**NE.38.11.2025 Załącznik nr 3 do SIWZ**

**Zestawienie ilościowo-cenowe usług przewidzianych do realizacji w ramach legalizacji układów pomiarowych energii cieplnej**

**TABELA NR 1 – Legalizacja ciepłomierzy z wymianą baterii SAFT serii LS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Typ** | **Przepływ****m3/h** | **Ilość (szt.)** | **Cena za kontrolę metrolog. przelicznika (netto PLN/szt)** | **Cena za nałożenie cech legalizac. – przelicznik (netto PLN/szt)** | **Cena za kontrolę metrolog. czujników temp. (netto PLN/szt.)** | **Cena za nałożenie cech legalizac. – czujniki temperatury** | **Cena za kontrolę metrolog. przetwornika przepływu (netto PLN/szt)** | **Cena za nałożenie cech legalizac. – przetwornik przepływu (netto PLN/szt)** | **Cena za usługę wymiany baterii (netto PLN/szt)** | **Cena za legalizację kompl. ciepłomierza z wymianą baterii (netto PLN/szt)** | **Cena ogółem (netto****PLN)** | **Stawka podatku VAT****(%)** | **Wartość podatku VAT****(PLN)** | **Cena****ogółem****(brutto****PLN)** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** | ***6*** | ***7*** | ***8*** | ***9*** | ***10*** | ***11*** | ***12 (5+6+7+8+9+10+11)*** | ***13*** *(4 x 12)* | *14* | ***15******(13x14)*** |  ***16 (13+15)*** |
| 1 | Ciepłomierz Kamstrup | 0,6 | 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | j.w. | 1,5 | 58 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | j.w. | 2,5 | 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | j.w. | 3 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | j.w. | 3,5 | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | j.w. | 6 | 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | j.w. | 10 | 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | j.w. | 15 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | j.w. | 25 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  **R A Z E M:** |  | **X** |  |  |

**TABELA NR 2 - Wymiana baterii podtrzymującej w ciepłomierzach Kamstrup SAFT serii LS**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Ilość (szt.)** | **Cena jednostkowa za wymianę baterii podtrzym. (netto PLN/szt.)** | **Cena ogółem (netto PLN)** |  **Stawka podatku VAT (%)** | **Wartość podatku VAT (PLN)** | **Cena ogółem****(brutto PLN)** |
| *1* | ***2*** | ***3*** | ***4*** *(2 x 3)* | ***5*** | ***6(4x5)*** |  ***7(4+6)****)* |
| 1 | 35 |  |  |  |  |  |
|  **R A Z E M:** |  | **X** |  |  |

**TABELA NR 3– Zerowanie wskazań przelicznika**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Producent Ilość usług****(szt.)** | **Cena jednostkowa za zerowanie wskazań przelicznika (netto PLN/szt.)** | **Cena ogółem (netto PLN)** |  **Stawka podatku VAT (%)** | **Wartość podatku VAT (PLN)** | **Cena ogółem****(brutto PLN)** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** *(2 x 3)* | ***5*** | ***6*** *(4x5)* | ***7(4+6)****)* |
| 1 | Multical - 160 szt. |  |  |  |  |  |
|  **R A Z E M:** |  | **X** |  |  |

**TABELA NR 4 – Kalibracja**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Zakres kalibracji****(m3/h)** | **Ilość usług (szt.** | **Cena jednostkowa za zerowanie wskazań przelicznika****(netto PLN/szt.)** | **Cena ogółem (netto****PLN)** | **Stawka podatku VAT (%)** | **Wartość podatku VAT (PLN)** | **Cena ogółem** **(brutto PLN)** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** *(3 x 4)* | ***6***  | ***7 (5x6)*** | ***8 (5+7)*** |
| 1 | Przepływomierz 0,6Kamstrup | 1 |  |  |  |  |  |
| 2 | Przepływomierz 1,,5Kamstrup  | 1 |  |  |  |  |  |
| 3 | Przepływomierz 2,5Kamstrup  | 1 |  |  |  |  |  |
| 4 | Przepływomierz 3,0Kamstrup  | 1 |  |  |  |  |  |
| 5 | Przepływomierz 3,5Kamstrup  | 1 |  |  |  |  |  |
| 6 | Przepływomierz 6,00Kamstrup  | 1 |  |  |  |  |  |
| 7 | Przepływomierz 10,0Kamstrup  | 1 |  |  |  |  |  |
| 8 | Przepływomierz 15,0Kamstrup  | 1 |  |  |  |  |  |
| 9 | Przepływomierz 25,0Kamstrup  | 1 |  |  |  |  |  |
|  **R A Z E M:** |  | **X** |  |  |

**TABELA NR 5 – Wymiana czujników temperatury na nowe**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Element nowy** | **Sposób montażu czujnika temperatury** | **Ilość usług (szt.)** | **Cena jednostk. za wymianę czujnika (netto PLN/szt.)** | **Cena ogółem (netto****PLN)** | **Stawka podatku VAT (%)** | **Wartość podatku VAT (PLN)** | **Cena ogółem** **(brutto PLN)** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** | ***6*** *(4 x 5)* | ***7***  | ***8 (6x7)*** | ***9****(6 +8)* |
| 1 | para czujników temp. PT 500 Kamstrup | w tulejach | **1** |  |  |  |  |  |
| 2 | para czujników temp. PT 500 Kamstrup | bezpośredni | **1** |  |  |  |  |  |
|  **R A Z E M:** |  | **X** |  |  |