

.....  
 (pieczęć Wykonawcy i nr tel./faksu)

**FORMULARZ OFERTOWY**  
**„Zakup i dostawa sprzętu komputerowego oraz drukującego na potrzeby realizacji spisów powszechnych PSR 2020 i NSP 2021” dot. Części I zamówienia**

**Dane dotyczące Wykonawcy:**

Nazwa/Imię i nazwisko: .....

Siedziba/m-ce zamieszkania: ..... kod ..... ul. ....

Województwo: .....

Nr telefonu/fax: .....

NIP: ..... REGON: .....

Osoba upoważniona do kontaktów: ..... tel. ....e-mail: .....

1. Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym pn. „Zakup i dostawa sprzętu komputerowego oraz drukującego na potrzeby realizacji spisów powszechnych PSR 2020 i NSP 2021” zobowiązujemy się zrealizować **Część I** zamówienia za:

**kwotę netto** ..... zł

(słownie zł: .....) )

**podatek VAT** ..... % w wysokości ..... zł

(słownie zł: .....) )

**kwotę brutto** ..... zł

(słownie zł: .....) )

**Część I zamówienia – sprzęt komputerowy**

Lp.	Przedmiot zamówienia podstawowego	Ilość szt.	Cena jednostkowa netto	Wartość netto (kol. 3 x kol.4)	Wartość podatku VAT	Wartość brutto (kol. 5 + kol.6)
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>Komputer stacjonarny z oprogramowaniem</b>	<b>60</b>				
	<b>Klawiatura</b>	<b>60</b>				
	<b>Mysz</b>	<b>60</b>				
2	<b>Komputer przenośny z oprogramowaniem</b>	<b>10</b>				
	<b>Mysz bezprzewodowa</b>	<b>10</b>				
	<b>Torba</b>	<b>10</b>				
<b>Razem</b>		<b>x</b>	<b>x</b>			

**Zaoferowany sprzęt komputerowy spełnia następujące warunki techniczne:****1. Komputer stacjonarny: .....**

Nazwa i model komputera

<b>Minimalne parametry</b>		<b>Opis oferowanego towaru</b> (wypełnia Wykonawca)
Wydajność obliczeniowa jednostki	a) Procesor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• liczba rdzeni minimum 6,</li> <li>• liczba wątków minimum 6,</li> <li>• taktowanie bazowe minimum 2,8 GHz, z możliwością taktowania co najmniej 4,0 GHz,</li> <li>• TDP maksymalnie 65W,</li> <li>• zgodny z architekturą x86, zapewniający możliwość uruchamiania aplikacji 64 bitowych,</li> <li>• obsługiwana wielkość pamięci minimum 128 GB DDR4,</li> <li>• pamięć podręczna procesora minimum 6 MB,</li> <li>• obsługa PCI express w wersji minimum 3.0.</li> </ul> b) W teście „PassMark - CPU Mark Desktop CPU Performance” według wyników opublikowanych na stronie www: <a href="https://www.cpubenchmark.net/desktop.html">https://www.cpubenchmark.net/desktop.html</a> powinien osiągnąć wynik minimum 11600 pkt. Wykonawca załączy do oferty wydruk z w/w strony z wynikiem testu dla zaoferowanego procesora. Test powinien być przeprowadzony nie wcześniej niż w dniu ogłoszenia postępowania przetargowego.	Nazwa i model procesora: ..... .....
Pamięć operacyjna	a) Minimum 8 GB RAM DDR4 o taktowaniu minimum 2666 MHz, b) Pamięć operacyjna musi być zainstalowana w taki sposób, aby co najmniej 1 slot na płycie głównej pozostał dostępny, c) Wykonawca ma zapewnić możliwość rozbudowy pamięci do pojemności 32 GB.	Pojemność i typ pamięci: ..... .....
Karta graficzna	a) Zapewnienie pracy oraz sterowników dla systemu operacyjnego Windows 10 (64-bit), b) Obsługa portów wideo: musi zawierać 1 szt. analogowy VGA oraz co najmniej 2 szt. cyfrowych (w tym 1 szt. HDMI i 1 szt. DVI), c) Możliwość jednoczesnej obsługi 2 niezależnych monitorów w rozdzielczości 1920 x1080 pikseli.	Nazwa i model karty graficznej: ..... Ilość portów VGA: ..... Ilość portów HDMI: ..... Ilość portów DVI: .....
Płyta główna	a) Minimum 1 wolne gniazdo PCIe16, b) Minimum 1 złącze PCIe1, c) Minimum 3 złącza Serial ATA III, d) Minimum 1 złącze M.2.	Nazwa i model płyty głównej: ..... ..... Ilość złącz PCIe16: ..... Ilość złącz PCIe1: ..... Ilość złącz SATA III: ..... Ilość złącz M.2: .....
Dysk SSD	a) Dysk SSD o pojemności minimum 250 GB, b) Dysk musi zapewniać szybkość zapisu i szybkość odczytu na poziomie co najmniej 500 MB/s, c) Wykonawca musi zapewnić możliwość podpięcia dodatkowego dysku HDD lub SSD.	Nazwa i model dysku: ..... ..... Pojemność dysku: .....

