

**UMOWA nr OG.0141.\_\_\_\_.2022****na dostawę artykułów komputerowych dla Domu Pomocy Społecznej w Pleszewie**

zawarta w dniu ..... 2022 r. w Pleszewie,

pomiędzy:

**Nabywcą:**

*Powiat Pleszewski*

*ul. Poznańska 79*

*63-300 Pleszew*

*NIP: 6080091886*

*w imieniu którego występuje:*

**Odbiorca:**

*Dom Pomocy Społecznej w Pleszewie*

*Plac Wolności im. Jana Pawła II 5*

*63-300 Pleszew*

reprezentowanym przez:

1. Katarzynę Krawczyk – Dyrektora  
zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym**,  
a firmą

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

**NIP:** .....

reprezentowaną przez:

1. .... – .....  
zwaną(ym) w dalszej części umowy **Wykonawcą**,  
o następującej treści:

**§ 1****PRZEDMIOT UMOWY**

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca zobowiązuje się dokonać dostawy artykułów komputerowych dla Domu Pomocy Społecznej w Pleszewie zgodnie z warunkami określonymi w postępowaniu.
2. Dostarczenie zamówionego towaru następuje na koszt Wykonawcy jego własnym transportem.

**§ 2****TERMIN WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY**

Realizację zamówienia w terminie od dnia podpisania umowy do dnia **28 grudnia 2022 r.**

**§ 3****OBOWIĄZKI STRON****1. Do obowiązków Wykonawcy należy:**

- 1) należyte wykonanie przedmiotu umowy, zgodnie z umową, ofertą i przepisami prawa,
- 2) dostarczanie towaru odpowiadającego wymaganiom jakościowym zgodnie ze złożonym zamówieniem oraz ofertą Wykonawcy,
- 3) dostarczenie zamówionego przedmiotu umowy w terminie określonym w § 2,
- 4) dostarczanie zamówionego przedmiotu umowy własnym transportem i na koszt własny, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa,
- 5) bezpłatny rozładunek dostarczonych towarów w miejscu wskazanym przez Zamawiającego w siedzibie Zamawiającego, włącznie z wniesieniem towaru do wskazanego miejsca oraz zainstalowaniem i sprawdzeniem poprawności jego działania.

**2. Do obowiązków Zamawiającego należy:**

- 1) odbiór dostarczanego przedmiotu umowy w terminie określonym w § 2,
- 2) uregulowanie zapłaty za dostarczony przedmiot umowy w terminie określonym w § 4 ust. 5.

#### § 4 WYNAGRODZENIE ZA WYKONANIE PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wartość przedmiotu umowy określa się na ..... **zł brutto** (słownie: ..... *brutto*) zgodnie z otrzymaną ofertą stanowiącą integralną część niniejszej umowy.
2. Wartość netto przedmiotu umowy wynosi ..... (słownie: ..... *netto*), wartość podatku VAT wynosi ..... (słownie:.....)
3. Ceny jednostkowe dostarczanego przedmiotu umowy określa formularz cenowy (formularz cenowy znajdujący się w ofercie staje się załącznikiem do umowy).
4. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT, uprawnionym do wystawienia faktury VAT.
5. Płatność dokonana będzie przelewem, w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT.
6. Wykonawca oświadcza, że nie posiada zaległości w dochodach Skarbu Państwa, które uniemożliwiłyby mu zapłatę VAT z wystawionych faktur
7. Wykonawca oświadcza, iż posiada prawo dysponowania towarem objętym niniejszą umową.
8. Zamawiający informuje, że zapłaci należności wynikającą z wystawionej faktury na konto bankowe wskazane na fakturze, związane z prowadzoną działalnością gospodarczą i zgłoszone do wykazu kont bankowych. W przypadku podania przez Wykonawcę konta bankowego nieujętego w wykazie kont bankowych Zamawiający może odmówić zapłaty lub dokonać płatności na jakiegokolwiek inne konto bankowe Wykonawcy zgłoszone do wykazu kont bankowych.
9. W przypadku korzystania przez Wykonawcę z prawa wystawiania i przesyłania Zamawiającemu ustrukturyzowanych faktur elektronicznych, zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 2191), adres Zamawiającego na Platformie Elektronicznego Fakturowania (adres PEF) jest następujący: 6171141673.
10. Zamawiający wyraża zgodę na wysyłanie i odbieranie za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych takich jak: faktura korygująca i nota księgową. Dokumenty te muszą zawierać wskazanie umowy zamówienia publicznego lub ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, których dotyczą.

#### § 5 ODPOWIEDZIALNOŚĆ STRON ZA NIEWYKONANIE LUB NIENALEŻYTE WYKONANIE UMOWY

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
  - 1) w przypadku niedotrzymania terminu określonego w § 2 w wysokości 5 % wartości netto przedmiotu umowy określonej w § 4 ust. 2 za każdy dzień zwłoki,
  - 2) z tytułu odstąpienia od umowy przez Wykonawcę, z przyczyn niezależnych od Zamawiającego w wysokości 20% wartości netto przedmiotu umowy określonej w § 4 ust. 2,
  - 3) z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20% wartości netto przedmiotu umowy określonej w § 4 ust. 2,
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
  - 1) z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, w wysokości 20% wartości netto przedmiotu umowy określonej w § 4 ust. 2.
3. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania na zasadach ogólnych, o ile wartość faktycznie poniesionych szkód przekracza wysokość kar umownych.
4. W pozostałych przypadkach strony ponoszą odpowiedzialność na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

#### § 6 WARUNKI GWARANCJI

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na zakupione artykuły komputerowe na minimalne okresy wymienione w załączniku nr 1 do umowy od dnia odbioru przedmiotu umowy.

2. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad i usterek w terminie 7 dni roboczych licząc od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego, jeżeli będzie to możliwe technicznie lub w innym terminie uzgodnionym przez strony.
3. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie 14 dni od daty wyznaczonej przez Zamawiającego na ich usunięcie, to Zamawiający może zlecić usunięcie wad stronie trzeciej na koszt Wykonawcy.

## **§ 7 POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. W przypadku niedostarczenia w terminie przedmiotu umowy, Zamawiający zakupi go na koszt Wykonawcy.
2. Towar uznany za odbiegający od normy podlega zwrotowi na koszt Wykonawcy.
3. Wszelkie zmiany do niniejszej umowy wymagają pod rygorem nieważności zachowania formy pisemnej w postaci aneksu.
4. Wszelkie spory związane z wykonaniem umowy będzie rozstrzygał sąd właściwy dla miejsca siedziby Zamawiającego.
5. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
6. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

### Załączniki:

1. *Opis przedmiotu zamówienia*
2. *Formularz oferty Wykonawcy*
3. *Formularz cenowy Wykonawcy*

.....  
Zamawiający

.....  
Wykonawca

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

POZ. NR	Nazwa, rodzaj	Jednostka miary	Ilość
1	<p><b>Komputer PC o parametrach jak poniżej lub lepszych:</b>  Płyta główna: Chipset płyty głównej Intel B660</p> <p>Procesor: i5-12400F (2.5GHz, 4.4GHz Turbo, 18MB Cache, 65W)</p> <p>Karta graficzna: Geforce RTX 3060  Pamięć karty graficznej: 12 GB  Złącza karty graficznej: 1 x HDMI, 3 x Display Port</p> <p>Pamięć RAM: 16 GB DDR4-3200 (PC4-25600)</p> <p>Dysk twardey 1: - SSD 512 GB M.2 PCIe NVMe</p> <p>Dysk twarty 2: - HDD 1000 GB Interfejs Serial ATA/600</p> <p>Złącza na tylnym panelu:</p> <p>1x HDMI  1x Wejście liniowe audio  1x Wejście mikrofonowe  1x Wyjście liniowe audio  1x RJ-45  2x USB 2.0 Type-A  1x DisplayPort  1x USB 3.2 Type-C  3x USB 3.2 Type-A</p> <p>Zasilacz: Moc zasilacza 750 W</p> <p>Złącza na przednim panelu:</p> <p>1x USB 3.2 Gen.1 Type-C  1x Wejście mikrofonowe  1x Wyjście słuchawkowe  1x USB 2.0 Type-A  1x USB 3.2 gen.1 type-A</p> <p>Kolor obudowy: czarny  Wymiary obudowy: 397 x 137 x 410 mm</p> <p>Pozostałe wymagane cechy:</p> <p>Karta sieciowa Realtek RTL 8125B  Standard łączności bezprzewodowej:  - Bluetooth 5.2  - Wi-Fi cat. 6E (802.11a/b/g/n/ac/ax)  Karta dźwiękowa zintegrowana 7.1 HD Realtek  Szyfrowanie TPM 2.0</p>	szt.	4

	<p>System operacyjny: Windows 11 Home</p> <p><b>Gwarancja:</b> 24 miesiące (gwarancja sprzedawcy)</p> <p><b>Uwagi:</b> Wymagany Certyfikat CE na komputer od producenta</p>		
2	<p><b>Komputer PC o parametrach jak poniżej lub lepszych:</b> Płyta główna: Chipset płyty głównej Intel B660</p> <p>Procesor: i5-12400F (2.5GHz, 4.4GHz Turbo, 18MB Cache, 65W)</p> <p>Karta graficzna: Geforce RTX 3060 Pamięć karty graficznej: 12 GB Złącza karty graficznej: 1 x HDMI, 3 x Display Port</p> <p>Pamięć RAM: 16 GB DDR4-3200 (PC4-25600)</p> <p>Dysk twarde 1: - SSD 512 GB M.2 PCIe NVMe</p> <p>Dysk twarty 2: - HDD 1000 GB Interfejs Serial ATA/600</p> <p>Złącza na tylnym panelu:</p> <p>1x HDMI 1x Wejście liniowe audio 1x Wejście mikrofonowe 1x Wyjście liniowe audio 1x RJ-45 2x USB 2.0 Type-A 1x DisplayPort 1x USB 3.2 Type-C 3x USB 3.2 Type-A</p> <p>Zasilacz: Moc zasilacza 750 W</p> <p>Złącza na przednim panelu:</p> <p>1x USB 3.2 Gen.1 Type-C 1x Wejście mikrofonowe 1x Wyjście słuchawkowe 1x USB 2.0 Type-A 1x USB 3.2 gen.1 type-A</p> <p>Kolor obudowy: czarny Wymiary obudowy: 397 x 137 x 410 mm</p> <p>Pozostałe wymagane cechy:</p> <p>Karta sieciowa Realtek RTL 8125B Standard łączności bezprzewodowej: - Bluetooth 5.2 - Wi-Fi cat. 6E (802.11a/b/g/n/ac/ax) Karta dźwiękowa zintegrowana 7.1 HD Realtek Szyfrowanie TPM 2.0</p> <p>System operacyjny: Windows 11 Home</p>	szt.	1

	<p>Oprogramowanie Office 2019/2021 dla firm wersja pudełkowa BOX – licencja wieczysta</p> <p><b>Gwarancja:</b> 24 miesiące (gwarancja sprzedawcy)</p> <p><b>Uwagi:</b> Wymagany Certyfikat CE na komputer od producenta</p>		
3	<p><b>Monitor do komputera o parametrach jak poniżej lub lepszych:</b>  Przekątna ekranu 24"  Powłoka matrycy Matowa  Rodzaj matrycy LED, VA  Typ ekranu Płaski  Monitor bezramkowy  Rozdzielczość ekranu 1920 x 1080 (FullHD)  Format obrazu 16:9  Częstotliwość odświeżania ekranu 144 Hz lub wyższa  Liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln  Czas reakcji 1 ms (MPRT) lub niższy  Technologia synchronizacji - FreeSync™ Premium  Redukcja migotania (Flicker free) + Filtr światła niebieskiego  Wielkość plamki 0,277 x 0,277 mm  Jasność 250 cd/m<sup>2</sup>  Kontrast statyczny 3 000:1  Kontrast dynamiczny Mega ∞  Kąt widzenia w poziomie 178 stopni  Kąt widzenia w pionie 178 stopni</p> <p>Złącza:  HDMI 1.4 - 2 szt.  DisplayPort 1.2 - 1 szt.  Wyjście słuchawkowe - 1 szt.  DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.  Obrotowy ekran (PIVOT) - Tak  Zakres obrotu (PIVOT)~90° (w lewo) ~90° (w prawo)  Regulacja wysokości (Height) - Tak  Zakres regulacji wysokości (Height) 120 mm  Regulacja kąta pochylenia (Tilt) Tak  Regulacji pochylenia (Tilt)~5° (do przodu/w dół)~20° (do tyłu/w górę)  Regulacja kąta obrotu (Swivel) Tak  Regulacji obrotu (Swivel)~15° (w lewo)~15° (w prawo)  Możliwość montażu na ścianie – VESA 100 x 100 mm  Klasa energetyczna F  Pobór mocy podczas pracy 21 W  Pobór mocy podczas spoczynku 0,5 W  Kolor obudowy - Czarny  Dołączone akcesoria: Kabel zasilający, Kabel HDMI  Szerokość 544 mm  Wysokość (z podstawą) 498 mm  Głębokość (z podstawą) 219 mm  Waga 4,1 kg</p> <p><b>Gwarancja:</b> 24 miesiące (gwarancja producenta)</p>	szt.	5
4	<p><b>Torba do laptopa</b>  Rozmiar 17,3" kolor czarny, materiał poliester, pasek na ramię.  <b>Gwarancja:</b> 24 m-ce w serwisie sprzedawcy.</p>	szt	1

5	<b>Toner do drukarki</b> Oryginalny czarny toner firmy Brother TN321BK. Wydajność 2 500str.	szt	2
6	<b>Drukarka - Urządzenie wielofunkcyjne o parametrach jak poniżej lub lepszych:</b> Technologia druku: Atramentowa, kolorowa, Głowica drukująca: Micro Piezo, 180 dysz czarnych, 59 dysz na kolor Minimalna wielkość kropel: 3 pl, Z technologią kropli o zmiennej wielkości Maksymalna gramatura papieru: 300 g/m <sup>2</sup> Obsługiwany typ nośnika: Papier zwykły, fotograficzny, Koperty Obsługiwane formaty nośników:A4 A5 A6 B5 DL Formaty niestandardowe: C6, 13 x 18 cm, 10 x 15 cm Rodzaje podajników papieru: Szczelinowy Podajnik papieru: 100 arkuszy Liczba podajników papieru: 1 Szybkość druku w kolorze: 5 str./min lub więcej Szybkość druku w mono: 10,5 str./min lub więcej Szybkość druku dwustronnego: 6 str./min lub więcej Maksymalna rozdzielczość druku: 5760 x 1440 dpi Drukowanie bez marginesów: Tak Liczba wkładów drukujących: 4 Wydajność czarnego atramentu: 14.000 stron Wydajność kolorowego atramentu: 5.200 stron System stałego zasilania atramentem (CISS): Tak (EcoTank) Druk dwustronny (dupleks): Automatyczny Skaner: Tak Maksymalna rozdzielczość skanowania 2400 x 1200 dpi Szybkość skanowania do 28 s Skanowanie bezpośrednio do e-mail: Tak Skanowanie do chmury: Tak Wyświetlacz: wbudowany (kolorowy   przekątna: 3.7 cm) Interfejsy: USB, Wi-Fi Dołączone akcesoria: Kabel zasilający, Dodatkowy czarny tusz - 1 szt.,Dodatkowy zestaw tuszów kolorowych (4 szt.) Kolor drukarki: Czarny Szerokość: 375 mm Wysokość: 187 mm Głębokość: 347 mm Waga: 5,4 kg <b>Gwarancja:</b> 12 miesięcy (gwarancja producenta)	szt	2
7	<b>Tablet 8,7" o parametrach jak poniżej lub lepszych:</b> Procesor: MTK MT8768T (4 rdzenie, 2.3GHz + 4 rdzenie, 1.8GHz) Pamięć RAM: 3 GB DDR3 Pamięć wbudowana: 32 GB Typ ekranu: Pojemnościowy, 10-punktowy, TFT Przekątna ekranu: 8,7" Rozdzielczość ekranu: 1340 x 800 Łączność: Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac) Moduł Bluetooth Nawigacja satelitarna: GPS, BeiDou, GLONASS, Galileo Czujniki: Akcelerometr, Czujnik światła, Magnetometr Złącza: USB Type-C - 1 szt.	szt	1

	<p>Wyjście słuchawkowe - 1 szt. Czytnik kart pamięci microSD - 1 szt. Bateria: Litowo-jonowa 5100 mAh System operacyjny: Android 11 Aparaty: 2.0 Mpix - przód, 8.0 Mpix - tył Rozdzielczość nagrywania wideo: FullHD (1920 x 1080) Dodatkowe informacje: Wbudowane głośniki stereo Funkcja szybkiego ładowania Metalowa obudowa Dołączone akcesoria: Zasilacz, Kabel USB Type-C Szerokość: 125 mm Wysokość: 212 mm Grubość: 8 mm Waga: 366 g Rok premiery: 2021 <b>Gwarancja:</b> 24 miesiące (gwarancja producenta)</p>		
8	<p><b>Dysk zewnętrzny SSD o parametrach jak poniżej lub lepszych:</b> Pojemność 1000 GB Rodzaj dysku zewnętrzny Typ: SSD Interfejs USB 3.2 Gen. 2 x 2 Złącza USB Type-C Prędkość odczytu 2000 MB/s Prędkość zapisu 2000 MB/s Dodatkowe informacje: Odporność na zachłapanie i upadki Kompatybilność z Windows i Mac OS Dołączone akcesoria: Kabel USB-C, gumowa nakładka Wysokość max 14 mm Szerokość max 33 mm Głębokość max 70 mm Waga max 30 g <b>Gwarancja:</b> 36 miesięcy (gwarancja producenta)</p>	szt	1
9	<p><b>Laptop o konfiguracji jak poniżej lub lepszej:</b> Procesor: Intel Core i7-11800H (8 rdzeni, 16 wątków) Pamięć RAM: 16 GB Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM: 64 GB Liczba gniazd pamięci (ogółem / wolne): 2/0 Dysk SSD M.2 PCIe: 512 GB Typ ekranu: Matowy, LED, IPS Przekątna ekranu: 17,3" Rozdzielczość ekranu: 1920 x 1080 (Full HD) Częstotliwość odświeżania ekranu: 144 Hz Karty graficzne: NVIDIA GeForce RTX 3050, Intel UHD Graphics Moc karty graficznej (TGP): 60 W Pamięć karty graficznej: 4 GB Dźwięk: Wbudowane głośniki stereo (Nahimic 3) , Wbudowany mikrofon Moc wbudowanych głośników: 4 W (2 x 2W) Kamera internetowa: HD Łączność: LAN 1 Gb/s, Wi-Fi 6 , Moduł Bluetooth 5.2 Złącza: USB 2.0 - 1 szt., USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt., USB Typu-C - 1 szt., HDMI 2.0 - 1 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt. Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.</p>	szt	1



	<p>Kolor dominujący obudowy: Czarny Podświetlana klawiatura: Tak Kolor podświetlenia klawiatury: Czerwony z regulacją intensywności Wydzielona klawiatura numeryczna Wielodotkowy touchpad Wysokość 25,2 mm Szerokość 398 mm Głębokość 273 mm Waga 2,60 kg Dołączone akcesoria: Zasilacz Zabezpieczenia: Szyfrowanie TPM 2.0</p> <p>System operacyjny: Windows 11 Home</p> <p>Oprogramowanie Office 2019/2021 dla firm wersja pudełkowa BOX – licencja wieczysta</p> <p><b>Gwarancja:</b> 24 miesiące (gwarancja producenta)</p>		
--	--	--	--