**Załącznik nr 1 do SWZ**

Gmina Bielsk

OFERTA

W odpowiedzi na ogłoszenie o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie projektu: **Zakup sprzętu IT i oprogramowania w ramach projektu grantowego Cyfrowa Gmina ,** realizowanego z podziałem na części**:**

**Część 1 –** Zakup sprzętu i oprogramowania

**Część 2** – Zakup monitorów interaktywnych

**Część 3** - Zakup urządzenia wielofunkcyjnego

**WYKONAWCA / WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA - PEŁNOMOCNIK\***

(\*) – niepotrzebne skreślić

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

*(pełna nazwa/firma, imię i nazwisko w zależności od podmiotu)*

Adres: …………………………………………………………………………………………………………………………………..

NIP:............................................. lub *PESEL …………………………………….……. (w zależności od podmiotu)*

Województwo............................................................... Powiat.................................................................

Internet: http://............................................................ e-mail:..........................@.........................

**adres Elektronicznej Skrzynki Podawczej Wykonawcy** znajdującej się na platformie **ePUAP: ….………………………………………………………………………….………….……………**

Rodzaj Wykonawcy *(właściwe zaznaczyć)*:1

Początek formularza

mikroprzedsiębiorstwo

małe przedsiębiorstwo

średnie przedsiębiorstwo

jednoosobowa działalność gospodarcza

osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej

inny rodzaj

I.

**Oferuję/oferujemy\*** wykonanie zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ:

CZĘŚĆ 1\*:

**Zakup sprzętu i oprogramowania**

**W CENIE RYCZAŁTOWEJ:**

**brutto …….......................................... zł**

słownie złotych: …………………………………………………………………………………..…………,

w tym należny **podatek VAT ……………………………………………,**

wynikającą z następującego wyliczenia:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa asortymentu** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto**  (kol.3 x kol 4) | **Podatek VAT**  **……. %** | **Wartość brutto**  (kol. 5 + kol. 6) |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1 | …………………………… | ….. |  |  |  |  |
| 2 | Oprogramowanie  Producent, nazwa  ……………………………  …………………………… | …… |  |  |  |  |
|  | **Razem wartość brutto** | | | | |  |

**UDZIELAM ZAMAWIAJĄCEMU:**

**gwarancji i rękojmi na wykonany przedmiot zamówienia** **na okres:**

**- 36 m-cy / 48 m-cy / 60 m-cy\*\***

*(\*\*- wyboru należy dokonać przez podkreślenie/zaznaczenie oferowanej ilości gwarancji i rękojmi)*

Uwaga: W przypadku gdy wykonawca nie wybierze żadnej opcji, to Zamawiający odrzuci ofertę

CZĘŚĆ 2\*:

**Zakup monitorów interaktywnych**

**W CENIE RYCZAŁTOWEJ:**

**brutto …….......................................... zł**

słownie złotych: …………………………………………………………………………………..…………,

w tym należny **podatek VAT ……………………………………………,**

wynikającą z następującego wyliczenia:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa asortymentu** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto**  (kol.3 x kol 4) | **Podatek VAT**  **……. %** | **Wartość brutto**  (kol. 5 + kol. 6) |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1 | …………………………… | ….. |  |  |  |  |
|  | **Razem wartość brutto** | | | | |  |

**UDZIELAM ZAMAWIAJĄCEMU:**

**gwarancji i rękojmi na wykonany przedmiot zamówienia** **na okres:**

**- 36 m-cy / 48 m-cy / 60 m-cy\*\***

*(\*\*- wyboru należy dokonać przez podkreślenie/zaznaczenie oferowanej ilości gwarancji i rękojmi)*

Uwaga: W przypadku gdy wykonawca nie wybierze żadnej opcji, to Zamawiający odrzuci ofertę

CZĘŚĆ 3\*:

**Zakup urządzenia wielofunkcyjnego**

**W CENIE RYCZAŁTOWEJ:**

**brutto …….......................................... zł**

słownie złotych: …………………………………………………………………………………..…………,

w tym należny **podatek VAT ……………………………………………,**

wynikającą z następującego wyliczenia:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa asortymentu** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto**  (kol.3 x kol 4) | **Podatek VAT**  **……. %** | **Wartość brutto**  (kol. 5 + kol. 6) |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1 | …………………………… | ….. |  |  |  |  |
|  | **Razem wartość brutto** | | | | |  |

**UDZIELAM ZAMAWIAJĄCEMU:**

**gwarancji i rękojmi na wykonany przedmiot zamówienia** **na okres:**

**- 36 m-cy / 48 m-cy / 60 m-cy\*\***

*(\*\*- wyboru należy dokonać przez podkreślenie/zaznaczenie oferowanej ilości gwarancji i rękojmi)*

Uwaga: W przypadku gdy wykonawca nie wybierze żadnej opcji, to Zamawiający odrzuci ofertę

**II.**

***UWAGA!!! Wypełnić w przypadku składania oferty wspólnej*.**

W związku ze złożeniem **oferty wspólnej oraz zaistnieniem okoliczności o których mowa w art. 117 ust. 4 ustawy Pzp,** oświadczam/oświadczmy\*, że niżej wymienione dostawy, roboty budowlane, usługi wykonują poszczególni wykonawcy:

DLA CZĘŚCI 1:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nazwa wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia | Dostawy/usługi wykonywany przez wykonawcę | **Rodzaj wykonawcy:**  **(właściwe podkreślić lub pozostawić)** |
|  |  | mikroprzedsiębiorcą; małym przedsiębiorcą; średnim przedsiębiorcą; jednoosobowa działalność gospodarcza; osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej; inny rodzaj; |

DLA CZĘŚCI 2:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nazwa wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia | Dostawy/usługi wykonywany przez wykonawcę | **Rodzaj wykonawcy:**  **(właściwe podkreślić lub pozostawić)** |
|  |  | mikroprzedsiębiorcą; małym przedsiębiorcą; średnim przedsiębiorcą; jednoosobowa działalność gospodarcza; osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej; inny rodzaj; |

