

FORMULARZ OFERTY**w przetargu nieograniczonym na:**

„Dostawę, montaż i uruchomienie elektrowni fotowoltaicznej o łącznej mocy do 1000 kW oraz dostawę, montaż i uruchomienie pompy ciepła o mocy 20 kW na terenie Stacji Uzdatniania Wody Pietrasze w Białymstoku”

CZĘŚĆ I: Dostawa, montaż i uruchomienie elektrowni fotowoltaicznej o łącznej mocy do 1000kW na terenie Stacji Uzdatniania Wody Pietrasze w Białymstoku

CZĘŚĆ II: Dostawa, montaż i uruchomienie pompy ciepła o mocy 20 kW na terenie Stacji Uzdatniania Wody Pietrasze w Białymstoku

Nr ref.: EFRR/1/2020

1. ZAMAWIAJĄCY:

Wodociągi Białostockie Sp. z o.o.
ul. Młynowa 52/1, 15-950 Białystok

2. WYKONAWCA*

Nazwa Wykonawcy/Wykonawców w przypadku oferty wspólnej:

Adres*:

NIP*:

*- w przypadku oferty wspólnej należy podać dane dotyczące Pełnomocnika Wykonawcy

3. OFERTA

W odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na „Dostawę, montaż i uruchomienie elektrowni fotowoltaicznej o łącznej mocy do 1000 kW oraz dostawę, montaż i uruchomienie pompy ciepła o mocy 20 kW na terenie Stacji Uzdatniania Wody Pietrasze w Białymstoku”:

CZĘŚĆ I*: Dostawa, montaż i uruchomienie elektrowni fotowoltaicznej o łącznej mocy do 1000kW na terenie Stacji Uzdatniania Wody Pietrasze w Białymstoku;

CZĘŚĆ II*: Dostawa, montaż i uruchomienie pompy ciepła o mocy 20 kW na terenie Stacji Uzdatniania Wody Pietrasze w Białymstoku

oświadczamy, że akceptujemy w całości wszystkie warunki zawarte w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz gwarantujemy wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią SIWZ, wyjaśnień do SIWZ oraz jej zmian.

1. Cena ryczałtowa mojej (naszej) oferty za realizację niniejszego zamówienia, wynosi:

CZĘŚĆ I*:

CZĘŚĆ I*: Dostawa, montaż i uruchomienie elektrowni fotowoltaicznej o łącznej mocy do 1000kW na terenie Stacji Uzdatniania Wody Pietrasze w Białymstoku;

Cena netto + VAT.....% = Cena brutto..... PLN

(słownie: PLN)

2. Oświadczamy, że udzielamy Zamawiającemu na cały przedmiot Umowy, w tym na wykonane roboty budowlano-montażowe oraz urządzenia zamontowane w ramach niniejszego zamówienia gwarancji jakości i rękojmi na **okres**

Na moduły fotowoltaiczne udzielamy gwarancji jakości na okres

(minimalny okres gwarancji - 12 lat)

Oferowane urządzenia Podać:	Producent	Typ	Model	Moc
Panele fotowoltaiczne				
Inwertery mocy (falowniki)				
Sterownik elektrowni fotowoltaicznej				
Zabezpieczenia SN 15kV				
Analizatory sieci				

Panele fotowoltaiczne

<i>I. p.</i>	Wymogi stawiane zastosowanym urządzeniom: Moduły fotowoltaiczne		Spełnienie warunku TAK / NIE
1.	Moc pojedynczego modułu	Min. 340Wp	
2.	Maksymalny prąd wsteczny	Nie większy niż 15 A	
3.	Typ modułu	monokrystaliczny	
4.	Sprawność modułu	Nie mniejsza niż 15,8%	
5.	Szyba modułu	Zapewniająca samooczyszczanie	
6.	Wartość bezwzględna temperaturowego współczynnika mocy	nie mniejszy (gorszy) niż minus 0,43%	
7.	Zakres temperatur pracy	minus 40°C do +85 °C	
8.	Tolerancja mocy	Nie gorsza niż 0/+3W	
9.	Szkło przednie z powłoką antyrefleksyjną	Tak	
10.	Wytrzymałość mechaniczna – obciążenie śniegiem	Nie mniejsza niż 5400 Pa	
11.	Masa	Nie większa niż 22 kg/szt	

Inwertery

I. p.	Wymogi stawiane zastosowanym urządzeniom: Inwertery		Spełnienie warunku TAK / NIE
1.	Typ	Beztransformatorowe	
2.	Liczba zasilanych faz	3	
3.	Sprawność max euro	Nie mniej niż 98 %	
4.	Stopień ochrony	min IP 65	
5.	Współczynnik zakłóceń harmonicznych prądu	Poniżej 3%	
6.	Liczba niezależnych MPPT	nie mniej niż 2	
7.	Protokół komunikacji	RS 485 lub analogiczny/równoważny	
8.	Zabezpieczenia przed pracą wyspową, LVRT, prądem upływowym	Wymagane	
9.	Rozłącznik DC lub wyłącznik DC, zabezpieczenie DC:	Wymagany	

CZĘŚĆ II*:

3. **CZĘŚĆ II*:** Dostawa, montaż i uruchomienie pompy ciepła o mocy 20 kW na terenie Stacji Uzdatniania Wody Pietrasze w Białymstoku

