

**Załącznik nr 1 – Wzór Formularza Oferty**  
**(w przypadku oferty wspólnej składają łącznie wszyscy Partnerzy)**

**FORMULARZ OFERTY**

**Dla postępowania na**

**Dostawa zestawu przenośnego z kamerą samojezdną  
do inspekcji rurociągów wraz z osprzętem**

Przeprowadzonego zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 11 września 2019 r.  
Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z póź. zm.)

**Numer sprawy nadany przez Zamawiającego ZP – 2/2024**

**1. ZAMAWIAJĄCY:**

Zakład Wodociągów i Kanalizacji  
ul. Nad Groblą 2, 86-200 Chełmno, Polska

**2. WYKONAWCA:**

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

<b>L.p.</b>	<b>Nazwa Wykonawcy</b>	<b>Adres Wykonawcy</b>
	NIP: ..... wpisana do rejestru/ewidencji pod numerem.....	

1) Oświadczamy, że jesteśmy

- **mikroprzedsiębiorstwem\***,
- **małym przedsiębiorstwem\***,
- **średnim przedsiębiorstwem\***.

\* niepotrzebne skreślić

### 3. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW:

<b>Imię i nazwisko</b>	
<b>Adres</b>	
<b>Nr telefonu</b>	
<b>Nr faksu</b>	
<b>Adres e-mail</b>	

### 4. REALIZACJA ZAMÓWIENIA

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia oferuję(emy) jego realizację za następującą cenę:

Wartość zamówienia netto wynosi: .....  
zł netto

+ podatek VAT (23 %) tj. .... zł (VAT).

**Wartość zamówienia brutto** (Wartość zamówienia netto + VAT):

= ..... zł brutto.

**Wartość zamówienia brutto**

Słownie: .....

Wyżej wymieniona cena zawiera wszystkie koszty realizacji zamówienia

Okres gwarancji na przedmiot zamówienia, licząc od dnia końcowego odbioru wynosi  
..... (min 24 miesiące)

.....  
Podpis(y) osób upoważnionych do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy

## 5. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia – **60 dni od dnia podpisania umowy.**

## 6. OŚWIADCZENIE

**Ja (my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że:**

- 1) Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia oraz załącznikami i nie wnosimy żadnych zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w nich zawarte.
- 2) Zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego wykonania zamówienia w tym zapoznaliśmy się ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia oraz przeprowadzono wizję lokalną w terenie.
- 3) Oświadczamy, że uważamy się za związanych z niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji warunków zamówienia.
- 4) gwarantuję(emy) wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią: SWZ., wyjaśnień do SWZ oraz jej modyfikacji,
- 5) posiadam(y) uprawnienia do realizacji przedmiotowego zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- 6) Oświadczamy, że projekt umowy zawarty w specyfikacji warunków zamówienia zostały przez nas zaakceptowany.
- 7) w przypadku uznania mojej (naszej) oferty za najkorzystniejszą umowę zobowiązuję(emy) się zawrzeć w miejscu i terminie jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego.
- 8) niniejsza oferta w pełni spełnia wymagania zawarte w SWZ,
- 9) pod rygorem odpowiedzialności karnej, że załączone do Oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny, aktualny na dzień otwarcia ofert (art. 297 K.K.),
- 10) składam(y) niniejszą ofertę [*we własnym imieniu*] / [*jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia*]\*, Składając niniejszą ofertę jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, ponadto oświadczamy, iż będziemy odpowiadać solidarnie za realizację niniejszego zamówienia, oraz że Pełnomocnik zostanie upoważniony do zaciągania zobowiązań i otrzymywania instrukcji na rzecz i w imieniu każdego z nas],
- 11) nie uczestniczę(ymy) jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenia niniejszego zamówienia,
- 12) Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>1)</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*

<sup>1)</sup> rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

\* W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku

informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

- 13) *[żadne z informacji zawartych w ofercie nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji / wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania]\*.*

\* - Wykonawca usuwa niepotrzebne

L.p.	Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji	Strony w ofercie (wyrażone cyfrą)	
		od	do

- 14) *[nie zamierzam(y) powierzać do podwykonania żadnej części niniejszego zamówienia /następujące części niniejszego zamówienia zamierzam(y) powierzyć podwykonawcom]\*:*

\* - Wykonawca usuwa niepotrzebne

L.p.	Nazwa części zamówienia

Zamawiający zastrzega sobie prawo pisemnego akceptowania podwykonawców, którzy wykonywać będą część usług, o których mowa w niniejszym punkcie; przed zawarciem umowy pomiędzy WYKONAWCĄ a podwykonawcą.

