**UMOWA  NR ……………….**

zawarta w dniu ………………………… w Warszawie, pomiędzy:

Skarbem Państwa **-** Kasą Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego z siedzibąw Warszawie przy Al. Niepodległości 190, 00-608 Warszawa, NIP 526-00-13-054, REGON 012513262, którą reprezentuje:

……………………………………………………………………..……. na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez Prezesa Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego Nr …..…. z dnia …………………………………………………….

zwaną w dalszej części umowy „Zamawiającym”,

a

……………………………….. wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy ………………, …………… Wydział Gospodarczy KRS pod numerem KRS: ……………, NIP: ……………, REGON: ………………., którą reprezentuje:

………………………………………………………………………………………….

zwaną dalej „Wykonawcą”

zwanych dalej łącznie „Stronami”

W wyniku przeprowadzenia uproszczonego postępowania, do którego na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm.) nie stosuje się przepisów niniejszej ustawy, zawarto umowę następującej treści:

**§ 1**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa urządzenia UPS model …….. o parametrach zgodnych z Załącznikiem nr 1 do Umowy.
2. Wykonawca w ciągu 9 dni od podpisania umowy dostarczy i zainstaluje UPS w siedzibie KRUS w Żyrardowie, adres: 96-300 Żyrardów, ul. Okrzei 58.
3. Szczegółowy wykaz prac oraz wymagań dotyczących personelu Wykonawcy stanowi Załącznik nr 2 do Umowy.

**§ 2**

Umowa obowiązuje od dnia jej zawarcia do dnia upływu okresu gwarancji.

**§ 3**

1. Wykonawca udziela na zainstalowane urządzenie UPS gwarancji jakości na okres 36 miesięcy, licząc od dnia odbioru instalacji urządzenia.
2. Świadczenie usługi serwisu gwarancyjnego odbywać się będzie w miejscu instalacji sprzętu.
3. Wykonawca zapewnia dostęp do serwisu przez 24 godziny 7 dni w tygodniu   
   pod numerem telefonu: ……………… i adresem e-mail: ….., na który Zamawiający będzie mógł zgłaszać awarie.
4. Zmiana ww. numeru telefonu i/lub adresu poczty elektronicznej musi być poprzedzona pisemnym zawiadomieniem Zamawiającego. Zmiana ta nie stanowi zmiany treści umowy.
5. Wykonawca zapewni kontakt w języku polskim od momentu otwarcia zgłoszenia do jego zamknięcia.
6. Wykonawca wykona min. 2 przeglądy serwisowe urządzenia UPS w każdym roku obowiązywania umowy wraz z wymianą ewentualnych części eksploatacyjnych.
7. Wykonawca w dniu zawarcia umowy przedstawi Zamawiającemu harmonogram przeglądów i konserwacji urządzenia UPS (zgodnie z zaleceniami producenta). Terminy w harmonogramie zostaną określone z dokładnością do miesiąca.
8. Wykonawca po przeprowadzeniu przeglądu lub konserwacji gwarancyjnej, o których mowa w ust. 6 umowy, przedstawi Zamawiającemu raport o stanie tych urządzeń i zalecenia dotyczące wymiany/naprawy zgodnie z zaleceniami producenta. Po przedstawieniu ww. raportu Strony ustalą termin wymiany/naprawy, nie dłuższy niż 30 dni.
9. Dla każdego zgłoszenia serwisowego Zamawiający określa jedną z nw. kategorii zdarzenia serwisowego:

– awaria zwykła (mniej istotne, w minimalnym stopniu zakłócające pracę uszkodzenie urządzeń polegające na działaniu niezgodnym z dokumentacją techniczną, lecz spełniającym podstawowe wymagania funkcjonalne, w tym zapewniające projektowaną wydajność),

– awaria krytyczna (zatrzymanie wszystkich bądź częściowych funkcjonalności sprzętu powodujących istotne dla użytkownika zakłócenie uniemożliwiające zapewnienie projektowanych parametrów pracy systemu).

1. Wykonawca dokona naprawy sprzętu w nieprzekraczalnym terminie:

- przy zgłoszeniu awarii zwykłej - 72 godziny od momentu zgłoszenia w dni robocze, zgłoszenia oraz bieg terminu wyłącznie w dni robocze,

- przy zgłoszeniu awarii krytycznej – 8 godzin od momenty zgłoszenia.

