

OGŁOSZENIE

dotyczące zamówienia poniżej 30 tys. euro w trybie przetargowym
(zgodnie z zapisem § 10 załącznika do Zarządzenia nr 700/10 Prezydenta Miasta Krosna z dnia 12 lutego 2010 r. w sprawie ustalenia regulaminu udzielania zamówień publicznych o wartości nie przekraczającej wyrażonej w złotych równowartości 30 000 euro zmienionego Zarządzeniem Nr 1059/14 Prezydenta Miasta Krosna z dnia 15.04.2014 r.

**GMINA MIASTO KROSNO, 38 - 400 Krosno ul. Lwowska 28A tel. (0-13) 47- 43 - 629,
fax. (0-13) 47 - 43 - 625; NIP 684 - 00 - 13 - 798; REGON 000526989.**

OGŁASZA

że zamierza udzielić zamówienia na:

„Wykonanie bieżących prac konserwacyjno-remontowych studni publicznych zlokalizowanych na terenie miasta Krosna w 2019 roku”.

W tym:

- 1) Dostosowanie do wymagań technicznych i eksploatacyjnych.**
- 2) Opracowanie dokumentacji hydrogeologicznej na likwidację studni**
 - projekt robót geologicznych
 - projekt geologiczny – w kategorii „dokumentacji geologicznej inne”- zgłoszenie likwidacji.
- 3) Badanie wody pod względem bakteriologicznym.**
- 4) Wykonanie analizy i ryzyka dla ujęć wody w studniach.**
- 5) Bieżące naprawy konserwacyjne w studniach awaryjnych.**

Opis przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień Publicznych CPV:

- 452551110-3 Roboty budowlane w zakresie studni
- 45442120-4 Malowanie budowli i zakładanie okładzin ochronnych
- 45442200-9 Nakładanie powłok antykorozyjnych
- 34953300-5 Chodniki
- 71250000-5 Usługi architektoniczne, inżynierskie i pomiarowe
- 71351200-5 Geologiczne i geofizyczne usługi doradcze
- 43121500-2 Urządzenia do badania odwiertów

1. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem niniejszego ogłoszenia jest realizacja zadania: p.n. „Wykonanie bieżących prac konserwacyjno-remontowych studni publicznych zlokalizowanych na terenie miasta Krosna w 2019 roku”.

W tym:

- 1) Dostosowanie do wymagań technicznych i eksploatacyjnych.
- 2) Opracowanie dokumentacji hydrogeologicznej na likwidację studni
 - projekt robót geologicznych
 - projekt geologiczny – w kategorii „dokumentacji geologicznej inne”- zgłoszenie likwidacji.
- 3) Badanie wody pod względem bakteriologicznym.
- 4) Wykonanie analizy i ryzyka dla ujęć wody w studniach.
- 5) Bieżące naprawy konserwacyjne w studniach awaryjnych.

2. Zamówienie obejmuje realizację zlecanych przez Zamawiającego robót w zakresie prac konserwacyjno-remontowych **studni awaryjnych publicznych** zlokalizowanych na terenie miasta Krosna: wg załącznika nr 5 - Tabela przedmiaru robót. Bieżące naprawy konserwacyjne w studniach awaryjnych.
3. **Wykonanie analizy i ryzyka dla ujęć studni awaryjnych** - opracowanie orzeczenia technicznego zgodnie z Prawem Wodnym Dz.U. z 2018 r. poz.2268 z 2019 poz.125 Art. 133 (Ustanowienie strefy ochronnej; analiza ryzyka)
4. **Wyznaczenie stref ochronnych.**

