

Gaj Mały 01.10.2019

## Zapytanie Ofertowe

W związku z realizacją projektu „Kompetentna edukacja w Gminie Gozdowo” nr **RPMA.10.01.01.-14-b631/18** realizowanego w ramach Działanie 10.1 Kształcenie i rozwój dzieci i młodzieży, Poddziałanie : 10.1.1 Edukacja ogólna, na terenie województwa Mazowieckiego, poszukujemy w ramach postępowania opartego na zasadzie konkurencyjności dostawcy sprzętu komputerowego dla dwóch szkół podstawowych zgodnie z poniższą specyfikacją:

LP	SPRZĘT	ILOSC	OPIS PARAMETRÓW MINIMALNYCH POJEDYŃCZEGO ZESTAWU
1	Laptop	30	<p>Dane techniczne Gwarancja 2 lata w serwisie zewnętrznym</p> <p>system operacyjny Windows 10 Home przekątna ekranu 15.6 cali typ procesora Intel Core i5 rodzaj dysku SSD Wyświetlacz rozdzielczość 1920 x 1080 (Full HD) pikseli powłoka ekranu antyrefleksyjna Procesor seria procesora Intel Core i5-8XXX model procesora Intel Core i5-8265U (1.6 GHz, 3.9 GHz Turbo, 6 MB Cache) ilość rdzeni 4 szt. Pamięć wielkość pamięci RAM 8 GB typ zastosowanej pamięci RAM DDR4 (2666 MHz) Dysk twardy format dysku 1 x M.2 interfejs dysku 1 x PCIe pojemność dysku M.2 256 GB Karta graficzna rodzaj karty graficznej zintegrowana (podstawowa) karta graficzna Intel UHD Graphics 620 zintegrowana karta graficzna Intel UHD Graphics 620 wyjścia karty graficznej 1 x wyjście HDMI Interfejs złącza 1 x USB 2 x USB 3.1 komunikacja Bluetooth LAN 100 Mbps Wi-Fi 5 (802.11a/b/g/n/ac) czytnik kart pamięci SD Zasilanie typ akumulatora 3-komorowy Dźwięk</p>