DLA CZĘŚCI 3:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nazwa wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia | Dostawy/usługi wykonywany przez wykonawcę | **Rodzaj wykonawcy:**  **(właściwe podkreślić lub pozostawić)** |
|  |  | mikroprzedsiębiorcą; małym przedsiębiorcą; średnim przedsiębiorcą; jednoosobowa działalność gospodarcza; osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej; inny rodzaj; |

**III.**

Zgodnie z art. 462 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych – Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez wykonawcę firm podwykonawców:

zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez wykonawcę firm podwykonawców:

DLA CZĘŚCI 1:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Część zamówienia, którą zamierzamy powierzyć podwykonawcom* | *Nazwa (firma) podwykonawcy*  *(o ile są znani na dzień składania ofert)* | *Wartość lub procentowa część zamówienia* |
|  |  |  |

DLA CZĘŚCI 2:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Część zamówienia, którą zamierzamy powierzyć podwykonawcom* | *Nazwa (firma) podwykonawcy*  *(o ile są znani na dzień składania ofert)* | *Wartość lub procentowa część zamówienia* |
|  |  |  |

DLA CZĘŚCI 3:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Część zamówienia, którą zamierzamy powierzyć podwykonawcom* | *Nazwa (firma) podwykonawcy*  *(o ile są znani na dzień składania ofert)* | *Wartość lub procentowa część zamówienia* |
|  |  |  |

**IV.**

Oświadczam, że przypadku uznania mojej oferty za najkorzystniejszą zobowiązuję się do zawarcia umowy na warunkach określonych w SWZ, w tym w załączniku nr 7, w terminie wskazanym przez Zamawiającego.

**V.**

1. Oświadczam/my, że:
2. jestem / nie jestem\* płatnikiem podatku Vat.
3. Zapoznałem/ łam się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę do niego żadnych zastrzeżeń,
4. Uzyskaliśmy wszelkie niezbędne informacje do przygotowania oferty, a cena oferty zawiera wszystkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia,
5. uważam się związany niniejszą ofertą w okresie wskazanym w specyfikacji warunków zamówienia
6. w przypadku uznania mojej oferty za najkorzystniejszą zobowiązuję się do zawarcia umowy na warunkach określonych w SWZ, w tym w załączniku nr 7, w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
7. Zobowiązuję się do zapewnienia bezpieczeństwa ludzi i mienia oraz posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie objętym zamówieniem, w przeciwnym wypadku ponosić będziemy całkowitą odpowiedzialność za powstałe straty.
8. W przypadku gdy wykonawca złoży ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2020 r. poz. 106, z poźn. zm.), dla celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć.
9. Stosownie do art. 225 ust. 2 ustawy Pzp, oświadczam, że wybór mojej oferty (należy zaznaczyć właściwą kratkę):

* **nie będzie** prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2020 r., poz. 106 z późn. zm.)
* **będzie** prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2020 r., poz. 106 z późn. zm.),

jednocześnie wskazujemy:

nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania

…………………………………………………………………….….………….

wraz z określeniem ich wartości bez kwoty podatku i stawki podatku VAT …………………………….

Wyżej wymieniona kwota wraz z podatkiem zawarta jest w kwocie stanowiącej cenę ryczałtową brutto za wykonanie całego zamówienia.

**VI.**

**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. 2)

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).

2)  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)

**VII.**

Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres:

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

e-mail: …………………………………………………………………………………………

Osoba do kontaktu: ……………………………………………………………………………

Por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36). Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR *lub* roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR

**(\*) – niepotrzebne skreślić**

**(\*\*) – wpisać „NIE DOTYCZY”**

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

*Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy*

**Załącznik nr 2 do SWZ**

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA / MATERIAŁY RÓWNOWAŻNE

dla projektu: **Zakup sprzętu IT wraz z oprogramowaniem w ramach projektu grantowego Cyfrowa Gmina,** realizowanego z podziałem na części**:**

**Część 1 –** Zakup sprzętu i oprogramowania

**Część 2** – Zakup monitorów interaktywnych

**Część 3** - Zakup urządzenia wielofunkcyjnego

**Minimalne parametry urządzeń i oprogramowania do potwierdzenia dokumentami (np. kartami katalogowymi produktu, certyfikatami, deklaracje zgodności, atesty lub aprobaty techniczne)**