1. Wykonawca obowiązkowo, w ciągu 1 godziny od chwili zgłoszenia awarii przez Zamawiającego, potwierdzi otrzymanie zgłoszenia za pomocą telefonu zwrotnego lub poczty elektronicznej, deklarując jednocześnie termin przyjazdu ekipy serwisowej do miejsca zainstalowania urządzenia.
2. Zgłaszający ma prawo wskazania innego terminu na przyjazd ekipy serwisowej   
   po terminie deklarowanym przez Wykonawcę przy czym, w takim przypadku naliczanie czasu usunięcia awarii ulega zatrzymaniu począwszy od terminu zadeklarowanego przez Wykonawcę do terminu wskazanego przez Zgłaszającego.
3. Wykonawca obejmie serwisem wszystkie podzespoły UPS-a.
4. Po stronie Wykonawcy spoczywa obowiązek zapewnienia i dostarczenia do miejsca eksploatacji, niezbędnych części o parametrach nie gorszych od naprawianych. Wykonawca w ramach ustalonego wynagrodzenia zapewnia wszystkie potrzebne do wykonania napraw części zamienne, podzespoły, materiały dodatkowe, narzędzia, przyrządy, dokumentacje i inne wyżej nie wymienione.
5. Wykonanie naprawy będzie potwierdzone protokołem wykonania naprawy, którego wzór stanowi *Załącznik nr 3 do umowy.*
6. W przypadku braku możliwości naprawy, Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt do dostarczenia, zainstalowania oraz uruchomienia sprzętu tego samego producenta o parametrach takich samych, bądź lepszych od uszkodzonego sprzętu. Nowo zainstalowany i uruchomiony sprzęt zamienny staje się własnością Zamawiającego.
7. Sprzęt uszkodzony, nienadający się do naprawy, Wykonawca odbiera od Zamawiającego i utylizuje na własny koszt.

**§ 4**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada wiedzę fachową i dysponuje wszelkimi niezbędnymi informacjami oraz pozwoleniami wymaganymi przepisami prawa   
   w dziedzinach związanych z wykonaniem przedmiotu umowy, a także dysponuje odpowiednim personelem i odpowiednimi środkami gwarantującymi profesjonalną realizację niniejszej umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że wykonanie niniejszej umowy nie będzie prowadzić   
   do wypełnienia przesłanek czynu nieuczciwej konkurencji, w szczególności   
   nie stanowi naruszenia tajemnicy przedsiębiorstwa osoby trzeciej.
3. Wykonawca oświadcza, że w razie powstania w trakcie i po realizacji Umowy jakichkolwiek roszczeń osób trzecich, Wykonawca bierze na siebie wyłączną odpowiedzialność za roszczenia osób trzecich z tytułu szkód materialnych lub na osobie oraz z tytułu wykonywania umowy przez Wykonawcę, jego podwykonawców i ich pracowników oraz zobowiązuje się do zwrotu na rzecz Zamawiającego wszelkich wydatków, w tym odszkodowań, opłat i wynagrodzeń, zapłaconych z tych tytułów przez Zamawiającego.
4. Wykonawca oświadcza, że korzystanie przez niego i Zamawiającego z udzielonych w ramach Umowy lub związanych z przedmiotem umowy praw autorskich, licencji, praw własności przemysłowej intelektualnej, nie narusza przepisów prawa, prawem chronionych dóbr osobistych lub majątkowych osób trzecich ani też praw na dobrach niematerialnych, w szczególności praw autorskich, praw pokrewnych, praw z rejestracji wzorów przemysłowych oraz praw ochronnych na znaki towarowe.
5. Wykonawca oświadcza, że realizacja umowy nie obliguje Zamawiającego   
   do nabycia żadnych dodatkowych licencji.

