### Tarnobrzeg, dnia 08 listopada 2021 r.

3037.7-262.4.2021

ZAPYTANIE OFERTOWE

ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

NA ZADANIE

### „Zakup i dostawa zestawów komputerowych z monitorem 30 szt., laptopów 3 szt., drukarek 10 szt. i UPS-ów 9 szt.”.

Podstawa prawna: Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych

### I. Zamawiający

1**.** Prokuratura Okręgowa w Tarnobrzegu ul. Sienkiewicza 27 39-400 Tarnobrzeg, tel. 15 8222307, fax. 15 8228183

2**.** Godziny urzędowania: od poniedziałku do piątku w godzinach od 7.30 do 15.30.

### II. Tryb udzielania zamówienia

1**.**Postępowanie prowadzone w trybie zaproszenia do składania ofert zgodnie z  art. 2 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

**III Opis przedmiotu zamówienia**

1. Zakup i dostawa zestawów komputerowych z monitorem 30 szt., laptopów 3 szt., drukarek 10 szt. i UPS-ów 9 szt. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik specyfikacja techniczna.

2. Nomenklatura Wspólnego Słownika Zamówień Publicznych kod CPV:

30213000-5 komputery osobiste, 30213100-6 komputery przenośne, 30232110-8 drukarki laserowe, 35100000-5 urządzenia awaryjne i zabezpieczające

**III Termin realizacji zamówienia**

1. 14 dni od daty podpisania umowy.

**IV Wzór umowy**

1.Wzór umowy stanowi załącznik nr 4 do niniejszego zaproszenia.

**V. Opis sposobu przygotowania i złożenia oferty.**

1. Wykonawca składa ofertę na formularzu, którego wzór stanowi **załącznik nr 2**.
2. Oferta powinna stosować się do zasad określonych w niniejszym postepowaniu i zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki, o których mowa w zaproszeniu.
3. Treść oferty musi odpowiadać treści niniejszego zaproszenia i zawierać kolejno:

1) formularz oferty – **załącznik nr 2** do niniejszego zaproszenia wraz ze specyfikacją techniczną zaoferowanego sprzętu oraz dokumenty wynikające ze specyfikacji technicznej zamieszczonej w zaproszeniu do składania ofert.

2) wypełniony **załącznik nr 3**

1. Oferta winna być złożona w zamkniętej kopercie oznaczonej adresem Zamawiającego, adresem wykonawcy oraz napisem :

**„Zakup i dostawa zestawów komputerowych z monitorem 30 szt., laptopów 3 szt., drukarek 10 szt. i UPS-ów 9 szt.”**

**nie otwierać przed terminem** **otwarcia ofert – 15.11.2021 r. do godz. 10.00,**

lub

w wersji elektronicznej ( skany dokumentów ) na adres **prokuratura@tarnobrzeg.po.gov.pl**

**VI. Termin złożenia oraz otwarcia ofert.**

1. Ofertę należy złożyć **do dnia 15.11.2021 r. do godziny 10.00** w siedzibie Zamawiającego w biurze podawczym lub elektronicznie na adres **prokuratura@tarnobrzeg.po.gov.pl** .

**2.** Otwarcie ofert jest jawne i odbędzie się niezwłocznie w siedzibie Zamawiającego w pokoju 1008.

**3.** Oferta wykonawcy złożona w niepoprawnej formie lub złożona po terminie zostanie niezwłocznie zwrócona Wykonawcy.

**VII . Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami**

**oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami .**

**1.** Osobami upoważnionymi przez Zamawiającego do kontaktu z wykonawcami

jest: Starszy Inspektor Marcin Bernyś – tel. 666352109 ( część merytoryczna ) oraz Analityk Kryminalny Tomasz Gajewski 503729843, w godz. 7.30 – 15.30

**VIII. Opis kryteriów wyboru ,którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze**

**oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert**

**oraz opis sposobu obliczenia ceny.**

**1.**Przy wyborze ofert zamawiający posługiwać się będzie jedynym kryterium:

**Cena-100 %**

PC= CN /CB x100 pkt.,

gdzie: PC- ilość punktów w kryterium cena, CN - cena najniższa, CB - cena badana

Oferta wykonawcy nie podlegająca odrzuceniu, która otrzyma najwyższą ilość punktów zostanie

uznana za najkorzystniejszą.

**IX. Unieważnienie postepowania**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postepowania bez podania przyczyny.

**X. Klauzula informacyjna z art. 13 RODO**

W związku z treścią art. 13 rozporządzenia 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), zwanego dalej RODO, oświadczam, że zostałem poinformowany iż:

1. Administratorem, w rozumieniu art. 4 pkt 7 RODO, danych osobowych jest Prokuratura Okręgowa w Tarnobrzegu z siedzibą przy ul. Sienkiewicza 27, 39-400 Tarnobrzeg, tel. 15 822 38 21, faks 15 822 81 83, e-mail: prokuratura@tarnobrzeg.po.gov.pl
2. Inspektorem Ochrony Danych jest Pan Tomasz Gajewski, tel. 15 822 38 21 e-mail: iod@tarnobrzeg.po.gov.pl
3. Dane osobowe przetwarzane są na podstawie i w celu wykonania umowy.

* Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. cRODO w celu związanym z realizacją zamówienia publicznego 3037-7.262.4.2021;
* Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
* obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
* w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;

1. Osobie, której dane są przetwarzane przysługuje prawo:

* na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
* na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych **\*\***;
* na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO \*\*\*;
* prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
* nie przysługuje Pani/Panu:
* w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
* prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
* na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

**Zastępca Prokuratora Okręgowego**

**Krzysztof Głuszak**

**załącznik nr 1**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Specyfikacja Techniczna Przedmiotu Zamówienia**

**1. Zestaw komputerowy z monitorem – 30 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa komponentu | Wymagane parametry techniczne komputerów |
| Typ | Komputer stacjonarny. W ofercie wymagane jest podanie modelu, symbolu oraz producenta. |
| Zastosowanie | Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej, jako lokalna baza danych, stacja programistyczna. |
| Procesor | Procesor dedykowany do pracy w komputerach stacjonarnych. Procesor osiągający w teście Passmark CPU Mark, w kategorii Average CPU Mark wynik co najmniej 11900 pkt. według wyników opublikowanych na stronie <http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php> na dzień 5.11.2021r. |
| Pamięć RAM | 8GB DDR4 2666MHz. Możliwość rozbudowy do min 64GB. Jeden slot DIMM wolny. |
| Pamięć masowa | Dysk M.2 SSD 256GB PCIe NVMe. Obudowa musi umożliwać montaż dodatkowego dysku 2.5” lub 3.5”. |
| Wydajność grafiki | Zintegrowana karta graficzna osiągajaca w teście Passmark G3D Mark, w kategorii Average G3D Mark wynik co najmniej 1300 pkt. według wyników opublikowanych na stronie <https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php> w dniu 5.11.2021. |
| Wyposażenie multimedialne | Karta dźwiękowa min. czterokanałowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition, wewnętrzny głośnik w obudowie komputera. Port słuchawek i mikrofonu na przednim panelu, dopuszcza się rozwiązanie port combo, na tylnym panelu min. port audio line out. |
| Obudowa | Typu Small Form Factor z obsługą kart wyłącznie o niskim profilu. Umożliwiająca montaż 1 x dysku 3.5” lub 1 x dysku 2.5” wewnątrz obudowy. Napęd optyczny zamontowany w dedykowanej wnęce zewnętrznej 5.25” typu slim. Obudowa fabrycznie przystosowana do pracy w orientacji poziomej i pionowej. Otwory wentylacyjne usytuowane wyłącznie na przednim oraz tylnym panelu obudowy. Suma wymiarów obudowy nieprzekraczająca 700 mm.  Zasilacz o mocy min. 200W pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego i efektywności min. 85% przy obciążeniu zasilacza na poziomie 50% oraz o efektywności min. 82% przy obciążeniu zasilacza na poziomie 100%,  Zasilacz w oferowanym komputerze musi się znajdować na stronie <http://www.plugloadsolutions.com/80pluspowersupplies.aspx>, do oferty należy dołączyć wydruk potwierdzający spełnienie wymogu 80plus, w przypadku, kiedy u producenta występuje kilka zasilaczy które są montowane na etapie produkcji w fabryce załączyć wydruki dla wszystkich zasilaczy. Wydruki 80plus musza być potwierdzone przez producenta lub dołączone oświadczenie producenta komputera, iż wskazane zasilacze przez wykonawcę spełniają 80plus.  Moduł konstrukcji obudowy w jednostce centralnej komputera powinien pozwalać na demontaż kart rozszerzeń bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycia wkrętów, śrub motylkowych). Obudowa w jednostce centralnej musi być otwierana bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycie standardowych wkrętów, śrub motylkowych) oraz powinna posiadać czujnik otwarcia obudowy współpracujący z oprogramowaniem zarządzająco – diagnostycznym. Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej oraz kłódki (oczko w obudowie do założenia kłódki). Wbudowany wizualny system diagnostyczny oparty o sygnalizację LED np. włącznik POWER, służący do sygnalizowania i diagnozowania problemów z komputerem i jego komponentami, sygnalizacja oparta na zmianie statusów diody LED (zmiana barw oraz miganie). System usytuowany na przednim panelu. System diagnostyczny musi sygnalizować: uszkodzenie lub brak pamięci RAM, uszkodzenie płyty głównej, awarię BIOS’u, awarię procesora. Oferowany system diagnostyczny nie może wykorzystywać minimalnej ilości wolnych slotów na płycie głównej, wymaganych wnęk zewnętrznych w specyfikacji i dodatkowych oferowanych przez wykonawcę, oraz nie może być uzyskany przez konwertowanie, przerabianie innych złączy na płycie głównej nie wymienionych w specyfikacji a które nie są dedykowane dla systemu diagnostycznego. Każdy komputer powinien być oznaczony niepowtarzalnym numerem seryjnym umieszonym na obudowie, oraz musi być wpisany na stałe w BIOS. |
| Bezpieczeństwo | Ukryty w laminacie płyty głównej układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Próba usunięcia dedykowanego układu doprowadzi do uszkodzenia całej płyty głównej. System diagnostyczny z graficznym interfejsem użytkownika zaszyty w tej samej pamięci flash co BIOS, dostępny z poziomu szybkiego menu boot lub BIOS, umożliwiający przetestowanie komputera a w szczególności jego składowych. System zapewniający pełną funkcjonalność, a także zachowujący interfejs graficzny nawet w przypadku braku dysku twardego oraz jego uszkodzenia, nie wymagający stosowania zewnętrznych nośników pamięci masowej oraz dostępu do internetu i sieci lokalnej.  Procedura POST traktowana jest jako oddzielna funkcjonalność. |