**Część 1**

1. **Komputer AIO 23,8” – 17 szt.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametry wymagane** | | **Oferowany sprzęt i oprogramowanie /sprzęt i oprogramowanie równoważne** | |
| **Nazwa komponentu** | **Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów** | **Typ, producent, dane techniczne, parametry** | **Dokument/ dokumenty potwierdzające spełnienie kryteriów równoważności określonych w SWZ** |
| **Typ** | **Komputer AIO 23,8”** |  |  |
| **Ekran** | Typ ekranu: Matowy, LED, IPS  Przekątna ekranu: 23,8"  Rozdzielczość ekranu: 1920 x 1080 (FullHD) |  |  |
| **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 klasy x86, min. **2** rdzeniowy, zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych, taktowany zegarem, co najmniej **1,20** GHz, z pamięcią cache L3 co najmniej **4** MB, TDP **15W** lub równoważny **2** rdzeniowy procesor klasy x86  Zaoferowany procesor musi uzyskiwać jednocześnie w teście Passmark CPU Mark wynik min.: **11300** punktów (wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie <http://www.cpubenchmark.net> ) – wydruk ze strony należy dołączyć do oferty.  W przypadku użycia przez oferenta testów wydajności Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia testów oferent musi dostarczyć zamawiającemu oprogramowanie testujące, oba równoważne porównywalne zestawy oraz dokładny opis użytych testów wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 dni od otrzymania zawiadomienia od zamawiającego. |  |  |
| **Pamięć operacyjna RAM** | **1 x 16GB DDR4-2666** |  |  |
| **Parametry pamięci masowej** | **Min. 256 GB SSD** |  |  |
| **Karta graficzna** | Zintegrowana w procesorze z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci systemowej, ze sprzętowym wsparciem dla DirectX 12 |  |  |
| **Wyposażenie multimedialne** | Karta dźwiękowa stereo, wbudowane 2 głośniki (stereo)  Wbudowany w obudowę matrycy mikrofon wraz z kamerą min VGA |  |  |
| **Zgodność z systemami operacyjnymi i standardami** | Zgodność z 64-bitową wersją systemu operacyjnego Microsoft Windows 10 Pro PL, zainstalowany system operacyjny niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft |  |  |
| **Certyfikaty i standardy** | * Certyfikat ISO9001:2000 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) * Certyfikat ISO 14001 dla producenta sprzętu (należy 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 na stronie Microsoft Windows Hardware Compatibility List na daną platformę systemową (wydruk ze strony) * Certyfikat EPEAT 2019 na poziomie SILVER dla Polski   Wymagany wpis dotyczący oferowanej stacji dostępowej w internetowym katalogu <http://www.epeat.net> - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej |  |  |
| **Waga** | Waga max **5,5** kg |  |  |
| **BIOS** | BIOS zgodny z UEFI.   * 1. Możliwość odczytania z BIOS:  1. Wersji BIOS 2. Modelu procesora, prędkości procesora, 3. Informacji o ilości pamięci RAM 4. Informacji o dacie produkcji komputera. 5. Informacji o: numerze seryjnym, ID płyty głównej. 6. Informacji o preinstalowanym systemie operacyjnym. 7. Informacji o baterii: numer seryjny oraz data produkcji.    1. Możliwość wyłączenia/włączenia: wirtualizacji, z poziomu BIOS bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych.    2. Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z dysku twardego, zewnętrznych urządzeń oraz sieci bez potrzeby uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych.    3. Ustawienia hasła Administratora oraz Power-On bez potrzeby uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych. |  |  |
| **System operacyjny** | Preinstalowany system operacyjny musi spełniać następujące wymagania, poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:   1. licencja bezterminowa 2. polska wersja językowa 3. pełna współpraca z Active Directory Windows Serwer 2012 posiadanym przez Zamawiającego , 4. obsługa procesorów wielordzeniowych, 5. graficzny okienkowy interfejs użytkownika, 6. obsługa co najmniej 16 GB RAM, 7. pełna obsługa sprzętu będącego przedmiotem zamówienia w tym kompatybilność sterowników np. sterowników do urządzeń peryferyjnych, 8. pełna obsługa ActiveX. 9. zapewniać prawidłową instalację i funkcjonowanie posiadanych i wykorzystywanych przez Zamawiającego systemów:  * elektronicznego obiegu dokumentów Sputnik PROTON, * Narzędzia aktualizacyjnego BIP Sputnik * U.I. Infosystem * Płatnik, * MS Office od ver.2010 do ver.2019, * oprogramowania do obsługi wdrażania Programów Operacyjnych w ramach EFS,  1. dostęp do aktualizacji w ramach zaoferowanej wersji systemu operacyjnego przez Internet bez dodatkowych opłat 2. wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; 3. możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu. 4. zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników. 5. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych :  * lupa powiększająca zawartość ekranu * narrator odczytujący zawartość ekranu * regulacja jasności i kontrastu ekranu, * możliwość odwrócenia kolorów np. biały tekst na czarnym tle. * poprawa widoczności elementów ekranu np. regulowanie rozmiaru kursora myszy, wskazującej lokalizację myszy i czasu trwania powiadomień systemowych * funkcja sterowania myszą z klawiatury numerycznej * funkcja klawiszy trwałych, która sprawia, że skrót klawiszowy jest uruchamiany po naciśnięciu jednego klawisza * korzystanie z wizualnych rozwiązań alternatywnych wobec dźwięków * funkcja napisów w treściach wideo * możliwość skorzystania z wizualnych rozwiązań alternatywnych wobec dźwięków  1. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki 2. System musi posiadać narzędzia służące do administracji, wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk. 3. Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1 i 2.0 i 3.0 i 4.5 lub programów równoważnych, tj. – umożliwiających uruchomienie aplikacji działających we wskazanych środowiskach. 4. Wsparcie dla JScript i VBScript lub równoważnych – możliwość uruchamiania interpretera poleceń. 5. Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową. 6. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji. 7. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów na dysku dla użytkowników. 8. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe. 9. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych, automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej. 10. Możliwość przywracania plików systemowych. 11. Możliwość identyfikacji sieci komputerowych, do których jest podłączony komputer, zapamiętywania ustawień i przypisywania do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.) 12. Możliwość szyfrowania partycji na dysku.   Wykonawca zapewni kompatybilność (bezpieczeństwo, stabilność i wydajność) nowych komputerów z wykorzystywanymi przez zamawiającego rozwiązaniami (zwłaszcza w kontekście udziałów sieciowych i uprawnień do nich) w oparciu o system domen w środowisku LAN. Jeżeli ze względu na zaoferowane oprogramowanie zaistnieje konieczność poniesienia przez zamawiającego dodatkowych nakładów (w szczególności na zmianę konfiguracji usług sieciowych, szkolenie pracowników, zwiększenie dotychczasowej czasochłonności przygotowania stanowisk komputerowych) niezbędnych do sprawnego funkcjonowania stacji roboczych w infrastrukturze teleinformatycznej zamawiającego, wszelkie koszty w tym zakresie poniesie wykonawca. Wykonawca dostarczy oryginalny nośnik CD z systemem operacyjnym lub zapewni na dostarczanym urządzeniu dedykowaną partycję RECOVERY z możliwością przywrócenia fabrycznych ustawień. |  |  |
| **Warunki gwarancji** | **3-letnia gwarancja producenta**  Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty.  Serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta – wymagane dołączenie do oferty oświadczenia Wykonawcy potwierdzonego przez Producenta, że serwis będzie realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta |  |  |
| **Wymagania dodatkowe** | 1. Wbudowane porty i złącza: 1 x HDMI 1.4, 2 szt USB 3.2 Gen.1, 1 szt USB Typ-C 3.2 Gen 1, RJ-45, 1 x złącze słuchawkowo/mikrofonowe (COMBO), czytnik kart multimedialnych SD/SDHC/SDXC, 2. Karta sieciowa LAN 10/100/1000 Ethernet RJ 45 zintegrowana z płytą główną oraz WLAN 802.11b/g/n/**ac** + Bluetooth 5.0 (COMBO), 3. Klawiatura (układ US -QWERTY), min 100 klawiszy z wydzieloną strefą klawiszy numerycznych. Touchpad 4. Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela. |  |  |

