

## Dane Wykonawcy/ Wykonawców wspólnych

Nazwa Wykonawcy	
Adres Wykonawcy	
Nr NIP	
Nr REGON	
Nr telefonu	
Nr faksu	
e-mail	
KRS/CEiDG	
Dane osoby upoważnionej do kontaktowania się z Zamawiającym (imię i nazwisko, tel., fax., e-mail)	
Adres skrzynki ePUAP	

**OFERTA**  
dla PEC Geotermia Podhalańska S.A.

1. W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu na wykonanie zadania pn.: „**Wykonanie odwiertu chłonnego Biały Dunajec PGP-5 oraz rekonstrukcja odwiertu chłonnego Biały Dunajec PGP 2 wraz z jego pogłębieniem**”, składam (y) ofertę:

**Cena netto za całość zadania .....zł (słownie: .....)**

**Podatek VAT (stawka) .....% w kwocie .....zł**

**Cena brutto za całość zadania .....zł (słownie: .....)**

## Tabela ofertowa

Nr etapu	Nazwa etapu pracy, podlegającego odrębnemu odbiorowi	Stawki jednostkowe		Ilość	Wartość netto (zł)	VAT (%)	Wartość brutto (zł)	Termin wykonania
								Dla zadania 1 ilość dni od daty podpisania umowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Zadanie 1 wykonanie odwiertu Biały Dunajec PGP-5</b>								
<b>1.</b>	<b>PRZYGOTOWANIE PLACU POD WIERCENIE BIAŁY DUNAJEC PGP-5</b>							
1.1.	- wykonanie fundamentowania pod urządzenie płytami żelbetowymi oraz inne prace przygotowawcze		ryczałt (zł)					
	RAZEM ETAP 1							
<b>2.</b>	<b>WIERCENIE OTWORU BIAŁY DUNAJEC PGP-5</b>							
2.1.	<i>Wejście na lokalizację PGP - 5 i roboty przygotowawcze</i>		ryczałt (zł)					
	RAZEM ETAP 2.1.							
2.2.	<i>Mobilizacja urządzenia i sprzętu</i>							
2.2.1	- transport urządzenia i sprzętu		ryczałt (zł)					
2.2.2	- montaż urządzenia		ryczałt (zł)					
	RAZEM ETAP 2.2.							
2.3.	<i>Wykonanie otworu</i>							
2.3.1.	- wiercenie otworu o średnicy 23" do głębokości 50m.		zł/mb	50				

2.3.1.1	- serwis płczkowy + materiały		zł/mb	50				
2.3.1.2	- transport odpadów i ich utylizacja		ryczałt (zł)					
2.3.1.3	- serwis kontrolno-pomiarowy (polowe laboratorium geologiczne)		zł/mb	50				
2.3.1.4	- rurowanie i cementowanie rur 18 5/8"		zł/mb	50				
	RAZEM ETAP 2.3.1.							
2.3.2.	- wiercenie otworu o średnicy 17,5" do głębokości 400m.		zł/mb	350				
2.3.2.1	- pomiary przed rurowaniem		ryczałt zł/kpl					
2.3.2.2	- serwis płczkowy + materiały		zł/mb	350				
2.3.2.3	- transport odpadów i ich utylizacja		ryczałt (zł)					
2.3.2.4	- serwis kontrolno-pomiarowy (polowe laboratorium geologiczne)		zł/mb	350				
2.3.2.5	- rurowanie i cementowanie rur 13 3/8"		zł/mb	400				
	RAZEM ETAP 2.3.2.							
2.3.3.	- wiercenie otworu o średnicy 12 1/4" do głębokości 2484m		zł/mb	2084				
2.3.3.1	- pomiary przed rurowaniem		ryczałt zł/kpl					
2.3.3.2	- serwis płczkowy + materiały		zł/mb	2084				
2.3.3.3	- transport odpadów i ich utylizacja		ryczałt (zł)					
2.3.3.4	- serwis kontrolno-pomiarowy (polowe laboratorium geologiczne)		zł/mb	2084				
2.3.3.5	- serwis kierunkowy		zł/mb	2084				
2.3.3.6	- rurowanie i cementowanie rur 9 5/8"		zł/mb	2484				
	RAZEM ETAP 2.3.3.							