<b>Minimalne parametry</b>		<b>Opis oferowanego towaru</b> (wypełnia Wykonawca)
Wyposażenie	<p>a) Obudowa ATX stojąca typu mini lub midi Tower, klasyczna o stonowanym kolorze zestawu (ciemny lub szary); zapewniająca odpowiednie chłodzenie podzespołów wewnątrz komputera i fabrycznie przystosowana do pracy w pionie,</p> <p>b) Porty audio z przodu obudowy: wyjście na słuchawki i wejście na mikrofon,</p> <p>c) Porty z tyłu obudowy: line-out/ line-in i wejście na mikrofon,</p> <p>d) Karta sieciowa LAN 100/1000 Mbps Ethernet; dopuszcza się kartę zintegrowaną z płytą główną,</p> <p>e) Minimum 2 porty USB 3.0 z przodu oraz minimum 4 porty USB 2.0/3.0 z tyłu obudowy; nie dopuszcza się wykorzystania rozgałęziaczy i replikatorów portów USB,</p> <p>f) Wbudowany zasilacz sieciowy o mocy, która zapewni sprawne działanie całej jednostki z aktywnym PFC AC/DC 230V, 60/50Hz; zasilacz powinien posiadać sprawność co najmniej na poziomie 80 Plus. Zasilacz powinien posiadać, po zainstalowaniu wszystkich podzespołów, dodatkowo co najmniej 25% mocy rezerwowej do obsługi dodatkowego wyposażenia,</p> <p>g) Kabel zasilający do zaoferowanego komputera z wtykiem europejskim, długość minimum 1,8m.</p>	<p>Obudowa zgodna z wymaganymi parametrami: tak/nie*</p> <p>Porty audio z przodu obudowy: tak/nie*</p> <p>Porty z tyłu obudowy: tak/nie*</p> <p>Karta sieciowa: tak/nie*</p> <p>Ilość portów USB w obudowie komputera: .....</p> <p>Moc zasilacza: .....</p> <p>Aktywny PFC: tak/nie*</p> <p>Certyfikat 80 Plus: tak/nie*</p> <p>Kabel zasilający: tak/nie*</p> <p><i>*skreślić niewłaściwe</i></p>
System operacyjny	<p>a) Licencja na system operacyjny Windows 10 Pro x64 PL lub system równoważny w 100%. Równoważność musi być zachowana przez cały okres użytkowania komputerów wraz z uwzględnieniem bieżących i późniejszych aktualizacji a także nowszych wersji systemu (upgrade). Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego,</p> <p>b) Licencja musi być potwierdzona etykietą potwierdzającą legalność systemu operacyjnego,</p> <p>c) Etykieta ma być umieszczona w sposób trwały na obudowie każdego egzemplarza komputera,</p> <p>d) System operacyjny ma być zainstalowany przez Wykonawcę,</p> <p>e) System operacyjny musi zapewniać stabilne i wydajne funkcjonowanie - ciągłe działanie bez błędów (nie wynikających z niewłaściwej konfiguracji) przez minimum 8h z oprogramowaniem aplikacyjnym posiadanym przez Zamawiającego, oprogramowaniem biurowym, w szczególności MS Office 2010, 2013, 2016 i 2019 w wersjach standard oraz pro, Active Directory, SCCM, MS Windows Server 2008 R2 lub nowszy.</p>	<p>Licencja na system operacyjny zgodna z wymaganiami: tak/nie*</p> <p><i>*skreślić niewłaściwe</i></p>