**§ 5**

1. Wynagrodzenie całkowite z tytułu realizacji przedmiotu umowy wynosi: ............... zł brutto (słownie: ……..) z podatkiem VAT (…....%).
2. Zapłata wynagrodzenia za przedmiot umowy nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT. Podstawą do zapłaty faktury będzie protokół odbioru i instalacji UPS podpisany bez zastrzeżeń przez upoważnionych przedstawicieli Stron, sporządzony wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest zamieścić na fakturze adnotację „mechanizm podzielonej płatności”, jeżeli dokumentuje ona czynność podlegającą temu mechanizmowi.
4. W przypadku wystawienia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej za pomocą platformy elektronicznego fakturowania, faktura wraz z podpisanym protokołem odbioru stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej umowy, zawierającym potwierdzenie wykonania usługi, winna być przekazana na konto użytkownika o numerze identyfikacyjnym NIP 5260013054 tj. Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego. Obowiązek dostarczenia ww. protokołu spoczywa na Wykonawcy.
5. Zamawiający oświadcza, że zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2023 r. poz. 1570 ze zm.), wyraża zgodę na wystawianie przez Wykonawcę faktury VAT, korekty faktury VAT oraz jej duplikatu w formie elektronicznej (w formacie PDF) i przesyłanie jej za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: bf@krus.gov.pl. Wykonawca oświadcza, że adresem z którego będzie wysyłana faktura VAT, korekta faktury VAT oraz jej duplikat jest następujący adres: ……………………………

(dotyczy przypadku gdy Wykonawca będzie korzystał z przesyłania faktur VAT za pośrednictwem poczty elektronicznej).

1. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na rachunek bankowy podany na fakturze VAT, w terminie do 14 dni od dnia doręczenia do Zamawiającego oryginału prawidłowo wystawionej faktury VAT (wystawionej w PLN) wraz z protokołem odbioru stanowiącym Załącznik nr 4 do niniejszej umowy.
2. Za dzień zapłaty wynagrodzenia Strony przyjmują dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego należną Wykonawcy kwotą.
3. Zamawiający nie wyraża zgody na cesję wierzytelności wynikających z realizacji niniejszej umowy.

**§ 6**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5 000 zł brutto (pięć tysięcy złotych) za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w dostawie i instalacji urządzenia UPS.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5 000 zł brutto (pięć tysięcy złotych) za każde kolejne rozpoczęte 24 godziny opóźnienia w wykonaniu naprawy zgłoszonej jako awaria krytyczna. Kara ta będzie naliczana w odniesieniu do każdego zgłoszenia osobno.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1 000 zł brutto (tysiąc złotych) za każde kolejne rozpoczęte 24 godziny opóźnienia w wykonaniu naprawy zgłoszonej jako awaria zwykła. Kara ta będzie naliczana w odniesieniu do każdego zgłoszenia osobno.
4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 500 zł brutto za każdy dzień opóźnienia w przeprowadzeniu konserwacji lub przeglądu urządzeń UPS, po ostatnim dniu miesiąca w którym miała nastąpić konserwacja lub przegląd określonego zgodnie z § 3 ust. 6 i 7 umowy.
5. W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy.
6. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych na zasadach ogólnych.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.

**§ 7**

**Obowiązki Stron**

1. W czasie obowiązywania niniejszej umowy oraz przez czas nieograniczony po jej wygaśnięciu, Strony zobowiązane są zapewnić poufność informacji dotyczących drugiej Strony, w szczególności informacji: technicznych, technologicznych, ekonomicznych, finansowych, handlowych, prawnych i organizacyjnych pozyskanych w związku z wykonywaniem niniejszej umowy i nie ujawniać tych informacji bez uprzedniej zgody drugiej Strony.
2. Żadna ze Stron nie będzie, bez uprzedniej pisemnej zgody drugiej Strony kopiować, rozpowszechniać ani ujawniać komukolwiek informacji dotyczących drugiej Strony, jej interesów, finansów lub działań, włącznie z wszelkimi informacjami technicznymi, finansowymi i tajemnicą przedsiębiorstwa, niezależnie od źródeł tych informacji, chyba, że taka informacja jest już powszechnie znana bez naruszenia postanowień niniejszej umowy lub musi być ujawniona uprawnionemu organowi lub osobom, działającym w ramach obowiązujących przepisów prawa.
3. Wykonawca zobowiązuje się do:
4. wykonywania usług wynikających z umowy w sposób jak najmniej uciążliwy dla Zamawiającego oraz dołożenia wszelkich starań w celu zminimalizowania czasu zatrzymania przetwarzania danych przez infrastrukturę użytkowaną przez Zamawiającego, natomiast jeśli konieczne będzie zatrzymanie przetwarzania, operacja zostanie wykonana w czasie dogodnym dla Zamawiającego,
5. przestrzegania wymagań Zamawiającego dotyczących bezpieczeństwa teleinformatycznego,
6. ponoszenia odpowiedzialności za uszkodzenia produktów oraz infrastruktury Zamawiającego związanych bezpośrednio lub pośrednio spowodowanych działaniami lub zaniechaniami Wykonawcy,
7. ponoszenia odpowiedzialności za działania lub zaniechania przedstawicieli Wykonawcy jak za swoje własne.

