**Umowa Nr ……………………………**

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

**Skarb 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

**………………..**, z siedzibą w ……………………………………………., NIP: ……………, reprezentowaną przez ……………….., zwanym dalej „**Wykonawcą”**.

Zamówienie realizowane jest w ramach projektu POIS.02.04.00-00-0148/16 pn. „Ochrona zagrożonych gatunków nietoperzy w ramach sieci Natura 2000 w województwie podkarpackim” współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności.

Do niniejszego zamówienia nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 11 września

2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz.2019 z późn. zm.). Wartość

szacunkowa zamówienia nie przekracza kwoty 130 tys. zł netto.

Strony zawierają umowę następującej treści:

**§1**

**Przedmiot umowy**

1. Wykonawca zakupi, dostarczy i zamontuje na poddaszu kościoła w Rzepniku urządzenia do wabienia nietoperzy odtwarzającego sygnały echolokacyjne i socjalne tych zwierząt w szerokim spektrum częstotliwości od 2 kHz do min. 120 kHz. w ramach projektu „Ochrona zagrożonych gatunków nietoperzy w ramach sieci Natura 2000 w województwie podkarpackim”.

Charakterystyka urządzenia:

1. Urządzenie dwukanałowe umożliwiające odtwarzanie z plików WAV, MP3, FLAC lub APE, mono- lub stereofonicznych (praca jedno- lub dwukanałowa) zapisanych na kartach pamięci SD/SDHC/SDXC zarejestrowanych z próbkowaniem 48, 96, 192 lub 384 kHz.
2. Wyposażone w dwa szerokopasmowe, pierścieniowe głośniki (1 na każdy kanał),   
   o sprawności 91dB/W, zabezpieczone przed warunkami pogodowymi i dostępem zwierząt (owady, gryzonie), na kablach ok. 20 m (+/- 7m). Kable zabezpieczone przed przegryzaniem przez gryzonie.
3. Zasilanie: 230V z podtrzymaniem akumulatorowym (akumulator AGM zabezpieczony przed głębokim rozładowaniem) - działanie w przypadku przerw w dostawie prądu min. 9h, oraz 24 h w trybie czuwania.
4. Programowalny timer z opóźnionym dołączaniem głośników, odtwarzanie plików w pętli (wszystkie pliki wg. kolejności lub w zapętlone odtwarzanie jednego pliku). Odtwarzanie również z pominięciem timera (przyciski odtwarzania, wyboru pliku etc.). Timer powinien umożliwiać automatyczne odtwarzanie wskazanych nagrań, przypisanych do określonych przedziałów czasowych (dat) w okresie rocznym. Inne pliki odtwarzane kwiecień – maj, inne czerwiec – lipiec, a jeszcze inne sierpień – październik.
5. Urządzenie wyposażone w system autokontroli, sygnalizujące świetlnie (diody) uszkodzenie kabli, głośników etc. Sygnalizacja diodowa błędów/uszkodzeń - ma być wyprowadzona na zewnątrz obudowy.
6. Urządzenie ma działać przez min. 5 pełnych sezonów (od końca marca do początku października), odtwarzając sygnały przez min. 3h/24h.
7. Przeglądy techniczne prowadzone mają być przez Wykonawcę przed każdym sezonem przez okres 5 lat. Gwarancja obejmuje min. 5 lat.
8. Urządzenie będzie wyposażone w kartę pamięci SDHC -32GB kl. prędkości 10, UHS-1   
   z nagraniami socjalnych i echolokacyjnych sygnałów nocka dużego zarejestrowanymi wiosną, latem i jesienią w najbliższych Rzepnika stanowiskach tego gatunku.
9. Nagrania socjalne i echolokacyjne sygnałów nocka dużego zarejestrowane wiosną, latem i jesienią w najbliższych Rzepnika stanowiskach tego gatunku dostarcza Wykonawca. Nagrania o długości 1 h w każdym z sezonów zostaną sporządzone w porze wylotu nietoperzy ze schronienia (wewnątrz schronienia) z próbkowaniem 192/384 kHz w formacie WAV lub FLAC i opracowane dla potrzeb urządzenia odtwarzającego.
10. Urządzenie znajdować się będzie w szczelnej obudowie, zamykanej na klucz/kłódkę,   
    z możliwością montażu na kołkach w ścianie.
11. Instalacja ta powinna być demontowalna, umieszczona zostanie wewnątrz budynku kościoła/zabytku w sposób nieinwazyjny, możliwy do demontażu. Urządzenie odtwarzające wraz z zasilaczem oraz akumulatorem należy zamontować na chórze kościoła, kable głośnikowe natomiast powinny zostać poprowadzone wewnątrz poddasza (mocowane w osłonach na belkach więźby). Głośniki należy zamontować tak, by były niewidoczne z zewnątrz, a dźwięk rozchodził się na zewnątrz. Lokalizacja głośników do uzgodnienia. Do dyspozycji będą np. otwory wentylacyjne lub zmodyfikowane wyłazy dachowe.
12. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia kompletnej dokumentacji technicznej zamontowanego urządzenia do wabienia nietoperzy.
13. Wszelkie prace stanowiące przedmiot niniejszego zamówienia należy wykonać z należytą starannością, w sposób spełniający wymogi wynikające z wiedzy technicznej oraz przepisów prawa. Realizowane prace podlegać będą Nadzorowi Przyrodniczemu, który wykonywać będzie podmiot wskazany przez Zamawiającego.
14. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko dostarczyć i zamontować urządzenie do wabienia nietoperzy.
15. Wszystkie dodatkowe koszty związane z dostarczeniem, rozładunkiem, montażem przedmiotu umowy (np. ubezpieczenie dostawy, opakowanie, opłaty importowe, koszt montażu itp.) wliczone są w cenę oferty.
16. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o terminie dostawy i montażu z co najmniej 7 dniowym wyprzedzeniem na adresy e-mail wskazane w § 5 ust.1.
17. Wszelkie prace stanowiące przedmiot niniejszego zamówienia należy wykonać z należytą starannością, w sposób spełniający wymogi wynikające z wiedzy technicznej oraz przepisów prawa.
18. Realizowane prace podlegać będą Nadzorowi Przyrodniczemu, który wykonywać będzie podmiot wskazany przez Zamawiającego.
19. Realizowane prace podlegać będą Nadzorowi Inwestorskiemu. Zamawiający wskaże Wykonawcy podmiot do pełnienia funkcji inspektora nadzoru inwestorskiego. Zadaniem inspektora jest koordynacja i nadzorowanie procesu inwestycyjnego, egzekwowanie od Wykonawcy/Wykonawców realizacji prac budowlanych zgodnie z dokumentacją i prawem,   
    a także wskazywanie rozwiązań.
20. Oferta wykonawcy stanowi integralną część umowy.