| BIOS | BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI, wyprodukowany przez producenta komputera, zawierający logo producenta komputera lub nazwę producenta komputera lub nazwę modelu oferowanego komputera. Pełna obsługa BIOS za pomocą klawiatury i myszy oraz samej myszy. BIOS wyposażony w automatyczną detekcję zmiany konfiguracji, automatycznie nanoszący zmiany w konfiguracji w szczególności: procesor, wielkość pamięci, pojemność dysku. Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera, bez dodatkowego oprogramowania (w tym również systemu diagnostycznego) i podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o: wersji BIOS, nr seryjnym komputera, ilości zainstalowanej pamięci RAM, prędkości zainstalowanych pamięci RAM, technologii wykonania pamięci, sposobie obsadzeniu slotów pamięci z rozbiciem na wielkości pamięci i banki, typie zainstalowanego procesora, ilości rdzeni zainstalowanego procesora, typowej prędkości zainstalowanego procesora, minimalnej i maksymalnej osiąganej prędkości zainstalowanego procesora, pojemności zainstalowanego lub zainstalowanych dysków twardych, wszystkich urządzeniach podpiętych do dostępnych na płycie głównej portów SATA, MAC adresie zintegrowanej karty sieciowej, zintegrowanym układzie graficznym, kontrolerze audio.  Do odczytu wskazanych informacji nie mogą być stosowane rozwiązania oparte o pamięć masową (wewnętrzną lub zewnętrzną), zaimplementowane poza systemem BIOS narzędzia, np. system diagnostyczny, dodatkowe oprogramowanie.  Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń, możliwość ustawienia hasła użytkownika umożliwiającego uruchomienie komputera (zabezpieczenie przed nieautoryzowanym uruchomieniem) przy jednoczesnym zdefiniowanym haśle administratora. Użytkownik po wpisaniu swojego hasła jest wstanie zidentyfikować ustawienia BIOS. Możliwość ustawienia haseł użytkownika i administratora składających się z cyfr, małych liter, dużych liter oraz znaków specjalnych. Możliwość włączenia/wyłączenia kontrolera SATA (w tym w szczególności pojedynczo), Możliwość ustawienia portów USB w trybie „no BOOT” (podczas startu komputer nie wykrywa urządzeń bootujących typu USB). Możliwość wyłączania portów USB pojedynczo.  Możliwość dokonywania backup’u BIOS wraz z ustawieniami na dysku wewnętrznym.  Oferowany BIOS musi posiadać poza swoją wewnętrzną strukturą menu szybkiego boot’owania które umożliwia m.in.: uruchamianie systemu zainstalowanego na dysku twardym, uruchamianie systemu z urządzeń zewnętrznych, uruchamianie systemu z serwera za pośrednictwem zintegrowanej karty sieciowej, uruchomienie graficznego systemu diagnostycznego, wejście do BIOS, upgrade BIOS. |
| Wirtualizacja | Sprzętowe wsparcie technologi wirtualizacji realizowane łącznie w procesorze, chipsecie płyty główej oraz w BIOS systemu (możliwość włączenia/wyłączenia sprzętowego wsparcia wirtualizacji dla poszczególnych komponentów systemu). |
| Zgodność z systemami operacyjnymi i standardami | Oferowane modele komputerów muszą poprawnie współpracować z zamawianymi systemami operacyjnymi (jako potwierdzenie poprawnej współpracy Wykonawca dołączy do oferty dokument w postaci wydruku potwierdzający certyfikację rodziny produktów bez względu na rodzaj obudowy, dodatkowo potwierdzony przez producenta oferowanego komputera). |
| System operacyjny | Zainstalowany system operacyjny Windows 10 Professional, klucz licencyjny Windows 10 Professional musi być zapisany trwale w BIOS i umożliwiać instalację systemu operacyjnego zdalnie bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego. |
| Certyfikaty i standardy | Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu)  Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty)  Urządzenia wyprodukowane są przez producenta, zgodnie z normą PN-EN ISO 50001  Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki (wg wytycznych Krajowej Agencji Poszanowania Energii S.A., zawartych w dokumencie „Opracowanie propozycji kryteriów środowiskowych dla produktów zużywających energię możliwych do wykorzystania przy formułowaniu specyfikacji na potrzeby zamówień publicznych”, pkt. 3.4.2.1; dokument z grudnia 2006), w szczególności zgodności z normą ISO 1043-4 dla płyty głównej oraz elementów wykonanych z tworzyw sztucznych o masie powyżej 25 gram. |
| Wymagania dodatkowe | Wbudowane porty:   * 1 x HDMI 1.4 * 1 x DisplayPort 1.4 * 8 portów USB wyprowadzonych na zewnątrz obudowy, w układzie:   + Panel przedni: 2 x USB 3.2 gen 1 Typu A oraz 2 x USB 2.0   + Panel tylny: 2 x USB 3.2 gen 1 Typu A oraz 2 x USB 2.0 * 1 x port audio typu combo (słuchawka/mikrofon) na przednim panelu panelu * 1 x port audio-out na tylnym panelu obudowy * 1 x RJ – 45   Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) wszystkich portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek lub przewodów połączeniowych itp. Zainstalowane porty nie mogą blokować instalacji kart rozszerzeń w złączach wymaganych w opisie płyty głównej.  Karta sieciowa 10/100/1000 zintegrowana z płytą główną, wspierająca obsługęWoL (funkcja włączana przez użytkownika),  Płyta główna zaprojektowana i wyprodukowana na zlecenie producenta komputera, trwale oznaczona na etapie produkcji logiem producenta oferowanej jednostki, dedykowana dla danego urządzenia, wyposażona w: 1 x PCIe x16 Gen.3, 1 x PCIe x1, 2 x DIMM z obsługą do 64 GB DDR4 RAM, 2 x SATA w tym min. 1 szt SATA 3.0.  Jedno złącze M.2 dla dysków oraz złącze M.2 bezprzewodowej karty sieciowej.  Klawiatura USB w układzie polski programisty  Mysz laserowa USB z sześcioma klawiszami oraz rolką (scroll)  Nagrywarka DVD +/-RW o prędkości min. 8x  Opakowanie musi być wykonane z materiałów podlegających powtórnemu przetworzeniu. |
| Ergonomia | Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (IDLE) wynosząca maksymalnie 26 dB (załączyć oświadczenie producenta). |
| Wsparcie techniczne producenta | Dedykowany portal techniczny producenta, umożliwiający Zamawiającemu zgłaszanie awarii oraz samodzielne zamawianie zamiennych komponentów. Możliwość sprawdzenia kompletnych danych o urządzeniu na jednej witrynie internetowej prowadzonej przez producenta (automatyczna identyfikacja komputera, konfiguracja fabryczna, konfiguracja bieżąca, Rodzaj gwarancji, data wygaśnięcia gwarancji, data produkcji komputera, aktualizacje, diagnostyka, dedykowane oprogramowanie, tworzenie dysku recovery systemu operacyjnego). |
