

Gmina Ostrowite
ul. Lipowa 2
62-402 Ostrowite
NIP 667-169-98-52
REGON 311019390

ZAPYTANIE OFERTOWE

Nr GK.271.44.2015.ZW

1. Dane Zamawiającego:
Gmina Ostrowite
ul. Lipowa 2
62-402 Ostrowite
2. Opis przedmiotu zamówienia:
Budowa studni głębinowej oznaczonej w dokumentacji projektowej nr 2A i likwidacja istniejącej studni głębinowej oznaczonej w dokumentacji projektowej nr 2 usytuowanej na działce nr 142/7 w miejscowości Kąpiel
3. Opis wymagań:
Roboty budowlane wykonać zgodnie z dokumentacją projektową załączoną na stronie www.ostrowite.samorzady.pl, lub można uzyskać do wglądu w Urzędzie Gminy Ostrowite przy ul. Lipowej 2 w Ostrowitem pokój nr 12 – u p. Ireny Kołata
Warunki Zamawiającego :
Zamawiający zapewnia:
 - pompę .
 - obudowa studni z kręgów betonowych zgodnie ze sztuką budowlaną (w zakresie robót) .
 - lokalizacja studni może być zmieniona, ale w obrębie działki.
 - materiał do budowy studni musi mieć certyfikat.
 - zamontowanie licznika, zaworów i podłączenie do sieci.
4. Wymagania i wykaz dokumentów:
 - a) aktualne zaświadczenie o prowadzeniu działalności gospodarczej
 - b) oświadczenie o dysponowaniu osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia.(uprawnienia geologiczne kat. V zgodnie z ustawą Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U.2015 poz.196).
 - c) staż pracy min. 3 lata(doświadczenie odwierty na ujęciach, dołączyć referencje)
 - d) Wykonawca musi posiadać albo dysponować osobami posiadającymi uprawnienia wiertnicze, szkolenia BHP (okresowe, badania lekarskie, ocena ryzyka zawodowego)
5. Kryteria oceny ofert
 - najniższa cena
 - termin wykonania
6. Termin realizacji zamówienia oraz związania ofertą, - 20.11.2015r.
7. Termin i miejsce złożenia oferty
30.10.2015r sekretariat pokój nr 19 Urząd Gminy Ostrowite ul. Lipowa 2 w Ostrowitem.
8. W sprawach formalnych należy kontaktować się z osobą Irena Kołata Tel. 632765121 w godz. 7.15 - 15.15.
W sprawach technicznych należy kontaktować się z osobą: Małgorzatą Bartosik Tel. 603 877-691

Złożenie powyższe informacji cenowej nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 kodeksu cywilnego.

WÓJT

Henryk Iylman

Znak sprawy GK.271.44.2015.ZW

....., dnia r

FORMULARZ OFERTY
poniżej 30000 euro PLN

I. Nazwa i adres ZAMAWIAJĄCEGO

Gmina Ostrowite
Ul. Lipowa 2
62-402 Ostrowite

II. Opis przedmiotu zamówienia

1. **Budowa studni głębinowej oznaczonej w dokumentacji projektowej nr 2A i likwidacja istniejącej studni głębinowej oznaczonej w dokumentacji projektowej nr 2 usytuowanej na działce nr 142/7 w miejscowości Kąpiel**

Termin wykonania zamówienia : **20.11.2015r.**

- a) okres gwarancji i : ---
b) warunki płatności : **przelew w terminie 30 dni**
c)

III. FORMA ZŁOŻENIA OFERTYOfertę na formularzu oferty należy złożyć w terminie do dnia **30.10.2015r** w formie:

- pisemnej (osobiście, listownie) na adres: **62-402 Ostrowite ul. Lipowa 2**
- faksem na numer: -----
- w wersji elektronicznej na e-mail: -----

IV. Nazwa i adres WYKONAWCY

NAZWA:
ADRES :
NIP:
NR RACHUNKU BANKOWEGO :

1. Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia za:

cenę netto:
cenę brutto :
słownie brutto:
.....

