IZP.272.9.2019

**OFERTA**

Nazwa (firma) Wykonawcy........................................................................................................................

Adres Wykonawcy ……………………………………………………………................................................

NIP:…………………………………………………………………………………………………………………

Nr telefonu.................................................................................................................................................

e-mail ……………………………………………………………………………………………………………….

W związku z ogłoszonym przez Powiat Łowicki przetargiem nieograniczonym, którego przedmiotem jest: Dostawa sprzętu komputerowego dla Młodzieżowego Ośrodka Socjoterapii w Kiernozi w ramach projektu pn. „Umiem, wiem, potrafię - nowoczesna infrastruktura szkolna kluczem do rozwoju młodego człowieka” składam ofertę przetargową o następującej treści:

1. Oferuję wykonanie zamówienia w zakresie objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia w następujący sposób:

1.1Cena ofertowa brutto..................................................................................................................zł

słownie: ..................................................................................................................................złotych

1.2. Wartość podatku VAT ..............................................................................................................zł

słownie ....................................................................................................................................złotych

1.3 Cena ofertowa netto .................................................................................................................zł

Słownie ................................................................................................................................ złotych.

1. Zobowiązuję wykonać zamówienie w terminie 10 dni od zawarcia umowy.
2. Oświadczam, że zapoznałem się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, nie wnoszę
do niej zastrzeżeń oraz uzyskałem informacje niezbędne do przygotowania oferty.
3. Oświadczam, że uważam się za związanego niniejszą ofertą przez cały czas wskazany
w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (30 dni).
4. Oświadczam, że akceptuję warunki umowy określone w załączniku do specyfikacji istotnych warunków zamówienia i jeśli moja oferta zostanie wybrana, zobowiązuję się do zawarcia umowy
w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego.
5. Oferta została złożona na ..... stronach podpisanych i kolejno ponumerowanych
od nr 1 do nr ..... .
6. Oświadczam, że informacje składające się na ofertę, zawarte
na stronach .......... stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy
o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być udostępnione innym uczestnikom niniejszego postępowania.
7. Oświadczam, że w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia
i realizacji przyszłego świadczenia umownego.
8. Akceptuję 30-dniowy termin płatności faktury wystawionej po dokonaniu odbioru
przedmiotu zamówienia.
9. Oświadczam, że Wykonawca **jest/nie jest**\*\* małym lub średnim przedsiębiorcą.
10. Osoby do kontaktów z Zamawiającym:

 ..................................................... tel. kontaktowy…………….., faks: …………...……………………

13. Pełnomocnik w przypadku składania oferty wspólnej:

 ...........................................................................................................................................................

1. Podwykonawcom zamierzam powierzyć wykonanie następujących części zamówienia:…………………………………………………………………………………………………..
2. Dane proponowanych podwykonawców (jeżeli są znane)
3. …………………………………………………………………………………….………………………
4. …………………………………………………………………………………………………………….
5. …………………………………………………………………………………………………………….
6. Oświadczam, że zapoznałem się z treścią Załącznika nr 6 do SIWZ dotyczącego ochrony danych osobowych w niniejszym postępowaniu.
7. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

(W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

1) rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

1. Oświadczam, że w przypadku wyboru mojej oferty **powstanie/nie powstanie**\* u zamawiającego obowiązek podatkowy zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

Rodzaj towarów (nazwa), których dostawa będzie prowadzić do jego powstania, oraz ich wartość bez kwoty podatku została wskazana w kolumnie IX tabeli zawartej w ust.19.