| Warunki gwarancji | Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2008 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta urządzeń – dokumenty potwierdzające należy załączyć do oferty.  Wymagane dołączenie do oferty oświadczenia Producenta potwierdzając,że Serwis urządzeń będzie realizowany bezpośrednio przez Producenta i/lub we współpracy z Autoryzowanym Partnerem Serwisowym Producenta.  Minimalny czas trwania wsparcia technicznego producenta wynosi 3 lata, z możliwością odpłatnego  przedłużenia tego okresu do 4 lub 5 lat od daty dostawy.  Sposób realizacji usług wsparcia technicznego:   * Telefoniczne zgłaszanie usterek w dni robocze w godzinach 8-17. * Dedykowany bezpłatny portal online producenta do zgłaszania usterek i zarządzania zgłoszeniami serwisowymi. * Opcjonalna pomoc techniczna za pośrednictwem czat online.   Wsparcie techniczne dla sprzętu będzie dostarczane zdalnie lub w miejscu instalacji urządzenia, w zależności od rodzaju zgłaszanej awarii.  W przypadku awarii zakwalifikowanej jako naprawa w miejscu instalacji urządzenia, część zamienna wymagana do naprawy i/lub technik serwisowy przybędzie na miejsce wskazane przez klienta na następny dzien roboczy od momentu skutecznego przyjęcia zgłoszenia przez Dział Wsparcia Technicznego.  Możliwość sprawdzenia aktualnego okresu i poziomu wsparcia technicznego dla urządzeń za pośrednictwem strony internetowej producenta.  Mozliwość pobrania aktualnych wersji sterowników oraz firmware urządzenia za pośrednictwem strony internetowej producenta również dla urządzeń z nieaktywnym wsparciem technicznym.  Zamawiający wymaga od podmiotu realizującego serwis lub producenta sprzętu dołączenia do oferty oświadczenia, że w przypadku wystąpienia awarii dysku twardego w urządzeniu objętym aktywnym wparciem technicznym, uszkodzony dysk twardy pozostaje u Zamawiającego. |
| Dodatkowe oprogramowanie | Wykonawca dostarczy wraz z komputerem oprogramowanie producenta komputera które umożliwia pełne zarządzanie, monitoring, konfigurację a w szczególności: dystrybucję ustawień BIOS (zawierającego wcześniej zdefiniowane ustawienia jednakowe dla wszystkich), jednocześnie na wszystkich komputerach zgodnie z polityką bezpieczeństwa Zamawiającego. Oprogramowanie musi w pełni integrować się z Microsoft SCCM  Wykonawca dostarczy sterowniki w formacie dedykowanym dla Microsoft SCCM w celu dystrybucji za pomocą dołączonego oprogramowania producenta komputera zgodnie z polityką bezpieczeństwa Zamawiającego.  Zamawiający oczekuje oprogramowania zarządzającego produkowanego przez producenta i instalowanego przez producenta na etapie produkcji komputera. Program ma umożliwiać przynajmniej:  - monitorowanie komputera i generowanie zgłoszeń o błędach / nieprawidłowym działaniu w zakresie pracy komponentów i wydajności systemów  - powiadamiania o nowych wersjach sterowników i umożliwienie użytkownikowi wykonania upgrade systemu  - powiadamianie o problemach wydajnościowych i diagnozowanie / rozwiązywanie takich problemów  - śledzenia kluczowych komponentów i przewidywanie awarii przed ich wystąpieniem.  Dołączone do oferowanego komputera oprogramowanie producenta z nieograniczoną licencją czasowo na użytkowanie umożliwiające:   * upgrade i instalacje wszystkich sterowników, aplikacji dostarczonych w obrazie systemu operacyjnego producenta, BIOS’u z certyfikatem zgodności producenta do najnowszej dostępnej wersji, * możliwość przed instalacją sprawdzenia każdego sterownika, każdej aplikacji, BIOS’u bezpośrednio na stronie producenta przy użyciu połączenia internetowego z automatycznym przekierowaniem a w szczególności informacji o:   + poprawkach i usprawnieniach dotyczących aktualizacji   + dacie wydania ostatniej aktualizacji   + priorytecie aktualizacji   + zgodności z systemami operacyjnymi   + jakiego komponentu sprzętu dotyczy aktualizacja   + wszystkich poprzednich aktualizacjach z informacjami jak powyżej. * wykaz najnowszych aktualizacji z podziałem na krytyczne (wymagające natychmiastowej instalacji), rekomendowane i opcjonalne * możliwość włączenia/wyłączenia funkcji automatycznego restartu w przypadku kiedy jest wymagany przy instalacji sterownika, aplikacji która tego wymaga. * rozpoznanie modelu oferowanego komputera, numer seryjny komputera, informację kiedy dokonany został ostatnio upgrade w szczególności z uwzględnieniem daty ( dd-mm-rrrr ) * sprawdzenia historii upgrade’u z informacją jakie sterowniki były instalowane z dokładną datą ( dd-mm-rrrr) i wersją (rewizja wydania) * dokładny wykaz wymaganych sterowników, aplikacji, BIOS’u z informacją o zainstalowanej obecnie wersji dla oferowanego komputera z możliwością exportu do pliku o rozszerzeniu \*.xml * raport uwzględniający informacje o : sprawdzaniu aktualizacji, znalezionych aktualizacjach, ściągniętych aktualizacjach , zainstalowanych aktualizacjach z dokładnym rozbiciem jakich komponentów to dotyczyło, błędach podczas sprawdzania, instalowania oraz możliwość exportu takiego raportu do pliku \*.xml od razu spakowany z rozszerzeniem \*.zip. Raport musi zawierać z dokładną datą ( dd-mm-rrrr ) i godziną z podjętych i wykonanych akcji/zadań w przedziale czasowym do min. 1 roku. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa komponentu** | **Wymagane minimalne parametry techniczne monitora** |
| Typ ekranu | Ekran ciekłokrystaliczny z aktywną matrycą IPS 23.8” |
| Rozmiar plamki (maksymalnie) | 0,2745 mm x 0,2745 mm |
| Jasność | 250 cd/m2 |
| Kontrast | 1000:1 |
| Kąty widzenia (pion/poziom) | 178/178 stopni |
| Czas reakcji matrycy  (maksymalnie) | 5ms (gray to gray) w trybie fast  8ms (gray to gray) w trybie normal |
| Rozdzielczość maksymalna | 1920 x 1080 przy 60Hz |
| Gama koloru | min. 82% (CIE 1976)  min. 72% (CIE 1931) |
| Częstotliwość odświeżania poziomego | 30 – 83 kHz |
| Częstotliwość odświeżania pionowego | 56 – 76 Hz |
| Pochylenie monitora | W zakresie 26 stopni |
| Wydłużenie w pionie | Tak, min 130 mm |
| PIVOT | Tak |
| Obrót lewo/prawo | Min. 90 stopni |
| Powłoka powierzchni ekranu | Antyodblaskowa |
| Podświetlenie | System podświetlenia LED |
| Zużycie energii | Typowo max 12W, maksymalne 48W, czuwanie mniej niż 0,3W |
| Bezpieczeństwo | Monitor musi być wyposażony w gniazdo blokady |
| Waga z podstawą | Maksymalnie 5,6kg |
| Złącze | DisplayPort (DisplayPort tryb 1.2, HDCP 1.4)  VGA  HDMI (HDCP 1.4)  USB 3.2 Generacji 1. upstream  4 x USB 3.2 Generacji 1. downstream |
| Gwarancja | 3 lata na miejscu u klienta  Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego  Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty.  Oświadczenie producenta, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem.  Gwarancja zero martwych pikseli |
| Inne | Monitor musi posiadać trwałe oznaczenie logo producenta jednostki centralnej. Odłączany stand bez użycia narzędzi  VESA 100mm. Możliwość podłączenia do obudowy dedykowanych głośników |