1. **Laptopy 15,6” – 3 sztuki**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametry wymagane** | | **Oferowany sprzęt i oprogramowanie /sprzęt i oprogramowanie równoważne** | |
| **Nazwa komponentu** | **Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów** | **Typ, producent, dane techniczne, parametry** | **Dokument/ dokumenty potwierdzające spełnienie kryteriów równoważności określonych w SWZ** |
| **Typ** | **FHD (1920x1080) IPS w technologii LED przeciwodblaskowy, jasność min 250 nitów, kontrast min 600:1, 15,6”** |  |  |
| **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 klasy x86, **2** rdzeniowy, zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych, taktowany zegarem, co najmniej **1,20** GHz, z pamięcią cache L3 co najmniej **4** MB, TDP **15W** lub równoważny **2** rdzeniowy procesor klasy x86  Zaoferowany procesor musi uzyskiwać jednocześnie w teście Passmark CPU Mark wynik min.: **11300** punktów (wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie <http://www.cpubenchmark.net> ) – wydruk ze strony należy dołączyć do oferty.  W przypadku użycia przez oferenta testów wydajności Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia testów oferent musi dostarczyć zamawiającemu oprogramowanie testujące, oba równoważne porównywalne zestawy oraz dokładny opis użytych testów wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 dni od otrzymania zawiadomienia od zamawiającego. |  |  |
| **Pamięć operacyjna RAM** | **1 x 8GB DDR4-2666** |  |  |
| **Parametry pamięci masowej** | **Min. 512 GB SSD M.2** |  |  |
| **Karta graficzna** | Zintegrowana w procesorze z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci systemowej, ze sprzętowym wsparciem dla DirectX 12 |  |  |
| **Wyposażenie multimedialne** | Karta dźwiękowa stereo, wbudowane 2 głośniki (stereo)  Wbudowany w obudowę matrycy mikrofon wraz z kamerą min VGA |  |  |
| **Wymagania dotyczące baterii i zasilania** | 3-cell, 41WHr, Li-Ion. Czas pracy na baterii wg dokumentacji producenta min 9 godzin 30 minut w teście MobileMark 2018 z funkcją szybkiego ładowania baterii Zasilacz o mocy min. **65W** |  |  |
| **Zgodność z systemami operacyjnymi i standardami** | Zgodność z 64-bitową wersją systemu operacyjnego Microsoft Windows 10 Pro PL, zainstalowany system operacyjny niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft |  |  |
| **Certyfikaty i standardy** | * Certyfikat ISO9001:2000 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) * Certyfikat ISO 14001 dla producenta sprzętu (należy 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 na stronie Microsoft Windows Hardware Compatibility List na daną platformę systemową (wydruk ze strony) * Certyfikat EPEAT 2019 na poziomie SILVER dla Polski   Wymagany wpis dotyczący oferowanej stacji dostępowej w internetowym katalogu <http://www.epeat.net> - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej   * Certyfikat EnergyStar 8.0 – komputer musi znajdowac się na liście zgodności dostępnej na stronie [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov) |  |  |
| **Ergonomia** | Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji operatora w trybie (IDLE) wynosząca maksymalnie 16dB (wartość do zweryfikowania w dokumentacji technicznej komputera oraz oświadczenia producenta). |  |  |
| **Waga i wymiary** | Waga max **1.75** kg z baterią **3-cell**  Szerokość: max 358 mm  Wysokość z przodu: max 20 mm  Głębokość: max 244 mm |  |  |
| **BIOS** | BIOS zgodny z UEFI.   1. Możliwość odczytania z BIOS: 2. Wersji BIOS 3. Modelu procesora, prędkości procesora, 4. Informacji o ilości pamięci RAM 5. Informacji o dacie produkcji komputera. 6. Informacji o: numerze seryjnym, ID płyty głównej. 7. Informacji o preinstalowanym systemie operacyjnym. 8. Informacji o baterii: numer seryjny oraz data produkcji. 9. Możliwość wyłączenia/włączenia: wirtualizacji, z poziomu BIOS bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych. 10. Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z dysku twardego, zewnętrznych urządzeń oraz sieci bez potrzeby uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych. 11. Ustawienia hasła Administratora oraz Power-On bez potrzeby uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych. |  |  |
| **Bezpieczeństwo** | TPM 2.0 |  |  |
| **System operacyjny** | Preinstalowany system operacyjny musi spełniać następujące wymagania, poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:   1. licencja bezterminowa 2. polska wersja językowa 3. pełna współpraca z Active Directory Windows Serwer 2012 posiadanym przez Zamawiającego , 4. obsługa procesorów wielordzeniowych, 5. graficzny okienkowy interfejs użytkownika, 6. obsługa co najmniej 16 GB RAM, 7. pełna obsługa sprzętu będącego przedmiotem zamówienia w tym kompatybilność sterowników np. sterowników do urządzeń peryferyjnych, 8. pełna obsługa ActiveX. 9. zapewniać prawidłową instalację i funkcjonowanie posiadanych i wykorzystywanych przez Zamawiającego systemów:  * elektronicznego obiegu dokumentów Sputnik PROTON, * Narzędzia aktualizacyjnego BIP Sputnik * U.I. Infosystem * Płatnik, * MS Office od ver.2010 do ver.2019, * oprogramowania do obsługi wdrażania Programów Operacyjnych w ramach EFS,  1. dostęp do aktualizacji w ramach zaoferowanej wersji systemu operacyjnego przez Internet bez dodatkowych opłat 2. wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; 3. możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu. 4. zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników. 5. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych :  * lupa powiększająca zawartość ekranu * narrator odczytujący zawartość ekranu * regulacja jasności i kontrastu ekranu, * możliwość odwrócenia kolorów np. biały tekst na czarnym tle. * poprawa widoczności elementów ekranu np. regulowanie rozmiaru kursora myszy, wskazującej lokalizację myszy i czasu trwania powiadomień systemowych * funkcja sterowania myszą z klawiatury numerycznej * funkcja klawiszy trwałych, która sprawia, że skrót klawiszowy jest uruchamiany po naciśnięciu jednego klawisza * korzystanie z wizualnych rozwiązań alternatywnych wobec dźwięków * funkcja napisów w treściach wideo * możliwość skorzystania z wizualnych rozwiązań alternatywnych wobec dźwięków  1. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki 2. System musi posiadać narzędzia służące do administracji, wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk. 3. Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1 i 2.0 i 3.0 i 4.5 lub programów równoważnych, tj. – umożliwiających uruchomienie aplikacji działających we wskazanych środowiskach. 4. Wsparcie dla JScript i VBScript lub równoważnych – możliwość uruchamiania interpretera poleceń. 5. Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową. 6. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji. 7. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów na dysku dla użytkowników. 8. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe. 9. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych, automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej. 10. Możliwość przywracania plików systemowych. 11. Możliwość identyfikacji sieci komputerowych, do których jest podłączony komputer, zapamiętywania ustawień i przypisywania do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.) 12. Możliwość szyfrowania partycji na dysku.   Wykonawca zapewni kompatybilność (bezpieczeństwo, stabilność i wydajność) nowych komputerów z wykorzystywanymi przez zamawiającego rozwiązaniami (zwłaszcza w kontekście udziałów sieciowych i uprawnień do nich) w oparciu o system domen w środowisku LAN. Jeżeli ze względu na zaoferowane oprogramowanie zaistnieje konieczność poniesienia przez zamawiającego dodatkowych nakładów (w szczególności na zmianę konfiguracji usług sieciowych, szkolenie pracowników, zwiększenie dotychczasowej czasochłonności przygotowania stanowisk komputerowych) niezbędnych do sprawnego funkcjonowania stacji roboczych w infrastrukturze teleinformatycznej zamawiającego, wszelkie koszty w tym zakresie poniesie wykonawca. Wykonawca dostarczy oryginalny nośnik CD z systemem operacyjnym lub zapewni na dostarczanym urządzeniu dedykowaną partycję RECOVERY z możliwością przywrócenia fabrycznych ustawień. |  |  |
| **Warunki gwarancji** | **3-letnia gwarancja producenta**  Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty.  Serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta – wymagane dołączenie do oferty oświadczenia Wykonawcy potwierdzonego przez Producenta, że serwis będzie realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta |  |  |
| **Wymagania dodatkowe** | 1. Wbudowane porty i złącza: 1 x HDMI 1.4, 2 szt USB 3.2 Gen.1, 1 szt USB Typ-C 3.2 Gen 1, RJ-45, 1 x złącze słuchawkowo/mikrofonowe (COMBO), czytnik kart multimedialnych SD/SDHC/SDXC, 2. Karta sieciowa LAN 10/100/1000 Ethernet RJ 45 zintegrowana z płytą główną oraz WLAN 802.11b/g/n/**ac** + Bluetooth 5.0 (COMBO), 3. Klawiatura (układ US -QWERTY), min 100 klawiszy z wydzieloną strefą klawiszy numerycznych. Touchpad 4. Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela. |  |  |