1. Oferuję przedmiot zamówienia o następujących parametrach:

**Formularz asortymentowo - cenowy z opisem przedmiotu zamówienia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Parametry wymagane / wartości graniczne parametrów | Ilośćsztuk | Parametry techniczne oferowanego sprzętu (wskazanie modelu, producenta, wartości parametru i/lub potwierdzenie spełniania minimalnych wymagań wskazanych w kolumnie II wraz z punktacją w kryteriach oceny ofert pt. okres gwarancji oraz parametry techniczne. | Cena jednostkowa netto [zł] | Wartość netto [zł] kol.III x kol.V | Podstawa opodatkowania stawką podatku VAT (0%) | Podstawa opodatkowania stawką podatku VAT (23%) | Powstanie obowiązku podatkowego po stronie zamawiającego(odwrotne obciążenie) |
| I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX |
| **1** | **Notebook z oprogramowaniem**  | **9** | Producent: ……………………Model: ………………………… | …………… | …………….. |  | ………………..(wpisać kwotę z kol. VI, a w przypadku zaznaczenia opcji „Tak” w kol. IX „nie dotyczy” lub „ - ”) | Tak/Nie\*………………..(w przypadku odpowiedzi twierdzącej wpisać kwotę z kol. VI |
| **A** | Komputer fabrycznie nowy, nie starszy niż 12 miesięczny [okres liczony od daty produkcji do dnia upływu terminu składania ofert] |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **B** | Posiadający oznakowanie świadczące o dopuszczeniu do obrotu na terenie Unii Europejskiej i spełnieniu wymagań dyrektyw unijnych dotyczących sprzętu elektronicznego **– „CE”** |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **C** | Gwarancja na okres minimum 12 miesięcy, realizowana na terenie Polski, w systemie „door to door”, z okresem realizacji zgłoszenia reklamacyjnego wynoszącym maksimum tydzień czasu [od zgłoszenia usterki do wizyty serwisowej lub odebrania sprzętu] oraz okresem naprawy/wymiany sprzętu wynoszącym maksymalnie trzy tygodnie od daty odebrania sprzętu. Gwarancja rozpoczyna się z dniem odbioru zamówienia wskazanym w protokole odbioru |  | Tak/Nie\*Wskazać okres gwarancji……… miesięcy**powyżej 24 miesięcy = 1 punkt****36 miesięcy i więcej= 2 punkty** |  |  |  |  |  |
| **D** | Komputer przenośny typu notebook, przygotowany do pracy biurowej z oprogramowaniem biurowym (edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny), zdolny do wyświetlania multimediów w rozdzielczości minimum Full HD, zdolny do współpracy z oprogramowaniem do zdalnego nadzoru nad monitoringiem (dający podgląd na przesyłane sieciowo strumienie danych z kamer oraz obsługujący oprogramowanie do kontroli tych obrazów – co wymaga odpowiednio wydajnego procesora, odpowiedniej ilości pamięci RAM oraz adekwatnej dedykowanej karty graficznej z ilością pamięci zdolnej obsłużyć taki strumień danych oraz adekwatnie szybkiego dysku twardego SSD), kompatybilny z rzutnikiem multimedialnym, oraz zdolny do współpracy z ekranami telewizorów wyposażonych w wejście HDMI, zapewniający szerokopasmowe połączenie z Internetem zarówno w formie przewodowej jak również poprzez Wi-Fi, realizujący połączenia z „peryferiami sprzętu komputerowego” w oparciu o połączenia Bluetooth, kompatybilny ze środowiskiem Windows [dominującym wśród sprzętu dostępnego w placówce].Gotowy do pracy po wyjęciu z pudełka. Przygotowany z myślą o długotrwałej eksploatacji ~ 5 lat. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **E** | Przekątna ekranu minimum **15 cali - typ matrycy IPS** |  | **Tak/Nie\*****Wskazać wartość przekątnej …………****Powyżej 15 cali = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **F** | Rozdzielczość natywna ekranu minimum - **1920 x 1080 (FullHD) dla minimum 60 Hz,**  |  | **Tak/Nie\*****Wskazać wartość rozdzielczości natywnej ekranu** ……………………………………………**Powyżej FHD = 1 punkt****Wskazać wartość odświeżania dla tej rozdzielczości**………………….…………………………**Powyżej 60 Hz = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **G** | **Wydajność komputera (m.in. procesor, grafika):**Obowiązek spełnienia minimalnych wymagań dotyczących wydajności na podstawie darmowej wersji testu Cinebench 15 (R15.038) przeprowadzonego z fabrycznymi ustawieniami laptopa [bez dodatkowego overcloakingu jego podzespołów].W przypadku wygrania przetargu konieczność potwierdzenia wyników poprzez przeprowadzenie testu, na dostarczonym egzemplarzu (o identycznej specyfikacji jak w ofercie) z zainstalowanym benchamarkiem Cinebench 15 (R15.038), w obecności wskazanych przedstawicieli zamawiającego produkt – wyniki z testu nie mogą być niższe niż minimalne wskazane przez zamawiającego w kolumnie IV. |  | **Tak/Nie\*****Wyniki benchmark Cinebench R15 dla oferowanej konfiguracji:**CPU Single = minimum 145CPU Multi = minimum 650OpenGL = minimum 90**Wskazać uzyskane w teście Cinebench R15 wartości:**CPU Single =…… …………………………CPU Multi = ……………………………OpenGL =………………………… |  |  |  |  |  |
| **H** | Maksymalna obsługiwana ilość pamięci **RAM** – minimum 12 GB |  | **Tak/Nie\*****Wskazać wartość w GB** …………**Powyżej 12 Gb = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **I** | Zamontowana pamięć **RAM** minimum **8 GB** |  | **Tak/Nie\*****Wskazać ilość pamięci RAM w GB** …………**Powyżej 8 GB = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **J** | Zainstalowany dysk **SSD** w standardzie **M.2** o minimalnej pojemności **240 GB** |  | **Tak/Nie\*****Wskazać wartość pojemności** **…………****Powyżej 240 Gb = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **K** | Zainstalowany dysk **HDD** o pojemności minimum **1 TB** |  | **Tak/Nie\*****Wskazać wartość pojemności** **dysku**…………..**Powyżej 1Tb = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **L** | Zainstalowana dedykowana karta graficzna z wbudowaną pamięcią RAM |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **M** | Wbudowane głośniki stereoWbudowany mikrofonZintegrowana karta dźwiękowa stereo |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **N** | Wbudowana kamera internetowa z matrycą minimum 1 Mpix |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **O** | Zainstalowane moduły łączności obejmujące:LAN 10/100/1000 MbpsWi-Fi 802.11 b/g/n/acModuł Bluetooth min. 4.0 |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **P** | Wbudowane rodzaje wejść / wyjść obejmująceUSB typu 3.0 lub nowsze - minimum 1 szt.USB Typu-C - minimum 1 szt.HDMI – 1 szt.Czytnik kart pamięci - 1 szt.USB 2.0 lub nowsze - minimum 2 szt.RJ-45 (LAN) - minimum 1 szt.Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. (możliwość alternatywnego ładowania przez złącze USB typu C w przypadku braku dedykowanego złącza DC-in) |  | **USB typu 3.0 lub nowsze****Tak/Nie\*****Wskazać ilość** …………**Powyżej 2 szt = 1 punkt**USB Typu-CTak/Nie\*HDMITak/Nie\*Czytnik kart pamięciTak/Nie\*USB 2.0 lub nowszeTak/Nie\*RJ-45 (LANTak/Nie\*Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonoweTak/Nie\*DC-in (wejście zasilaniaTak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **R** | Zainstalowana bateria minimum 4 komorowa,w technologii Li-Ion lub nowszej litowej.Pojemność baterii minimum 3200 mAh. |  | **Tak/Nie\*****Wskazać ilość komór baterii**………………………..