**2. Laptop – 3 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa | Wymagane parametry techniczne |
| Zastosowanie | Komputer mobilny będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, edukacyjnych, obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej. |
| Matryca | 15.6” FHD (1920 x 1080), powłoką przeciwodblaskową, jasność 250 nits, kontrast 700:1, NTSC 45% |
| Wydajność | Procesor osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 10100 pkt wg wyników ze strony <https://www.cpubenchmark.net> |
| Pamięć RAM | 8GB DDR4 3200MHz możliwość rozbudowy do min 32GB, 2 sloty na pamięci w tym min. jeden wolny |
| Pamięć masowa | 256GB SSD M.2 NVMe  Fabrycznie dostosowane miejsce do instalacji drugiego dysku M.2 |
| Karta graficzna | Zintegrowana z procesorem |
| Multimedia | Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, wbudowane dwa głośniki stereo o mocy 2x 2W.  Dwa kierunkowe, cyfrowe mikrofony z funkcją redukcji szumów i poprawy mowy wbudowane w obudowę matrycy.  Kamera internetowa z diodą informującą o aktywności, 0.9 Mpix, trwale zainstalowana w obudowie matrycy wyposażona w mechaniczną przysłonę.  czytnik kart micro SD, 1 port audio typu combo (słuchawki i mikrofon) |
| Bateria i zasilanie | Min. 63Whr umożliwiająca jej szybkie naładowanie do poziomu 35% w 20 minut, do 80% w czasie 1 godziny i do poziomu 100% w czasie 2 godzin.  Zasilacz o mocy min. 65W TYP-C |
| Waga i wymiary | Waga max 1,65kg z baterią |
| Obudowa | Szkielet obudowy i zawiasy notebooka wzmacniane, dookoła matrycy uszczelnienie chroniące klawiaturę notebooka, po zamknięciu przed kurzem i wilgocią. Kąt otwarcia notebooka min 180 stopni.  Komputer spełniający normy MIL-STD-810H (załączyć oświadczenie producenta) |
| BIOS | BIOS producenta oferowanego komputera zgodny ze specyfikacją UEFI, wymagana pełna obsługa za pomocą klawiatury i urządzenia wskazującego (wmontowanego na stałe) oraz samego urządzenia wskazującego. Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji, oraz posiadać: datę produkcji komputera (data produkcji nieusuwalna), o kontrolerze audio, procesorze, a w szczególności min. i max. osiągana prędkość, pamięci RAM z informacją o taktowaniu i obsadzeniu w slotach. Niezmazywalne (nieedytowalne) pole asset tag z możliwością wpisywania min. znaków specjalnych. Funkcje logowania się do BIOS na podstawie hasła systemowego/użytkownika, administratora (hasła niezależne), Blokowanie hasłem systemowym/użytkownika dostępu do dysku twardego, funkcja umożliwiająca założenie hasła na dysk, informację o stanie naładowania baterii (stanu użycia), podpiętego zasilacza, zarządzanie trybem ładowania baterii (np. określenie docelowego poziomu naładowania). Możliwość nadania numeru inwentarzowego z poziomu BIOS bez wykorzystania dodatkowego oprogramowania, jak i konieczności aktualizacji BIOS.  Możliwość włączenia/wyłączenia funkcji automatycznego tworzenia recovery BIOS na dysku twardym. |
| Certyfikaty | Urządzenie musi być wyprodukowane zgodnie z normami ISO 9001, ISO 14001 oraz  ISO 50001 (certyfikaty zalączyć do oferty)  Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty)  Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki  Potwierdzenie kompatybilności komputera z oferowanym systemem operacyjnym (wydruk ze strony) |
| Ergonomia | Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (IDLE) wynosząca maksymalnie 19dB (załączyć oświadczenie producenta) |
| Diagnostyka | System diagnostyczny z graficznym interfejsem użytkownika zaszyty w tej samej pamięci flash co BIOS, dostępny z poziomu szybkiego menu boot lub BIOS, umożliwiający przetestowanie komputera a w szczególności jego składowych. Działający w pełni, bez okrojonych funkcjonalności nawet w przypadku uszkodzonego dysku, braku dysku lub sformatowanym dysku, dostępu do sieci i internetu oraz bez konieczności podłączenia urządzeń wewnętrznych i zewnętrznych. |
| Bezpieczeństwo | Zintegrowany z płytą główną dedykowany układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Próba usunięcia układu powoduje uszkodzenie płyty głównej. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Weryfikacja wygenerowanych przez komputer kluczy szyfrowania musi odbywać się w dedykowanym chipsecie na płycie głównej.  Wbudowany czyjnik otwarcia obudowy (dolnej pokrywy)  Czytnik linii papilarnych |
| System operacyjny | Zainstalowany system operacyjny Windows 10 Professional, klucz licencyjny zapisany trwale w BIOS, umożliwiać instalację systemu operacyjnego bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego. |
| Oprogramowanie dodatkowe | Oprogramowanie producenta z nieograniczoną licencją czasowo na użytkowanie umożliwiające :  - upgrade i instalacje wszystkich sterowników, aplikacji dostarczonych w obrazie systemu operacyjnego producenta, BIOS’u z certyfikatem zgodności producenta do najnowszej dostępnej wersji,  - możliwość przed instalacją sprawdzenia każdego sterownika, każdej aplikacji, BIOS’u bezpośrednio na stronie producenta przy użyciu połączenia internetowego z automatycznym przekierowaniem a w szczególności informacji :                  a. o poprawkach i usprawnieniach dotyczących aktualizacji                  b. dacie wydania ostatniej aktualizacji                  c. priorytecie aktualizacji                  d. zgodność z systemami operacyjnymi                  e. jakiego komponentu sprzętu dotyczy aktualizacja                  f.  wszystkie poprzednie aktualizacje z informacjami jak powyżej od punktu a do punktu e.  - wykaz najnowszych aktualizacji z podziałem na krytyczne (wymagające natychmiastowej instalacji), rekomendowane i opcjonalne  - możliwość włączenia/wyłączenia funkcji automatycznego restartu w przypadku kiedy jest wymagany przy instalacji sterownika, aplikacji która tego wymaga.  - rozpoznanie modelu oferowanego komputera, numer seryjny komputera, informację kiedy dokonany został ostatnio upgrade w szczególności z uwzględnieniem daty ( dd-mm-rrrr )  - sprawdzenia historii upgrade’u z informacją jakie sterowniki były instalowane z dokładną datą ( dd-mm-rrrr ) i wersją ( rewizja wydania )  - dokładny wykaz wymaganych sterowników, aplikacji, BIOS’u z informacją o zainstalowanej obecnie wersji dla oferowanego komputera z możliwością exportu do pliku o rozszerzeniu \*.xml  - raport uwzględniający informacje o : sprawdzaniu aktualizacji, znalezionych aktualizacjach, ściągniętych aktualizacjach , zainstalowanych aktualizacjach z dokładnym rozbiciem jakich komponentów to dotyczyło, błędach podczas sprawdzania, instalowania oraz możliwość exportu takiego raportu do pliku \*.xml od razu spakowany z rozszerzeniem \*.zip. Raport musi zawierać z dokładną datą ( dd-mm-rrrr ) i godziną z podjętych i wykonanych akcji/zadań w przedziale czasowym do min. 1 roku. |
| Wymagania dodatkowe | Wbudowane porty i złącza: 1x HDMI 2.0, 1x RJ-45, 2x USB 3.2 w tym jeden port z zasilaniem, 2x Thunderbolt 4, złącze na linkę zabezpieczającą  Klawiatura z $, wydzieloną klawiaturą numeryczną i wbudowanym w klawiaturze podświetleniem  Wszystkie klawisze funkcyjne typu : mute, regulacja głośności, print screen dostępne w ciągu klawiszy F1-F12.  Karta Wi-Fi 6 AX + Bluetooth 5.1 |
| Warunki gwarancyjne, wsparcie techniczne | Minimalny czas trwania wsparcia technicznego producenta wynosi 3 lata, z możliwością odpłatnego  przedłużenia tego okresu do 4 lub 5 lat od daty dostawy.  Sposób realizacji usług wsparcia technicznego:   * Telefoniczne zgłaszanie usterek w dni robocze w godzinach 8-17. * Dedykowany bezpłatny portal online producenta do zgłaszania usterek i zarządzania zgłoszeniami serwisowymi.   Opcjonalna pomoc techniczna za pośrednictwem czat onlineCzas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego  Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001: 2015 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty.  Oświadczenie producenta komputera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem.  W przypadku awarii zakwalifikowanej jako naprawa w miejscu instalacji urządzenia, część zamienna wymagana do naprawy i/lub technik serwisowy przybędzie na miejsce wskazane przez klienta na następny dzien roboczy od momentu skutecznego przyjęcia zgłoszenia przez Dział Wsparcia Technicznego.  Dedykowany portal techniczny producenta, umożliwiający Zamawiającemu zgłaszanie awarii oraz samodzielne zamawianie zamiennych komponentów.  Możliwość sprawdzenia kompletnych danych o urządzeniu na jednej witrynie internetowej prowadzonej przez producenta (automatyczna identyfikacja komputera, konfiguracja fabryczna, konfiguracja bieżąca, Rodzaj gwarancji, data wygaśnięcia gwarancji, data produkcji komputera, aktualizacje, diagnostyka, dedykowane oprogramowanie, tworzenie dysku recovery systemu operacyjnego)  Zamawiający wymaga od podmiotu realizującego serwis lub producenta sprzętu dołączenia do oferty oświadczenia, że w przypadku wystąpienia awarii dysku twardego w urządzeniu objętym aktywnym wparciem technicznym, uszkodzony dysk twardy pozostaje u Zamawiającego. |