1. **Oprogramowanie pakiet biurowy – Oprogramowanie MS Office 2021 Home & Business 32/64bit PL lub równoważne – 20 szt.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametry wymagane** | | **Oferowane oprogramowanie /oprogramowanie równoważne** | |
| **Nazwa** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Typ, producent, dane techniczne, parametry** | **Dokument/ dokumenty potwierdzające spełnienie kryteriów równoważności określonych w SWZ** |
| **Zastosowanie** | Do zastosowań komercyjnych |  |  |
| **Skład pakietu** | Opis równoważności dla oprogramowania MS Office 2021 Home & Business 32/64bit PL. Pakiet biurowy musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:   1. Musi zawierać co najmniej następujące komponenty:  * edytor tekstu, * arkusz kalkulacyjny, * program do przygotowywania i prowadzenia prezentacji, * program do zarządzania informacją przez użytkownika (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami);  1. Wszystkie komponenty oferowanego pakietu biurowego muszą być integralną częścią tego samego pakietu, współpracować ze sobą (osadzanie i wymiana danych), posiadać jednolity interfejs oraz ten sam jednolity sposób obsługi; 2. Dostępna pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika, systemu komunikatów i podręcznej kontekstowej pomocy technicznej; 3. Prawidłowe odczytywanie i zapisywanie danych w dokumentach w formatach: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, w tym obsługa formatowania bez utraty parametrów i cech użytkowych (zachowane wszelkie formatowanie, umiejscowienie tekstów, liczb, obrazków, wykresów, odstępy między tymi obiektami i kolorów); 4. Wykonywanie i edycja makr oraz kodu zapisanego w języku Visual Basic w plikach xls, xlsx oraz formuł w plikach wytworzonych w MS Office 2003, MS Office 2007, MS Office 2010, MS Office 2013, Office 2016 oraz MS Office 2019 bez utraty danych oraz bez konieczności przerabiania dokumentów; |  |  |
| **Wersja produktu** | Wersja fizyczna |  |  |
| **Typ licencji** | Nowa, komercyjna |  |  |
| **Okres licencji** | Dożywotnia |  |  |
| **Liczba użytkowników** | 1 |  |  |
| **Liczba stanowisk** | 1 |  |  |
| **Typ nośnika** | Klucz aktywacyjny w pudełku |  |  |