Strefę ochronną, ustanawiać należy na podstawie analizy ryzyka obejmującej **ocenę zagrożeń zdrowotnych** z uwzględnieniem czynników negatywnie wpływających na jakość ujmowanej wody, przeprowadzoną w oparciu o analizy hydrogeologiczne lub hydrologiczne oraz dokumentację hydrogeologiczną lub hydrologiczną, analizę identyfikacji źródeł zagrożenia wynikających ze sposobu zagospodarowania terenu, a także o wyniki badania jakości ujmowanej wody. W ramach wymagań należy opracować niezbędne dokumenty celem; wyznaczenia stref ochronnych - obejmujące teren ochrony bezpośredniej dla wszystkich ujęć wody.
- 4.1. **W przypadku braku takich możliwości – wyznaczyć studnie do likwidacji. –**

Na Roboty dodatkowe konieczne do przeprowadzenia likwidacji studni, należy opracować; kosztorys inwestorski i kosztorys ofertowy w wersji papierowej kpl. 3 i zapisać go w wersji elektronicznej na nośniku CD w programie do kosztorysowania robót w plikach „ath” lub „xls” oraz „pdf.

Kosztorysy należy wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym.

Opracowanie kosztorysu należy wykonać z zachowaniem podstawowych zasad kosztorysowania :

 - ✓ Strona tytułowa
 - ✓ Przedmiar robót
 - ✓ Kosztorys szczegółowy
 - ✓ Spis materiałów
- 4.2. Wykonanie analizy i ryzyka oraz prace powinny być wykonane pod nadzorem uprawnionego geologa opracowanie orzeczenia technicznego przez uprawnionego geologa zgodnie z Prawem Geologicznym. wg wymagań Kategorii kwalifikacji w zakresie wykonywania, dozoru i kierowania pracami geologicznymi prace przy studniach będzie wykonywać lub nadzorować osoba posiadająca uprawnienia w „kategorii V - Prawo geologiczne i górnicze Stan prawny aktualny na dzień: **12.04.2019** Dz.U.2017.0.2126 t.j. - Ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze.
5. Wszystkie czynności dla każdej studni należy opisać w **książce eksploatacji studni** – wykonawca jest zobowiązany do założenia książki eksploatacji studni i wypełnienia kart z przeglądów studni. Zgodnie z M.P.78.29.107 z póź. zm. ZARZĄDZENIE MINISTRA ROLNICTWA Rejestracja i prowadzenie obserwacji ujęć wód podziemnych.
6. Wykonanie pomiarów eksploatacyjnych należy wykonać urządzeniami pomiarowymi posiadającymi świadectwo GUM.

7. Badania jakości wody należy wykonać pod względem bakteriologicznym przez uprawnione laboratorium, posiadające „certyfikat akredytacji-laboratorium badawczego”.

Badanie pobranych próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi mogą wykonywać laboratoria Państwowej Inspekcji Sanitarnej lub inne laboratoria o udokumentowanym systemie jakości prowadzonych badań wody, zatwierdzonym przez Państwową Inspekcję Sanitarną. Dz. U. z 2017 r. poz. 328, 1566, 2180, z 2018 r. poz. 650. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków.

W PRZYPADKU STWIERDZENIA BAKTERII CHOROBOTWÓRCZYCH LUB INNYCH ZAGROŻEŃ, KTÓRE MOGĄ SPOWODOWAĆ OGRANICZENIE ZDOLNOŚCI DO DALSZEJ EKSPLOATACJI STUDNI PUBLICZNYCH NALEŻY:

- a) przygotować ekspertyzę i orzeczenie techniczne lub inne dokumenty pozwalające na wyłączenie studni z dalszej eksploatacji i likwidację ujęcia. Do przeprowadzenia likwidacji studni należy przygotować wymagane dokumenty do zgłoszenia zgonie z Prawem Wodnym i Prawem Geologicznym.

8. Informacje poglądowe i lokalizacyjne studni czynnych, zostały pokazane w załączniku nr 4. -wg wykazu inwentaryzacji istniejących studni awaryjnych- opracowanie wykonane z 2018 r.

9. Opracowanie dokumentacji na likwidację studni awaryjnych wyłączonych z eksploatacji.

10. Badanie wody pod względem bakteriologicznym badania 65 szt.

11. Opracowanie kart eksploatacyjnych studni awaryjnych oraz uzupełnienie niezbędnych informacji, czynności kontrolnych wykonanych przy każdej studni – ocena techniczna przez uprawnionego geologa 65 szt.

12. Czyszczenie studni, uzdatnianie, chlorowanie i pompowanie wody przy użyciu agregatu- pomiar wydajności ujęcia, demontaż i ponowny montaż pompy ręcznej 65 szt.

13. Bieżące naprawy konserwacyjne na studniach awaryjnych. Tabela przedmiar robót.

Lp.	Wyszczególnienie	J. m.		Cena netto [zł]	VAT [%]	Cena brutto [zł]
a)	Wymiana jednego kręgu betonowego.	1 szt.				
b)	Naprawa pompy kolumnowej	5 szt.				
c)	Wymiana (odlanie) urządzenia czerpalnego (ramienia studziennego).	1 szt.				
d)	Odmalowanie farbą olejną jednego obiektu studziennego (pokrywa + pompa + ramię studzienne)	15 kpl				
e)	Oznakowanie studni metalową tabliczką informacyjną o zdatności lub niezdatności wody do spożycia, dostarczoną lub wykonaną przez Wykonawcę	5 szt.				
f)	Wymiana pompy kolumnowej	1 szt.				
g)	Wykonanie płytki betonowej wokół studni z	60 m ²				

	spoinowaniem zaprawą betonową, demontaż, uzupełnienie podsypki, ułożenie na zaprawie cementowo-piaskowej.					
h)	Utrzymanie czystości w obrębie studni, odchwaszczanie i czyszczenie w strefie promieniu min. 10 m	65 szt.				
i)	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi kręgów betonowych i oznakowanie numeracji studni – w sposób trwały	65 kpl.				
j)	Spoinowanie i uszczelnianie kręgów	300 mb				
k)	Przejście rury studziennej przez nawierzchnię utwardzoną	3 szt.				
l)	Demontaż układu pompowego, ręcznej studni abisyńskiej	1 szt.				
m)	Naprawa pompy ręcznej studni abisyńskiej	1 szt.				
n)	Wymiana pompy ręcznej - abisyńskiej	5 szt.				
o)	Naprawa pompy ręcznej, wymiana uszczelnienia tłoka, wymian zaworu zwrotnego, demontaż i ponowny montaż.	15 szt.				

Wykonawca robót, będzie realizował podany zakres prac, określony w/w tabeli przedmiaru robót. Na podstawie pisemnych zleceń wystawionych przez Zamawiającego. W/w zakres prac realizowany będzie z materiałów Wykonawcy i przy pomocy jego maszyn i urządzeń.

14. Wykaz studni awaryjnych- czynnych – określonych w inwentaryzacji – Załącznik nr 4.

Lp.	Lokalizacja – ulica, nr budynku	Numer studni	Głębokość [m]
1	Wojska Polskiego 4	P-1	7
2	Wojska Polskiego 22	P-2	6
3	Wojska Polskiego 24	P-3	8
4	Wojska Polskiego 28	P-4	10
5	Wojska Polskiego 67	P-5	6
6	Wojska Polskiego 34	P-6	5
7	Wojska Polskiego 38	P-7	7
8	Podchorążych 7	P-8	25
9	Wojska Polskiego 40	P-9	5
10	Wojska Polskiego 42	P-10	5
11	Armii Krajowej 6	P-13	6
12	Armii Krajowej 8	P-14	6
13	Wieniawskiego 5	P-15	6
14	Wieniawskiego 3	P-16	25
15	Grodzka 66	P-23	7
16	Czajkowskiego 36	P-30	
17	Okrzei 2	P-36	5
18	Cicha 20	P-37	6
19	Okrzei 70	P-39	6