2.3.4.	- wiercenie otworu o średnicy 8,5” i rdzeniowanie otworu do głębokości 3523m.		zł/mb	1039				
2.3.4.1	- opróbowanie otworu próbnikiem złoża		ryczałt (zł)					
2.3.4.2	- pomiary przed rurowaniem		ryczałt zł/kpl					
2.3.4.3	- serwis płuczkowy + materiały		zł/mb	1039				
2.3.4.4	- serwis kontrolno-pomiarowy (polowe laboratorium geologiczne)		zł/mb	1039				
2.3.4.5	- serwis kierunkowy		zł/mb	1039				
2.3.4.6	- rurowanie rurami 7”		zł/mb	1073				
2.3.4.7	- transport odpadów i ich utylizacja		ryczałt (zł)					
	RAZEM ETAP 2.3.4.							
2.4.	<i>Przygotowanie do produkcji i testowanie otworu</i>							
	Przygotowanie do produkcji i testowanie otworu oraz prace przygotowawcze przy stacji wymiany ciepła i pompowni:							
2.4.1	- kwasowanie i oczyszczanie otworu po wierceniu		zł/m <sup>3</sup>	50				
2.4.2	- montaż głowicy eksploatacyjnej		ryczałt (zł)					
2.4.3	- wywołanie otworu		ryczałt (zł)					
2.4.4	- testowanie otworu		ryczałt (zł)					
2.4.5	- transport odpadów i cieczy poreakcyjnej oraz ich utylizacja		zł/m <sup>3</sup>	500				
	RAZEM ETAP 2.4.							
2.5.	<i>Demobilizacja sprzętu i personelu</i>							
2.5.1	- demontaż urządzenia		ryczałt (zł)					
2.5.2	- transport powrotny urządzenia		ryczałt (zł)					
	RAZEM ETAP 2.5.							

2.6.	<i>Zwolnienie placu</i>							
2.6.1	- usunięcie płyt fundamentowych		ryczałt (zł)					
2.6.2	- roboty porządkowe i rekultywacyjne		ryczałt (zł)					
2.6.3	- wywóz i utylizacja płuczki oraz odpadów		ryczałt (zł)					
	RAZEM ETAP 2.6.							
<b>3.</b>	<b>Pomiary i testy na otworach</b>							
3.1.	- Pomiary geofizyki wiertniczej w otworze Biały Dunajec PGP-5		ryczałt zł/kpl					
	RAZEM ETAP 3.1.							
3.2.	- Testy hydrodynamiczne otworu		ryczałt (zł)					
3.3	Sporządzenie i zatwierdzenie dokumentacji hydrogeologicznej		ryczałt (zł)					
	RAZEM ETAP 3.3.							
	<b>Razem Zadanie 1</b>							
<b>Zadanie 2: rekonstrukcja odwiertu Biały Dunajec PGP 2 wraz z jego pogłębieniem</b>								
<b>4.</b>	<b>PRZYGOTOWANIE PLACU POD WIERCENIE i REKONSTRUKCJĘ</b>							
4.1	Przygotowanie placu wiertniczego Biały Dunajec PGP - 2							
4.2	- wykonanie fundamentowania pod urządzenie płytami żelbetowymi oraz inne prace przygotowawcze		ryczałt (zł)					
	RAZEM ETAP 4							
<b>5.</b>	<b>REKONSTRUKCJA OTWORU BIAŁY DUNAJEC PGP 2</b>							
5.1.	<i>Wejście na lokalizację PGP - 2 i roboty przygotowawcze</i>		ryczałt (zł)					

	RAZEM ETAP 5.1.							
5.2.	<i>Mobilizacja urządzenia i sprzętu</i>							
5.2.1	- transport urządzenia i sprzętu		ryczałt (zł)					
5.2.2	- przemieszczenie urządzenia i sprzętu z lokalizacji Biały Dunajec PGP-5 na lokalizację Biały Dunajec PGP 2		ryczałt (zł)					
5.2.3	- montaż urządzenia		ryczałt (zł)					
	RAZEM ETAP 5.2.							
5.3.	<i>Wykonanie otworu</i>							
5.3.1	Oczyszczenie otworu w interwale 2051 - 2450 m		zł/mb	399				
5.3.1.1	- serwis płuczkowy + materiały		zł/mb	399				
5.3.1.2	- transport odpadów i ich utylizacja		ryczałt (zł)					
5.3.1.3	- serwis kontrolno-pomiarowy (połowe laboratorium geologiczne)		zł/mb	399				
5.3.1.4	- frezowanie rur filtrowych 7 5/8"		zł/mb	399				
5.3.1.5	- zabezpieczenie interwału złożowego piaskowym korkiem sedimentacyjnym		zł/mb	399				
	RAZEM ETAP 5.3.1.							
5.3.2.	Usunięcie rur okładzinowych 9 5/8" w interwale 2051 - 0 m		zł/mb	2051				
5.3.2.1	- wycięcie rur okładzinowych 9 5/8" w interwale 300 - 0 m		zł/mb	300				
5.3.2.2	- frezowanie rur okładzinowych w interwale 2051 - 300 m		zł/mb	1751				
5.3.2.3	- pomiary przed rurowaniem		ryczałt zł/kpl	1				
5.3.2.4	- serwis płuczkowy + materiały		zł/mb	2051				