Cena netto + VAT.....% = Cena brutto..... PLN

(słownie: PLN)

Oferowane urządzenia Podać:	Producent	Typ	Model	Moc
Pompa ciepła - powietrze - powietrze				

4. Oświadczamy, że udzielam Zamawiającemu na wykonanie przedmiotu zamówienia Okres gwarancji oraz rękojmi na okres

Pompa ciepła

L.p.	Opis wymagań	Parametry wymagane	Spełnienie warunku TAK / NIE
1.	Typ pompy ciepła	Powietrze- powietrze - rewersyjna z możliwością ogrzewania i chłodzenia	
2.	Znamionowa moc grzewcza - w punkcie pracy wg EN	Min 20kW	

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

	14511		
3.	Pobór mocy elektrycznej - w punkcie pracy wg EN 14511	Max 7kW	
4.	COP - w punkcie pracy wg EN 14511	Min 5,1	
5.	Znamionowa moc chłodnicza - w punkcie pracy wg EN 14511	Min 20kW	
6.	EER - w punkcie pracy wg EN 14511	Min 4,7	
7.	Sumaryczny poziom mocy akustycznej wg ISO 3744	Max 78 dB(A)	
8.	Zastosowana technologia	Inwerter	
9.	Ilość obiegów chłodniczych	1	
10.	Ilość sprężarek	1	
11.	Zakres temperatur powietrza zewnętrznego	- 25°C do 48°C chłodzenie - 30°C do 24°C grzanie	
12.	Automatyka pompy ciepła	Pogodowa, z możliwością zdalnego zadawania parametrów	
13.	Czynnik chłodniczy	R 410A	
14.	Klasa efektywności energetycznej wg rozporządzenia UE nr. 811/2013	Min A+	
15.	Pompa ciepła wyposażona w dwa styki bezpotencjałowe do sterowania pracą i sygnalizacją pracy pompy ciepła (praca - awaria).	Min 2 styki bezpotencjałowe	

5. Zgodnie z art. 91 ust. 3a Pzp, oświadczam, że wybór mojej oferty:
- 1)* nie będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług,
 - 2)* będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług; poniżej wskazuję nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazuję ich wartość bez kwoty podatku:

Część I*:

Część II*:

6. Oświadczamy, że realizację zamówienia wykonamy z zachowaniem następujących terminów:
- CZĘŚĆ I*** - **11 miesięcy** od dnia podpisania umowy jednakże nie dłużej niż do 30 listopada 2021 r.
- CZĘŚĆ II*** - do **6 miesięcy** od dnia podpisania umowy.

7. Wadium zostało wniesione w formie.....
Wadium wniesione w pieniądzu należy zwrócić na konto*
.....
8. Oświadczamy, że w przypadku wyboru niniejszej oferty, powyższa cena zawiera wszelkie koszty, jakie ponosi Zamawiający tytułem realizacji przedmiotu zamówienia.
9. Oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przedmiotowego postępowania.
10. Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 60 dni od dnia upływu terminu składania ofert.
11. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie przedmiotowego postępowania należy kierować na poniższy adres:
Imię i nazwisko.....,
e-mail
- Wykonawca zobowiązuje się do powiadomienia Zamawiającego o wszelkiej zmianie adresu poczty elektronicznej podanego w ofercie.
12. **OŚWIADCZAM(Y)**, że dopuszczalny łączny rozmiar załączników odbieranych za pośrednictwem poczty elektronicznej na wskazaną w powyżej skrzynkę pocztową wynosi.....
13. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 i/lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.**
14. Wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych zgodnie z postanowieniami załącznika Nr 8 do niniejszej SIWZ a w przypadku wyboru mojej oferty za najkorzystniejszą również zgodnie z postanowieniami Części II SIWZ Wzoru Umowy.
15. **ZASTRZEGAMY / NIE ZASTRZEGAMY*** informacje/i stanowiące/ych **TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA** w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji zgodnie z postanowieniami rozdziału XIII.13 SIWZ.
- OŚWIADCZAM(Y)**, iż:
- 1) za wyjątkiem informacji zawartych w ofercie na stronach nr od..... do wszelkie załączniki są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Dokumenty stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa zabezpieczyliśmy zgodnie z wytycznymi zawartymi w rozdziale XIII.14 SIWZ,
- 2) za wyjątkiem informacji w pkt.....Jednolitego Dokumentu pozostałe pkt. są jawne i nie zawierają informacji stanowiących Tajemnicę Przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Dokumenty stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa zabezpieczyliśmy zgodnie z wytycznymi zawartymi w rozdz. XIII.14 SIWZ.
16. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie wniesione w wysokości **5 %** ceny całkowitej. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej zobowiązujemy się do zapewnienia jej zgodności z treścią rozdziału XXV niniejszej SIWZ.
17. Oświadczamy, iż przewidujemy*/nie przewidujemy* powierzenie podwykonawcom realizacji zamówienia w części:

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

Podwykonawca (firma, nazwa) - jeżeli jest znany	Zakres prac
Część I*	
Część II*	

18. Załącznikami do niniejszej oferty są:

- 1).....
- 2).....
- 3).....

Informacja dla Wykonawcy: Formularz oferty musi być podpisany przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z Rozdziałem X.27 SIWZ.

*** niepotrzebne skreślić**

****** W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

¹⁾ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).