Proszę(simy) o zwrot pieniędzy wniesionych tytułem wadium na konto\*\*:

.....

\*\*dotyczy tych Wykonawców, którzy wnoszą wadium w pieniądzu

Jesteśmy świadomi, że gdyby z naszej winy nie doszło do zawarcia umowy wniesione przez nas wadium nie podlega zwrotowi.

### **Obowiązek informacyjny w związku z przetwarzaniem danych osobowych – zamówienia publiczne:**

1. Administratorem osobowych jest **Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Chełmnie** (dalej: „ADMINISTRATOR”), z siedzibą: ul. Nad Groblą 2, 86-200 Chełmno. Z Administratorem można się kontaktować pisemnie, za pomocą poczty tradycyjnej na adres: ul. Nad Groblą 2, 86-200 Chełmno lub drogą e-mailową pod adresem: [zwik@zwik.chelmno.pl](mailto:zwik@zwik.chelmno.pl).
  2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się skontaktować pod adresem mailowym: [iodo@rt-net.pl](mailto:iodo@rt-net.pl).
  3. Dane osobowe są przetwarzane na podstawie rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) oraz ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.
  4. Przetwarzanie danych osobowych odbywa się w celu przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego – art. 6 ust. 1 lit. c, e RODO - dane osobowe będą przetwarzane przez Administratora do 5 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, zgodnie z przepisami prawa.
  5. Dane osobowe nie pochodzą od stron trzecich.
  6. Administrator nie zamierza przekazywać danych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.
  7. Administrator będzie przekazywał dane osobowe innym podmiotom, tylko na podstawie przepisów prawa, w tym w szczególności do: Urzędu Zamówień Publicznych, organów kontrolnych, a także na podstawie zawartych umów powierzenia przetwarzania danych osobowych.
  8. Osoba, której dane dotyczą ma prawo do:
    - a) żądania dostępu do danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania;
    - b) wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także o prawie do przenoszenia danych;
    - c) wniesienia skargi na działania Administratora do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
  9. Podanie danych osobowych jest wymogiem udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Ich niepodanie spowoduje brak możliwości udziału w postępowaniu.
  10. Administrator nie przewiduje zautomatyzowanego podejmowania decyzji.
- Potwierdzam zapoznanie się z obowiązkiem informacyjnym dotyczącym przetwarzania moich danych osobowych.

.....

/data/

.....

/podpis/

## WYKAZ PARAMETRÓW I WYPOSAŻENIA

**MARKA:**.....

**MODEL:**.....

**TYP:**.....

**Rok produkcji:** .....

Oferowany zestaw przenośnej kamery samojezdnej do inspekcji rurociągów spełnia następujące wymagania:

### Specyfikacja techniczna:

1) Przenośny zestaw z kamera samojezdną do inspekcji rurociągów przystosowany do inspekcji sieci kanalizacyjnych o średnicy w zakresie min. DN 150 – 700 mm.	Zakres średnic DN ..... - ..... mm
2) <i>Kolorowa, uchylna i obrotowa kamera HD inspekcji kanałów głównych w zakresie średnic 150-2000 mm.</i>	
a) głowica kamery obrotowo-uchylna HD do systemów inspekcyjnych o mocnej, jednorodnej strukturze, oświetlenie poprzez oddzielnie regulowane oświetlenie LED dla bliskiego i dalekiego zasięgu (tzw. Inteligentne oświetlenie)	TAK / NIE
b) głowica obrotowa i uchylna na boki, zapewniająca widok w zakresie 360° bez ograniczeń ilości obrotów, wychył nie mniej niż +/-135°, automatyczny powrót do pozycji zerowej	TAK / NIE
c) zoom optyczny min.10x, cyfrowy min.12x	TAK / NIE
d) kąt widzenia min 68° (przekątna)	.....
e) funkcje ostrości oraz przysłony sterowane elektrycznie w sposób ciągły	TAK / NIE
f) zintegrowane( zamontowane we wspólnej obudowie z kamerą) oświetlenie o długim okresie użytkowania i wysokiej jasności	TAK / NIE
g) rozdzielczość 1920x1080	.....
h) stabilizacja obrazu w pionie	TAK / NIE
i) czułość na światło max 0,05 Lux	TAK / NIE
j) zdalne sterowanie natężeniem światła	TAK / NIE
k) zdalnie sterowana ostrość oraz przesłona	TAK / NIE
l) pomiar wielkości uszkodzeń	TAK / NIE
m) pomiar średnicy kanału	TAK / NIE
n) pomiar długości przebytego odcinka, widoczny na monitorze oraz w raportach	TAK / NIE