**3. Drukarka laserowa – 10 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa komponentu** | **Wymagane minimalne parametry techniczne drukarki** |
| Technologia druku: | laserowa monochromatyczna |
| Format: | A4 |
| Prędkość drukowania: | do 30 str./min |
| Zalecany miesięczny nakład: | do 4 000 stron |
| Maksymalne dopuszczalne obciążenie miesięczne: | do 30 000 stron |
| Pamięć drukowania (standardowa) | 256 MB |
| Czas wydrukowania pierwszej strony, drukowanie | Od 8.5 pt-pt |
| Rozdzielczość druku mono: | 600x600 dp |
| Automatyczny druk dwustronny: | TAK |
| Pojemność na papier: | Taca (Taca główna): 250 arkuszy  Taca (Otwór do podawania ręcznego): 1 arkuszy |
| Pojemność wyjścia: | 150 arkuszy |
| Typy mediów: | Papier zwykły, wysokogramaturowy, pogrubiony, niskogramaturowy, kserograficzny, kolorowy, karton, etykiety, transparencje, koperty, koperty wysokogramaturowe, papier wstępnie zadrukowany, bawełniany, makulaturowy, archiwalny |
| Funkcje drukowania: | Dwukierunkowa komunikacja w czasie rzeczywistym, Tworzenie broszury, Regulacja jasności/kontrastu, Układanie, Ulubione, Nakładka, Drukowanie plakatu, Pomiń puste strony, Tryb oszczędzania toneru, Znak wodny |
| Drukowanie mobilne: | Apple® AirPrint™, Google Cloud Print™, Mopria®, Xerox® Print Service Plug-in for Android |
| Funkcje zabezpieczeń: | Automatyczne tworzenie certyfikatu podpisanego samodzielnie, Wyłączanie portów USB, IP Filtering, IP Sec, Weryfikacja oprogramowania, Zaufane urzędy certyfikacji |
| Ethernet - druk w sieci LAN | TAK |
| Wymiary Minimalne (sz x g x w): | Max. 368 x 334.5 x 213.4 mm |
| Waga: | Max. 7,60 kg |
| Gwarancja: | 24 miesiące |
| Zawartość opakowania: | Drukarka, wkład drukujący o pojemności początkowej — czarny: do 1500 wydruków, Dysk CD z oprogramowaniem i dokumentacją (w tym podręcznik użytkownika, krótki przewodnik po instalacji,informacje na temat bezpieczeństwa, przepisów prawnych i recyklingu, sterowniki druku oraz oświadczenie gwarancyjne), Podręcznik instalacji, Skrócone instrukcje obsługi, Przewód zasilający, Kabel USB |

**4. UPS – 3 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa komponentu** | **Wymagane minimalne parametry techniczne UPS-a** |
| Moc wyjściowa pozorna [VA]: | 550 VA |
| Moc wyjściowa czynna [W]: | 330 W |
| Topologia: | line-interactive |
| AVR: | TAK |
| Obudowa: | Tower |
| Znamionowe napięcie wejściowe (wartość skuteczna) [V]: | ~ 230 |
| Częstotliwość znamionowa napięcia wejściowego [Hz]: | 50 / 60 |
| Czas przełączenia na pracę rezerwową [ms]: | < 6 |
| Akumulatory wewnętrzne : | 12 V / 5 Ah VRLA |
| Liczba akumulatorów wewnętrznych : | 1 |
| Dopuszczalna całkowita pojemność akumulatorów wewnętrznych [Ah]: | 5 |
| Czas podtrzymania z baterii wewnętrznych (100 % / 80 % / 50 % Pmax) [min]: | 1 / 2 / 6 |
| Maksymalny czas ładowania baterii wewnętrznych UPS - po 80 % wyładowaniu baterii [h]: | 8 |
| Wymiary (wys. x szer. x gł.) [mm]: | 158 x 84 x 252 |
| Masa zasilacza [kg]: | Max. 4kg |
| Zabezpieczenie wejściowe : | Przeciwzwarciowe - Bezpiecznik automatyczny 5A / 250 V AC; przeciwprzepięciowe |
| Zabezpieczenie wyjściowe : | Elektroniczne – przeciwzwarciowe i przeciążeniowe |
| Przyłącze zasilania UPS : | Przewód zakończony wtyczką z uziemieniem 16A (PN-E-93201:1997) + uni-schuko |
| Przyłącza wyjściowe (liczba i typ gniazd) : | 4 x IEC 320 C13 (10 A) |
| Sygnalizacja: | Akustyczno - optyczna |
| Interfejsy komunikacyjne : | USB HID |
| Zimny start : | TAK |
| Gwarancja: | 24 miesiące door - to - door |

