

## Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest: „Dostosowanie istniejących systemów monitoringu wizyjnego na obiektach Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. do wymogów wynikających z Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku (Dz.U.2019, poz. 701) oraz Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 sierpnia 2019 r. w sprawie wizyjnego systemu kontroli miejsca magazynowania lub składowania odpadów (Dz.U. 2019, poz.1755)”

### **1. Adresy i nazwy obiektów ZUOK RUDNO Sp. z o.o. , których dotyczy przedmiot zamówienia:**

- Instalacja MBP oraz składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (kwatery nr II i podkwatery nr III.1) – Rudno 17, 14-100 Ostróda;
- Stacja Przeladunkowa Odpadów w Iławie ul. Komunalna 1, 14-200 Iława;
- Stacja Przeladunkowa w Lipowcu, Lipowiec 53 D, 13-306 Kurzętnik;
- Stacja Przeladunkowa w Półwsi, Półwieś 26 A, 14-230 Zalewo.

### **2. Zakres prac po stronie Wykonawcy:**

Wykonawca w ramach przedmiotowego zadania wykona wszystkie prace i dostosuje istniejące systemy monitoringu wizyjnego na wszystkich obiektach ZUOK RUDNO Sp. z o.o. (w tym składowisk odpadów) do wszystkich wymogów wynikających z Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku (Dz.U. 2019, poz. 701) (dalej: Ustawa) oraz Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 sierpnia 2019 r. w sprawie wizyjnego systemu kontroli miejsca magazynowania lub składowania odpadów (Dz.U. 2019, Poz.1755)(dalej: Rozporządzenie)”, w tym zapewni dostępność obrazu w czasie rzeczywistym wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska zgodnie z art. 25 ust. 6h ustawy z 14 grudnia 2012 r. o odpadach, w taki sposób, aby powstał spójny system kontroli spełniający wszelkie wymagania określone bezwzględnie obowiązującymi przepisami prawa – z wyłączeniem zakresu wynikającego z § 4 ust.4 - 6 Rozporządzenia.

### **Dodatkowe prace i warunki** będące po stronie Wykonawcy:

- wykonanie przeglądu oraz ocena stanu technicznego istniejących systemów monitoringu wizyjnego;

- opracowanie koncepcji systemu kontroli uwzględniającego integrację z istniejącym systemem i przedstawienie Zamawiającemu do akceptacji w terminie 10 dni roboczych od dnia zawarcia Umowy;
- wszystkie urządzenia techniczne montowane/wymieniane na poszczególnych obiektach muszą być nowe (nie używane), spełniające wszelkie standardy techniczne, co najmniej takiej, jak określone w Rozporządzeniu;
- zainstalowanie urządzeń systemu kontroli na wskazanych przez Zamawiającego komputerach i laptopach służbowych;
- przekazanie Zamawiającemu na piśmie wszystkich haseł i loginów umożliwiających dostęp do systemu kontroli;
- przekazanie Zamawiającemu całej dokumentacji technicznej systemu kontroli;
- przekazanie Zamawiającemu w formie graficznej miejsc rozmieszczenia kamer na poszczególnych obiektach;
- przekazanie Zamawiającemu opisu w języku niespecjalistycznym systemu kontroli;
- Wykonawca zapewni i przekaże na własny koszt wszystkie niezbędne do funkcjonowania systemu licencje i certyfikaty. Licencje i certyfikaty przekazane Zamawiającemu muszą być bezterminowe i po przekazaniu stać się jego własnością. Przekazanie licencji i certyfikatów Zamawiającemu nie może nastąpić później niż w terminie odbioru końcowego przedmiotu zamówienia;
- zapewnienie szkolenia dla pracowników ZUOK RUDNO Sp. z o.o. w zakresie obsługi systemu kontroli (łącznie ok. 10 osób);
- udzielenie 24 miesięcznej gwarancji na wykonane prace oraz wymieniony i zainstalowany sprzęt i urządzenia;
- serwis gwarancyjny w okresie 24 miesięcy;
- czas reakcji na zgłaszane awarie/usterki – nie dłuższy niż 24 godziny;
- bezpłatne przeglądy w okresie gwarancyjnym wszystkich wymienionych i zainstalowanych urządzeń zgodnie z zaleceniami producenta;
- bezpłatna całodobowa pomoc techniczna w okresie gwarancyjnym (w tym telefoniczne udzielanie porad związanych z systemami monitoringu wizyjnego);

Termin wykonania przedmiotu zamówienia – **do dnia 10 lutego 2020 r.**

**Wszystkie koszty związane z przedmiotowym zadaniem pozostają po stronie Wykonawcy.**

Zamawiający wymaga przeprowadzenie wizji lokalnej miejsc magazynowania i składowania odpadów na wszystkich obiektach ZUOK RUDNO Sp. z o.o. – termin przeprowadzenia wizji lokalnych należy uzgodnić z Kierownikiem Działu Gospodarowania Odpadami ZUOK RUDNO Sp. z o.o. ( nr telefonu 795 548 312, adres e-mail: [t.klimecki@zuokrudno.pl](mailto:t.klimecki@zuokrudno.pl) ).

KIEROWNIK  
SKŁADOWISKA

*mgr inż. Tomasz Klimecki*