**Powyżej 4 komór = 1 punkt****Wskazać pojemność baterii w mAh**…………………………**Powyżej 3200 mAh = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **S** | Zainstalowany system operacyjny, z graficznym interfejsem, w języku polskim, w wersji 64 bitowej w pełni kompatybilny z posiadanym już w placówce oprogramowaniem bazującym na środowisku Microsoft Windows 10. [licencja dla każdego komputera – nieużytkowana wcześniej, z możliwością prowadzenia zapisu awaryjnego danych i przywrócenia ich oraz reinstalacji sytemu w przypadku błędu / awarii] – licencja bez ograniczeń czasowych, w wersji pełnej. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **T** | Wbudowana podświetlana klawiatura z wydzieloną klawiaturą numeryczna, z wielodotykowym touchpadem, z układem klawiszy QWERTY dla języka polskiego |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **U** | Zainstalowane oprogramowanie biurowe obejmujące edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, edytor prezentacji multimedialnych oraz program pocztowy – w pełni kompatybilne ze standardem Microsoft Office [dominującym na komputerach już posiadanych przez placówkę] – licencja pełna, bezterminowa, do użytku komercyjnego dla szkół / placówek edukacyjnych, bez ograniczeń czasowych. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **W** | Zasilacz w komplecie |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **X** | Myszka w zestawie ( typ złącza – USB. Sensor optyczny o rozdzielczości minimalnej 5000 DPI, przewijana rolka, minimum 5 przycisków, długość przewodu min. 1,8 metra, profil praworęczny) |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **Y** | Załączona dokumentacja: Instrukcja obsługi w języku polskim , Karta gwarancyjna |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **Z** | Dostawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt kompletny i skonfigurowany do budynku MOS w Kiernozi. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **2** | **Serwer z systemem operacyjnym – pracownia komputerowa** | **1** | Producent: ……………………Model: ………………………… | …………….. | ……………. | ………………..(wpisać kwotę z kol. VI)  |  |  |
| **A** | Serwer fabrycznie nowy, nie starszy niż 12 miesięczny [okres liczony od daty produkcji do dnia upływu terminu składania ofert] |  |  Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **B** | Posiadający oznakowanie świadczące o dopuszczeniu do obrotu na terenie Unii Europejskiej i spełnieniu wymagań dyrektyw unijnych dotyczących sprzętu elektronicznego **– „CE”** |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **C** | Gwarancja na okres minimum 12 miesięcy realizowana w miejscu instalacji serwera (w przypadku konieczności wymiany lub naprawy poza terenem placówki, bądź dłuższym niż 48 godzin czasem naprawy, dostarczany i instalowany sprzęt zapasowy o tożsamej konfiguracji, na czas dostarczenia i instalacji nowego/naprawionego). |  | Tak/Nie\*Wskazać okres gwarancji ……… miesięcy**powyżej 24 miesięcy = 1 punkt****36 miesięcy i więcej= 2 punkty** |  |  |  |  |  |
| **D** | Zainstalowana pełna wersja systemu operacyjnego dedykowanego pracy serwera, bez ograniczeń czasowych, klucz licencyjny nie wykorzystywany wcześniej , pełna kompatybilność ze środowiskiem Microsoft Windows (będącym dominującym wśród maszyn wykorzystywanych w ośrodku). Serwerowy system operacyjnymusi spełniać następujące wymagania minimalne:Licencja na oprogramowanie musi być przypisana do każdego procesora fizycznego na serwerze.Licencja na oprogramowanie musi pozwalać na zainstalowanie systemu na serwerze z 2 fizycznymi procesorami. Liczba rdzeni procesorów i ilość pamięci nie mogą mieć wpływu na liczbę wymaganych licencji. Licencja musi uprawniać do uruchamiania serwerowego systemu operacyjnego (SSO) w środowisku fizycznym i nielimitowanej liczby wirtualnych środowisk serwerowego systemu operacyjnego za pomocą wbudowanych mechanizmów wirtualizacji.Serwerowy system operacyjny (SSO) musi posiadać następujące, wbudowane cechy.•Pełna kompatybilność ze środowiskiem Microsoft Windows 10 (wykorzystywanym na maszynach będących już w posiadaniu placówki)•Możliwość wykorzystywania 64 procesorów wirtualnych oraz 1TB pamięci RAM i dysku o pojemności min. 64TB przez każdy wirtualny serwerowy system operacyjnyMożliwość budowania klastrów składających się z 64 węzłów, z możliwością uruchamiania do 8000 maszyn wirtualnych. •Możliwość migracji maszyn wirtualnych bez zatrzymywania ich pracy między fizycznymi serwerami z uruchomionym mechanizmem wirtualizacji (hypervisor) przez sieć Ethernet, bez konieczności stosowania dodatkowych mechanizmów współdzielenia pamięci.•Wbudowane wsparcie instalacji i pracy na wolumenach, które, pozwalają na zmianę rozmiaru w czasie pracy systemu,•umożliwiają tworzenie w czasie pracy systemu migawek, dających użytkownikom końcowym (lokalnym i sieciowym) prosty wgląd w poprzednie wersje plików i folderów,•umożliwiają kompresję "w locie" dla wybranych plików i/lub folderów,•umożliwiają zdefiniowanie list kontroli dostępu (ACL).•Wbudowany mechanizm klasyfikowania i indeksowania plików (dokumentów) w oparciu o ich zawartość.•Wbudowane szyfrowanie dysków przy pomocy mechanizmów posiadających certyfikat FIPS 140-2 lub równoważny wydany przez NIST lub inną agendę rządową zajmującą się bezpieczeństwem informacji.•Możliwość uruchamianie aplikacji internetowych wykorzystujących technologię ASP.NET•Możliwość dystrybucji ruchu sieciowego HTTP pomiędzy kilka serwerów.•Wbudowana zapora internetowa (firewall) z obsługą definiowanych reguł dla ochrony połączeń internetowych i intranetowych.•Graficzny interfejs użytkownika.•Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, przeglądarka internetowa, pomoc, komunikaty systemowe,•Możliwość zmiany języka interfejsu po zainstalowaniu systemu, dla co najmniej 10 języków poprzez wybór z listy dostępnych lokalizacjiw tym język polski.•Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play) •Możliwość zdalnej konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu.•Dostępność bezpłatnych narzędzi producenta systemu umożliwiających badanie i wdrażanie zdefiniowanego zestawu polityk bezpieczeństwa.•Pochodzący od producenta systemu serwis zarządzania polityką konsumpcji informacji w dokumentach (Digital Rights Management).•Możliwość implementacji następujących funkcjonalności bez potrzeby instalowania dodatkowych produktów (oprogramowania) innych producentów wymagających dodatkowych licencji:•Podstawowe usługi sieciowe: DHCP oraz DNS wspierający DNSSEC,•Usługi katalogowe oparte o LDAP i pozwalającena uwierzytelnianie użytkowników stacji roboczych, bez konieczności instalowania dodatkowego oprogramowania na tych stacjach, pozwalające na zarządzanie zasobami w sieci (użytkownicy, komputery, drukarki, udziały sieciowe), z możliwością wykorzystania następujących funkcji:−Podłączenie SSO do domeny w trybie offline –bez dostępnego połączenia sieciowego z domeną,−Ustanawianie praw dostępu do zasobów domeny na bazie sposobu logowania użytkownika –na przykład typu certyfikatu użytego do logowania,−Odzyskiwanie przypadkowo skasowanych obiektów usługi katalogowej z mechanizmu kosza. •Zdalna dystrybucja oprogramowania na stacje robocze.