**Załącznik nr 5 do SWZ**

#### Umowa nr ………

zawarta w dniu …… 2023 r. w Rzeszowie pomiędzy:

**Skarbem Państwa – Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska w Rzeszowie** z siedzibą   
w Rzeszowie przyal. Józefa Piłsudskiego 38, 35-001 Rzeszów, NIP: 813 35 69 045, reprezentowaną przez: ………., zwaną dalej **„Zamawiającym”**,

a

**…….** zwanym/ą dalej „**Wykonawcą”**.

Umowę zawiera się w wyniku udzielenia zamówienia publicznego w trybie podstawowym bez negocjacji pn.: Zakup i dostawa 4 400 m siatki ogrodzeniowej wraz ze słupkami*.*

Dostawa realizowana w ramach umowy o dofinansowanie nr 623/2021/Wn-09/OP-PO/D   
z dnia 19 lipca 2021 r. ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

**§ 1**

**Przedmiot zamówienia**

* 1. Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć 4 zestawy siatki ogrodzeniowej (4 x 1 100 m) wraz ze słupkami (4 x 220 szt.).
  2. Wykonawca wykona przedmiot umowy z należytą starannością, zgodnie   
     z postanowieniami umowy, w sposób zgodny ze SWZ wraz z załącznikami, oraz innymi aktami prawnymi, aktualnymi na dzień odbioru przedmiotu umowy, dotyczącymi przedmiotu umowy.
  3. Integralną część niniejszej umowy stanowią następujące dokumenty, które będą odczytywane jako jego części:

1. Specyfikacja Warunków Zamówienia (wraz z załącznikami),
2. Oferta złożona przez Wykonawcę.

**§ 2**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu umowy w zakresie, terminach   
   i na warunkach określonych w umowie, zgodnie z SWZ wraz z załącznikami oraz   
   z zachowaniem należytej staranności.
2. Wykonawca zobowiązany jest w każdym przypadku działać bezstronnie i z należytą starannością. Wykonawca nie ma prawa składania publicznych deklaracji związanych  
   z przedmiotem umowy bez uprzedniej zgody Zamawiającego.
3. W przypadku wystąpienia wszelkich trudności przy wykonywaniu przedmiotu umowy Wykonawca niezwłocznie powiadomi o tym fakcie Zamawiającego na piśmie.
4. Wykonawca zobowiązany jest do współdziałania z pracownikami odpowiednich komórek organizacyjnych Zamawiającego wskazanymi przez Zamawiającego.
5. Wykonawca jest zobowiązany stosować się do wytycznych i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego oraz udzielania wyjaśnień dotyczących realizacji zadania na każde żądanie Zamawiającego w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
6. Wykonawca udziela Zamawiającemu …….\*\* miesięcy gwarancji na dostarczony przedmiot umowy zgodnie z ofertą Wykonawcy.
7. Wykonawca przekaże Zamawiającemu wraz z dostawą dokumenty gwarancyjne oraz instrukcję obsługi przedmiotu umowy sporządzoną w języku polskim.
8. Okres gwarancji rozpoczyna się dnia podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń,   
   o którym mowa w § 5.
9. W okresie gwarancyjnym Wykonawca jest zobowiązany do nieodpłatnego usunięcia wad zaistniałych w przedmiocie umowy zgłoszonych przez Zamawiającego.
10. Serwis przedmiotu umowy będzie realizowany przez serwis producenta lub jego autoryzowanego podwykonawcę w miejscu gdzie przedmiot zamówienia został zainstalowany.
11. Wykonawca w ciągu 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia awarii dokona oględzin oraz wyznaczy termin do bezpłatnego usunięcia usterki nie dłuższy niż 14 dni od dnia wykonania oględzin – chyba, że usterka jest na tyle poważna, iż niezbędny jest dodatkowy termin na jej usunięcie.
12. W przypadku odmowy usunięcia wad ze strony Wykonawcy Zamawiający może usunąć wady we własnym zakresie lub zlecić ich usunięcie innemu podmiotowi, w każdym przypadku obciążając kosztami Wykonawcę, co nie uchybia roszczeniom Zamawiającego   
    o naprawienie szkody powstałej na skutek pojawienia się wad.
13. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne na warunkach określonych w Kodeksie cywilnym.

**§ 3**

**Obowiązki Zamawiającego**

W ramach wykonywania przedmiotu Umowy, Zamawiający zobowiązuje się w szczególności do:

* 1. współpracy z Wykonawcą przy wykonywaniu Umowy, w tym udostępnienia   
     posiadanych informacji, materiałów i dokumentów oraz dokonywania innych czynności faktycznych i prawnych,
  2. zapłaty wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy zgodnie z § 6, po poprawnym zrealizowaniu przedmiotu umowy.