20	Niepodległości 37	P-40	7
21	Grodzka 22	P-43	6
22	Walslebena 2	P-44	9
23	Oficerska 4	P-45	7
24	Oficerska 3	P-46	30
25	Betleja 6	P-47	6
26	Podchorążych 9	P-48	
27	Piłsudskiego 78	P-51	6
28	Wyzwolenia 7	P-53	5
29	Naftowa 15	P-54	5
30	ul Naftowa 17	P-55	6
31	Naftowa 9	P-56	6
32	Naftowa 5	P-57	6
33	Naftowa 9a	P-58	6
34	M. Pika 1	P-59	5
35	Krakowska 27	P-60	13
36	Magurów 6	P-61	13
37	Magurów 5	P-62	13
38	Popiełuszki 98	P-63	9
39	Piastowska 24	P-66	6
40	Batorego 11	P-67	5
41	Powstańców Warszawskich 93	P-71	6
42	Kisielewskiego 5	P- 72	7
43	Lelewela 10	P-73	5
44	Lelewela 20	P-74	6
45	Batorego 29	P-75	5
46	Batorego 17	P-76	7
47	Lelewela 18	P-78	5
48	Batorego 3	P-81	6
49	Batorego 21	P-82	6
50	Lelewela 22	P-83	7
51	Bohaterów Westerplatte 23	P-84	5
52	Wojska Polskiego	P-85	
53	Bohaterów Westerplatte 30	P-86	5
54	Mickiewicza 21	P-87	5
55	Popiełuszki 85	P-91	7
56	Wiejska	P-95	
57	Mickiewicza 15	P-106	7
58	Mickiewicza 23	P-107	7
59	Piastowska 62	P-108	5
60	Grodzka 63	P-110	6
61	Mickiewicza 22	P-112	7
62	Wojska Polskiego 11	P-113	7
63	Bohaterów Westerplatte 18	P-116	30
64	Wróblewskiego 8	P-117	29
65	Karłowicza 5	P-119	7

15. Wykaz studni przeznaczonych do likwidacji – ilość 35 szt.

1.	Mickiewicza 62	P-17
2.	Mickiewicza (szkoła)	P-18
3.	Powstańców Śląskich 11	P-20
4.	Powstańców Warszawskich 106	P-21
5.	Powstańców Warszawskich 110	P-22
6.	Powstańców Warszawskich 95	P-24
7.	Powstańców Warszawskich 58	P-26
8.	Bursaki 78	P-27
9.	Bursaki 39	P-29
10.	Bursaki 23	P-31
11.	Bursaki 4	P-33
12.	Słowackiego 5	P-34
13.	Franciszkańska 5	P-35
14.	Białobrzaska 1	P-38
15.	Stapińskiego 11	P-41
16.	Piłsudskiego 34	P-42
17.	Podkarpacka 1	P-49
18.	Forteczna 8	P-50
19.	Lewakowskiego 3	P-52
20.	Polanka Park	P-64
21.	Wieniawskiego 34	P-65
22.	Pużaka	P-68
23.	Pużaka 37	P-69
24.	Bursaki 36	P-77
25.	Kletówka (mag meb.)	P-80
26.	Mickiewicza 11	P-88
27.	Kolejowa 17	P-89
28.	Popiełuszki 76	P-90
29.	Podchorążych 3	P-92
30.	Podchorążych 1	P-93
31.	Legionów MKS	P-100
32.	Mickiewicza 19	P-105
33.	Grodzka 67	P-109
34.	Mickiewicza 14	P-111
35.	Polanka Dom. Ludowy	P-115

15.2 Do likwidacji studni awaryjnych publicznych należy opracować dokumentację hydrogeologiczną:

- projekt robót geologicznych – wymagane zgłoszenie do Miejskiego Geologa
- opracowanie dokumentacji z likwidacji ujęcia „studni awaryjnej” **projekt geologiczny – w kategorii „dokumentacji geologicznej inne”- zgłoszenie likwidacji-** uzyskanie decyzji UM- Miejskiego Geologa
- zgłoszenie do Wód Polskich o likwidacji studni.

