**DZP/381/56/DPP/2019**  Załącznik nr 2

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**lokalizacja ul. Medyków 14**

**Wykaz urządzeń** systemów sygnalizacji pożarowej **podlegających** kompleksowemu utrzymaniu i serwisowi. Wykaz stanowi podstawę do wyliczenia CENY BRUTTO formularza ofertowego

1. **Centrala POLON 6000**   
   Wymagania dla firmy serwisującej:   
   Świadectwo ukończenia szkolenia Rozproszonego Systemu Sygnalizacji Pożarowej POLON 6000.

|  |  |
| --- | --- |
| **Moduły - podsumowanie** | **Liczba** |
| Razem | 12 |
| PSO 60 | 1 |
| MZP 60 | 4 |
| MLD 61 | 7 |
| **Elementy systemu - podsumowanie** | **Liczba** |
| Razem | 404 |
| DOR-4046 | 14 |
| TUN-4046 | 3 |
| ADC-4001 | 1 |
| DUR-4046 | 304 |
| SAL-4001 | 8 |
| SAW-6001 | 6 |
| DUT-6046 | 14 |
| ROP-4001 | 33 |
| EKS-4001 | 2 |
| EKS-6004 | 3 |
| EKS-6022 | 8 |
| EKS-6044 | 8 |
| **Linia dozorowa nr 1, protokół 4000, typ: pętlowa.** |  |
| Razem | 59 |
| DUR-4046 | 50 |
| SAL-4001 | 3 |
| ROP-4001 | 3 |
| EKS-4001 | 2 |
| EKS-6004 | 1 |
| **Linia dozorowa nr 2, protokół 6000, typ: promieniowa.** |  |
| Razem | 0 |
| **Linia dozorowa nr 3, protokół 6000, typ: pętlowa.** |  |
| Razem | 53 |
| DUR-4046 | 46 |
| DUT-6046 | 1 |
| ROP-4001 | 3 |
| EKS-6022 | 1 |
| EKS-6044 | 2 |
| **Linia dozorowa nr 4, protokół 6000, typ: pętlowa.** |  |
| Razem | 53 |
| DUR-4046 | 43 |
| DUT-6046 | 5 |
| ROP-4001 | 3 |
| EKS-6022 | 2 |
| **Linia dozorowa nr 5, protokół 6000, typ: pętlowa.** |  |
| Razem | 2 |
| EKS-6004 | 1 |
| EKS-6044 | 1 |
| **Linia dozorowa nr 6, protokół 6000, typ: pętlowa.** |  |
| Razem | 35 |
| DUR-4046 | 26 |

|  |  |
| --- | --- |
| DUT-6046 | 5 |
| ROP-4001 | 2 |
| EKS-6022 | 2 |
| **Linia dozorowa nr 7, protokół 6000, typ: pętlowa.** |  |
| Razem | 53 |
| ADC-4001 | 1 |
| DUR-4046 | 37 |
| SAL-4001 | 5 |
| ROP-4001 | 7 |
| EKS-6022 | 3 |
| **Linia dozorowa nr 8, protokół 6000, typ: pętlowa.** |  |
| Razem | 52 |
| DUR-4046 | 41 |
| SAW-6001 | 3 |
| ROP-4001 | 7 |
| EKS-6044 | 1 |
| **Linia dozorowa nr 9, protokół 6000, typ: pętlowa.** |  |
| Razem | 37 |
| DUR-4046 | 32 |
| ROP-4001 | 3 |
| EKS-6044 | 2 |
| **Linia dozorowa nr 10, protokół 6000, typ: promieniowa.** |  |
| Razem | 0 |
| **Linia dozorowa nr 11, protokół 6000, typ: pętlowa.** |  |
| Razem | 24 |
| DOR-4046 | 14 |
| TUN-4046 | 3 |
| SAW-6001 | 3 |
| ROP-4001 | 3 |
| EKS-6044 | 1 |
| **Linia dozorowa nr 12, protokół 6000, typ: promieniowa.** |  |
| Razem | 0 |
| **Linia dozorowa nr 13, protokół 6000, typ: pętlowa.** |  |
| Razem | 36 |
| DUR-4046 | 29 |
| DUT-6046 | 3 |
| ROP-4001 | 2 |
| EKS-6004 | 1 |
| EKS-6044 | 1 |
| **Linia dozorowa nr 14, protokół 6000, typ: promieniowa.** |  |
| Razem | 0 |

1. **Centrala Schrack BMZ Maxima**

Wymagania dla firmy serwisującej:   
Certyfikat Autoryzacji dla przedsiębiorstwa konserwacji i serwisu systemów sygnalizacji pożarowej BMZ MAXIMA Schrack Seconet

|  |  |
| --- | --- |
| Centrala Schrack BMZ Maxima | 1 kpl. |
| Czujki dymu | 720 szt. |
| Czujki dymu - przestrzeń międzystropowa | 30 szt. |
| Przyciski pożarowe | 40 szt. |

1. **Klapy pożarowe w układzie wentylacji** – w zależności od typu sterownie z automatycznego systemu SAP.

|  |  |
| --- | --- |
| Klapy pożarowe w układzie wentylacji | 43 szt. ( szacowana ilość) |