•Praca zdalna na serwerze z wykorzystaniem terminala (cienkiego klienta) lub odpowiednio skonfigurowanej stacji roboczej•Centrum Certyfikatów (CA), obsługa klucza publicznego i prywatnego) umożliwiające:−Dystrybucję certyfikatów poprzez http−Konsolidację CA dla wielu lasów domeny,−Automatyczne rejestrowania certyfikatów pomiędzy różnymi lasami domen.•Szyfrowanie plików i folderów•Szyfrowanie połączeń sieciowych pomiędzy serwerami oraz serwerami i stacjami roboczymi (IPSec).•Możliwość tworzenia systemów wysokiej dostępności (klastry typu fail-over) oraz rozłożenia obciążenia serwerów.•Serwis udostępniania stron WWW.•Wsparcie dla protokołu IP w wersji 6 (IPv6) lub tożsamego.•Możliwość automatycznej aktualizacji w oparciu o poprawki publikowane przez producenta wraz z dostępnością bezpłatnego rozwiązania producenta SSO umożliwiającego lokalną dystrybucję poprawek zatwierdzonych przez administratora, bez połączenia z siecią Internet.•Wsparcie dostępu do zasobu dyskowego SSO poprzezwiele ścieżek (Multipath).•Możliwość instalacji poprawek poprzez wgranie ich do obrazu instalacyjnego.•Mechanizmy zdalnej administracji oraz mechanizmy (również działające zdalnie) administracji przez skrypty.•Możliwość zarządzania przez wbudowane mechanizmy zgodne ze standardami WBEM oraz WS |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **E** | Procesor minimum 4-rdzeniowy, dedykowany do serwerów. |  | Tak/Nie\*Wskazać ilość rdzeni…………………….**Powyżej 4 rdzeni = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **F** | Maksymalne taktowanie procesora = minimum 3700 MHz  |  | Tak/Nie\*Wskazać taktowanie maksymalne procesora ………… |  |  |  |  |  |
| **G** | Zainstalowane dyski twarde 2 sztuki o [jednakowej dla obu] minimalnej pojemności 1TB każdy. |  | Tak/Nie\*Podać pojemność każdego z dysków (pojemność dla obu dysków musi być jednakowa, podana w TB)………………**2 TB i więcej = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **H** | Minimum 8 GB zainstalowanej pamięci. |  | Tak/Nie\*Wskazać wielkość zainstalowanej pamięci ……………………………………….**Więcej niż 8 GB = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **I** | Minimalna ilość gniazd pamięci : 4 |  | Tak/Nie\*Wskazać ilość gniazd pamięci……………….. |  |  |  |  |  |
| **J** | Minimalna obsługiwana maksymalna pojemność pamięci : 64 GB |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **K** | Obsługa Raid typu: (0,1,5,10) |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **L** | Wbudowana karta graficzna |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **M** | Ilość portów sieciowych 10/100/1000 - min. 2 porty |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **N** | Napęd DVD±RW (zainstalowany, w zestawie) |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **O** | Ilość półek na dyski Hot Swap min.4 szt. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **P** | Złącza PCI-E (minimalna liczba slotów):1 x PCI-Express x161 x PCI-Express x8 |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **R** | Interfejsy (minimalna ilość poszczególnych dostępnych złączy) 1 x Serial 2 x VGA 2 x USB 2.0 2 x USB 3.0  |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **S** | Wbudowany zasilacz o mocy minimalnej 250W |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **T** | W zestawie zawiera elementy niezbędne do montażu w szafie RACK i połączenia z pozostałymi komponentami zamówienia (tzn. serwerem NAS, zasilaczem UPS oraz do włączenia w infrastrukturę sieciową) |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **U** | Dostawca zobowiązuje się dostarczyć serwer do budynku MOS w Kiernozi, zainstalować go we wskazanej szafie RACK w serwerowni placówki, połączyć z infrastrukturą tam zastaną (koszt części niezbędnych do połączenia pokrywa dostawca) oraz wstępnie skonfigurować do współpracy z infrastrukturą elektroniczną. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **W** | Załączona dokumentacja: Instrukcja obsługi w języku polskim , Karta gwarancyjna |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **3** | **Serwer NAS z dwoma dyskami - pracownia komputerowa** | **1** | Producent: ……………………Model: ………………………… | …………… | …………….. | ………………..(wpisać kwotę z kol. VI) |  |  |
| **A** | Serwer plików NAS w typie obudowy przystosowanej do montażu w szafie RACK |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **B** | Serwer fabrycznie nowy, nie starszy niż 12 miesięczny [okres liczony od daty produkcji do dnia upływu terminu składania ofert] |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **C** | Posiadający oznakowanie świadczące o dopuszczeniu do obrotu na terenie Unii Europejskiej i spełnieniu wymagań dyrektyw unijnych dotyczących sprzętu elektronicznego **– „CE”** |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **D** | Gwarancja na okres minimum 12 miesięcy realizowana w miejscu instalacji serwera (w przypadku konieczności wymiany lub naprawy poza terenem placówki, bądź dłuższym niż 48 godzin czasem naprawy, dostarczany i instalowany sprzęt zapasowy o tożsamej konfiguracji, na czas dostarczenia i instalacji nowego/naprawionego).dyski pozostają w placówce z uwagi na ochronę danych osobowych! |  | Tak/Nie\*Wskazać okres gwarancji ……… miesięcy**powyżej 24 miesięcy = 1 punkt****36 miesięcy i więcej= 2 punkty** |  |  |  |  |  |
| **E** | Procesor minimum dwurdzeniowy, o taktowaniu minimum 1330 MHz. |  | Tak/Nie\*Wskazać ilość rdzeni……………..Wskazać taktowanie procesora ………………… |  |  |  |  |  |
| **F** | Ilość pamięci RAM typu DDR3 lub szybszej – minimum 512 MB. |  | Tak/Nie\*Wskazać ilość pamięci ……………..**1GB lub więcej = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **G** | Interfejs dysku twardego minimum - Serial ATA |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **H** | Format szerokości obsługiwanych dysków twardych: 2.5 cala i 3.5 cala |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **I** | Maks. ilość dysków twardych minimum - 2 szt. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **J** | Zainstalowane 2 dyski twarde – każdy o pojemności min. 2 TB każdy. |  | Tak/Nie\*Podać pojemność każdego z dysków (pojemność dla obu dysków musi być jednakowa, podana w TB)………………………………………..**Więcej niż 2 TB = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **K** | Interfejs LAN min. 2 razy złącze 1 Gigabit Ethernet |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **L** | Złącza zewnętrzne to minimum: 1 x eSATA1 x USB 2.02 x USB 3.0 |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **M** | *Obsługiwany typ RAID:* *Basic**JBOD**RAID 0**RAID 1**Hybrid RAID* *lub tożsame z wymienionymi.* |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **N** | ***Dołączone oprogramowanie [z pełną licencją, bez ograniczeń czasowych] zapewniające:****Obsługę usług katalogowych Windows AD, LDAP i Domain Trust pozwalające na integrację kont na serwerze. Umożliwiające automatyczne tworzenie folderu „domowego” dla każdego konta użytkownika.