**Załącznik nr 2**

**FORMULARZ OFERTY**

**Dane dotyczące Wykonawcy**

Nazwa ......….................................................................................................

Siedziba (adres) .........................................................................................................

Nr telefonu/faksu .............................................................................................

Nr NIP............................................... Nr REGON .............................................

**Dane dotyczące Zamawiającego:**

Prokuratura Okręgowa w Tarnobrzegu

Sienkiewicza 27

39-400 Tarnobrzeg

NIP 867-16-19-297

1. W nawiązaniu do niniejszego zaproszenia oferujemy:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Nazwa | Cena netto | Cena brutto | Ilość szt. | Wartość |
| 1 | Zestaw komputerowy z monitorem ….. |  |  | 30 |  |
| 2 | Laptop ….. |  |  | 3 |  |
| 3 | Drukarka …. |  |  | 10 |  |
| 4 | UPS ….. |  |  | 9 |  |
| Razem: | | | | |  |

Łączna wartość zamówienia brutto wynosi

.................................................................... zł ( słownie ………. ) brutto.

2.Oświadczamy, ze w podanych cenach uwzględnione zostały wszystkie koszty wykonania zamówienia.

Data: .......................................................

Podpis Wykonawcy: ...............................

Załącznik nr 3

3037-7.262.4.2021

Wykonawca:

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

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

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

(pełna nazwa/firma, adres,

w zależności od podmiotu :

NIP/PESEL,KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

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

(imię, nazwisko, stanowisko/

podstawa do reprezentacji)

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: Pzp)

dotyczące podstaw wykluczenia z postępowania

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „*Zakup i dostawa zestawów komputerowych z monitorem 30 szt., laptopów 3 szt., drukarek 10 szt. i UPS-ów 9 szt.*” prowadzonego przez Prokuraturę Okręgową w Tarnobrzegu, oświadczam że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie

art. 108 ust. 1 ustawy Pzp.

…………….……., dnia ………….……. r.

(miejscowość)

…………………………………………

(podpis)

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania

na podstawie art………….ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt. 1, 2, 5 lub 6 ustawy Pzp).

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznościami, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:……………………………………… …………….…………………………………………………………………..…………………

…………………………………………………………………………………………………..

…………………………………………………………………………………………………..

…………….……., dnia ………….……. r.

(miejscowość)

…………………………………………

(podpis)

Oświadczenie dotyczące podanych informacji:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne

i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

…………….……., dnia ………….……. r.

(miejscowość)

…………………………………………

(podpis)

Załącznik 4

3037-7.262.4.2021

UMOWA - wzór

zawarta w Tarnobrzegu w dniu ***……………………***  pomiędzy :

Prokuraturą Okręgową w Tarnobrzegu, reprezentowaną przez:

1. Janusz Woźnik – Prokurator Okręgowy

zwanym dalej „**Odbiorcą**”

a

……………………………………, zwanym dalej „**Dostawcą**”, reprezentowanym przez:

1. ………………………………………..

*§ 1*

Umowa niniejsza zostaje zawarta na podstawie przyjętej przez Odbiorcę pisemnej oferty Dostawcy z dnia ……………, złożonej w ramach postępowania Zakup i dostawa zestawów komputerowych z monitorem 30 szt., laptopów 3 szt., drukarek 10 szt. i UPS-ów 9 szt.

*§ 2*

1. Na mocy niniejszej umowy Dostawca zobowiązuje się do sprzedaży i dostarczenia do Odbiorcy

- ………..

2. Ponadto w ramach niniejszej umowy Dostawca, na swój koszt i własnym staraniem, zobowiązuje się do :

1. dostarczenia przedmiotu dostawy do miejsca i w terminie wskazanym przez Odbiorcę
2. rozładunku przedmiotu dostawy do miejsca wskazanego przez Odbiorcę .

*§ 3*

1. Dostawca zobowiązuje się do wykonania czynności , o których mowa w § 2 w ciągu 14 dni od dnia podpisania umowy.
2. Po zrealizowaniu przez Dostawcę czynności , o których mowa w § 2, Odbiorca dokona odbioru przedmiotu dostawy i podpisze protokół odbioru .
3. Zrealizowanie dostawy nastąpi dopiero po wykonaniu wszystkich czynności, o których mowa w § 2 i po podpisaniu protokołu odbioru.

*§ 4*

1. Dostawcy z tytułu zrealizowania dostawy przysługuje wynagrodzenie w wysokości …………….. bruttosłownie: /………………………………………….. zł./
2. Należne Dostawcy wynagrodzenie płatne będzie po dokonaniu odbioru przedmiotu dostawy i podpisaniu przez Odbiorcę protokołu odbioru . Zapłata należnego Dostawcy wynagrodzenia nastąpi przelewem w terminie do 21 dni od dnia otrzymania przez Odbiorcę rachunku za zrealizowanie dostawy. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia konta bankowego Odbiorcy.
3. Za zwłokę w dokonaniu płatności Dostawca może obciążyć Odbiorcę ustawowymi odsetkami.
4. Wynagrodzenie , o którym mowa w § 4 pkt. 1 zaspokaja wszystkie roszczenia Dostawcy z tytułu zrealizowania zamówienia oraz wykonywania obowiązków gwarancyjnych .
5. Zmiana wynagrodzenia na wyższe jest równoznaczna z zerwaniem umowy i nie zrealizowaniem dostawy, co skutkuje obciążeniem Dostawcy karą umowną w wysokości i na zasadach określonych w § 6 .

*§ 5*

1. Dostawca udziela gwarancji ………..

*§ 6*

1. Za nie zrealizowanie dostawy przewiduje się karę umowną w wysokości 10 % wartości całego zamówienia netto, którą to wartość określa oferta Dostawcy, zaś za nieterminowe wykonanie dostawy przewiduje się karę umowną w wysokości 0,5 % wartości całego zamówienia netto za każdy dzień zwłoki, na zasadach jak wyżej .
2. Za nie realizowanie obowiązków wynikających z gwarancji Dostawca zapłaci Odbiorcy karę umowną w wysokości 5 % wartości całego zamówienia netto za każdy dzień zwłoki, na zasadach jak w pkt. 1 .
3. Zwłoka w wykonaniu zamówienia dłuższa niż 20 dni równoznaczna jest z niezrealizowaniem dostawy. Po upływie tego terminu Odbiorca przestanie naliczać kary umowne za nieterminowe realizowanie dostawy i niezależnie od kary za nieterminowe realizowanie dostawy obciąży Dostawcę karą umowną za niewykonanie zamówienia, liczoną od całości wartości zamówienia .

*§ 7*

Niezależnie od kar umownych określonych w § 5 Odbiorca zastrzega możliwość dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych przewyższającego wysokość kar umownych .

*§ 8*

Do spraw nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu Cywilnego .

*§ 9*

Sprawy sporne mogące wynikać na tle stosowania umowy strony poddają orzecznictwu sądom powszechnym właściwym miejscowo dla Odbiorcy .

*§ 10*

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach , po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

*Dostawca : Odbiorca :*