			<p>dźwięk stereo (Waves MaxxAudio® Pro)</p> <p>Wygląd</p> <p>kolor obudowy srebrny</p> <p>materiał obudowy tworzywo sztuczne</p> <p>stylistyka pokrywy srebrna</p> <p>właściwości klawiatury wydzielona klawiatura numeryczna</p> <p>szerokość 380 mm</p> <p>głębokość 258 mm</p> <p>wysokość 22.7 mm</p> <p>waga 2.2 kg</p> <p>Pozostałe cechy</p> <p>dotatkowe wyposażenie/funkcjonalność kamera HD</p> <p>wbudowany mikrofon</p> <p>dotatkowe informacje wielodotykowy, intuicyjny touchpad</p>
2	Monitor interaktywny	6	<p><b>SPECYFIKACJA WYŚWIETLACZA</b></p> <p>Technologia panelu Wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD) z bezpośrednim oświetleniem LED</p> <p>Od 64 – 65 cali</p> <p>Panel aktywny obszar ekranu 1429 x 804 mm</p> <p>Rozdzielczość natywna UHD – 3840 x 2160 px</p> <p>Jasność 450 cd/m<sup>2</sup></p> <p>Kontrast 1200:1</p> <p>Kąt widzenia 178° / 178°</p> <p>Wyświetlane kolory 1.073 miliarda kolorów (10 bitów)</p> <p>Czas reakcji 6 ms</p> <p>Częstotliwość odświeżania 60 Hz (@ UHD)</p> <p>Skok pikseli 0.4935 x 0.372 mm</p> <p>Obsługiwana orientacja Pozioma</p> <p><b>ZŁĄCZA TV AUDIO</b></p> <p>Cyfrowe wejścia AV 1x HDMI 2.0</p> <p>1x HDMI 1.4</p> <p>Analogowe wejście AV 1x VGA + 3.5 mm audio jack (Złącze TRS)</p> <p>Cyfrowe wyjście audio output 1x SPDIF</p> <p>Analogowe wyjście audio output 1x 3.5 mm audio jack (Złącze TRS)</p> <p>Porty danych USB 1x USB 3.0</p> <p>2x USB 2.0</p> <p>Wejście sterujące 1x COM DE-9 (RS-232)</p> <p>Sieć 1x RJ45 LAN</p> <p>Zintegrowane głośniki 2x 16 Watt</p> <p><b>CECHY OPERACYJNE</b></p> <p>System operacyjny Android™ 5.0 Lollipop</p> <p>Architektura CPU : ARM Cortex A53 (1.4 GHz)</p> <p>GPU : Mali-450</p> <p>RAM : 2 GB</p> <p>ROM : 16 GB</p> <p>Interaktywny dotyk Technologia: V-Sense Infrared Touch</p> <p>Wykrywanie dotyków: 20 punktów dotyku</p> <p>Połączenie: USB-B</p> <p>Rozpoznanie: Palec lub pasywny rysik (rozmiar ≥ 6 mm)</p> <p>Czas odpowiedzi: &lt; 15 ms</p> <p>Precyzja: ± 2 mm</p> <p>Obsługiwana zgodność Windows, Android™, Macintosh OSX</p> <p>Maksymalne godziny pracy 18 godzin / dzień</p> <p><b>WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE</b></p> <p>Napięcie 100 ~ 240 Volt – 50/60 Hz</p> <p>Pobór energii 170 W (rezerwowo &lt;0,5 Watt)</p> <p><b>WARUNKI ŚRODOWISKOWE</b></p> <p>Temperatura robocza 0° C do 40° C</p> <p>Tolerowana wilgotność 0% do 60% RH bez kondensacji</p> <p>Temperatura przechowywania -10° C do 60° C</p> <p>Wilgotność przechowywania 0% do 80% RH bez kondensacji</p> <p><b>WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE</b></p> <p>Wymiary produktu 1519 x 895 x 114 mm 59.8" x 35.3" x 4.5"</p> <p>Masa produktu netto</p> <p>Rozmiar opakowania 1660 x 1045 x 245 mm 65.4" x 41.2" x 9.7"</p> <p>Waga w opakowaniu</p> <p>Mocowanie VESA</p> <p>Kolor Czarna przednia ramka, czarna tylna obudowa</p> <p><b>AKCESORIA</b></p> <p>W ZESTAWIE Instrukcja obsługi</p>



			<p>Pilot Przewód zasilający kabel HDMI Kabel USB 2x pasywny rysik Uniwersalny uchwyt ścienny VESA OPCJONALNY INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW HOMOLOGACJA TYPU PRODUKTU CE, FCC Gwarancja 5 LAT !!!! na urządzenie i panel dotyku Oprogramowanie :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Umożliwia import dowolnych materiałów, przygotowanych również w innym oprogramowaniu.</li> <li>• Format .iwb,</li> <li>• możliwość importu prezentacji bezpośrednio z plików .pptx.</li> <li>• Oprogramowanie wyposażone w bank mediów min., 4,500 materiałów oraz baz przykładowych zadań gotowych do użycia, oraz min. 2500 materiałów opartych o plan nauczania.</li> <li>• Różnorodne narzędzia edycyjne takie jak efekty i bank widżetów</li> <li>• Rozpoznawanie pisma w j. polskim</li> <li>• Przekształcanie tekstu na mowę</li> <li>• Rozpoznawanie rysowanych ręcznie kształtów</li> <li>• Możliwość nakładania animacji na dowolny obiekt</li> <li>• Funkcja X-Ray (rentgen) ujawniająca różne warstwy obrazu po kolei</li> <li>• Nagrywanie dźwięku oraz wideo</li> <li>• Możliwość przekładania tekstu na mowę</li> <li>• Pisanie odręczne oraz rozpoznawanie kształtu</li> <li>• Narzędzia do liczenia</li> </ul>
18	Oprogramowanie do backupu	30	<p>INSTALATOR</p> <p>Instalator umożliwia zainstalowanie aplikacji klienckiej na komputerze użytkownika końcowego.</p> <p>Na instalator składają się następujące funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kreator instalacji,</li> <li>• Tłumaczenie instalatora na inne języki,</li> <li>• Automatyczna instalacja dodatkowych komponentów.</li> </ul> <p>APLIKACJA WINDOWS</p> <p>Część kliencka składa się z dwóch elementów, aplikacji klienckiej oraz usługi systemowej. Aplikacja kliencka instalowana na komputerze użytkownika końcowego odpowiedzialna konfigurację i administrację politykami backupu. Usługa systemowa stanowi właściwy silnik backupu, jest odpowiedzialna za wykonywanie backupów oraz synchronizację danych. Aplikacja kliencka nie musi być uruchomiona dla prawidłowego działania usługi.</p> <p>Backup i przywracanie danych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deduplikacja danych na źródle,</li> <li>• Backup przyrostowy Delta,</li> <li>• Backup różnicowy Delta,</li> <li>• Wersjonowanie plików – możliwość zdefiniowania dowolnej ilości wersji,</li> <li>• Retencja danych</li> <li>• Kreator projektów backupów - polityka backupu,</li> <li>• Projekty backupów,</li> </ul>