5.3.2.5.	- transport odpadów i ich utylizacja		ryczałt (zł)					
5.3.2.6	- serwis kontrolno-pomiarowy (polowe laboratorium geologiczne)		zł/mb	2051				
5.3.2.7	- rurowanie i cementowanie rur 9 5/8"		zł/mb	2051				
	RAZEM ETAP 5.3.2.							
5.3.3.	Zwiercenie uzbrojenia rur okładzinowych 9 5/8" i usunięcie korka sedimentacyjnego z sekcji złożowej 2450 - 2051 m		zł/mb	399				
5.3.3.1	- serwis płuczkowy + materiały		zł/mb	399				
5.3.3.2	- transport odpadów i ich utylizacja		ryczałt (zł)					
5.3.3.3	- serwis kontrolno-pomiarowy (polowe laboratorium geologiczne)		zł/mb	399				
	RAZEM ETAP 5.3.3.							
5.3.4.	- wiercenie otworu o średnicy 8,5" i rdzeniowanie otworu do głębokości 2780 m.		zł/mb	330				
5.3.4.1	- opróbowanie otworu próbnikiem złoża		ryczałt (zł)					
5.3.4.2	- pomiary przed zapuszczeniem kolumny filtrowej		ryczałt zł/kpl					
5.3.4.3	- serwis płuczkowy + materiały		zł/mb	330				
5.3.4.4	- serwis kontrolno-pomiarowy (polowe laboratorium geologiczne)		zł/mb	330				
5.3.4.5	- rurowanie rurami filtrowymi		zł/mb	740				
5.3.4.6	- transport odpadów i ich utylizacja		ryczałt (zł)					
	RAZEM ETAP 5.3.4.							
5.4.	<i>Przygotowanie do produkcji i testowanie otworu</i>							

	Przygotowanie do produkcji i testowanie otworu oraz prace przygotowawcze przy stacji wymiany ciepła i pompowni:							
5.4.1	- kwasowanie i oczyszczanie otworu po wierceniu		zł/m <sup>3</sup>	50				
5.4.2	- Przebudowa głowicy odwiertu		ryczałt (zł)					
5.4.3	- montaż głowicy eksploatacyjnej		ryczałt (zł)					
5.4.4	- wywołanie otworu		ryczałt (zł)					
5.4.5	- testowanie otworu		ryczałt (zł)					
5.4.6	- transport odpadów i cieczy poreakcyjnej oraz ich utylizacja		zł/m <sup>3</sup>	500				
	RAZEM ETAP 5.4.							
5.5.	<i>Demobilizacja sprzętu i personelu</i>							
5.5.1	- demontaż urządzenia		ryczałt (zł)					
5.5.2	- transport powrotny urządzenia		ryczałt (zł)					
	RAZEM ETAP 5.5.							
5.6.	<i>Zwolnienie placu</i>							
5.6.1	- usunięcie płyt fundamentowych		ryczałt (zł)					
5.6.2	- roboty porządkowe i rekultywacyjne		ryczałt (zł)					
5.6.3	- wywóz i utylizacja płuczki oraz odpadów		ryczałt (zł)					
	RAZEM ETAP 5.6.							
<b>6.</b>	<b>Pomiary i testy na otworach</b>							



6.1.	- Pomiary geofizyki wiertniczej w otworze Biały Dunajec PGP 2		ryczałt zł/kpl					
	RAZEM ETAP 6.1.							
6.2.	- Testy hydrodynamiczne otworu		ryczałt (zł)					
	RAZEM ETAP 6.2.							
6.3	Sporządzenie i zatwierdzenie dokumentacji hydrogeologicznej		ryczałt (zł)					
	RAZEM ETAP 6.3.							
	<b>Razem Zadanie 2</b>							
	<b>RAZEM Zadanie 1 + Zadanie 2</b>							

### **UWAGI:**

a) „Transport powrotny urządzenia” (poz. 2.5.2 tabeli ofertowej) i „Transport urządzenia i sprzętu (poz. 5.2.1 tabeli ofertowej) należy wliczyć do wartości oferty w przypadku wykorzystania do realizacji prac dwóch różnych urządzeń wiertniczych lub w przypadku, gdy Wykonawca zdecyduje się realizować prace jednym urządzeniem, ale ze względu na termin rozpoczęcia zadania 2, w ocenie Wykonawcy, pozostawienie urządzenia na lokalizacji nie będzie uzasadnione ekonomicznie.