**§ 4**

**Okres obowiązywania umowy oraz terminy realizacji**

Wykonawca dostarczy przedmiot umowy, o którym mowa w §1 w terminie: od dnia podpisania umowy do dnia 31 sierpnia 2023 r.

**§ 5**

**Odbiór przedmiotu umowy**

* + 1. Podstawą odbioru przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 – jest spisany pomiędzy przedstawicielami Wykonawcy i Zamawiającego protokół odbioru bez zastrzeżeń.
    2. Protokół odbioru powinien zawierać w szczególności:

1. dzień odbioru przedmiotu umowy,
2. opis odbieranego przedmiotu umowy,
3. oświadczenie Stron o braku albo o istnieniu wad w realizacji przedmiotu umowy.
   1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawdzenia przedmiotu umowy zgodnie z treścią SWZ, w szczególności załącznikiem nr 1 Szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia, ofertą Wykonawcy i zawartą umową, w tym prawidłowości jego funkcjonowania,   
      w terminie 7 dni od dnia dostarczenia przedmiotu umowy.
   2. W przypadku stwierdzenia wad w szczególności uszkodzeń, usterek itp. lub rozbieżności między wymaganiami, a dostarczonym przedmiotem umowy, zostanie sporządzony protokół rozbieżności. Zamawiający wyznaczy Wykonawcy dodatkowy termin do dostarczenia przedmiotu umowy zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ, ofercie Wykonawcy i zawartej Umowie, bez wad. W przypadku nie usunięcia stwierdzonych wad   
      w wyznaczonym terminie, naliczana jest kara umowna zgodnie z § 9 ust. 1 pkt 2.
   3. Podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu umowy nie wyklucza dochodzenia roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji w przypadku wykrycia wad przedmiotu umowy w terminie późniejszym.

**§ 6**

**Wynagrodzenie**

* 1. Za wykonanie przedmiotu umowy opisanego w § 1 Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości:

……. zł netto,

……. zł podatek VAT,

……. zł brutto (słownie brutto: ………. złotych 00/100).

* 1. Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury/rachunku jest podpisanie przez Strony protokół odbioru, o których mowa w § 5.
  2. Wykonawca wystawi fakturę/rachunek w ciągu 5 dni roboczych od dnia podpisania protokołu odbioru, o których mowa w § 5.
  3. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 nastąpi na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę, w terminie do 21 dni od wystawienia faktury/rachunku.
  4. Jako dzień zapłaty Strony ustalają dzień wydania dyspozycji przez Zamawiającego.
  5. Rachunek/fakturę należy wystawić na następujące dane: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Al. Józefa Piłsudskiego 38, 35-001 Rzeszów.
  6. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 zostanie pomniejszone o ewentualne kary umowne, o których mowa w § 9.

**§ 7**

**Przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawców**

* 1. Osobami uprawnionymi przez Zamawiającego do koordynowania spraw związanych z realizacją umowy i koordynowania w zakresie obowiązków umownych, w tym do podpisania protokołów odbioru są: …….. .
  2. Przedstawicielem Wykonawcy upoważnionym do koordynowania spraw związanych  
     z realizacją umowy i koordynatorem w zakresie obowiązków umownych, w tym do podpisania protokołu odbioru jest: ………
  3. Każda ze Stron oświadcza, iż osoby, o których mowa w ust. 1 i 2 są umocowane przez Stronę do dokonywania czynności związanych z realizacją przedmiotu umowy, w tym do podpisywania protokołów odbioru.
  4. Zmiana osób, o których mowa w ust. 1 i 2, numerów telefonów i adresów e-mail następuje poprzez pisemne powiadomienie drugiej Strony umowy i nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy.

**§ 8**

**Konflikt interesów**

* + 1. Wykonawca jest zobowiązany do powstrzymywania się od wszelkich działań, które mogą stanowić konflikt interesów w związku z wykonywaniem przedmiotu Umowy. W tym samym zakresie Wykonawca jest zobowiązany przeciwdziałać konfliktowi interesów osób, przy pomocy których wykonuje Umowę.
    2. W przypadku zaistnienia konfliktu interesów lub ryzyka wystąpienia konfliktu interesów, Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego.

**§ 9**

**Kary umowne**

* 1. Strony ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania, na niżej opisanych zasadach:
  2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za każdy dzień zwłoki   
     w dostarczeniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1,
  3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1,
  4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy albo za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1.

1. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, jaką mogą dochodzić strony wynosi 20% umownego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1.
2. W przypadku, gdy szkoda poniesiona przez Zamawiającego przekroczy kary umowne, Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia uzupełniającego odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
3. Roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu zwłoki, ustalonych za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, staje się wymagalne:
4. za pierwszy rozpoczęty dzień zwłoki - w tym dniu,
5. za każdy następny rozpoczęty dzień zwłoki - odpowiednio w każdym z tych dni.