		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Backup danych lokalnych - plikowy,</li> <li>• Backup MS Outlook,</li> <li>• Harmonogramy backupów,</li> <li>• Backup otwartych plików (VSS),</li> <li>• Filtr plików oraz folderów,</li> <li>• Domyślne wykluczenia zbędnych plików (pliki tymczasowe etc.),</li> <li>• Wyłączenie komputera po wykonaniu backupu,</li> <li>• Backup na prawach użytkownika systemu Windows,</li> <li>• Przywracanie danych do wskazanego katalogu,</li> <li>• Przywracanie danych do pierwotnej lokalizacji,</li> <li>• Przywracanie wybranej wersji pliku,</li> <li>• Możliwość backupu z wykorzystaniem wielu rdzeni procesora,</li> <li>• Możliwość przywracania z wykorzystaniem wielu rdzeni procesora,</li> <li>• Przywracanie plików z określonego hosta,</li> <li>• Przywracanie plików z określonego projektu,</li> <li>• Usuwanie plików przesłanych jako backup,</li> <li>• Usuwanie wybranej wersji pliku,</li> <li>• Wyszukiwanie plików w repozytorium użytkownika,</li> <li>• Nadpisywanie plików podczas ich przywracania.</li> </ul> <p>Synchronizacja</p> <p>Funkcjonalność synchronizacji w aplikacji klienckiej kryje się pod nazwą Aktówka i umożliwia ona automatyczne przesyłanie plików z wybranego katalogu na serwer w chmurze oraz pobieranie plików przesłanych przez inne urządzenia w ramach konta użytkownika. W jej skład wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Synchronizacja wybranego katalogu,</li> <li>• Wstrzymywanie oraz wznawianie synchronizacji,</li> <li>• Zmiana katalogu synchronizowanego,</li> <li>• Lista synchronizowanych plików,</li> <li>• Wyłączanie synchronizacji,</li> <li>• Szyfrowanie synchronizowanych plików.</li> </ul> <p>Ustawienia</p> <p>Użytkownik końcowy może konfigurować zainstalowaną aplikację w następującym zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zmiana języka aplikacji,</li> <li>• Automatyczne logowanie,</li> <li>• Zapamiętywanie danych logowania,</li> </ul>
--	--	---