**Obsługa list Windows AC* |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **O** | *Zasilacz wbudowany* |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **P** | Zastosowania mogące być realizowane przez serwer:kopie zapasowemedia serwerserwer plikówserwer VPNstacja pobierająca dane |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **R** | W zestawie akcesoria pakiet akcesoriów umożliwiający montaż w szafie RACK i kabel zasilający |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **S** | Dostawca zobowiązuje się dostarczyć serwer do budynku MOS w Kiernozi, zainstalować go we wskazanej szafie RACK w serwerowni placówki, połączyć z infrastrukturą tam zastaną (koszt części niezbędnych do połączenia pokrywa dostawca) oraz wstępnie skonfigurować do współpracy z infrastrukturą elektroniczną. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **T** | Załączona dokumentacja:Instrukcja obsługi w języku polskim , Karta gwarancyjna |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **4** | **Zasilacz awaryjny do serwera – pracownia komputerowa** | **1** | Producent: ……………………Model: ………………………… | …………….. | ……………. |  | ………………..(wpisać kwotę z kol. VI) |  |
| **A** | UPS fabrycznie nowy, nie starszy niż 12 miesięczny [okres liczony od daty produkcji do dnia upływu terminu składania ofert] |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **B** | Posiadający oznakowanie świadczące o dopuszczeniu do obrotu na terenie Unii Europejskiej i spełnieniu wymagań dyrektyw unijnych dotyczących sprzętu elektronicznego **– „CE”** |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **C** | Gwarancja na okres minimum 12 miesięcy [obejmująca również akumulatory/baterie] , realizowana w miejscu instalacji UPS’s bądź w systemie „door to door” (w przypadku konieczności wymiany lub naprawy poza terenem placówki, bądź dłuższym niż 48 godzin czasem naprawy, dostarczany i instalowany sprzęt zapasowy o tożsamej konfiguracji, na czas dostarczenia i instalacji nowego/naprawionego).  |  | Tak/Nie\*Wskazać okres gwarancji ……… miesięcy**powyżej 24 miesięcy = 1 punkt****36 miesięcy i więcej= 2 punkty** |  |  |  |  |  |
| **D** | Moc [VA] minimum 2000VA (2kVA) |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **E** | Moc [W] minimum 1800W (1.8kW) |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **F** | Współczynnik mocy (Power Factor) = minimum 0.9 |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **G** | Kształt fali: PSW - czysty sinus |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **H** | Typ baterii: 12V o pojemności min. 7Ah |  | Tak/Nie\*Wskazać wartość pojemności…………… |  |  |  |  |  |
| **I** | Ilość portów IEC: minimum 8 portów |  | Tak/Nie\*Wskazać ilość portów…………… |  |  |  |  |  |
| **J** | Czas podtrzymania (dla 100W) - minimum 3h 40 min, (dla 750W) - minimum 15 minut. |  | Tak/Nie\*Wskazać wartość dla 100W……………Wskazać wartość dla 750W…………… |  |  |  |  |  |
| **K** | Czas przełączenia w tryb baterii maksimum 6 ms |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **L** | Posiada złącze dodatkowej baterii |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **M** | Typ obudowy: RACK |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **N** | Posiada wyświetlacz LCD informujący m.in. o trybie pracy. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **O** | Posiada złącze dla modułu SNMP |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **P** | Posiada złącze ” Dry contact” |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **R** | Wyposażony w funkcję EPO (Awaryjne wyłączenie) |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **S** | Posiada port RS-232 i port USB |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **T** | Wbudowany stabilizator AVR - automatyczna stabilizacja napięcia wyjściowego |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **U** | „Zimny start” – włączanie UPS`a z baterii bez podłączonego zasilania z sieci elektrycznej |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **W** | Automatyczny restart – po rozładowaniu UPS`a , urządzenie automatycznie uruchomi się jak tylko wróci zasilanie z sieci elektrycznej |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **X** | Współpraca z USB HID - bez konieczności instalacji dodatkowego oprogramowania |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **Y** | Zabezpieczenia - przed przeładowaniem, rozładowaniem, zwarciem i przegrzaniem oraz niewielkimi skokami napięć |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **Z** | Zarządzanie UPSem – poprzez port USB za pomocą oprogramowania w języku Polskim [oprogramowanie dołączone w zestawie] |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **A1** | Możliwość rozbudowy o kartę SNMP - do zdalnego zarządzania UPSem przez sieć LAN lub INTERNET |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **B1** | Możliwość rozbudowy o Battery Pack - w celu wydłużenia czasu podtrzymania awaryjnego |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **C1** | Wyposażenie dostarczane w komplecie wraz z zasilaczem: kabel USB,  płyta CD z oprogramowaniem, , instrukcja obsługi,  uchwyt rack 19",  uchwyt tower, 2x kabel IEC,  kabel zasilający, |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **D1** | Załączona dokumentacja: Instrukcja obsługi w języku polskim , Karta gwarancyjna |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **E1** | Dostawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt do budynku MOS w Kiernozi, zainstalować go we wskazanej szafie RACK w serwerowni budynku oraz włączyć w układ sprzętu tam wykorzystywanego tak aby spełniał swoje zadanie zgodnie ze sztuką i przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa i postępowania gwarancyjnego.  |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **5** | **Szafa serwerowa RACK** | **1** | Producent: ……………………Model: ………………………… | …………….. | …………… |  | ………………..(wpisać kwotę z kol. VI) |  |
| **A** | Rozmiar w standardzie 19" minimum 18U 600x550, wisząca, z szybą, dwusekcyjna, czarna, metalowa. |  | Tak/Nie\*Wskazać wielkość ………… |  |  |  |  |  |
| **B** | Szafa fabrycznie nowa |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **C** | Gwarancja na okres minimum 12 miesięcy, realizowana w miejscu instalacji szafy bądź w systemie „door to door” (w przypadku konieczności wymiany lub naprawy poza terenem placówki, bądź dłuższym niż 48 godzin czasem naprawy, dostarczany i instalowany sprzęt zapasowy o tożsamej konfiguracji, na czas dostarczenia i instalacji nowego/naprawionego). |  | Tak/Nie\*Wskazać okres gwarancji ……… miesięcy**powyżej 24 miesięcy = 1 punkt****36 miesięcy i więcej= 2 punkty** |  |  |  |  |  |