**Część 2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Monitory interaktywne** | | | |
| **Parametry wymagane** | | **Oferowany sprzęt /sprzęt równoważny** | |
| **PARAMETR** | **OPIS** | **Typ, producent, dane techniczne, parametry** | **Dokument/ dokumenty potwierdzające spełnienie kryteriów równoważności określonych w SWZ** |
| **WYŚWIETLACZ** | | | |
| **podświetlenie** | LED |  |  |
| **przekątna** | min. 75" cali |  |  |
| **rozdzielczość** | 4K (3840 x 2160) |  |  |
| **odświeżanie ekranu** | nie mniej niż 60Hz |  |  |
| **wyświetlane kolory / głębia kolorów** | nie mniej niż 8 Bit |  |  |
| **jasność** | nie mniej niż  350 cd/m2 |  |  |
| **czas reakcji ekranu dotykowego/matrycy** | nie więcej niż 8 ms |  |  |
| **kąt widzenia** | min. 178 stopni |  |  |
| **kontrast** | nie mniej niż 4.000:1 |  |  |
| **proporcje ekranu** | 16:9 |  |  |
| **szyba** | hartowane, matowe, twardość powierzchni dotykowej nie mniejsza niż H7, antyodblaskowe |  |  |
| **żywotność matrycy** | min. 50.000 godzin |  |  |
| **SPECYFIKACJA DOTYKU** | | | |
| **technologia dotyku / pozycjonowanie** | w technologii podczerwieni |  |  |
| **narzędzie obsługi dotyku** | dedykowany pisak lub palec |  |  |
| **liczba punktów dotykowych** | obsługa nie mniej niż 9 jednoczesnych dotknięć |  |  |
| **wspierane systemy operacyjne** | Windows 7-10 |  |  |
| **WEJŚCIA/WYJŚCIA** | | | |
| **HDMI** | nie mniej niż 3 wejścia |  |  |
| **VGA** | nie mniej niż 1 |  |  |
| **USB** | nie mniej niż 3 porty USB 2.0 z przodu monitora oraz nie mniej niż 2 porty usb 2.0 w tylnej części monitora |  |  |
| **porty USB interfejs dotykowy** | nie mniej niż 2 |  |  |
| **port LAN** | TAK |  |  |
| **gniazdo OPS** | TAK |  |  |
| **Wi-Fi** | Wi-Fi - TAK |  |  |
| **czytnik kart pamięci** | min. 1 |  |  |
| **wyjście słuchawkowe** | tak |  |  |
| **głośniki  wbudowane** | wbudowane, minimum 2 x 19W, na przedniej obudowie |  |  |
| **ANDROID** | | | |
| **wersja** | TAK. Wersja nie niższa niż 9.0 |  |  |
| **procesor** | nie mniej niż 3 rdzenie o prędkości nie mniejszej niż 1,1 Ghz |  |  |
| **rozdzielczość systemu** | Full HD |  |  |
| **RAM** | nie mniej niż 3 GB RAM |  |  |
| **ROM** | nie mniej niż 32 GB ROM |  |  |
| **moduł Bluetooth** | tak |  |  |
| **INNE** | | | |
| **zużycie energii** | W trybie pracy max nie więcej niż 350 W, trybie czuwania nie więcej niż 1 W |  |  |
| **język menu** | POLSKI |  |  |
| **tryb plug&play** | tak |  |  |
| **uchwyt montażowy w zestawie** | tak |  |  |
| **obsługa menadżera plików** | tak |  |  |
| **certyfikaty** | CE, ROHS, ISO 9001, ISO 14001 |  |  |
| **dołączone wyposażenie i akcesoria** | Pilot do bezprzewodowego sterowania urządzeniem, Piórko/długopis/pisak jako narzędzie do dotyku/rysowania, kabel HDMI min. 1 sztuka, kabel USB min. 1 sztuka |  |  |
| **gwarancja** | minimum 5 lat dla instytucji RSPO po rejestracji |  |  |
| **dodatkowe usługi** | wsparcie serwisu technicznego, telefonicznie lub on-line - certyfikat ISO 9001 i 14001 dla serwisu |  |  |
| **OPROGRAMOWANIE** | | | |
| **aplikacja do nanoszenia notatek** | TAK |  |  |
| **system automatycznej aktualizacji monitora** | TAK |  |  |
| **nanoszenie notatek na dowolny obraz** | TAK |  |  |
| **tryb białej tablicy** | TAK |  |  |
| **odtwarzanie plików audio, wideo, obrazów, pdf-ów, plików Office** | TAK |  |  |
| **wbudowana przeglądarka internetowa - możliwość otwierania standardowych stron internetowych  www.** | TAK |  |  |
| **wsparcie dla przeglądarek HTML 5** | TAK |  |  |
| **aplikacja do nauki programowania** | TAK |  |  |
| **możliwość instalowania aplikacji Android** | TAK |  |  |
| **funkcja obustronnego aktywnego współdzielenia ekranu z komputera/tabletu/telefonu** | TAK |  |  |
| **biblioteka graficznych zasobów edukacyjnych** | TAK |  |  |
| **interaktywne przyrządy kreślarskie min. cyrkiel, linijka, kątomierz, ekierka** | TAK |  |  |
| **możliwość wspólnego rysowania rożnymi kolorami jednocześnie** | TAK |  |  |
| **możliwość pisania dwoma kolorami używając jednego fizycznego pisaka.** | TAK |  |  |
| **możliwość dostosowywania dolnego paska skrótów** | TAK |  |  |
| **wbudowana funkcja rejestracji obrazu pod systemem android** | TAK |  |  |

**Część 3**

|  |
| --- |
| **URZĄDZENIE WIELOFUNKCYJNE** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametry wymagane** | **Oferowany sprzęt /sprzęt równoważne** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PARAMETR | OPIS | Typ, producent, dane techniczne, parametry | Dokument/ dokumenty potwierdzające spełnienie kryteriów równoważności określonych w SWZ |
| **Przeznaczenie urządzenia** | Do użytku korporacyjnego |  |  |
| **przeznaczenie do druku** | mono/kolor - tekst i grafika |  |  |
| **rodzaj urządzenia** | Wielofunkcyjne laserowe - druk/skan/kopia |  |  |
| **Parametry Druku** | * rozdzielczość druku mono: **1200x1200** dpi; **1800x600** dpi * rozdzielczość druku kolorowego: **1200x1200** dpi; **1800x600** dpi * szybkość drukowania mono minimum: * do **25** stron A4/min (do 15 str./min - A3) * szybkość drukowania w kolorze minimum: * do **25** stron A4/min (do 15 str./min - A3) * czas nagrzewania max. do **13** sekund * automatyczny druk dwustronny: **TAK** |  |  |
| **Parametry Skanera** | * skanowanie w kolorze: **tak** * skanowanie dwustronne: **tak** * skanowanie do e-maila: **tak** * skanowanie do plików w formacie: **JPEG, TIFF**, **PDF**, **PDF** (kompaktowy, zaszyfrowany), **XPS, XPS** (kompaktowy), **PPTX** * inne cechy   **Scan-to-SMB (Scan-to-Home); Scan-to-FTP; Scan-to-Box; Scan-to-USB; Scan-to-WebDAV; Scan-to-URL; TWAIN scan** |  |  |
| **Parametry Kopiowania** | * rozdzielczość kopiowania: **600x600** dpi * kopiowanie w kolorze: **tak** * szybkość kopiowania monochromatycznego: * min. do **25** kopii/min (A4, do 15 str./min - A3) * szybkość kopiowania w kolorze: * min. do **25** kopii/min (A4, do 15 str./min - A3) * zakres skalowania min **25** % - max **400** % * maksymalna liczba kopii **9999** * automatyczne kopiowanie dwustronne **TAK** |  |  |
| **Pamięć systemowa (standardowa/maks.)** | 8192 MB |  |  |
| **Twardy dysk** | 256 GB |  |  |
| **Automatyczny podajnik dokumentów** | Co najmniej 100 oryginałów; A6-A3; 35-163 g/m²; dostępne RADF, Dualscan ADF |  |  |
| **Pojemność wejściowa papieru (standardowa/maks.)** | 1 150 arkuszy / 6 650 arkuszy |  |  |
| **Pojemność kaset (standardowe)** | 1x 500 arkuszy; A5-A3; 52-256 g/m² 2x 500 arkuszy; A5-A3; 52-256 g/m² 1x 2,500 arkuszy; A4; 52-256 g/m² |  |  |
| **Podajnik ręczny** | 150 arkuszy; A6-SRA3; własne formaty papieru; Banner; 60-300 g/m² |  |  |
| **Automatyczny druk dwustronny** | A5-SRA3; 52-256 g/m² |  |  |
| **Pojemność tac wyjścia (standardowa)** | Maks. 250 arkuszy |  |  |
| **Wolumen kopiowania/druku (miesięczny)** | Maksymalne obciążenie miesięczne – do 130 000 stron |  |  |
| **Wydajność tonera** | Druk czarny do 28 000 stron, druk CMY do 28 000 stron (bęben/wywoływacz) – przy 5% pokrycia A4 |  |  |
| **Wydajność sekcji obrazowania** | Druk czarny do 170 000 stron/1 000 stron (bęben/wywoływacz), CMY do 65 000 stron/1 000 stron (bęben/wywoływacz) - przy 5% pokrycia A4 |  |  |
| **Materiały eksploatacyjne** | Zamawiający wymaga dostarczenia startowych pełnowymiarowych tonerów. |  |  |
| **Podstawa pod urządzenie** | Zamawiający wymaga dostarczenia do urządzenia podstawy na kółkach z drzwiczkami, dedykowaną przez Producenta oferowanego urządzenia. |  |  |
| **Dodatkowe funkcje:** | Urządzenie musi posiadać możliwość rozbudowy o dodatkowe funkcje takie jak: fax, finiszer, zszywacz, grupowanie; sortowanie; zszywanie; dziurkowanie; wkładka; składanie na pół; składanie listowe; broszurowanie. |  |  |
| **Zużycie energii** | 220-240 V / 50/60 Hz; Mniej niż 1.58 kW |  |  |
| **Instalacja** | Zamawiający wymaga w cenie uruchomienia wyżej opisanego urządzenia oraz wdrożenia systemów zawansowanych funkcji drukowania oraz skanowania w skazanym miejscu przez Zamawiającego. |  |  |
| **Gwarancja** | 36 miesięcy |  |  |
| **Dodatkowe informacje** | Urządzenie musi być fabrycznie nowe. |  |  |

Załącznik nr 1 do Opisu przedmiotu zamówienia

**PROTOKÓŁ ODBIORU**

Spisany w dniu ………………………….. r. w Bielsku,

Przedstawiciele Zamawiającego:

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

Przedstawiciel Wykonawcy:

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

Przedmiotem odbioru jest zakup/ dostawa …………………………………………………………………….. w ramach realizacji projektu **Zakup sprzętu IT wraz z oprogramowaniem w ramach projektu grantowego Cyfrowa Gmina,** realizowanego z podziałem na części**:**

**Część 1 –** Zakup sprzętu i oprogramowania

**Część 2** – Zakup monitorów interaktywnych

**Część 3** - Zakup urządzenia wielofunkcyjnego

w ilości podanej poniżej:

* 1. Nazwa / model / marka:

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

Numer seryjny: ..................................................................................................................................................

* 1. Nazwa / model / marka:

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

Numer seryjny: ..................................................................................................................................................

* 1. Nazwa / model / marka:

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

Numer seryjny: ..................................................................................................................................................

…

Przedmiot odbioru został wykonany w wyniku zamówienia publicznego zakończonego podpisaniem umowy nr . ...................... z dnia ......... ………….

**Przedstawiciel Zamawiającego stwierdza co następuje:**

Przedmiot umowy został dostarczony w terminie / po terminie \*, wolny od wad/ z następującymi usterkami/wadami ……

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

UWAGI: ………………………………………………………………………………………………………………………………..