		<ul style="list-style-type: none"><li>• Automatyczne uruchamianie programu przy starcie systemu,</li><li>• Eksport oraz import konfiguracji do pliku,</li><li>• Ograniczenie ilości przechowywanych wersji,</li><li>• Ustawianie priorytetu dla procesu backupu,</li><li>• Zmiana klucza szyfrującego,</li><li>• Ustawienia przepustowości/zajętości pasma,</li><li>• Konfiguracja wydajności procesu backupu,</li><li>• Możliwość ograniczenia obciążenia dysku twardego,</li><li>• Możliwość wyłączenia zdalnego zarządzania.</li></ul> <p>Aktualizacje</p> <p>Aplikacja kliencka może być aktualizowana w dwojaki sposób:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Automatycznie,</li><li>• Ręcznie</li></ul> <p>Bezpieczeństwo</p> <p>Następujące funkcje odpowiedzialne są za bezpieczeństwo plików przesyłanych plików za pośrednictwem aplikacji klienckiej:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Zastępowanie nazwy pliku GUIDem,</li><li>• Szyfrowanie danych algorytmem AES 256 CBC zawsze po stronie komputera użytkownika,</li><li>• Kompresja danych,</li><li>• Transmisja po bezpiecznym protokole SSL,</li><li>• Deklaracja domyślnego klucza szyfrującego,</li><li>• Deklaracja klucza szyfrującego użytkownika,</li><li>• Zmiana klucza szyfrującego,</li><li>• Szczegółowy dziennik zdarzeń dostępny z poziomu aplikacji,</li><li>• Obliczanie sumy kontrolnej SHA-1</li></ul> <p>Obsługiwane języki</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• polski,</li><li>• angielski,</li></ul> <p>Pozostałe</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Shell Menu (menu kontekstowe systemu Windows),</li><li>• Kreator pierwszego uruchomienia,</li><li>• Rozbudowanie logi aplikacji kliencie oraz usługi,</li><li>• Możliwość instalacji samej usługi – do zarządzania przez Management Center,</li><li>• Komunikaty z tray,</li></ul>
--	--	---



		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wskazywanie statusu połączenia z serwerem,</li> <li>• Mechanizm łatwego raportowania błędów.</li> </ul> <p>APLIKACJA CLI</p> <p>Aplikacja CLI jest aplikacją JAVA obsługiwaną z linii komend. Posiada ona silnik backupu spójny z silnikiem backupu aplikacji Windows przez co proces backupu realizowany jest w jednakowy sposób.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jedynie backup plikowy</li> <li>• Wbudowana pomoc</li> </ul> <p>CENTRALNE ZARZĄDZANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zdalne zarządzanie aplikacjami klienckimi,</li> <li>• Tworzenie i edycja użytkowników,</li> <li>• Zdalne tworzenie, na urządzeniach końcowych, projektów backupów podstawowych oraz zaawansowanych,</li> <li>• Wyzwalanie backupów na aplikacjach klienckich,</li> <li>• Edycja projektów backupów zapisanych na urządzeniach końcowych,</li> <li>• Przywracanie danych, które zostały poddane backupowi, na urządzenie użytkownika,</li> <li>• Zdalna konfiguracja utylizacji zasobów komputera klienckiego przez aplikacje podczas wykonywania backupu,</li> <li>• Wgląd do dziennika zdarzeń poszczególnych użytkowników platformy,</li> <li>• Grupowanie projektów w szablony,</li> <li>• Zarządzanie szablonami backupów,</li> <li>• Przesyłanie zdefiniowanych szablonów do aplikacji klienckich,</li> <li>• Zarządzanie sesjami backupu,</li> <li>• Zdalna i cicha instalacja,</li> <li>• Pobieranie informacji na temat urządzeń użytkowników aplikacji klienckich,</li> <li>• Pobieranie aplikacji klienckich,</li> <li>• Możliwość raportowania błędów,</li> <li>• Generowanie raportów oraz wykresów,</li> <li>• Zarządzanie szablonami backupu,</li> <li>• Monitorowanie sesji,</li> <li>• Dodawanie nowych oraz edycja istniejących klientów,</li> <li>• Przegląd stanu licencji,</li> <li>• Wykresy oraz statystyki,</li> <li>• Wskazywanie statusu połączenia z serwerem,</li> </ul>
--	--	---



		<p>APLIKACJE MOBILNE</p> <p>Aplikacja mobilna dostępna dla urządzeń z systemem Android oraz iOS. Umożliwia ona:</p> <p>Cechy wspólne</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pobieranie danych przesłanych na serwery w chmurze w formie backupu,</li><li>• Pobieranie danych przesłanych do Aktówki,</li><li>• Wysyłanie danych do Aktówki,</li><li>• Listowanie przesłanych plików,</li><li>• Współdzielenie plików znajdujących się w przestrzeni Aktówki,</li><li>• Generowanie linków publicznych dla plików znajdujących się w Aktówce,</li><li>• Szyfrowanie danych na urządzeniu przed wysyłką na serwery,</li><li>• Deszyfrowanie danych po stronie urządzenia,</li><li>• Szyfrowanie transmisji przy użyciu protokołu SSL,</li><li>• Dostęp do dziennika zdarzeń,</li><li>• Backup i przywracanie jedynie po WiFi,</li><li>• Wiele wersji językowych.</li></ul> <p>Android</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Definicję klucza szyfrującego,</li><li>• Kreator pierwszego uruchomienia,</li><li>• Backup kontaktów,</li><li>• Backup plików,</li><li>• Backup wiadomości SMS oraz MMS,</li><li>• Backup multimediiów,</li><li>• Szczegółowe logi aplikacji,</li></ul> <p>iOS</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Backup kontaktów,</li><li>• Backup kalendarza,</li><li>• Backup multimediiów,</li><li>• Filtr plików pobranych,</li><li>• Czyszczenie repozytorium pobranych plików,</li></ul> <p>PANEL WEB DLA UŻYTKOWNIKA</p> <p>Panel web dostępny z poziomu przeglądarki www, za pośrednictwem którego możliwe jest:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Włączanie/wyłączanie aktówki,</li><li>• Zarządzanie użytkownikami w ramach licencji,</li><li>• Ustawianie klucza szyfrującego,</li><li>• Reset klucza szyfrującego,</li></ul>
--	--	--



		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Usuwanie hostów,</li> <li>• Wyświetlanie oraz pobieranie plików przesłanych jako backup,</li> <li>• Wyświetlanie oraz pobieranie plików z przestrzeni Aktówki,</li> <li>• Wysyłanie plików do Aktówki,</li> <li>• Kopiowanie oraz przenoszenie plików w obrębie Aktówki,</li> <li>• Przed wysyłką do Aktówki pliki są szyfrowane na urządzeniu użytkownika,</li> <li>• Bezpieczna transmisja za pośrednictwem protokołu SSL,</li> <li>• Tworzenie linków publicznych dla plików znajdujących się w Aktówce,</li> <li>• Możliwość definiowania ważności linku,</li> <li>• Możliwość zmiany ważności linku,</li> <li>• Możliwość wystania linku mailem bezpośrednio z panelu,</li> <li>• Możliwość zarządzania linkami,</li> <li>• Tworzenie katalogów w przestrzeni Aktówki,</li> <li>• Współdzielenie plików z Aktówki,</li> <li>• Możliwość wyboru użytkowników do współdzielenia z listy,</li> <li>• Możliwość zarządzania zasobami współdzielonymi,</li> <li>• Możliwość wystania zaproszenia do systemu,</li> <li>• Usuwanie plików z przestrzeni Aktówki,</li> <li>• Dostęp do dziennika zdarzeń,</li> <li>• Konfiguracja powiadomień mailowych,</li> <li>• Zmiana oraz reset hasła użytkownika,</li> <li>• Rozróżnianie typu urządzeń z którego pochodzi backup,</li> <li>• Zarządzanie licencją– Modyfikacja, przedłużenie.</li> <li>• Zarządzanie podziałem przestrzeni pomiędzy użytkownikami.</li> </ul> <p>ARCHITEKTURA SYSTEMU</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Architektura Klient-Serwer,</li> <li>• Aplikacje klienckie wyposażone w mechanizm wydajnego cache,</li> <li>• Możliwość pełnej redundancji elementów systemu,</li> <li>• Możliwość separowania backup serwera, repozytorium, usług , baz danych na różne urządzenia.</li> </ul> <p>WSPIERANE SYSTEMY OPERACYJNE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Windows 7 wzwyż,</li> <li>• Unix/Linux,</li> <li>• OS X,</li> <li>• Android,</li> <li>• iOS,</li> </ul>
--	--	---





