***Or.272.4.2020 Załącznik nr 2 do SIWZ***

Umowa Nr ………………

(projekt umowy)

zawarta w dniu ................................r. w Rawie Mazowieckiej pomiędzy:

**Powiatem Rawskim,** Plac Wolności 1, 96-200 Rawa Mazowiecka, NIP: 835-16-06-519, REGON 750147774 reprezentowanym przezZarząd Powiatu Rawskiego, w imieniu którego działają:

**1)** **Józef Matysiak – Starosta Rawski  
2) Jacek Otulak – Wicestarosta Rawski**

przy kontrasygnacie

1. **Łukasz Sawicki - Skarbnik Powiatu,**

zwanym dalej **Zamawiającym,**

a .......................................................................................... zwanym dalej **Wykonawcą**

**§1**

1. Na podstawie rozstrzygniętego przetargu nieograniczonego art. 39 w związku z art. 10 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.), o udzielenie zamówienia publicznego na zadanie pod nazwą:

**„Dostawa sprzętu i oprogramowania komputerowego dla Starostwa Powiatowego w Rawie Mazowieckiej - wdrożenie elektronicznego obiegu dokumentów EZD PUW, etap II”**

Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się do dostawy:

1. serwer sztuk 1;
2. serwerowy system operacyjny sztuk 2;
3. licencje dostępowe do serwerowego systemu operacyjnego sztuk 10;
4. oprogramowanie bazodanowe sztuk 1;
5. dysk NLSAS wraz z akcesoriami 12;
6. przełącznik sieci komputerowej 1;
7. oprogramowanie do skanowania dokumentów sztuk 1;
8. akcesoria do sieci komputerowej:

moduł SFP+ 10GB single-mode, full duplex – TYP 1 sztuk 2;

moduł SFP+ 10GB single-mode, full duplex – TYP 2 sztuk 4

paczkord LC-LC; single-mode, full duplex; 5 m sztuk 2

paczkord LC-LC; single-mode, full duplex; 3 m sztuk 2

paczkord LC-LC; single-mode, full duplex; 1 m sztuk 2

karta sieciowa 10GBase-T sztuk 1

1. drukarka komputerowa kodów kreskowych sztuk 1;
2. komputerowy czytnik kodów kreskowych sztuk 1.

2. Integralną część umowy stanowią:

1. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia do postępowania (nasz znak:Or.272.4.2020);
2. Załącznik nr 1 do SIWZ – opis przedmiotu zamówienia będący integralną częścią umowy, który zawiera szczegółowy zakres dostawy jaką Wykonawca ma obowiązek wykonać podczas realizacji zamówienia;
3. Oferta Wykonawcy z dnia ………… 2020 r.

**§2**

1. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy opisany w §1 w terminie 30 dni od daty podpisania umowy.

2. Produkty będą dostarczone przez Wykonawcę w dni robocze w godzinach otwarcia urzędu,   
tj. poniedziałek, wtorek, czwartek w godzinach 8:00-16:00, środa w godzinach 8:00-17:00, piątek 8:00-15:00 do Starostwa Powiatowego w Rawie Mazowieckiej.

3. W przypadku, gdy ostatni dzień terminu dostawy przypada na dzień wolny od pracy (sobota, niedziela, święto państwowe), termin dostawy upływa pierwszego dnia po dniu wolnym od pracy.

4. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot zamówienia, o którym mowa w załączniku nr 1 do SIWZ do siedziby Zamawiającego na własny koszt. Towary muszą zawierać oryginalne opakowania, mają posiadać znaki identyfikujące produkt jak znak towarowy czy marka producenta Produktu. Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć Produkty przed wszelkimi uszkodzeniami i czynnikami szkodliwymi, w tym zbyt niską lub zbyt wysoką temperaturą.

5. Zamawiający na każdym etapie realizacji umowy zastrzega sobie możliwość sprawdzenia czy sprzęt oferowany jest fabrycznie nowy i czy spełnia wymogi specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz czy posiada oryginalne i legalne oprogramowanie. W tym celu może zwrócić się do przedstawicieli producenta sprzętu lub danego oprogramowania z prośbą o weryfikację czy oferowany sprzęt, oprogramowanie i materiały do niego dołączone są oryginalne i licencjonowane zgodnie z prawem.

6. Wykonawca zobowiązany jest na 2 dni robocze przed planowanym dostarczeniem przedmiotu zamówienia zawiadomić Zamawiającego o planowanej dacie dostawy.

7. Odbiór przedmiotu zamówienia nastąpi na podstawie protokołu zdawczo – odbiorczego. Podpisany przez obie strony protokół zdawczo – odbiorczy będzie stanowił podstawę do wypłaty wynagrodzenia.

8. Dostawa sprzętu komputerowego winna być jednorazowa i kompletna – zgodna z zakresem określonym w załączniku nr 1 do SIWZ. W przypadku dostawy niekompletnego sprzętu Zamawiający jest uprawniony do odmowy odbioru przedmiotu umowy.

9. Przedstawiciel Zamawiającego i przedstawiciel Wykonawcy w dniu dostawy dokonują ilościowego sprawdzenia dostarczonego przedmiotu zamówienia, a w terminie 5 dni roboczych licząc od dnia dostawy, przedstawiciel Zamawiającego dokonuje odbioru jakościowego dostarczonego sprzętu komputerowego w celu potwierdzenia zgodności przedmiotu umowy ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia oraz ofertą Wykonawcy i w przypadku braku uwag podpisuje protokół zdawczo – odbiorczy.

10. W przypadku wad jakościowych przedmiotu zamówienia lub niezachowania parametrów określonych w załączniku nr 1 do SIWZ Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia w ciągu 5 dni roboczych przedmiotu umowy lub jego części pozbawionego wad i spełniającego parametry określone w załączniku nr 1 do SIWZ na własny koszt i odpowiedzialność. Po dostarczeniu pozbawionej wad nowej partii przedmiotu umowy lub jej części przedstawiciel Zamawiającego podpisuje protokół zdawczo – odbiorczy.

**§3**

1. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot zamówienia dostarczony w ramach niniejszej umowy jest fabrycznie nowy i nieużywany, nieodnawiany oraz nieregenerowany.

2. Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia gwarancji na dostarczony przedmiot zamówienia od dnia podpisania protokołu odbioru zgodnie z **§2 ust. 9**:

1. serwer …………………………………..………..……….;
2. dysk NLSAS wraz z akcesoriami …………………………………..………..……….;
3. przełącznik sieci komputerowej …………………………………..………..……….;
4. akcesoria do sieci komputerowej …………………………………..………..……….;
5. drukarka komputerowa kodów kreskowych …………………………………..………..……….;
6. komputerowy czytnik kodów kreskowych …………………………………..………..……….;

3. Strony umowy ustaliły, że termin odpowiedzialność z tytułu rękojmi upływa wraz z upływem terminu udzielonej gwarancji jakości.

4. Wykonawca odpowiada za wady prawne i fizyczne, ujawnione w wyrobach będących przedmiotem umowy oraz ponosi z tego tytułu wszelkie zobowiązania. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli dostarczone wyroby:

a) stanowią własność osoby trzeciej, albo, jeżeli są obciążone prawem osoby trzeciej;

b) mają wadę zmniejszającą ich wartość lub użyteczność wynikającą z ich przeznaczenia, nie mają właściwości wymaganych przez Zamawiającego albo jeżeli dostarczono je w stanie niezupełnym.

5. W okresie objętym gwarancją Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego usunięcia usterek uszkodzonego sprzętu w siedzibie Zamawiającego tj. w Starostwie Powiatowym w Rawie Mazowieckiej lub nieodpłatnej dostawy sprzętu wolnego od wad do siedziby Zamawiającego w terminie 1 dnia roboczego od daty zgłoszenia usterki. Jeżeli niezbędna będzie naprawa sprzętu w siedzibie producenta lub autoryzowanym przez niego punkcie serwisowym - wówczas koszt transportu do i z naprawy pokrywa Wykonawca, a czas naprawy nie może przekroczyć 7 dni.

6. W przypadku nie dotrzymania warunków gwarancji opisanych w ust. 5 Wykonawca zobowiązuje się   
do wymiany sprzętu o nie gorszych parametrach na nowy w ciągu 48 godzin.

7. Zamawiający dopuszcza trzy naprawy tego samego sprzętu w okresie gwarancji. W przypadku konieczności wykonania kolejnej naprawy Wykonawca zobowiązany jest do wymiany tego sprzętu na nowy.

8. Naprawy gwarancyjne będą realizowane przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta.

9. W przypadku awarii dyski twarde pozostają własnością Zamawiającego, a Wykonawca dostarczy nowy dysk, identyczny z uszkodzonym lub w przypadku niedostępności takiego dysku na rynku inny, kompatybilny, o nie gorszych parametrach technicznych.

10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zastępczego usunięcia usterek w okresie gwarancji na koszt   
i ryzyko Wykonawcy przez inny podmiot, jeżeli Wykonawca nie przystąpi do ich usunięcia pomimo pisemnego wezwania w ciągu 7 dni (dopuszczalna forma przesłania wezwania: e-mail i fax). W takim przypadku Zamawiający po dokonaniu zastępczego usunięcia usterek zachowuje prawa wynikające   
z gwarancji względem Wykonawcy.

11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zastępczego usunięcia usterek w okresie gwarancji na koszt   
i ryzyko Wykonawcy przez inny podmiot, jeżeli Wykonawca nie wypełni warunków gwarancji określonych w ust. 4 i 5. W takim przypadku Zamawiający po dokonaniu zastępczego usunięcia usterek zachowuje prawa wynikające z gwarancji względem Wykonawcy.

12. Zgłoszenia wszelkich awarii dokona upoważniony pracownik Zamawiającego na numer telefonu …………………. lub adres e-mail ......................... Wykonawcy, przy czym Wykonawca zapewnia odbiór zgłoszenia w dni robocze przez 365 w roku.

**§4**

1. Za przedmiot umowy określony w §1 Zamawiający zapłaci Wykonawcy łączne jednorazowe wynagrodzenie całkowite w kwocie …………………… zł brutto (słownie:) w tym należny podatek VAT zgodnie z ofertą Wykonawcy.

2. Cena określona w ust.1 obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją niniejszego przedmiotu zamówienia, w tym koszt transportu i ubezpieczenia na czas transportu.

3. Płatność nastąpi jednorazowo w ciągu 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury wraz z protokołem, o którym mowa w §2 ust. 7 umowy przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

4. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego protokół zdawczo – odbiorczy.

5. Wykonawca nie może zbyć ani obciążyć na rzecz osób trzecich wierzytelności względem Zamawiającego powstałych w związku z realizacją niniejszej umowy.

**§5**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

* 1. za niedotrzymanie terminu wykonania przedmiotu niniejszej umowy określonego w § 2 ust. 1   
     w wysokości 0,5% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki,
  2. za niedotrzymanie terminu usunięciu wad, stwierdzonych w okresie gwarancji, w wysokości 0,1% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki, liczonej od dnia ustalonego na usunięcie wad,
  3. za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy – w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto,   
     o którym mowa w § 4 ust. 1 umowy.

2. Zamawiający zastrzega sobie:

* 1. prawo dochodzenia kar umownych ze wszystkich tytułów,
  2. prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego zastrzeżone kary umowne,
  3. prawo potrącenia naliczonych kar umownych bezpośrednio z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy.

3. Zamawiający może usunąć, w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt, wady nieusunięte w wyznaczonym terminie.

4. Wykonawca zastrzega sobie prawo do naliczania kary umownej w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego za odstąpienie Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego,   
z wyłączeniem okoliczności, o których mowa w §6 ust. 5 i ust. 6.

5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego wynagrodzenia za pracę.

**§6**

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnego aneksu pod rygorem nieważności i mogą zostać dokonane, o ile nie stoją w sprzeczności z regulacjami zawartymi w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2019.1843 ze zm.).

2. Niedopuszczalna jest zmiana istotnych postanowień umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy,   
z zastrzeżeniem ust. 3.

3. Zamawiający na podstawie art. 144 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004. Prawo zamówień publicznych przewiduje możliwość dokonania zmiany w zawartej umowie w następujących sytuacjach:

1. w sytuacji zaistnienia siły wyższej;
2. gdy konieczność zmiany jest spowodowana zaistnieniem niezawinionych przez Strony umowy okoliczności, których nie można było, przy dołożeniu należytej staranności, przewidzieć w chwili zawarcia umowy, a które uniemożliwiają prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy w terminie określonym w §2 ust. 1;
3. zmian po zawarciu umowy przepisów prawa lub wprowadzenia nowych przepisów prawa lub zmiany lub wprowadzenia nowej bezwzględnie obowiązującej normy powodującej konieczność zmiany, modyfikacji lub odstępstwa w odniesieniu do przedmiotu zamówienia;
4. zmiana ustawowej stawki podatku VAT;
5. w sytuacji, gdy dostarczenie przedmiotu umowy zgodnie ze złożoną ofertą nie będzie możliwe   
   z przyczyn obiektywnych w postaci wycofania przez producenta danego modelu towaru, w jego miejsce Wykonawca dostarczy towar tożsamy, spełniający warunki określone w SIWZ,   
   o parametrach nie gorszych niż model wskazany w ofercie. Powyższa kwestia uregulowana zostanie aneksem do niniejszej umowy. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia najpóźniej przy zawieraniu aneksu dokumentów dla nowego modelu, tożsamych jak dokumenty wymagane postanowieniami SIWZ i złożone dla zaoferowanego modelu na etapie składania ofert.
6. wycofania przedmiotu zamówienia z produkcji, wprowadzenia przedmiotu zamówienia zmodyfikowanego lub udoskonalonego spełniającego parametry wymagane w SIWZ, pod warunkiem zachowania ceny jednostkowej netto na poziomie nie wyższym, niż określona w ofercie. Ewentualna zmiana przedmiotu zamówienia może być dokonana na pisemny wniosek Wykonawcy, poprzez zawarcie aneksu, w którym dotychczasowy przedmiot zamówienia zostanie wykreślony   
   i zastąpiony zmodyfikowanym lub udoskonalonym.

4. Wystąpienie którejkolwiek z wymienionych w ust. 3 okoliczności nie stanowi bezwzględnego zobowiązania Zamawiającego do dokonania takich zmian, ani nie może stanowić podstawy roszczeń Wykonawcy do ich dokonania.

5. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić   
od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

6. Zamawiającemu, przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy w przypadku opóźnienia w dostawie przekraczającego 10 dni w stosunku do terminu wskazanego w zamówieniu. Prawo odstąpienia przysługiwać będzie Zamawiającemu w terminie 10 dni od zaistnienia przesłanki.

**§ 7**

W przypadku, gdy Strony nie dojdą do porozumienia, ewentualne spory związane z realizacją niniejszej umowy Strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

**§ 8**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, jeżeli przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych nie stanowią inaczej.

**§ 9**

Umowę sporządzono w 3-ch jednobrzmiących egzemplarzach 1 egz. dla Wykonawcy i 2 egz. dla Zamawiającego.

**ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:**