*Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego*

.................................................................

*(pieczęć Wykonawcy lub Wykonawców*

*ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia)*

Do:

PAŃSTWOWY INSTYTUT GEOLOGICZNY - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

00-975 WARSZAWA, UL. RAKOWIECKA 4

**OFERTA**

My, niżej podpisani

………………………………………………………………………………………………………….…………………………

działając w imieniu i na rzecz:

…………………………………………………………………………………………….………………………………….…

w odpowiedzi na ogłoszenie nr **EZP.26.87.2021 (*CRZP-26-703/2021*)** dotyczące **dostawy zestawu aparatury laboratoryjno-terenowej do badań właściwości cieplnych skał i gruntów dla PIG-PIB**, składamy niniejszą ofertę.

* + - 1. Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia za cenę (obejmującą wszystkie koszty związane z należytym wykonaniem przedmiotu zamówienia oraz dostarczeniem do siedziby Zamawiającego, na warunkach   
         określonych w zapytaniu ofertowym, za cenę):

**……………………….… zł netto,**

**.………………………… zł brutto;**

(słownie brutto: ………………………………...………………..….. zł ……./100),

wyliczoną zgodnie z poniższą tabelą:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia**  ***(zgodny z Opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym  Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego)*** | **Producent/ model** | **Ilość** | **Cena  jednostkowa netto w PLN** | **Wartość netto w PLN** | **Wartość  podatku VAT**  **w PLN** | **Cena brutto**  **w PLN** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6 = (4 x 5)* | *7* | *8 = (6 + 7)* |
| 1. | Przenośny analizator | …………… | 1 zestaw | ……………. zł | …………. zł | ……………. zł | ………. zł |

* + - 1. Oświadczamy, że powyższy sprzęt spełnia wymagania w następujący sposób:

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametr (wymagania minimalne)** | **Ocena techniczna oferowanego urządzenia**  **(\*należy zaznaczyć odpowiednio  TAK / NIE)** |
| Przenośny system (sprzęt) umożliwiający pomiar własności termicznych gleby, skał, innych ciał stałych, materiałów sypkich i płynnych | **TAK/NIE**\* |
| Możliwość pomiaru przewodności cieplnej, oporu cieplnego, dyfuzyjności cieplnej i ciepła właściwego. | **TAK/NIE**\* |
| Środowisko pracy (zakres temperatur): 0 – 50°C. | **TAK/NIE**\* |
| Minimalne wymagane zakresy pomiarowe i dokładność pomiarów co najmniej:  a. K: 0,02 do 4,0 W/m-1C-1 (dokładność nie gorsza niż ±10%),  b. R: 0,25 do 50 mC W-1 (dokładność nie gorsza niż ±5-10%),  c. D: 0,1 do 1,0 mm2s-1 (dokładność nie gorsza niż ±10%),  d. C: 0,5 do 4 MJ m-3 C-1 (dokładność nie gorsza niż ±5-10%). | **TAK/NIE**\* |
| Sondy pomiarowe (4 sztuki):  a. sonda jednoigłowa o długości max. 10 cm i średnicy max. 2,4 mm do pomiarów w glebie, materiałach sypkich i ciałach stałych,  b. sonda jednoigłowa o długości max. 6 cm i średnicy max. 1,3 mm do pomiarów w cieczach,  c. sonda jednoigłowa wzmocniona o długości max. 6 cm i średnicy max. 3,9 mm do pomiarów w skałach i materiałach twardych,  d. sonda dwuigłowa o długości max. 30 mm, średnicy igieł max. 1,30 mm do pomiarów ciepła właściwego i dyfuzyjności cieplnej ciał stałych. | **TAK/NIE**\* |
| W komplecie świdry i akcesoria do instalacji sond oraz standardy  do kontroli dokładności wykonywanych pomiarów | **TAK/NIE**\* |
| Zasilanie bateriami (np. AA) | **TAK/NIE**\* |
| Konsola kontrolna o wymiarach nie większych niż 19 x 10 x 4 cm  z wbudowanym wyświetlaczem LCD | **TAK/NIE**\* |
| Pamięć co najmniej 2048 pomiarów | **TAK/NIE**\* |
| Oprogramowanie do zgrywania zapisanych danych pomiarowych na komputer, działające w środowisku MS WINDOWS. | **TAK/NIE**\* |
| System zgodny ze standardami ASTM D5334 i IEEE 442 | **TAK/NIE**\* |
| Funkcja korekty liniowego dryfu temperatury | **TAK/NIE**\* |
| Gwarancja: 12 miesięcy | **TAK/NIE**\* |
| Komplet standardowej dokumentacji dla użytkownika w formie papierowej lub elektronicznej w języku polskim lub angielskim wraz  z dokumentami potwierdzającymi udzielenie gwarancji | **TAK/NIE**\* |

*Zamawiający wymaga wypełnienia w formularzu wszystkich pozycji.*

* + - 1. Zobowiązujemy się wykonać przedmiot zamówienia w terminie **do 40 dni od dnia zawarcia umowy.**
      2. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą 60 dni od upływu terminu składania ofert.
      3. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach określonych przez strony oraz w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego przy uwzględnieniu zapisów projektu umowy załączonego do Zapytania ofertowego.
      4. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia   
         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 2016r.,) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się   
         o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
      5. Załącznikami do niniejszego formularza są:

a) …………………………..,

* + - 1. Osoba uprawniona do kontaktów z Zamawiającym: ……………………………………………………….…,

*(imię i nazwisko)*

tel. ……………………………..……, e-mail ……………………………………….….…………………

................................, *dnia* ............................. ..........................................................

*podpis Wykonawcy   
lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy*