

dot. nr sprawy: 112130/2018

## OFERTA

<b>Zamawiający:</b>	<b>Uniwersytet Śląski w Katowicach</b> ul. Bankowa 12 40-007 Katowice		
<b>Nazwa (firma) / imię i nazwisko Wykonawcy / Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie:</b>			
<b>Adres Wykonawcy:</b>	<b>Ulica, nr domu / nr lokalu:</b>		
	<b>Miejscowość i kod pocztowy:</b>		
	<b>Województwo:</b>		<b>Kraj:</b>
<b>NIP:</b>		<b>REGON:</b>	
<b>Adres do korespondencji:</b> <i>(jeżeli jest inny niż podany powyżej)</i>			
<b>Osoba upoważniona do kontaktu z Zamawiającym:</b>	<b>Telefon:</b>		
	<b>Faks:</b>		
	<b>e-mail:</b>		

Odpowiadając na zapytanie p.t. „**Dostawa zestawu do pomiaru promieniowania krótkofalowego i długofalowego o niskim offsecie okna pomiarowego**”

składamy następującą ofertę:

1. Oferujemy przedmiotu zamówienia za łącznym wynagrodzeniem:

Łączna wartość oferty netto : .....PLN	Słownie: .....PLN
Stawka podatku VAT: .....%	Doliczona wartość podatku VAT: .....PLN
<b>Cena brutto oferty:</b> .....PLN	Słownie: .....PLN

Wyżej podana cena stanowi cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. poz. 915), a więc wartość wyrażoną w jednostkach pieniężnych, którą kupujący jest obowiązany zapłacić przedsiębiorcy za towar lub usługę. Zgodnie z przepisem art. 3 ust. 2 ustawy o informowaniu o cenach towarów i usług, w cenie uwzględnia się podatek od towarów i usług oraz podatek akcyzowy, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów sprzedaż towaru (usługi) podlega obciążeniu podatkiem od towarów i usług lub podatkiem akcyzowym. Przez cenę rozumie się również stawkę taryfową.

- Oświadczamy, iż zaoferowana cena zawiera wszelkie koszty poniesione w celu należytego wykonania przedmiotu umowy, zgodnie z postanowieniami Ogłoszenia o zamiarze udzielenia zamówienia oraz koszty ogólne, wszelkie podatki i opłaty, elementy ryzyka związane z realizacją zamówienia, zysk Wykonawcy. Cena zawiera koszty związane ze sprzedażą oraz dostarczeniem i ubezpieczeniem podczas transportu przedmiotu zamówienia, a w szczególności cenę przedmiotu zamówienia, koszt jego rozładunku, wniesienia do miejsce wskazanego w Umowie, koszt serwisu gwarancyjnego oraz przeszkolenia personelu Zamawiającego w zakresie obsługi urządzenia.**
- Oferujemy przedmiot zamówienia za ww. cenę zgodnie z poniższym zestawieniem:

Rodzaj sprzętu	Ilość/ szt.	Nazwa, model (typ) oferowanego o sprzętu/	Producent oferowane go sprzętu	Cena jed. netto
<p><b>Zestaw do pomiaru promieniowania krótkofalowego i długofalowego o niskim offsecie okna pomiarowego.</b> W skład zestawu wchodzi: Pyranometr i pyrgeometr</p> <p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Pyranometr - czujnik promieniowania krótkofalowego z wyjściem cyfrowym i analogowym</li> </ul> <p>Klasyfikacja czujnika wg Światowej Organizacji Meteorologicznej (WMO) ISO 9060:  Co najmniej Secondary Standard (wtórny standard)  Minimalny zakres pomiaru analogowego: -200 to 2000 W/m<sup>2</sup>  Minimalny zakres spektralny (20% punktów): 270 to 3000 nm  Minimalny zakres spektralny (50% punktów): 285 to 2800 nm  Maksymalny czas odpowiedzi (63% punktów): 0,7s  Maksymalny czas odpowiedzi (95% punktów): 2s  Maksymalny zero offset A: 7 W/m<sup>2</sup>  Maksymalny zero offset B: 2 W/m<sup>2</sup>  Pole widzenia okna : 180°  Maksymalna reakcja kierunkowa (do 80° ze strumieniem 1000 W/m<sup>2</sup>): 10 W/m<sup>2</sup>  Maksymalny wpływ temperatury na pomiar (-20°C do +50°C): 1%  Maksymalny pobór energii (przy 12 VDC): 55 mW  Wyjście analogowe (-V version): 0-1 V  Wyjście cyfrowe: 2-przewodowe RS-485 modbus  Minimalny zakres temperatury pracy: -40°C do +80°C  Zakres pracy w wilgotności względnej: 0 do 100%  Stopień ochrony: IP67  Kabel 10 m</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Pyrgeometr- czujnik promieniowania długofalowego z wyjściem cyfrowym i analogowym</li> </ul> <p>Specyfikacja:  Minimalny zakres spektralny: 4,4 do 50µm (4400 do 50000nm)  Rodzaj wewnętrznego czujnika: termostos pt100  Maksymalny czas odpowiedzi (@95% punktów): 18s  Maksymalne przesunięcie ogrzewania okna 4 W/m<sup>2</sup>  Maksymalny zero offset B: 2 W/m<sup>2</sup>  Maksymalny wpływ temperatury na pomiar (-20 °C do +50 °C): 1%</p>	1 zestaw			

Pole widzenia okna: 180 ° Maksymalna nieliniowość: 1% Maksymalny pobór energii (przy 12 VDC): 55 mW Wyjście analogowe (-V version): 0-1V Wyjście cyfrowe: 2-przewodowe RS-485 modbus Minimalny zakres temperatury pracy: -40°C do +80°C Zakres pracy w wilgotności względnej: 0 do 100% Stopień ochrony: IP67 Kabel 10 m <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Kompatybilność z logerami Campbell seria: CR1000, CR3000, CR10X, CR800, CR23X</li> <li>➤ Wykonawca przeszkoli personel Zamawiającego min. 1 osoby z zakresu obsługi przedmiotu zamówienia w jego siedzibie.</li> </ul> Wyposażenie: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Instrukcje</li> <li>➤ Żel krzemowy</li> <li>➤ Oprogramowanie dla SMP11 i CGR4 do rejestratorów Campbell z serii: CR1000, CR3000, CR10X, CR800, CR23X</li> <li>➤ Oprogramowanie firmowe dla systemu Windows 10 do rejestrowania danych z piranometru i pyrgeometru, wyświetlania danych i ustawienia adresu Modbus®</li> </ul>				
--	--	--	--	--

3. Oświadczamy iż termin gwarancji wynosi ..... miesiące. (*Zamawiający wymaga gwarancji nie krótszej niż 24 miesiące*)
4. Oświadczamy, iż przedmiot niniejszego zamówienia zrealizujemy w terminie do ..... od daty zawarcia umowy. (*Zamawiający wymaga, aby termin realizacji zamówienia był nie dłuższy niż 6 tygodni od daty podpisania umowy*).
5. Akceptujemy warunki płatności podane w Ogłoszeniu o zamiarze udzielenia zamówienia
6. Osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym, w celu realizacji umowy jest:

p....., tel./faks:.....e-mail:.....

7. Zastrzegamy sobie prawo zmiany ww. osoby, w drodze pisemnej notyfikacji o dokonanej zmianie
8. Oferowany sprzęt jest fabrycznie nowy i nieużywany, pochodzi z bieżącej produkcji (rok produkcji – 2018/2019),
9. oferowany sprzęt posiada stosowne certyfikaty i aprobaty dopuszczające go do sprzedaży i użytkowania na terenie RP.
10. Oświadczamy, iż zapewnimy bezpłatny serwis techniczny sprzętu w okresie gwarancji:

Dane kontaktowe serwisu: Adres serwisu: .....

Tel....., faks.....

e-mail .....

11. Oświadczamy, iż zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty i zobowiązujemy się spełnić wszystkie wymagania Zamawiającego, wymienione w SIWZ i we wszystkich załącznikach do niej.
12. Treść wzoru umowy została przez nas zaakceptowana i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego
13. Oświadczamy, iż urządzenia posiadają świadectwo kalibracji, które zostanie dostarczone wraz z dostawą.

14. **Wraz z niniejszą ofertą składamy:**

Nazwa załącznika

nr strony

- |    |       |       |
|----|-------|-------|
| 1. | ..... | ..... |
| 2. | ..... | ..... |
| 3. | ..... | ..... |

.....  
data i podpis osoby uprawnionej do reprezentowania firmy