Załącznik nr 4a do zapytania ofertowego

……………………………

Pieczęć Wykonawcy

………………, data………..

**FORMULARZ CENOWY**

Na **dostawę czujników do budowy miernika pyłu PM 10** realizowanym w projekcie „e-Pionier” w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa 2014-2020, oś priorytetowa Cyfrowe kompetencje społeczeństwa (Działanie 3.3)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **wyszczególnienie – opis przedmiotu zamówienia** | **Jednostka miary** | **liczba zamówienia podstawowego** | **liczba zamówienia objętego prawem opcji** | **Cena jednostkowa brutto [PLN]** | **Wartość brutto**  **zamówienia podstawowego**  **[PLN]**  **Kolumna 4 x 6** | **Wartość brutto zamówienia objętego prawem opcji**  **[PLN]**  **Kolumna 5 x 6** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| **CZĘŚĆ II ZAMÓWIENIA - dostawa czujników do budowy miernika pyłu PM 10** | | | | | | | |
| 1 | Obudowa hermetyczna wykonana z ABS o wymiarach (30x22x12cm) z uchylnym wieczkiem na zawiasach na dłuższym boku. | szt. | 15 | - |  |  |  |
| 2 | Czujnik pomiaru stężeń frakcji pyłu PM10/PM2.5 metodą laserową na zasadzie licznika cząstek, zliczanie cząstek w 6 zakresach w średnic 0,3-10 um, pobór próbki przez wentylator o średnicy min. 15mm z wyjściem prostopadłym do osi wentylatora, wymiary maksymalne czujnika 40x35x15 mm | Szt. | 5 | 20 |  |  |  |
| 3 | Czujnik pomiaru stężeń frakcji pyłu PM10/PM2.5 metodą laserową na zasadzie licznika cząstek, zliczanie cząstek w 6 zakresach w średnic 0,3-10 um, pobór próbki przez wentylator o średnicy min. 12mm z wylotem prostopadłym do osi wentylatora, wymiary maksymalne czujnika: 50x40x15 mm | Szt. | 5 | 10 |  |  |  |
| 4 | Czujnik pomiaru stężeń frakcji pyłu PM10/PM2.5 metodą laserową na zasadzie licznika cząstek, zliczanie cząstek w 6 zakresach w średnic 0,3-10 um, pobór próbki przez wentylator o średnicy min. 18mm z wylotem równoległym do osi wentylatora, wymiary maksymalne czujnika: 50x40x30 mm | Szt. | 5 | 10 |  |  |  |
| 5 | Czujnik pomiaru stężeń frakcji pyłu PM10/PM2.5 metodą laserową na zasadzie licznika cząstek, pobór próbki przez wentylator o średnicy min. 20mm z wylotem równoległym do osi wentylatora, wymiary maksymalne czujnika: 50x40x30 mm, kompensacja stężeń do warunków rzeczywistych pomiaru | Szt. | 5 | 10 |  |  |  |
| 6 | Czujnik pomiaru stężeń frakcji pyłu PM10/PM2.5 metodą optyczną na zasadzie rozproszenia wiązki, wyjścia impulsowe PM10 / PM2.5, otwierana komora pomiarowa, możliwość regulacji poziomów klasyfikacji, wymiary maksymalne czujnika: 60x45x20 mm | Szt. | 5 | 20 |  |  |  |
| 7 | Czujnik pomiaru stężeń frakcji pyłu PM10/PM2.5 metodą optyczną na zasadzie rozproszenia wiązki, wyjścia impulsowe PM10 / PM2.5, zamknięta komora pomiarowa, wymiary maksymalne czujnika: 60x45x20 mm | Szt. | 5 | 20 |  |  |  |
| 8 | Czujnik pomiaru stężeń frakcji pyłu PM10/PM2.5 metodą optyczną z separacją na strumienie powietrza z cząstkami PM10 / PM2.5, wymiary maksymalne 60x60x40 | Szt. | 5 | - |  |  |  |
| 9 | Licznik cząstek pyłu zawieszonego w 16 przedziałach o średnicy od 0.38 do 17 um z pomiarem stężeń PM10/PM2.5, komunikacja SPI, rejestracja wyników na karcie MicroSD, wymiary maksymalne 80x70x60 mm | Szt. | 3 | - |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ……………………… | ……………………… |
|  |  |  |  |  |  | Razem wartość brutto zamówienia  podstawowego \* | Razem wartość brutto zamówienia objętego prawem opcji \* |

Cena brutto ofert wynosi ………………………………………………. \*\* (wartość brutto zamówienia podstawowego + wartość brutto zamówienia objętego prawem opcji).

………………………………………

*(podpis i pieczęć upoważnionego*

*Przedstawiciela Wykonawcy)*

UWAGA:

\* Wartość z pozycji: "Razem wartość brutto zamówienia podstawowego" oraz "Razem wartość brutto zamówienia objętego prawem opcji" należy przenieść do „Formularza Ofertowego" – załącznik nr 2 do SIWZ;

\*\* Obliczoną cenę brutto oferty należy przenieść do „Formularza Ofertowego” – załącznik nr 2