Wtedy w poz. 5.2.2 tabeli ofertowej „Przemieszczenie urządzenia i sprzętu z lokalizacji Biały Dunajec PGP-5 na lokalizację Biały Dunajec PGP 2” należy wpisać „0”.

b) W przypadku gdy Wykonawca zdecyduje się realizować prace jednym urządzeniem w poz. 2.5.2 i 5.2.1 tabeli ofertowej należy wpisać „0”, a do wartości całkowitej oferty należy wliczyć koszt przemieszczenia urządzenia i sprzętu z lokalizacji Biały Dunajec PGP-5 na lokalizację Biały Dunajec PGP 2 w poz. 5.2.2 tabeli ofertowej.

c) Dla obydwu otworów (Biały Dunajec PGP-5 i PGP 2):

W celu wycalcowania kosztów zabiegu kwasowania należy założyć:

- Objętość kwasu 50 m<sup>3</sup>
- Stężenie kwasu solnego 15%
- Utylizacja 500 m<sup>3</sup> odpadów poreakcyjnych
- Zatłoczenie kwasu do otworu przez zestaw rurek syfonowych zapuszczonych do otworu z urządzenia podstawowego.

2. W myśl art.91 ust.3a ustawy Pzp informuje, że zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług wybór mojej/ naszej oferty:
- 1) \* nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego
  - 2) \*będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w następującym zakresie:

Nazwa (rodzaj) towaru lub usług	Wartość bez kwoty podatku

3. Oświadczam (y), że hasło pozwalające na odszyfrowanie/ odczytanie treści JEDZ to:

.....  
 .....

4. Oświadczam (y), że moja oferta spełnia wszystkie wymagania i warunki ustalone w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
5. Oświadczam (y), że uważam się za związanego ofertą co najmniej 60 dni licząc od daty upływu terminu składania ofert.
6. Oświadczam (y), że wadium przetargowe w wysokości: .....wniosłem/wnieśliśmy w dniu ..... w formie .....  
 (w przypadku wnoszenia wadium w formie pieniężnej proszę podać nr konta, na które Zamawiający ma wadium wrócić.....) lub załączyć do oferty kopię dokonanego przelewu).
7. Oświadczam (y), że zapoznałem się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz zdobyłem konieczne informacje do przygotowania oferty.
8. Oświadczam (y), że akceptuję projekt umowy - stanowiący załącznik nr 10 do specyfikacji, że w razie wygrania przetargu zobowiązuje się do zawarcia umowy zgodnej z przedstawionym wzorem.
9. Akceptujemy 30-dniowy termin płatności, liczony od daty otrzymania prawidłowo wystawionego rachunku.
10. Oświadczam (y), że w przypadku wybrania naszej oferty, przed podpisaniem umowy złożymy zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

11. Oświadczam (y), że zrealizuję/emy przedmiotowe zamówienie:

samodzielnie /  z udziałem podwykonawców:

l.p.	Nazwa podwykonawcy	Części zamówienia
1.		
2.		
3.		
4.		

12. Ze względu na tajemnicę przedsiębiorstwa zastrzegam sobie informacje, które składam w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część kompresuje do jednego pliku archiwum (ZIP). Zamawiający uprzejmie przypomina, że w przypadku zastrzeżenia dokumentów należy do oferty załączyć dowody potwierdzające, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

13. Zapoznałem (liśmy) się i akceptuję (emy) postanowienia Regulaminu korzystania z miniPortalu (<https://miniportal.uzp.gov.pl/WarunkiUslugi.aspx>) oraz Instrukcji użytkownika systemu miniPortal:

(<https://miniportal.uzp.gov.pl/InstrukcjaUzytkownikaSystemuMiniPortalePUAP.pdf>).

\*niepotrzebne przekreślić

Data, imię i nazwisko przedstawiciela Wykonawcy

***Dokument należy podpisać kwalifikowanym  
podpisem elektronicznym***