15.3 Opracowanie kosztorysu ofertowego i inwestorskiego na likwidację studni. W przypadku stwierdzenia konieczności robót likwidacyjnych.

16. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych lub wariantowych.

17. Dokumenty dotyczące zamówienia:

- specyfikacja istotnych warunków zamówienia,
- formularz ofertowy,
- formularz cenowy
- oświadczenia

18. Warunki wymagane od Wykonawcy:

Wykonawca załączy następujące dokumenty lub poświadczone za zgodność z oryginałem ich kserokopie lub odpisy:

- 1) Wypełniony formularz oferty przetargowej – zał. nr 2,
- 2) Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 3) Kserokopię aktualnych uprawnień geologicznych
- 4) Oświadczenie wykonawcy o tym, że:
 - posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności,
 - posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia
- 5) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie pracami wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

Jeżeli wykonawca nie złoży w określonym terminie żądanych oświadczeń i dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub złoży dokumenty zawierające błędy, Zamawiający wezwie go do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

19. Termin wykonania zamówienia: po podpisaniu umowy do dnia 18 grudzień 2019

20. Kryterium oceny ofert: cena 100%.

21. Do oferty należy załączyć następujące dokumenty:

- 1) formularz oferty załącznik nr 2
- 2) oświadczenia załącznik nr 3
- 3) Tabela. Przedmiar robót. Bieżące naprawy konserwacyjne na studniach awaryjnych publicznych. Załącznik nr 5

22. Zamkniętą kopertę zawierającą ofertę (wraz z w/w dokumentami) należy złożyć w Urzędzie Miasta Krosna, ul. Lwowska 28a w kancelarii ogólnej, pokój nr 01
Koperta powinna być oznaczona przez podanie tytułu zamówienia :

Oferta na: „Wykonanie bieżących prac konserwacyjno-remontowych studni publicznych zlokalizowanych na terenie miasta Krosna w 2019 roku”.

W tym:

- 6) Dostosowanie do wymagań technicznych i eksploatacyjnych.**
- 7) Opracowanie dokumentacji hydrogeologicznej na likwidację studni**
 - projekt robót geologicznych

- projekt geologiczny – w kategorii „dokumentacji geologicznej inne”- zgłoszenie likwidacji.

8) Badanie wody pod względem bakteriologicznym.

9) Wykonanie analizy i ryzyka dla ujęć wody w studniach.

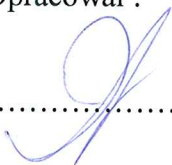
10) Bieżące naprawy konserwacyjne w studniach awaryjnych.

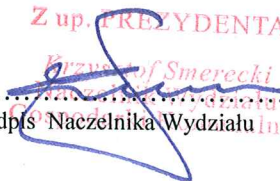
NIE OTWIERAĆ PRZED - 7 maj 2019 r. do godz. 14:00.

23. Termin składania ofert upływa dnia 7 maja 2019 r. o godz. 11:00. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 7 maja 2019 r. o godz. 14:00 w budynku Urzędu Miasta Krosna przy **ul. Staszica 2** w pokoju Nr 26.

24. Pracownikiem upoważnionym do kontaktów z wykonawcami jest: inspektor Krzysztof Zaborowski ds. zarządzania kanalizacją deszczową - Wydział Gospodarki Komunalnej Urzędu Miasta Krosna ul. Staszica 2; pok. 28 tel. (0-13) 47 43 632.

Opracował :


.....

23.04.2019. 
data i podpis Naczelnika Wydziału
Z up. PREZYDENTA
Krzysztof Smerecki
Wydział Gospodarki Komunalnej