<b>Minimalne parametry</b>		<b>Opis oferowanego towaru</b> (wypełnia Wykonawca)
Klawiatura	Zamawiający wymaga, aby konstrukcja klawiatury umożliwiała użytkownikowi przyjęcie pozycji, która nie powodowałaby zmęczenia mięśni kończyn górnych podczas pracy. Wymagane jest, aby klawiatura w szczególności: a) miała możliwość regulacji kąta nachylenia, b) powierzchnia klawiatury powinna być matowa, a znaki na klawiaturze powinny być kontrastowe i czytelne, c) spodnia strona klawiatury powinna być wyposażona w podkładki zapobiegające niezamierzonemu przesuwaniu się klawiatury po blacie biurka, d) do klawiatury powinien być podłączony przewód o długości minimum 1,8m, e) interfejs USB, układ klawiatury polski (QWERTY).	Nazwa i model klawiatury: ..... .....
Mysz	a) Oferowana mysz musi być: • podłączana portem USB, • laserowa, • przewodowa (minimum 1,8m bez zwijarki przewodu), b) Standardowe wymiary (ok. 100 mm x 60 mm), niedopuszczalne są myszy o małych wymiarach, c) Minimum dwa klawisze i rolka.	Nazwa i model myszy: ..... .....
Certyfikaty	a) Dokument potwierdzający certyfikację MS Windows 10 Pro lub dokument równoważny, a w przypadku braku takiego dokumentu deklaracja Wykonawcy potwierdzająca kompatybilność oferowanego sprzętu z MS Windows 10 Pro, b) Oferowane urządzenia muszą posiadać deklarację zgodności CE.	Zgodność z wymaganymi certyfikatami tak/nie*  *skreślić niewłaściwe

## 2. Komputer przenośny : .....

Nazwa i model komputera

<b>Minimalne parametry</b>		<b>Opis oferowanego towaru</b> (wypełnia Wykonawca)
Wydajność obliczeniowa jednostki	a) Procesor: • liczba rdzeni minimum 4, • liczba wątków minimum 8, • taktowanie bazowe minimum 1,6 GHz, z możliwością taktowania co najmniej 3,9 GHz, • TDP maksymalnie 25W, • zgodny z architekturą x86, zapewniający możliwość uruchamiania aplikacji 64 bitowych, b) W teście „PassMark - CPU Mark Laptop CPU Performance” według wyników opublikowanych na stronie www: <a href="https://www.cpubenchmark.net/laptop.html">https://www.cpubenchmark.net/laptop.html</a> powinien osiągnąć wynik minimum 7950 pkt. Wykonawca załączy do oferty wydruk z w/w strony z wynikiem testu dla zaoferowanego procesora. Test powinien być przeprowadzony nie wcześniej niż w dniu ogłoszenia postępowania przetargowego.	Nazwa i model procesora: ..... .....

Minimalne parametry		Opis oferowanego towaru (wypełnia Wykonawca)
Matryca	a) Ekran o przekątnej minimum 15", b) Rozdzielczość minimum FullHD 1920x1080, c) IPS.	Rozmiar matrycy: ..... Minimalna rozdzielczość: ..... Matryca IPS: tak/nie* <i>*skreślić niewłaściwe</i>
Pamięć Operacyjna	Minimum 16 GB RAM DDR4.	Pojemność i typ pamięci: .....
Karta graficzna	a) Zapewnienie pracy oraz sterowników dla systemu operacyjnego Windows 10 (64-bit), b) Musi zawierać co najmniej 1 szt. wyjścia cyfrowego HDMI, c) Wykonawca musi zapewnić możliwość podłączenia do rzutnika z portem cyfrowym i analogowym. Do podłączenia analogowego Zamawiający dopuszcza użycie adaptera HDMI-VGA.	Nazwa i model karty graficznej: ..... Ilość portów HDMI: ..... Możliwość podłączenia VGA: tak/nie* <i>*skreślić niewłaściwe</i>
Dysk SSD	a) Dysk SSD o pojemności minimum 250 GB; b) Dysk musi zapewniać szybkość zapisu i szybkość odczytu na poziomie co najmniej 500 MB/s.	Nazwa i model dysku: ..... Pojemność dysku: .....
Klawiatura	Pełnowymiarowa z wydzieloną strefą dla klawiatury numerycznej (układ US-QWERTY).	Nazwa i model klawiatury: ..... .....
Akumulator	a) Litowo-jonowy, b) Minimum 3 ogniwoy.	x
Wyposażenie	a) Karta sieciowa LAN 100/1000 Mbps Ethernet, b) Karta WiFi 802.11ac, c) Minimum 2 porty USB 3.x, d) Zasilacz z wtyczką europejską, e) Kabel HDMI o długości minimum 1,8 m w celu umożliwienia podłączenia do rzutnika, f) Dopasowana do wymiarów i mieszcząca wszystkie akcesoria torba na laptop w kolorze czarnym.	Karta sieciowa: tak/nie* Ilość portów USB 3.x: ..... Zasilacz z wtyczką europejską: tak/nie* Kabel HDMI o długości min. 1,8 m.: tak/nie* Torba: tak/nie* <i>*skreślić niewłaściwe</i>
System operacyjny	a) Licencja na system operacyjny Windows 10 Pro x64 PL lub system równoważny w 100%. Równoważność musi być zachowana przez cały okres używania komputerów wraz z uwzględnieniem bieżących i późniejszych aktualizacji a także nowszych wersji systemu (upgrade). Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego, b) Licencja musi być potwierdzona etykietą potwierdzającą legalność systemu operacyjnego, c) Etykieta ma być umieszczona w sposób trwały na obudowie każdego egzemplarza komputera, d) System operacyjny ma być zainstalowany przez Wykonawcę lub Producenta, e) System operacyjny musi zapewniać stabilne	Licencja na system operacyjny zgodna z wymaganiami: tak/nie*  <i>*skreślić niewłaściwe</i>