**§2**

**Termin realizacji**

1. Całość objętych zamówieniem prac należy wykonać do dnia 26 lutego 2021 r.
2. Szczegółowy sposób i termin wykonania przedmiotu umowy:

Wykonawca zakupi, dostarczy i zamontuje na poddaszu kościoła w Rzepniku urządzenia do wabienia nietoperzy odtwarzającego sygnały echolokacyjne i socjalne tych zwierząt w szerokim spektrum częstotliwości od 2 kHz do min. 120 kHz. w ramach projektu „Ochrona zagrożonych gatunków nietoperzy w ramach sieci Natura 2000 w województwie podkarpackim”.

**§3**

**Wynagrodzenie i forma płatności**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma łączne wynagrodzenie   
   w wysokości:........zł netto,........ zł podatek VAT,........ zł brutto (słownie: brutto: .......złote/ych ../100).
2. Płatność na rzecz Wykonawcy będzie realizowana po poprawnym zrealizowaniu przedmiotu umowy na podstawie jednej faktury/rachunku końcowej/ego.
3. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy płatne będzie w oparciu   
   o fakturę/rachunek wystawioną/y przez Wykonawcę.
4. Podstawą do zapłaty faktury/rachunku wystawionej/ego przez Wykonawcę będzie stosowny protokół odbioru przedmiotu umowy spisany pomiędzy przedstawicielami Zamawiającego i Wykonawcy, o którym mowa w § 4.
5. Faktura/rachunek zostanie wystawiona/y na następujące dane: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Rzeszowie, al. Józefa Piłsudskiego 38, 35-001 Rzeszów,   
   NIP: 813 35 69 045.
6. Faktura/rachunek, po zaakceptowaniu przez Zamawiającego, będzie podstawą do uregulowania należności w terminie do 21 dni od daty jej/jego wystawienia.
7. Wynagrodzenie zostanie pomniejszone o ewentualne kary umowne naliczone na podstawie § 6.