| **D** | Posiadający oznakowanie świadczące o dopuszczeniu do obrotu na terenie Unii Europejskiej i spełnieniu wymagań dyrektyw unijnych dotyczących sprzętu elektronicznego **– „CE”** |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **E** | Drzwi przednie wyposażone są w zamek powtarzalny |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **F** | Konstrukcja dwusekcyjna pozwala na otworzenie i odchylenie przedniego bloku szafy na bok, przy pozostawieniu tylnej części zamocowanej na ścianie |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **G** | W drzwiach zastosowano dymione szkło hartowane |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **H** | Osłony boczne posiadają zatrzaski, ułatwiające ich demontaż |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **I** | Drzwi oraz osłony szafy są wykonane z blachy stalowej, malowanej proszkowo na kolor czarny (RAL 9004 |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **J** | Minimum dwa perforowane otwory w dachu są wyposażone w wentylatory sufitowe, zapewniające chłodzenie wnętrza szafy |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **K** | Załączona dokumentacja: Instrukcja obsługi w języku polskim , Karta gwarancyjna |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **L** | Dostawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt do budynku MOS w Kiernozi. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **M** | Dostawca zobowiązuje się do instalacji szafy RACK w serwerowni , w nowym budynku MOS w Kiernozi w sposób umożliwiający korzystanie z dostępnych tam mediów i współpracę zamontowanych urządzeń. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **6** | **Notebook z oprogramowaniem do wykorzystania ze sprzętem biofeedback**(Sprzęt biofeedback nie stanowi przedmiotu zamówienia. Jest w posiadaniu MOS w Kiernozi. Jest to urządzenie oparte o uproszczony odczyt EEG. ) | **1** | Producent: ……………………Model: ………………………… | ……………. | …………….. |  | ………………..(wpisać kwotę z kol. VI, a w przypadku zaznaczenia opcji „Tak” w kol. IX „nie dotyczy” lub „ - ”) | Tak/Nie\*………………..(w przypadku odpowiedzi twierdzącej wpisać kwotę z kol. VI |
| **A** | Komputer fabrycznie nowy, nie starszy niż 12 miesięczny [okres liczony od daty produkcji do dnia upływu terminu składania ofert] |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **B** | Posiadający oznakowanie świadczące o dopuszczeniu do obrotu na terenie Unii Europejskiej i spełnieniu wymagań dyrektyw unijnych dotyczących sprzętu elektronicznego **– „CE”** |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **C** | Gwarancja na okres minimum 12 miesięcy, realizowana na terenie Polski, w systemie „door to door”, z okresem realizacji zgłoszenia reklamacyjnego wynoszącym maksimum tydzień czasu [od zgłoszenia usterki do wizyty serwisowej lub odebrania sprzętu] oraz okresem naprawy/wymiany sprzętu wynoszącym maksymalnie trzy tygodnie od daty odebrania sprzętu. Gwarancja rozpoczyna się z dniem odbioru zamówienia wskazanym w protokole odbioru |  | Tak/Nie\*Wskazać okres gwarancji ……… miesięcy**powyżej 24 miesięcy = 1 punkt****36 miesięcy i więcej= 2 punkty** |  |  |  |  |  |
| **D** | Komputer przenośny typu notebook, przygotowany do pracy biurowej z oprogramowaniem biurowym (edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny), zdolny do wyświetlania multimediów w rozdzielczości minimum Full HD, zdolny do współpracy z oprogramowaniem do zdalnego nadzoru nad monitoringiem (dający podgląd na przesyłane sieciowo strumienie danych z kamer oraz obsługujący oprogramowanie do kontroli tych obrazów – co wymaga odpowiednio wydajnego procesora, odpowiedniej ilości pamięci RAM oraz adekwatnej dedykowanej karty graficznej z ilością pamięci zdolnej obsłużyć taki strumień danych oraz adekwatnie szybkiego dysku twardego SSD), kompatybilny z rzutnikiem multimedialnym, oraz zdolny do współpracy z ekranami telewizorów wyposażonych w wejście HDMI, zapewniający szerokopasmowe połączenie z Internetem zarówno w formie przewodowej jak również poprzez Wi-Fi, realizujący połączenia z „peryferiami sprzętu komputerowego” w oparciu o połączenia Bluetooth, kompatybilny ze środowiskiem Windows [dominującym wśród sprzętu dostępnego w placówce].Gotowy do pracy po wyjęciu z pudełka. Przygotowany z myślą o długotrwałej eksploatacji ~ 5 lat. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **E** | Przekątna ekranu minimum **17 cali - typ matrycy IPS** |  | **Tak/Nie\*****Wskazać wartość przekątnej w calach …………****Powyżej 17 cali = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **F** | Rozdzielczość natywna ekranu minimum - **1920 x 1080 (FullHD) o odświeżaniu minimum 60 Hz** |  | **Tak/Nie\*****Wskazać wartość rozdzielczości natywnej ekranu** ……………………………………………**Powyżej FHD = 1 punkt****Wskazać wartość odświeżania dla tej rozdzielczości**………………….…………………………**Powyżej 60 Hz = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **G** | **Wydajność komputera (m.in. procesor, grafika):**Obowiązek spełnienia minimalnych wymagań dotyczących wydajności na podstawie darmowej wersji testu Cinebench 15 (R15.038) przeprowadzonego z fabrycznymi ustawieniami laptopa [bez dodatkowego overcloakingu jego podzespołów].W przypadku wygrania przetargu konieczność potwierdzenia wyników poprzez przeprowadzenie testu, na dostarczonym egzemplarzu (o identycznej specyfikacji jak w ofercie) z zainstalowanym benchamarkiem Cinebench 15 (R15.038), w obecności wskazanych przedstawicieli zamawiającego produkt – wyniki z testu nie mogą być niższe niż minimalne wskazane przez zamawiającego w kolumnie IV. |  | **Wyniki benchmark Cinebench R15 dla oferowanej konfiguracji:**CPU Single = minimum 156CPU Multi = minimum 724OpenGL = minimum 104**Wskazać uzyskane w teście Cinebench R15 wartości:**CPU Single =…… …………………………CPU Multi = ……………………………OpenGL =…………………………… |  |  |  |  |  |
| **H** | Maksymalna obsługiwana ilość pamięci **RAM** – minimum 32 GB |  | **Tak/Nie\*****Wskazać wartość w GB** ………… |  |  |  |  |  |
| **I** | Pamięć **RAM** typuDDR4 lub równorzędnego - minimum **8 GB** |  | **Tak/Nie\*****Wskazać ilość pamięci RAM w GB** …………**Powyżej 8 GB = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **J** | Dysk **SSD** w standardzie **M.2** o minimalnej pojemności **240 GB** |  | **Tak/Nie\*****Wskazać wartość pojemności** **…………****Powyżej 240 Gb = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **K** | Dysk **HDD** o prędkości obrotowej minimum 7200 obr./min. I pojemności minimalnej **1 TB** |  | **Tak/Nie\*****Wskazać wartość prędkości obrotowej dysku** **…………****Wskazać wartość pojemności** **dysku**…………..**Powyżej 1Tb = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **L** | Zainstalowana dedykowana karta graficzna z wbudowaną pamięcią RAM |  | **Tak/Nie\*** |  |  |  |  |  |