**Uwaga: W przypadku braku dostępnego na rynku sprzętu spełniającego wymagania, sprzęt najbardziej zbliżony do parametrów określonych w zapytaniu spełniający parametry minimalne.**

**Oferty oceniane będą według klucza:**

– *najniższa cena ( waga punktów 70).*

1. LEGENDA CENA/KWOTY WNIOSEK	
% różnicy	Ilość punktów
117% - ∞	0
110%-116%	52
105%-101%	54
100%-95%	56
90%-94%	58
85%-89%	60
80%-84%	62
75%-79%	64
70%-74%	66
65%-69%	68
60%-64%	70

– *parametry sprzętu ( waga punktów 10) (za parametry spełniające minimalne wymagania max 10 punktów, kolejna 5 punktów przyznawane za parametry wyższe od zakładanych) UWAGA: Należy wskazać model oferowanego sprzętu i jego parametry techniczne*

– *wsparcie serwisu 24h ( waga punktów 10) – UWAGA: Brana jest pod uwagę kwestia serwisu własnego dostawcy oraz producenta sprzętu.*

– *czas dostawy 3-7 dni ( waga punktów 10).*

*Maksymalny poziom punktów 105.*

**W celu weryfikacji wiarygodności oferenta wymagane jest przedłożenie co najmniej 5 referencji dla zrealizowanych zamówień powyżej 100 tys zł .**



***Pozycje słownika CPV obejmujące niniejsze zapytanie:***

*30210000-4 Maszyny do przetwarzania danych*

*30213100-6 Komputery przenośne*

*39162000-5 Pomoce naukowe*

*39162100-6 Pomoce dydaktyczne*

*39162110-9 Sprzęt dydaktyczny*

*39162200-7 Pomoce i artykuły szkoleniowe*

*30213000-5 Komputery osobiste*

*48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne*

**Dodatkowe informacje dotyczące przedmiotu zapytania:**

- 1. Dostawca nie może być powiązany osobowo lub kapitałowo z Liderem projektu. W tym celu musi złożyć wypełniony i podpisany załącznik nr.1 „Oświadczenie wykonawcy o braku powiązań z Beneficjentem” wraz z ofertą.*
- 2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych ze względu na fakt iż na rynku istnieje więcej niż 3 potencjalnych dostawców oferujących dostawę wszystkich planowanych do zakupu sprzętów..*
- 3. O wynikach postępowania (ewentualnie o jego unieważnieniu) Oferenci zostaną powiadomieni drogą elektroniczną mailowo i poprzez stronę internetową [www.leantech.com.pl](http://www.leantech.com.pl)*

*Oferty cenowe wraz z modelem oferowanego sprzętu, parametrami technicznymi*

***oraz informacją na temat okresu gwarancji prosimy przesyłać do dnia 08.10.2019 na adres***

***e-mail : [biuro@leantech.com.pl](mailto:biuro@leantech.com.pl) lub pocztą na adres:***

**Lean Tech Robert Markowiak**

Gaj Mały 118B  
64-520 Obrzycko

Z poważaniem

**Robert Markowiak**



**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O BRAKU POWIĄZAŃ Z BENEFICJENTEM**

.....  
/miejsowość i data/

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

/Nazwa i adres Wykonawcy/

Oświadczam, że nie jestem powiązany osobowo ani kapitałowo z Beneficjentem projektu –  
**Lean Tech Robert Markowiak** Gaj Mały 118B, 64-520 Obrzycko.

Nie posiadam powiązań między Beneficjentami lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Beneficjentów lub osobami wykonującymi w imieniu Beneficjentów czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy, polegającymi w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako współnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- b) posiadaniu co najmniej 5 % udziałów lub akcji;
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....  
/podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy/