

[XML](#)

„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.

ZMIANY:

2019-05-15 14:50:29: [Dodano plik Studnie publiczne udzielenie zamówienia.pdf](#)

GK.7021.8.2019.B

Krosno, dnia 17.04.2019 r.

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.**

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.

1. Badanie wody pod względem bakteriologicznym.
2. Wykonanie analizy i ryzyka dla ujęć wody w studniach.
3. Bieżące naprawy konserwacyjne w studniach awaryjnych.

1. Zamówienie obejmuje realizację zleczanych 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.

1. **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)
2. **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

Zamówienia publiczne Urzędu Miasta Krosna (archiwalne poniżej 30000€ - do 31.01.2020r.)

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.

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

1. 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 górnictwo 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 górnictwo.
2. 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 późn. zm. ZARZĄDZENIE MINISTRA ROLNICTWA Rejestracja i prowadzenie obserwacji ujęć wód podziemnych.
3. Wykonanie pomiarów eksploatacyjnych należy wykonać urządzeniami pomiarowymi posiadającymi świadectwo GUM.
4. Badania jakości wody należy wykonać pod względem bakteriologicznym przez uprawnione laboratorium, posiadające „**certyfi k at 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 zgodnie z Prawem Wodnym i Prawem Geologicznym.

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

1. Opracowanie dokumentacji na likwidację studni awaryjnych wyłączonych z eksploatacji.
2. Badanie wody pod względem bakteriologicznym badania 65 szt.
3. Opracowanie kart eksploatacyjnych studni awaryjnych oraz uzupełnienie niezbędnych informacji, czynności kontrolnych wykonanych przy każdej studni - ocena techniczna przez uprawnionego geologa 65 szt.
4. Czyszczenie studni, uzdatnianie, chlorowanie i pompowanie wody przy użyciu agregatu-pomiar wydajności ujęcia, demontaż i ponowny montaż pompy ręcznej 65 szt.

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

Zamówienia publiczne Urzędu Miasta Krosna (archiwalne poniżej 30000€ - do 31.01.2020r.)

Lp.	Wyszczególnienie	J. m.		Cena netto [zł]	VAT [%]	Cena brutto [zł]
1.	Wymiana jednego kręgu betonowego.	1 szt.				
1.	Naprawa pompy kolumnowej	5 szt.				
1.	Wymiana (odlanie) urządzenia czerpalnego (ramienia studziennego).	1 szt.				
1.	Odmalowanie farbą olejną jednego obiektu studziennego (pokrywa + pompa + ramię studienne)	15 kpl				
1.	Oznakowanie studni metalową tabliczką informacyjną o zdatności lub niezdatności wody do spożycia, dostarczoną lub wykonaną przez Wykonawcę	5 szt.				
1.	Wymiana pompy kolumnowej	1 szt.				
1.	Wykonanie płytki betonowej wokół studni z spoinowaniem zaprawą betonową, demontaż, uzupełnienie podsypki, ułożenie na zaprawie cementowo-piaskowej.	60 m ²				
1.	Utrzymanie czystości w obrębie studni, odchwaszczanie i czyszczenie w strefie promieniu min. 10 m	65 szt.				
1.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi kręgów betonowych i oznakowanie numeracji studni - w sposób trwały	65 kpl.				
1.	Spoinowanie i uszczelnianie kręgów	300 mb				
1.	Przejście rury studziennej przez nawierzchnię utwardzoną	3 szt.				
•	Demontaż układu pompowego, ręcznej studni abisyńskiej	1 szt.				
1.	Naprawa pompy ręcznej studni abisyńskiej	1 szt.				
•	Wymiana pompy ręcznej - abisyńskiej	5 szt.				
•	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.

1. 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

Zamówienia publiczne Urzędu Miasta Krosna (archiwalne poniżej 30000€ - do 31.01.2020r.)

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

Zamówienia publiczne Urzędu Miasta Krosna (archiwalne poniżej 30000€ - do 31.01.2020r.)

64	Wróblewskiego 8	P-117	29
65	Karłowicza 5	P-119	7

1. Wykaz **studni przeznaczonych** do likwidacji – ilość 35 szt.

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

1. 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.

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

Zamówienia publiczne Urzędu Miasta Krosna (archiwalne poniżej 30000€ - do 31.01.2020r.)

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych lub wariantowych.
2. Dokumenty dotyczące zamówienia:

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

1. 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 usługi, kontrole 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.

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

2. Kryterium oceny ofert: cena 100%.
3. 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

1. 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:

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

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

Zamówienia publiczne Urzędu Miasta Krosna (archiwalne poniżej 30000€ - do 31.01.2020r.)

1. **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.

1. 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.

Data składania ofert:

2019-05-07 11:00:00

Podmiot publikujący Urząd Miasta Krosna

Wytworzył Zaborowski Krzysztof 2019-04-17 14:02:00

Publikujący Krzysztof Zaborowski 2019-04-23 11:03:00

Modyfikował(a) Krzysztof Zaborowski 2019-05-15 14:50:29

Załączniki >>>

Pliki:			
Lp.	Nazwa	Rozmiar	Typ
1.	Ogłoszenie- studnie	6.08 MB	
2.	Załącznik nr 1- SWIZ studnie publiczne	7.55 MB	
3.	Załącznik nr 2 - Formularz ofertowy konserwacja studni 2019 r.	46.00 Kb	
4.	Załącznik nr 3 - Oświadczenie	36.00 Kb	
5.	Załącznik nr 4- Wykaz studni istniejących	1.59 MB	
6.	Załącznik nr 5 -Tabela przedmiarów	20.38 Kb	
7.	Ogłoszenie o wyborze oferty	307.54 Kb	

[Rejestr zmian](#)