



Znak sprawy: ZP.271.4.2.19

Nowy Targ, 08.02.2019

### Zaproszenie do złożenia oferty

na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy Prawo zamówień publicznych ( Dz. U. z 2016 r. poz. 1020) Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Nowym Targu Sp. z o.o., 34-400 Nowy Targ, ul. Długa 21 zaprasza do złożenia oferty na wykonanie usługi monitoringu składowiska popiołów z utylizacji osadu nadmiernego zlokalizowanego na oczyszczalni ścieków w Nowym Targu w 2019 roku.

#### I. Zamawiający:

Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Nowym Targu Sp. z o.o. , ul. Długa 21, 34-400 Nowy Targ

#### II. Opis przedmiotu zamówienia:

Wykonanie usługi monitoringu składowiska popiołów z utylizacji osadu nadmiernego zlokalizowanego na oczyszczalni ścieków w Nowym Targu w 2019 roku.

Monitoring obejmuje: wody podziemne, wody powierzchniowe, wody odciekowe w zakresie wyznaczonym w Instrukcji prowadzenia składowiska odpadów będącej załącznikiem do decyzji Marszałka Województwa Małopolskiego znak: SR-III.7241.40.2016.NW z dnia 8.11.2016r. .

*Konieczność prowadzenia monitoringu wynika z obowiązujących przepisów: ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2018 r. poz. 992) oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013r. w sprawie składowisk odpadów /Dz.U. z 2013r., poz. 523/.*

#### III. Zakres zamówienia obejmuje:

##### 1. Pobór wód:

Częstotliwość poboru prób : co 3 miesiące /1 x na kwartał/.

Ilość próbek:

- woda odciekowa 1 próbka na kwartał, łącznie **4 próbki /rok**,

/1 pkt. pomiarowy – studzienka zbiorcza do gromadzenia odcieków obok składowiska O1 /

- woda powierzchniowa 2 próbki na kwartał, łącznie **8 próbek /rok**

/2 pkt. pomiarowe – powyżej W1 oraz poniżej składowiska W2 /

- woda podziemna 4 próbki na kwartał, łącznie **16 próbek/rok**

/4 pkt. pomiarowe/piezometry/ – obszar przed składowiskiem punkty Pz1, Pz2 oraz teren za składowiskiem punkty Pz3, Pz4 /

Rozmieszczenie punktów pomiarowych przedstawiony w załączniku nr 1 do zaproszenia.

##### 2. Analizę wód we wskaźnikach:

###### wody powierzchniowe

- odczyn pH
- przewodność elektrolityczna właściwa
- chlorki Cl
- siarczan SO<sub>4</sub>
- azotan NO<sub>3</sub>

###### wody podziemne i odciekowe

- odczyn pH
- przewodność elektrolityczna właściwa



- o chlorki
- o siarczany  $SO_4$
- o azotany  $NO_3$
- o chrom  $Cr^{+6}$

Dodatkowo raz w roku wody podziemne i odciekowe należy zbadać w zakresie:

- o cynk Zn
- o kadm Cd
- o miedź Cu
- o arsen As
- o rtęć Hg.

Każdorazowo w przypadku poboru prób wód podziemnych należy dokonać pomiaru poziomu zwierciadła wody w piezometrach, a wodach powierzchniowych pomiar wielkości przepływu.

#### IV. Obowiązki wykonawcy

Laboratorium powinno zapewnić pojemniki na próbki, akredytowany ich pobór oraz badania we wszystkich wyżej wymienionych parametrach zgodnie z obowiązującymi przepisami jak również transport pobranych próbek.

Po wykonaniu badań Wykonawca przesyła sprawozdanie kwartalne z wynikami przeprowadzonych analiz na adres Zamawiającego, a na koniec 2019 roku sprawozdanie roczne z przeprowadzonych pomiarów i badań.

V. **Płatność:** Wynagrodzenie płatne na podstawie wystawionych przez Wykonawcę faktur VAT, każdorazowo po przeprowadzeniu badań i przekazaniu sprawozdania Zamawiającemu.

VI. **Termin realizacji:** od zawarcia umowy do 31.12.2019

VII. **Kryterium oceny ofert:** przy wyborze oferty Zamawiający kierować się będzie kryterium ceny, tj.: wynagrodzenie ofertowe brutto za całość zamówienia – waga 100%.

Kalkulację cenowa powinna obejmować całość zamówienia: koszty poboru, transportu, analiz, pojemników, opracowania wyników.

VIII. Wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający dokona w oparciu o kryterium określone w punkcie VII. Wybrana zostanie oferta o najniższym wynagrodzeniu ofertowym brutto.

IX. **Termin składania ofert upływa:** 20.02.2019,

#### X. Składanie ofert :

- I. Oferta powinna zostać sporządzona na formularzu ofertowym – stanowiącym załącznik do niniejszego zaproszenia.
- II. Oferty należy przesać drogą e-mailową na adres [mzwik@mzwik.nowytarg.pl](mailto:mzwik@mzwik.nowytarg.pl) z dopiskiem „Oferta na prowadzenie monitoringu składowiska odpadów w 2019r.”

XI. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

XII. Osoba do kontaktu: Katarzyna Fryźlewicz-Wawrzon, tel. 18 261 23 96



**Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Nowym Targu Sp. z o.o.**

ul. Długa 21, 34-400 Nowy Targ

---

- XIII. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odwołania lub zamknięcia postępowania dotyczącego wyboru wykonawcy bez podania przyczyn. Wykonawcom, nie przysługuje żadne roszczenie względem zamawiającego w tym w szczególności z tytułu wyboru innej oferty, odwołania lub zamknięcia całego postępowania bez wskazania wykonawcy.

PREZES ZARZĄDU  
*[Signature]*  
dr inż. Dorota Latawiec