| **M** | Zintegrowana karta dźwiękowa stereo |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **N** | Wbudowane głośniki stereoWbudowany mikrofon |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **O** | Wbudowana kamera internetowa z matrycą minimum 1 Mpix |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **P** | Moduły łączności obejmujące:LAN 10/100/1000 MbpsWi-Fi 802.11 b/g/n/acModuł Bluetooth min. 4.0 |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **R** | Rodzaje wejść / wyjść obejmująceUSB typu 3.0 lub nowsze - minimum 2 szt.HDMI – 1 szt.Czytnik kart pamięci - 1 szt.USB 2.0 lub nowsze - minimum 1 szt.RJ-45 (LAN) - minimum 1 szt.Wyjście słuchawkowe - 1 sztwejście mikrofonowe - 1 szt.Mini Display Port - 1 sztDC-in (wejście zasilania) - 1 szt. (możliwość alternatywnego ładowania przez złącze USB typu C w przypadku braku dedykowanego złącza DC-in) |  | **USB typu 3.0 lub nowsze****Tak/Nie\*****Wskazać ilość** …………**Powyżej 2 sztuk portów USB 3.0 lub nowszych = 1 punkt****[łączna liczba wbudowanych wszystkich typów portów USB tzn. USB 2.0 lub nowszych oraz USB 3.0 lub nowszych, nie może być niższa niż 3 sztuki]**HDMITak/Nie\*Czytnik kart pamięciTak/Nie\*USB 2.0 lub nowszeTak/Nie\*Wskazać ilość …………RJ-45 (LANTak/Nie\*Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonoweTak/Nie\*Mini Display Port Tak/Nie\*DC-in (wejście zasilaniaTak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **S** | Bateria minimum 4 komorowaPojemność baterii minimum 3200 mAh. |  | **Tak/Nie\*****Wskazać ilość komór baterii**………………………..**Powyżej 4 komór = 1 punkt****Wskazać pojemność baterii w mAh**…………………………**Powyżej 3200 mAh = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **T** | Zainstalowany system operacyjny, z graficznym interfejsem, w języku polskim, w wersji 64 bitowej w pełni kompatybilny z posiadanym już w placówce oprogramowaniem bazującym na środowisku Windows. [licencja dla danego komputera – nieużytkowana wcześniej, z możliwością prowadzenia zapisu awaryjnego danych i przywrócenia ich oraz reinstalacji sytemu w przypadku błędu / awarii] – licencja bez ograniczeń czasowych, w wersji pełnej. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **U** | Podświetlana klawiatura z wydzieloną klawiaturą numeryczna, z wielodotykowym touchpadem |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **W** | Zainstalowane oprogramowanie biurowe obejmujące edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny oraz program pocztowy – kompatybilne z standardem Microsoft Office – licencja pełna, bezterminowa, do użytku komercyjnego dla szkół / placówek edukacyjnych, bez ograniczeń czasowych. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **X** | Zasilacz w komplecie |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **Y** | Myszka w zestawie (typ złącza – USB. Sensor optyczny o rozdzielczości minimalnej 5000 DPI, przewijana rolka, minimum 5 przycisków, długość przewodu min. 1,8 metra, profil praworęczny) |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **Z** | Załączona dokumentacja: Instrukcja obsługi w języku polskim , Karta gwarancyjna |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **A1** | Dostawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt kompletny i skonfigurowany do budynku MOS w Kiernozi. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **7** | **Urządzenie wielofunkcyjne** | **1** | Producent: ……………………Model: ………………………… | ……………. | ……………. | ………………..(wpisać kwotę z kol. VI) |  |  |
| **A** | Urządzenie fabrycznie nowe, nie starsze niż 12 miesięczne [okres liczony od daty produkcji do dnia upływu terminu składania ofert] |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **B** | Posiadający oznakowanie świadczące o dopuszczeniu do obrotu na terenie Unii Europejskiej i spełnieniu wymagań dyrektyw unijnych dotyczących sprzętu elektronicznego **– „CE”** |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **C** | Gwarancja na okres minimum 12 miesięcy realizowana na terenie placówki bądź w systemie „door to door” (w przypadku konieczności wymiany lub naprawy poza terenem placówki, bądź dłuższym niż 2 tygodniowym czasem naprawy, dostarczany i instalowany sprzęt zapasowy o tożsamej konfiguracji, na czas dostarczenia i instalacji nowego/naprawionego). |  | Tak/Nie\*Wskazać okres gwarancji ……… miesięcy**powyżej 24 miesięcy = 1 punkt****36 miesięcy i więcej= 2 punkty** |  |  |  |  |  |
| **D** | Technologia druku – laserowa [w kolorze i czarno/biała]. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **E** | Obsługiwany format nośnika: A4,A5,A6,B5,DL,koperta |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **F** | Podajnik papieru mieszczący min. 250 arkuszy |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **G** | Szybkość druku w kolorze min. 18 str./min |  | Tak/Nie\*Wskazać ilość str./minutę…………**Powyżej 18 stron/min = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **H** | Szybkość druku w mono min. 18 str./min |  | Tak/Nie\*Wskazać ilość str./minutę…………**Powyżej 18 stron/min = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **I** | Maksymalna rozdzielczość druku - minimum: 2400 x 600 dpi |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **J** | Szybkość kopiowania minimum 18 str./min |  | Tak/Nie\*Wskazać ilość str./minutę…………**Powyżej 18 stron/min = 1 punkt** |  |  |  |  |  |
| **K** | Rozdzielczość skanowania min. 600 x 600 dpi |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **L** | Miesięczne dopuszczalne obciążenie wydrukami: minimum - 30000 str./miesiąc |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **M** | Rozdzielczość optyczna skanera [dpi] - minimum 1200 x 2400 |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **N** | Kolorowy ekran dotykowy do sterowania funkcjami urządzenia |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **O** | Maksymalna gramatura papieru – minimum 160 g/m² |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **P** | Druk dwustronny (dupleks) - Automatyczny |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **R** | Interfejsy : USB, Wi-Fi, LAN (Ethernet) |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **S** | Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **T** | Dołączone akcesoria : Kabel zasilającyKabel USBTonery  |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **U** | Drukowanie bezpośrednio z telefonu : Apple iOS, Android, Windows lub urządzenia Blackberry |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **W** | Załączona dokumentacja: Instrukcja obsługi w języku polskim , Karta gwarancyjna |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
| **X** | Dostawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt kompletny i skonfigurowany do budynku MOS w Kiernozi. |  | Tak/Nie\* |  |  |  |  |  |
|  8. Wartość netto | Wartość netto dostaw objętych 0% VAT……………… (suma kwot wskazanych w wierszach1-7 w kolumnie VII) | Wartość netto dostaw objętych 23% VAT……………… (suma kwot wskazanych w wierszach1-7 w kolumnie VIII) | Wartość netto dostaw objętych odwrotnym obciążeniem……………… (suma kwot wskazanych w wierszach1-7 w kolumnie IX) |
| **9. Łączna wartość netto** ………………………………………………………….. suma kwot wskazanych w wierszu 8 kolumny: VII, VIII, IX(*Wartość wpisać w pkt. 1.3. oferty)* |
| **10. Wartość podatku VAT**(*Wartość wpisać w pkt. 1.2. oferty)* | -- | …………………….od ceny netto wskazanej w wierszu 8 w kolumnie VIII  | - |
| **11. Wartość brutto** ………………………………………………………………… suma kwot wskazanych w wierszu 9 i wierszu 10.(*Wartość wpisać w pkt. 1.1. oferty)* |