o)	zdalne sterowanie wysokością uniesienia kamery w kanale w trakcie wykonywania inspekcji	TAK / NIE
p)	napełnianie kamery azotem przez wbudowane złącza obejmujące ochroną: wózek wraz z głowicą + opcjonalnie oświetlenie dodatkowe (kamera i głowica wodoszczelna ciśnienie wewnętrzne azotu nie mniej niż 0,5 bar)	TAK / NIE
q)	ciągła kontrola ciśnienia wewnątrz kamery z odczytem na panelu sterowania	TAK / NIE
r)	wbudowane dwie diody lasera, uruchamiane ze sterownika.	TAK / NIE
<b>3) Wózek jezdny dla DN150-700</b>		
a)	wózek z opcją antywywrotową o napędzie elektrycznym na 6 kół pozwalającym na pokonywanie przeszkód w kanałach, gwarantującym prowadzenie inspekcji w kanałach z różnych materiałów na odległość min 200 m	TAK / NIE
b)	samodzielny napęd z rozdziałem na prawą i lewą stronę, umożliwiający skręcanie	TAK / NIE
c)	płynna regulacja prędkości	TAK / NIE
d)	pomiar spadku dna kanału, dokładność pomiaru +/-0,1%	TAK / NIE
e)	zakres pracy w kanałach okrągłych w zakresie średnic min. 150-700 mm	..... mm
f)	ochrona silniczków elektrycznych kamery przez zastosowanie sprzęgieł ślizgowych	TAK / NIE
g)	możliwość wprowadzenia kamery tj. głowicy, wózka i złącza kablowego do kanalizacji poprzez studzienkę rewizyjną ø 300 mm zabudowaną na ciągu od ø150 mm.	TAK / NIE
h)	komplet kół odpowiednich do pracy w kanałach o średnicach DN150-700	TAK / NIE
i)	zestaw narzędzi podręcznych oraz innych niezbędnych akcesoriów umożliwiających inspekcje w zakresie DN150-700	TAK / NIE
j)	opuszczanie wózka bez konieczności wchodzenia do studni o głębokości min 6m.	TAK / NIE
k)	wsteczna kamera wbudowana w wózku, druga w dodatkowym oświetleniu	TAK / NIE
l)	dodatkowe oświetlenie wysokiej jasności ze wsteczną kamerą o wysokiej rozdzielczości (FullHD)	TAK / NIE
m)	wykonane ze stali nierdzewnej lub stopów aluminium	TAK / NIE
n)	zdalne sterowanie wysokością uniesienia kamery w kanale w trakcie wykonywania inspekcji – podnośnik elektryczny do średnic od ø 400. Podnośnik elektryczny demontowany za pomocą takiego samego rozwiązania jak głowica	TAK / NIE
o)	wbudowany inklinometr i nadajnik położenia: 33 kHz/512 Hz/640 Hz (do aktywacji z poziomu panelu sterującego, przełączanie pomiędzy częstotliwościami)	TAK / NIE
p)	możliwość rozszerzenia do zakresu ø 1000 mm (poprzez montaż dodatkowej lawety do wózka)	TAK / NIE
q)	Klasa szczelności IP68, do 1Bar	TAK / NIE
r)	Sygnalizacja szczelności ciągła, wyświetlana na ekranie jednostki sterująco-archiwizującej.	TAK / NIE

<b>4) Winda kablowa</b>	
a) winda pracująca synchronicznie z wózkiem kamery, przez zmianę tylko kierunku jazdy	TAK / NIE
b) bęben z kablem inspekcyjnym o długości co najmniej 200m odpornym na ścieranie i zerwanie (kabel maksymalnie 6 żyłowy), waga kabla nie więcej niż 5,2kg/100m, do transmisji sygnału HD.	TAK / NIE
c) elektroniczny licznik wydawanego kabla: zamontowany na windzie; wyświetlany na monitorze inspekcyjnym; dokładność pomiaru 0,1m długości kabla	TAK / NIE
d) awaryjny STOP - wyłącznik bezpieczeństwa	TAK / NIE
e) bezprzewodowy pilot sterujący windą	TAK / NIE
f) mechanizm automatycznego układania kabla podczas nawijania	TAK / NIE
g) rolki dolne i górne prowadzące kabel montowane bez konieczności schodzenia do studzienki	TAK / NIE
h) Klasa szczelności minimum IP44	TAK / NIE
<b>5) Jednostka sterująca – archiwizująca przenośna</b>	
a) kolorowy tekstgenerator w języku polskim umożliwiający naniesienie dowolnych opisów na ekran	TAK / NIE
b) lekka konstrukcja - waga max 2,2 kg	TAK / NIE
c) zabezpieczenie przed utratą danych w przypadku zniszczenia	TAK / NIE
d) dotykowy ekran min 10,1”(21cm) o rozdzielczości min 1280 x 800, jasność wyświetlacza min. 1270 cd/m <sup>2</sup>	TAK / NIE
e) kąt widzenia (poziom/pion) min.150°/150°	TAK / NIE
f) zaprojektowany w sposób umożliwiający jego obsługę z pomocą dwóch joysticków	TAK / NIE
g) dotykowy ekran, przyjazny dla użytkownika interfejs, zoptymalizowany pod kątem kontroli oprogramowania poprzez funkcje dotyku i przesuwania	TAK / NIE
h) port USB 2.0 1szt, port 3.0 1szt, 1xHDMI, 1xWiFi (2,4GHz), 1xEthernet	TAK / NIE
i) pamięć wewnętrzna min. 128 GB	TAK / NIE
j) pojemność przechowywania wideo 30 godzin Full HD (50 MB/min) maks. 40 godzin SD (30 MB/min)	TAK / NIE
k) rozdzielczość wideo Full HD (1920x1080 px), HD (1280x720 px), SD (640x360px) (do wyboru)	TAK / NIE
l) wbudowane oprogramowanie inspekcyjne kompatybilne z oprogramowaniem WinCanVX	TAK / NIE
m) dostęp do zachowanych plików.	TAK / NIE
n) zaprogramowane komendy poruszające głowicą kamery i pozycjonujące ją do pozycji „home position”.	TAK / NIE
o) przenoszenie danych za pomocą portu USB lub przesyłane za pomocą sieci na dowolne stanowisko komputerowe	TAK / NIE
p) darmowa aktualizacja oprogramowania przez co najmniej 36 miesięcy	TAK / NIE
q) bezpłatna przeglądarka do zainstalowania na nieograniczonej liczbie stanowisk komputerowych	TAK / NIE



r)	wszystkie znaczące parametry wyświetlane na ekranie, w tym poziom napełnienia gazem zarówno głowicy jak i wózka, temperatura, odległość, wskazanie inklinometru	TAK / NIE
s)	panel z prostym, intuicyjnym interfacem bez podłączenia żadnych, dodatkowych urządzeń	TAK / NIE
t)	nagrywanie inspekcji z opisem, wprowadzenie wszystkich podstawowych danych i pomiar spadków chwilowych.	TAK / NIE
u)	miar średnicy przykanalików, pomiar wielkości uszkodzeń i innych obiektów, pomiar poziomu zanieczyszczenia (cieczy), pomiar stopnia skrętu rury.	TAK / NIE
v)	klasa szczelności minimum IP55	TAK / NIE
w)	możliwość podłączenia myszy i klawiatury	TAK / NIE
x)	zasilacz do podłączenia panelu w biurze, poza systemem inspekcyjnym	TAK / NIE

Załącznikami do niniejszej oferty są:

- a. **oświadczenie** o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu i niepodleganiu wykluczeniu z postępowania - załącznik nr 2 do SIWZ,
- b. **dowód wniesienia wadium,**
- c. **opis techniczny urządzenia (karta katalogowa)** z uwzględnieniem parametrów, rodzaju materiałów z których wykonane zostało urządzenie **wraz z rysunkiem (zdjęciem) urządzenia;**

**Oferta sporządzona jest na ..... ponumerowanych stronach.**

**Uwaga:**

**Wszystkie powyższe dokumenty muszą być pod rygorem odrzucenia oferty wypełnione i podpisane przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy zgodnie z dokumentem określającym status prawny Wykonawcy lub załączonym do oferty pełnomocnictwem.**

.....dnia.....

.....  
 podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń  
 woli w imieniu Wykonawcy