**§ 10**

**Zmiany umowy**

* 1. Zmiany postanowień niniejszej umowy mogą nastąpić za zgodą obu stron w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
  2. Dopuszczalne zmiany postanowień umowy:
  3. zmiany odnoszące się do zakresu przedmiotu umowy w sytuacji wystąpienia siły wyższej, która uniemożliwiła lub w istotny sposób ograniczyła możliwość wykonania przedmiotu umowy albo jej części w sposób określony w umowie lub dokumentach zamówienia. Siła wyższa oznacza wydarzenie zewnętrzne, nieprzewidywalne i po za kontrolą stron umowy, którego skutkom nie można zapobiec, występujące po podpisaniu umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z umowy w jej brzmieniu, w tym w szczególności pożaru, zalania, wojny, zamieszek i klęsk żywiołowych;
  4. zmiany odnoszące się do terminu realizacji umowy, który może ulec zmianie o czas,  
     w jakim poniżej wskazane okoliczności wpłynęły na termin wykonania umowy przez Wykonawcę, to jest uniemożliwiły Wykonawcy terminową realizację przedmiotu umowy:

1. działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie prac, które to działania nie są konsekwencją winy Wykonawcy,
2. wystąpienia siły wyższej, która uniemożliwiła lub istotnie ograniczyła możliwość wykonania przedmiotu umowy albo jej części, określonej w ust. 2 pkt 1;
   1. zmiany w zakresie wynagrodzenia Wykonawcy dopuszczalne w sytuacji konieczności zmiany zakresu przedmiotu umowy, o której mowa w ust. 2 pkt 1. W takim przypadku wynagrodzenie Wykonawcy zmniejsza sią odpowiednio w stosunku do zmniejszenia zakresu przedmiotu umowy i zostanie ustalone na podstawie wyliczenia, o którym mowa w ust. 4 pkt 4.
   2. Zmiana umowy jest dopuszczalna w przypadku, o których mowa w art. 455 ust. 1 pkt 2-4   
      i ust. 2 ustawy PZP.
   3. Strona występująca o zmianę postanowień umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 2 i 3. Wniosek   
      o zmianę postanowień umowy musi być wyrażony na piśmie i zawierać:
3. opis propozycji zmiany,
4. dowody, z których wynika powód do jej dokonania,
5. uzasadnienie zmiany,
6. wyliczenie kosztów zmiany, jeżeli zmiana będzie miała wpływ na wynagrodzenie Wykonawcy,
7. opis wpływu zmiany na termin wykonania umowy.
   1. Strona zobowiązuje się do dokonania analizy dokumentów, o których mowa w ust. 4,   
      w terminie do 7 dni roboczych od ich przedłożenia. Aneks w tym zakresie zostanie podpisany w terminie uzgodnionym przez obie Strony, przy czym termin ten będzie przypadał w okresie nie dłuższym niż 21 dni od daty przedłożenia dokumentów przez Stronę.

**§ 11**

**Odstąpienie od umowy**

* 1. Strony postanawiają, że oprócz przypadków wymienionych w przepisach ustawy Kodeks Cywilny Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących wypadkach:

1) jeżeli Wykonawca realizuje prace przewidziane Umową w sposób niezgodny z opisem przedmiotu zamówienia lub umową,

1. jeżeli Wykonawca pomimo uprzednich pisemnych (dwukrotnych) zastrzeżeń Zamawiającego w rażący sposób zaniedbuje obowiązki umowne.
   1. Zamawiający może odstąpić od umowy również w przypadku zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
   2. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadkach, o których mowa w art. 456 ust. 1 pkt 2 ustawy PZP.
   3. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości   
      o okolicznościach, o których mowa w ust. 1, 2 i 3.
   4. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności   
      z podaniem uzasadnienia. Zawiadomienie o odstąpieniu powinno być przekazane drugiej Stronie na co najmniej 7 dni przed terminem odstąpienia.
   5. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, 2 i 3 strony sporządzają protokół odbioru przedmiotu umowy na stan obowiązujący przed jej rozwiązaniem i dokonują wzajemnych rozliczeń za wykonaną i odebraną część przedmiotu umowy.

**§ 12**

**Postanowienia końcowe**

* 1. Strony umowy dołożą wszelkich starań w celu rozstrzygnięcia ewentualnych sporów drogą polubowną.
  2. W przypadku braku rozwiązań polubownych spory wynikłe na tle niniejszej umowy będą rozstrzygane przed sądem właściwym dla siedziby Zamawiającego.
  3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy   
     z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710   
     z późn. zm.), ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (Dz. U. z 2022 r. poz. 1360 z późn. zm.) oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
  4. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z Polityką środowiskową RDOŚ Rzeszów   
     i zobowiązuje się postępować zgodnie z wymaganiami prawnymi w zakresie ochrony środowiska.
  5. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, jednym dla Wykonawcy i trzech dla Zamawiającego.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

\*\* zapisy zostaną dostosowane zgodnie z treścią oferty