**§ 8**

**Postanowienia końcowe**

1. O ile postanowienia umowy nie stanowią inaczej, wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu, pod rygorem nieważności zmiany.
2. Strony zobowiązują się do polubownego rozwiazywania sporów wynikłych pomiędzy Stronami w związku z realizacją niniejszej umowy. W przypadku nieosiągnięcia porozumienia spory będą rozstrzygane polubownie, a w przypadku niemożności osiągnięcia porozumienia - przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy powszechnie obowiązujące na terenie Rzeczpospolitej Polskiej.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
5. Integralną część Umowy stanowią następujące załączniki:
   1. Załącznik nr 1 – Specyfikacja techniczna;
   2. Załącznik nr 2 – Wykaz prac oraz personel Wykonawcy;
   3. Załącznik nr 3 – Protokół wykonania naprawy;
   4. Załącznik nr 4 – Protokół odbioru.

**Zamawiający: Wykonawca:**

Załącznik nr 1

do umowy nr ………..

z dn. ……………………..

**Specyfikacja techniczna UPS**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa bezprzerwowego źródła zasilania w postaci zasilacza UPS wykonanego w technologii on-line w trybie podwójnej konwersji.

Moc czynna zasilacza 40kW. Zasilacz wykonany w technologii modułowej. Moc pojedynczego modułu mocy 40kW.

Akumulatory muszą być zabudowane wewnątrz zasilacza. Nie dopuszcza się rozwiązań z dodatkowymi stojakami lub szafami bateryjnymi. Ilość akumulatorów wewnętrznych 80 sztuk o pojemności 10Ah-12V z podziałem na dwa łańcuchy po 40 sztuk każdy. Akumulatory w technologii AGM o projektowanej żywotności 10-12 lat.

Rozłączniki bateryjne zabudowane w obudowie zasilacza.

Zasilacz UPS musi być wyposażony standardowo w styk EPO oraz kartę monitoringu parametrów pracy zasilacza - SNMP. Jednocześnie ma mieć jeden dodatkowo wolny slot na kolejną kartę rozszerzeń np.: kartę styków bezpotencjałowych lub kartę Modbus oraz być wyposażony w wbudowany przełącznik bypass.

Interfejs w postaci kolorowego dotykowego, graficznego wyświetlacza o przekątnej minimum 5 cali w języku polskim oraz diodami pokazującymi aktualny status pracy UPS-a.

Wymiary oferowanego urządzenia nie mogą być większe niż 360 x 950 x 850 mm (szer. x wys. x gł.). Maksymalna waga jednostki UPS bez akumulatorów to 100 kg.

Minimalny stan ochrony (PN-EN 60529:2003) to IP 20.

Oferowane urządzenie do bezprzerwowego zasilania musi być fabrycznie nowe i musi pochodzić z seryjnej produkcji. Oferowane urządzenie musi posiadać oznakowanie CE (deklarację zgodności CE załączyć do oferty).

Załącznik nr 2

do umowy nr ………..

z dn. ……………………..

**Wykaz prac oraz personel Wykonawcy**

Zakres rzeczowy prac będących przedmiotem umowy:

1. Wykonawca dostarczy urządzenie UPS oraz zainstaluje go w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Wszelkie prace związane z instalacją nowego urządzenia i dezinstalacją urządzeń Zamawiającego odbywać się mogą jedynie w sobotę lub niedzielę.
2. Wykonawca odłączy od instalacji elektrycznej dwa obecnie użytkowane przez Zamawiającego UPS-y wraz z bateriami.
3. Wykonawca w dniu instalacji zabierze dwa UPSy „UPS 80 Net MPR 30kVA” wraz z bateriami w celu ich likwidacji/utylizacji. Koszt odłączenia/likwidacji/utylizacji urządzeń Zamawiającego został uwzględniony w wynagrodzeniu umownym.
4. Wykonawca przygotuje instalację elektryczną pod nowego UPS-a.
5. Wykonawca wniesie i podłączy nowego UPS-a wraz z bateriami do nowo przygotowanej instalacji elektrycznej.
6. Wykonawca przeprowadzi testy poprawności działania UPS-a.
7. Wykonawca przeprowadzi instruktarz stanowiskowy dla jednego pracownika KRUS.
8. W okresie gwarancji Wykonawca świadczył będzie usługi przeglądów serwisowych.