**§4**

**Odbiór przedmiotu umowy**

1. Zamawiający podpisuje wraz z Wykonawcą protokół odbioru bez zastrzeżeń w przypadku prawidłowej realizacji przedmiotu umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawdzenia przedmiotu umowy zgodnie   
   z zapytaniem ofertowym i jego załącznikami, ofertą Wykonawcy i zawartą Umową   
   w terminie 3 dni roboczych od dnia dostarczenia i montażu przedmiotu umowy.
3. W przypadku stwierdzenia wad, w szczególności uszkodzeń, usterek itp. lub rozbieżności między wymaganiami, a dostarczonym przedmiotem umowy, zostanie sporządzony protokół rozbieżności.
4. Zamawiający wyznaczy Wykonawcy dodatkowy termin do dostarczenia i montażu przedmiotu umowy zgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym bez wad usterek, uszkodzeń itp.
5. W przypadku nie usunięcia stwierdzonych wad w wyznaczonym terminie, naliczana jest kara umowna zgodnie z § 6 pkt 2.

**§5**

**Przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawcy**

1. Osobami upoważnionymi ze strony Zamawiającego do podpisania protokołu odbioru   
   i kontaktów są: .............., tel. .................... wew. ............, e-mail: .......
2. Osobą upoważnioną ze strony Wykonawcy do podpisania protokołu odbioru i kontaktów jest: ............, tel. ..............., e-mail: ..........................

**§6**

**Kary umowne**

1. Wykonawca jest zobowiązany zapłacić Zamawiającemu karę umowną, która będzie naliczana w następujących przypadkach i wysokościach:
2. zwłoki w dostarczeniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1, za każdy dzień roboczy zwłoki,
3. zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze przedmiotu umowy   
   w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1,   
   za każdy dzień roboczy zwłoki,
4. odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1.
5. Łączna wysokość kar umownych naliczonych Wykonawcy nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1.

**§7**

**Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:
2. jeżeli Wykonawca nie wykonuje lub nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne,
3. w razie zaistnienia istotnych okoliczności powodujących, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
4. Zamawiający może odstąpić od umowy przez złożenie oświadczenia w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach, o których mowa w ust. 1.
5. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 strony sporządzają protokół odbioru przedmiotu umowy na stan obowiązujący przed jej rozwiązaniem i dokonują wzajemnych rozliczeń za wykonaną i odebraną część przedmiotu umowy.

**§8**

**Zmiany umowy**

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy w następujących sytuacjach:
2. zmiany osób upoważnionych do kontaktu i podpisania protokołów odbioru przedmiotu umowy;
3. wystąpienia siły wyższej: zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć ani mu zapobiec, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach,
4. działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie prac, które to działania nie są konsekwencją winy Wykonawcy,
5. zmiany obowiązujących przepisów prawa, która stanowi przeszkodę w rozpoczęciu lub kontynuowaniu prac.
6. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§9**

**Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Spory wynikłe na tle niniejszej umowy będą rozstrzygały sądy powszechne właściwe dla siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z Polityką środowiskową RDOŚ Rzeszów   
   i zobowiązuje się postępować zgodnie z wymaganiami prawnymi w zakresie ochrony środowiska.
4. Wykonawca nie może dokonać przeniesienia swoich wierzytelności wobec Zamawiającego, a wynikających z niniejszej umowy na osoby lub podmioty trzecie bez uprzedniej zgody Zamawiającego. Jakakolwiek cesja dokonana bez takiej zgody nie będzie ważna i stanowić będzie istotne naruszenie postanowień umowy
5. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, trzy egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

**Zamawiający: Wykonawca:**