2. Oświadczam, że zapoznałem się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę do niego zastrzeżeń.
3. Załącznikami do niniejszego formularza oferty stanowiącymi integralną część oferty są:
1. Oświadczenie o dysponowaniu osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
-dnia.

.....
Podpis osoby uprawnionej
(pieczęć oferenta)

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

Celem projektu jest określenie niezbędnego zakresu prac związanych z wykonaniem otworu hydrogeologicznego (2A), który będzie ujmować wody piętra czwartorzędowego. Projektowana studnia działać będzie w ramach zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych w wysokości $Q=61,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s=2,3 \text{ m}$ (decyzja Wojewody Konińskiego nr OŚ:7530-20/9 z dn. 14.11.1994 r.). Otwór hydrogeologiczny położony będzie na działce 142/7 w miejscowości Kąpiel, gm. Ostrowite, pow. ślupiecki, woj. wielkopolskie. Otwór hydrogeologiczny wykonany będzie jako zastępczy dla przeznaczony do likwidacji studni nr 2. Otwór eksploatowany będzie na przemian ze znajdującą się na ujęciu studnią nr 1. Woda z ujęcia przeznaczona jest do celów pitnych (zaopatrywanie w wodę miejscowości Ostrowite, Kąpiel, Lucynowo Hol., Szyszłowo, Izdebno, Doły, Przeclaw, Jarotki, Gostuń, Giewartów, Tomaszewo, Mieczownica) oraz do celów gospodarczych grupowego wodociągu gminnego Kąpiel.

Projektowany otwór zostanie odwiercony metodą obrotową płuczkową, techniką na prawy obieg płuczki wodnej, gryzem $\phi 340 \text{ mm}$ do głębokości $45,0 \text{ m p.p.t.}$

W związku z wyżej określoną techniką wiercenia, nie przewiduje się stosowania rur osłonowych.

W otworze planuje się zbudować kolumnę filtracyjną o następującej konstrukcji:

- rura nadfiltrowa PCV 219 mm; 30,0 m długości;
- filtr szczelinowy PCV 219 mm, szczelina 1,0, owinięty siatką nylonową, długość 9,5 m;
- rura podfiltrowa PCV 219 mm, 5,5 m długości.

Filtr szczelinowy należy obsypać obsypką filtracyjną (1,4-2,2). Pozostałą przestrzeń między rurą nadfiltrową a ścianą otworu należy zailować (uszczelnić) do głębokości 15,0.

Celem drugiego zadania jest określenie sposobu zlikwidowania studni nr 2 będącej częścią dwuotworowego, grupowego ujęcia wód podziemnych Kąpiel dla gminy Ostrowite. Studnia zlokalizowana jest na działce nr 142/7 w miejscowości Kąpiel, gm. Ostrowite, pow. ślupiecki, woj. wielkopolskie. Otwór eksploatowany był na przemian ze znajdującą się na ujęciu studnią nr 1, obecnie studnia nr 2 jest nieczynna z powodu technicznego uszkodzenia kolumny filtrowej. Woda z ujęcia przeznaczona jest do celów pitnych (zaopatrywanie w wodę miejscowości Ostrowite, Kąpiel, Lucynowo Hol., Szyszłowo, Izdebno, Doły, Przeclaw, Jarotki, Gostuń, Giewartów, Tomaszewo,

Mieczownica) oraz do celów gospodarczych grupowego wodociągu gminnego Kapiel.

Likwidacja otworu nastąpi zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. 2015 r., poz. 196), z późniejszymi zmianami.

Likwidację należy przeprowadzić według następującego schematu:

- demontaż obudowy studni;
- demontaż pozostałej instalacji elektrycznej oraz części armatury znajdującej się w obudowie studni;
- próba wyciągnięcia kolumny filtrowej i rury okładzinowej;
- zaiłowanie studni w przelocie warstw 45,0-39,5 m p.p.t.;
- zasypanie studni materiałem piaszczysto-żwirowym wymieszanym ze środkiem dezynfekującym w przedziale głębokości 39,5-15,5 m
- zaiłowanie studni do głębokości 3,0 m
- wykonanie korka betonowego w przedziale głębokości 3,0-1,5 m
- zasypanie dołu po obudowie materiałem piaszczystym wymieszanym ze środkiem dezynfekującym oraz jego zagęszczenie;
- wykonanie w miejscu otworu płyty betonowej z datą likwidacji, numerem i głębokością studni.

W przypadku nieudanych prób wyciągnięcia kolumny filtrowej lub rur studziennych dopuszcza się pozostawienie ich w otworze. Pozostałe elementy schematu należy wykonać zgodnie z projektem. Wszystkie zdemontowane elementy należy wywieźć na składowisko odpadów.

Przedmiar robót

Ujęcie wody - wykonanie studni Nr 2A, likwidacja studni Nr 2 Kąpiel, działka Nr 142 / 7

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1 Odwiert otworu Nr 2A				
1	Kalkulacja indywidualna KNR 28 / 71 / 62 / 2810	Montaż i zagospodarowanie placu wierceń	szt.	1
2	Kalkulacja indywidualna KNR 28 / 71 / 62 / 2801	Wiercenie gryzem 340 mm	m	45
3	Kalkulacja indywidualna KNR 28 / 71 / 62 / 2814	Zabudowa kolumny filtracyjnej według projektu	m	45
4	Kalkulacja indywidualna KNR 40 / 00 / 90 / 4006	Montaż pompy głębinowej Zleceniodawcy	szt.	1
5	Kalkulacja indywidualna KNR 40 / 00 / 90 / 4022	Rurociąg z rur szybkozłącznych 100 mm - montaż / demontaż	m	10
6	Kalkulacja indywidualna KNR 40 / 00 / 90 / 4015	Chlorowanie otworu	h	24
7	Kalkulacja indywidualna KNR 40 / 00 / 90 / 4013	Pompowanie oczyszczające i próbne otworu Nr 2A	h	72
8	Kalkulacja indywidualna KNR 40 / 00 / 90 / 4015	Obserwacje zwierciadła wody w otworze Nr 1	h	72
9	Kalkulacja indywidualna KNR 40 / 00 / 90 / 4013	Obudowa studni z płyt betonowych	Szt.	1
10	Kalkulacja indywidualna KNR 28 / 71 / 62 / 2818	Demontaż urządzeń i likwidacja placu wierceń	szt.	1

Przedmiar robót

Ujęcie wody - wykonanie studni Nr 2A, likwidacja studni Nr 2 Kąpiel, działka Nr 142 / 7

Nr Podstawa Opis robót Jm Ilość

2 Likwidacja studni Nr 2

- | | | | |
|----|---|---|--------|
| 11 | Kalkulacja indywidualna | Demontaż armatury i urządzeń do poboru wody, zaślepienie rurociągu tłoczego | szt. 1 |
| 12 | Kalkulacja indywidualna
KNR 28 / 71
/ 62 / 2810 | Demontaż obudowy studni | szt 1 |
| 13 | Kalkulacja indywidualna
KNR 28 / 71
/ 62 / 2810 | Montaż i zagospodarowanie placu wierceń | szt. 1 |
| 14 | Kalkulacja indywidualna | Pomiary, prace instrumentacyjne i przygotowawcze do likwidacji zgodnie z projektem prac geologicznych | szt. 1 |
| 15 | Kalkulacja indywidualna
KNR 28 / 71
/ 62 / 2816 | Likwidacja otworu Nr 2 zgodnie z PRG | szt. 1 |
| 16 | Kalkulacja indywidualna
KNR 28 / 71
/ 62 / 2818 | Demontaż urządzeń i likwidacja placu wierceń | szt. 1 |
| 17 | Kalkulacja indywidualna | Wykonanie betonowej płyty informacyjnej | szt 1 |