1. \*) wybrać właściwe
2. Wymagania dotyczące parametrów technicznych określonych w kolumnie II muszą być bezwzględnie spełnione. Brak potwierdzenia słowem "tak" spełnienia wymaganych wartości parametrów, brak określenia producenta i modelu każdego z urządzeń, brak określenia wartości zaoferowanego parametru, jeśli była wymagana w tabeli powyżej, usunięcie opisu lub zmiana przez Wykonawcę opisu parametrów
w kolumnie II, spowoduje, że oferta będzie uznana za niezgodną z wymaganiami specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
3. Kolorem czerwonym określono sposób przyznawania punktów i ich liczbę w kryteriach oceny ofert:

a) okres gwarancji,

b) parametry techniczne.

Wagi ww. kryteriów określone są w Rozdziale XIII ust. 2 SIWZ.

1. Sformułowanie „placówka”, „ośrodek” bądź „MOS” odnoszą się do Młodzieżowego Ośrodka Socjoterapii w Kiernozi – mieszczącego się pod adresem: Sobocka 2b, 99-412 Kiernozia.

|  |  |
| --- | --- |
| ……………………………… | ….………………………………………. |
| data | imię i nazwiskopodpis i pieczęć osoby / osób uprawnionychdo występowania w imieniu Wykonawcy |