Na tym protokół zakończono i podpisano

|  |  |
| --- | --- |
| ZAMAWIAJĄCY | WYKONAWCA |
| ………………………………… | …………………………………… |

\* Niepotrzebne skreślić

**Załącznik nr 3** do SWZ

Wykonawca:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

**reprezentowany przez**:

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

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**Oświadczenie wykonawcy1**

**aktualne na dzień składania ofert, składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.**

**Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp)**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: **„Zakup sprzętu IT wraz z oprogramowaniem w ramach projektu grantowego Cyfrowa Gmina”**,prowadzonego przez **Gminę Bielsk***,* oświadczam, co następuje:

1. **OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA:**
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie   
   **art. 108 ust. 1** **ustawy Pzp**.
3. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie   
   **109 ust. 1 pkt 1, 4 i 7** **ustawy Pzp**
4. Oświadczam**2)**, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. …………. ustawy Pzp *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. art.* ***108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 i 6 lub art. 109 ust. 1 pkt 1, 4 i 7*** *ustawy Pzp).* Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. **110 ust. 2** ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze: …………………………………………………………………………………………………………………………….…
5. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835)
6. **OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZAŁU W POSTĘPOWANIU:**

1. Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone w Rozdziale X, w zakresie pkt **3)** …………….. SWZ.

**2.** Oświadczam**4)**, że w celu spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych w Rozdziale X, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

……………………………………..…………… w zakresie pkt …………… SWZ

*(wskazać podmiot i określić pkt SWZ w którym ujęto warunek spełniany przez podmiot udostępniający zasoby.)*

1. **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.

…………………………

*(podpis)*

1 w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, niniejsze oświadczenie składa każdy z uczestników oferty wspólnej w imieniu swojej firmy na osobnym druku;

2 wypełnić, gdy zachodzą podstawy wykluczenia

3 **wskazać numer warunku** (Rozdział X), który spełnia wykonawca / wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia.

4 wypełnić w przypadku polegania na zasobach innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp

**Załącznik nr 4** do SWZ

**Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, tj.**

**……………………………………………………………………………………..**

*(wskazać nazwę podmiotu)*

**Składane na podstawie art. 125 ust. 1 i 5 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych**

**(dalej jako: ustawa Pzp)**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: **„Zakup sprzętu IT wraz z oprogramowaniem w ramach projektu grantowego Cyfrowa Gmina”**prowadzonego przez **Gminę Bielsk***,* oświadczam, co następuje:

1. **OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA:**

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie   
**art. 108 ust. 1** **ustawy Pzp**.

2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie   
**109 ust. 1 pkt 1, 4 i 7** **ustawy Pzp**

3. Oświadczam**1)**, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. …………. Ustawy Pzp *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. Art.* ***108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 i 6 lub art. 109 ust. 1 pkt 1, 4 i 7*** *ustawy Pzp).* Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. **110 ust. 2** ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze: …………………………………………

4. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835)

**II. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZAŁU W POSTĘPOWANIU:**

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone w Rozdziale X, pkt. ….. SWZ, w zakresie w jakim udostępniam zasoby.

1. **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.

*Podpis uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy ……………………………………*

1 wypełnić, gdy zachodzą podstawy wykluczenia

**Załącznik nr 5 do SWZ**

Wykonawca:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

**reprezentowany przez**:

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

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**OŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI**

**LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ**

Składając ofertę w postępowaniu na udzielenie zamówienia publicznego na: **„Zakup sprzętu IT wraz z oprogramowaniem w ramach projektu grantowego Cyfrowa Gmina”**prowadzonego przez **Gminę Bielsk** prowadzonym w trybie podstawowym.

Oświadczam/my, że Wykonawca:

1. **nie należymy** do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 z późn. zm.) w stosunku do Wykonawców, którzy złożyli odrębne oferty w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego\*
2. **należy** do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 z późn. zm.), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego:\*

1)………………………………………………………………………………………………

2)………………………………………………………………………………………………

Jednocześnie przekładam następujące dokumenty lub informacje potwierdzające przygotowanie oferty niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej:

1)………………………………………………………………………………………………

2)………………………………………………………………………………………………

*Podpis uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy ……………………………………*

\*/ *niepotrzebne skreślić*

# **Załącznik nr 6 do SWZ**

**ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU TRZECIEGO**

do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia na **„Zakup sprzętu IT wraz z oprogramowaniem w ramach projektu grantowego Cyfrowa Gmina”**

prowadzonym w trybie podstawowym

W imieniu:

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

*(pełna nazwa/firma, adres, NIP/PESEL, KRS/CEiDG podmiotu na zasobach którego polega Wykonawca)*

Zobowiązuję się do oddania swoich zasobów

…………………………………………………………………………………………………………………………………………… *(określenie zasobu - wiedza i doświadczenie , potencjał kadrowy, potencjał ekonomiczno-finansowy)*

do dyspozycji Wykonawcy:

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

**Równocześnie oświadczam:**

1. udostępniam Wykonawcy ww. zasoby, w następującym zakresie[[1]](#footnote-1):

**……………………………………………………………………………………………………………………….**

1. sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie następujący:

**……………………………………………………………………………………………………………………….**

1. zakres i okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

**…………………………………………………………………………………………………………………………**

1. będę realizował roboty budowlane, których dotyczą udostępniane zasoby odnoszące się do warunków udziału, na których polega Wykonawca :

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

**Ponadto oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia w oparciu o art. 108 ust.1 ustawy Pzp.**

**Potwierdzam, że stosunek łączący mnie/nas z Wykonawcą, gwarantuje rzeczywisty dostęp do wskazanych zasobów.**

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

*(podpis uprawnionego przedstawiciela*

*podmiotu oddającego zasoby do dyspozycji Wykonawcy)*

Druk wielokrotnego wykorzystania – należy wypełnić odrębnie dla różnych podmiotów oddających swoje zasoby do dyspozycji wykonawcy.

1. Należy podać informacje umożliwiające ocenę spełnienia warunków przez udostępniane zasoby. [↑](#footnote-ref-1)