Minimalne parametry		Opis oferowanego towaru (wypełnia Wykonawca)
	i wydajne funkcjonowanie - ciągłe działanie bez błędów (nie wynikających z niewłaściwej konfiguracji) przez minimum 8h z oprogramowaniem aplikacyjnym posiadanym przez Zamawiającego, oprogramowaniem biurowym, w szczególności MS Office 2010, 2013, 2016 i 2019 w wersjach standard oraz pro, Active Directory, SCCM, MS Windows Server 2008 R2 lub nowszy.	
Mysz	a) Oferowana mysz musi być: <ul style="list-style-type: none"> <li>• laserowa,</li> <li>• bezprzewodowa,</li> <li>• o stonowanym kolorze (odcienie szarości lub czarny);</li> </ul> b) Mysz musi być wyposażona w: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimum dwa klawisze i rolkę,</li> <li>• Nanoodbiornik podłączany do portu USB,</li> <li>• Komplet kompatybilnych baterii lub akumulatorów.</li> </ul>	Nazwa i model myszy: ..... .....
Certyfikaty	a) Dokument potwierdzający certyfikację MS Windows 10 Pro lub dokument równoważny, a w przypadku braku takiego dokumentu deklaracja Wykonawcy potwierdzająca kompatybilność oferowanego sprzętu z MS Windows 10 Pro, b) Oferowane urządzenia muszą posiadać deklarację zgodności CE.	Zgodność z wymaganymi certyfikatami tak/nie*  *skreślić niewłaściwe

2. Zamawiający w ramach zamówienia zakupi **60 komputerów stacjonarnych** (z oprogramowaniem, klawiaturą i myszą) i **10 komputerów przenośnych** (z oprogramowaniem, myszą bezprzewodową i torbą).
3. Oświadczam, że na dostarczony przedmiot zamówienia udzielam .....\* miesięcznej bezpłatnej gwarancji, której termin liczony będzie od dnia podpisania Protokołu Odbioru Jakościowego.
4. Oświadczam, że uważam się związany niniejszą ofertą przez okres **30 dni** od upływu termin składania ofert.
5. Zobowiązuję się wykonać przedmiot zamówienia w terminie: **do 15 dni od daty zawarcia umowy**.
6. Warunki płatności – zgodnie ze wzorem umowy, stanowiącym Załącznik nr 6A do SIWZ.
7. Oświadczam, że zapoznałem się z wymaganiami Zamawiającego, dotyczącymi przedmiotu zamówienia, zamieszczonymi w SIWZ i nie wnoszę do nich zastrzeżeń oraz zdobyłem konieczne informacje potrzebne do właściwego wykonania zamówienia.
8. Zamówienie wykonam sam/wykonanie następujących części zamówienia powierzę podwykonawcom\*\*  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....
9. Oświadczam, że wzór umowy, stanowiący Załącznik nr 6A do SIWZ został przeze mnie zaakceptowany i zobowiązuję się w przypadku wybrania mojej oferty, do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
10. Oświadczam, że oferta i złożone wraz z nią dokumenty\*\*:
  - a) Nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę naszej firmy w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
  - b) Zawierają informacje stanowiące tajemnicę naszej firmy w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które w postaci dokumentów złożono w oddzielnym opakowaniu.
11. Integralną część oferty stanowią następujące dokumenty:
  - a) .....
  - b) .....
  - c) .....

- d) .....
- e) .....

....., dnia.....

.....  
(pieczęć imienna  
i podpis osoby upoważnionej)

*\*) należy wpisać liczbę miesięcy, na jaką Wykonawca udziela gwarancji*  
*\*\*) niepotrzebne skreślić*