Personel Wykonawcy uprawniony do instalacji UPS-a oraz świadczenia usług serwisowych

* Minimum jedna osoba posiadająca uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi, w specjalności instalacyjnej zgodnie z  Rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie [(Dz.U. z 2019 r. poz. 831)](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtg4ytgnrtgi4dk) lub inne równoważne uprawnienia, wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów lub na ternie innego kraju, jeżeli zgodnie z prawem polskim uprawniają one do kierowania robotami budowlanymi w zakresie ww. specjalności budowlanych, posiadająca doświadczenie w zakresie minimum 1 kierowania robotami elektrycznymi podczas prac związanych z modernizacją pomieszczenia serwerowni.
* Minimum dwie osoby wpisane na listę kwalifikowanych pracowników zabezpieczenia technicznego.
* Minimum jednym kierownikiem techniczny, posiadającym uprawnienia - świadectwo kwalifikacji:
  + Typu D do obsługi, konserwacji , remontu lub naprawy, montażu lub demontażu oraz prac kontrolno-pomiarowych dla urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięci nie wyższym niż 1 kV, aparatury kontrolno-pomiarowej i urządzeń automatycznej regulacji do urządzeń instalacji,
  + Typu E do obsługi, konserwacji, remontu lub naprawy, montażu lub demontażu oraz prac kontrolno-pomiarowych dla urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięciu nie wyższym niż 1 kV, aparatury kontrolno-pomiarowej i urządzeń automatycznej regulacji do urządzeń i instalacji, zgodnie z Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2022 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i siedzi (Dz. U. z 2022 4., poz. 1392), zwany dalej „Rozporządzeniem”.
* Co najmniej dwie osoby – konserwatorami posiadającymi uprawnienia – świadectwo kwalifikacji typu E do obsługi, konserwacji, remontu lub naprawy, montażu lub demontażu oraz prac kontrolno-pomiarowych dla urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięci nie wyższym niż 1 kV, aparatury kontrolno-pomiarowej i urządzeń automatycznej regulacji, sterowania i zabezpieczeń urządzeń i instalacji elektroenergetycznych o napięci do 1 kV, aparatury kontrolno-pomiarowej i urządzeń automatycznej regulacji do urządzeń i instalacji, zgodnie z Rozporządzeniem.

Załącznik nr 3

do umowy nr ………..

z dn. ……………………..

**Protokół wykonania naprawy**

nr ……….

Nazwa sprzętu ……………………………………………………

Nr seryjny sprzętu ……………………………………………

Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za wykonanie naprawy (Wykonawca) ……..................

Data i godzina zgłoszenia awarii ………………………………………………………………………

Data i godzina zakończenia naprawy ……………………………………………………………………

Opis naprawy:

* stwierdzono ……………………………………………………………………………..
* wykonano czynności serwisowe ………………………………………………………..
* wymieniono następujące części/podzespoły ……………………………………………
* inne ………………………………………………………………………………………

Naprawa dokonana prawidłowo / nieprawidłowo

Uwagi …………………………………………………………………………………………….

Imię i nazwisko osoby odbierającej prace serwisowe (pracownik KRUS) ……………………….

…………………………. …………………………………..

Pracownik KRUS Wykonawca naprawy

/data, podpis/ /data, podpis/

Załącznik nr 4

do umowy nr ………..

z dn. ……………………..

**Wzór**

**Protokół odbioru**

W dniu w siedzibie …………….…………………… dokonano odbioru ilościowo - jakościowego sprzętu wraz z instalacją w ramach umowy nr ……………………………..……. z dnia …………………………………………….

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| lp. | typ/model | uwagi |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |

Dostawa została przyjęta (nieprzyjęta)\* ze względu na

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

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

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

Instalacja została przyjęta (nieprzyjęta)\* ze względu na

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

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

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

Wykonawca Zamawiający

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

\*/ niepotrzebne skreślić