Załącznik nr 1 - do zapytania ofertowego

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług okresowych przeglądów technicznych, konserwacji i usuwania awarii urządzeń dźwigowych w kampusie Sieci Badawczej ŁUKASIEWICZ– PORT Polskiego Ośrodka Rozwoju Technologii z podziałem na zadania przy następujących założeniach:

1. ***Świadczenie usług okresowych przeglądów technicznych , konserwacji i usuwania awarii urządzeń dźwigowych w budynku 1ABC. Obowiązywanie umowy od 29.07.2019***
2. **ZEMD**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa urządzenia** | **Nr rej UDT** | **Nr Fabryczny** | **Rodzaj łączności** | **Liczba przystanków** | **Udźwig [kg]** |
| 1 | ZEMD DOH2/1-630 | N3128005602 | DOH 75/09 | II | 3 | 630 |
| 2 | ZEMD DOH2/1-630 | N3128005603 | DOH 76/09 | II | 3 | 630 |
| 3 | ZEMD DOE1400 | N3128006873 | DOE132/12 | II | 4 | 1400 |

1. ***Garaventa***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa urządzenia** | **Nr rej UDT** | **Nr Fabryczny** | **Długość toru/wysokość podnoszenia [m]** | **Liczba przystanków** | **Udźwig [kg]** |
| 1 | Garaventa X3 | N3028004474 | P0906712 | 3/1 | 2 | 250 |
| 2 | Garaventa X3 | N3028004475 | P0906812 | 3/1 | 2 | 250 |

1. ***Świadczenie usług okresowych przeglądów technicznych , konserwacji i usuwania awarii urządzeń dźwigowych w budynku 3. Obowiązywanie umowy od 29.07.2019***
2. **Orona**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa urządzenia** | **Nr rej UDT** | **Nr Fabryczny** | **Rodzaj łączności** | **Liczba przystanków** | **Udźwig [kg]** |
| 1 | ORONA | N3128007858 | XPL23396EL | II | 7 | 2500 |

1. **Schindler**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa urządzenia** | **Nr rej UDT** | **Nr Fabryczny** | **Rodzaj łączności** | **Liczba przystanków** | **Udźwig [kg]** |
| 1. | S3300 | N3128007866 | WAW0010798003 | II | 7 | 1125 |
| 2. | S3300 | N3128007867 | WAW0010798005 | II | 7 | 1125 |
| 3. | S5500 | N3128007868 | WAW0010798861 | II | 7 | 1600 |

1. **Garaventa**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa urządzenia** | **Nr rej UDT** | **Nr Fabryczny** | **Długość toru/wysokość podnoszenia [m]** | **Liczba przystanków** | **Udźwig [kg]** |
| 1. | Garaventa  X3 | N3028004689 | P0916415 | 3/1 | 2 | 250 |

1. **Bytomski Zakład Budowy Dźwignic Sp. Z o. o.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa urządzenia** | **Udźwig** | **Wysokość podnoszenia** | **Łańcuch** | **Napięcie zasilające** | **Moc** |
| 1. | Żuraw słupowy | 0.250 T | 25m | 5,2x15 | 400V | 1,1 kW |

1. ***Świadczenie usług okresowych przeglądów technicznych oraz konserwacji urządzeń dźwigowych zainstalowanych w budynku nr 02. Obowiązywanie umowy od 07.09.2019***
2. **Schindler**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa urządzenia** | **Nr rej UDT** | **Nr Fabryczny** | **Rodzaj łączności** | **Liczba przystanków** | **Udźwig [kg]** |
| 1. | S3300 | N3128007402 | WAW0010684224 | II | 5 | 1000 |
| 2. | S3300 | N3128007403 | WAW0010684222 | II | 5 | 1125 |

1. ***Świadczenie usług okresowych przeglądów technicznych oraz konserwacji urządzeń dźwigowych zainstalowanych w budynku nr 04. Obowiązywanie umowy od 07.09.2019***
2. **Schindler**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa urządzenia** | **Nr rej UDT** | **Nr Fabryczny** | **Rodzaj łączności** | **Liczba przystanków** | **Udźwig [kg]** |
| 1. | S3300 | N3128007438 | WAW0010684219 | II | 4 | 1125 |
| 2. | S3300 | N3128007436 | WAW0010684220 | II | 4 | 1125 |
| 3. | S5400 | N3128007437 | WAW0010684217 | II | 4 | 1600 |

**Inspekcje i Konserwacja Prewencyjna:**

Dostosowując się do normy PN˗EN 13015, Wykonawca będzie przeprowadzał regularne kontrole, inspekcje i konserwację prewencyjną oraz wykonywał naprawy urządzeń objętych Umową   
w zakresie przedstawionym niżej:

■ funkcjonalne przeglądy i regulacja wciągarki, zamocowań, przekładni, luzownika, koła linowego, lin, prowadnic drzwi kabinowych i szybowych, prowadnic kabinowych i przeciwwagi;  
■ smarowanie wymienionych podzespołów w stopniu zapewniającym optymalne funkcjonowanie urządzeń;  
■ sprawdzanie i regulacja parametrów jezdnych, w szczególności precyzji zatrzymywania się urządzenia na przystankach;

■ kontrola wzrokowa i funkcji przekaźników, panelu sterowania w kabinie, kaset dyspozycji, monitoringu i innego wyposażenia z zakresu bezpieczeństwa, a także wyświetlaczy i sprzętu oświetleniowego;  
■ sprawdzanie urządzeń pod kątem jakości pracy;

■ oczyszczanie powyższych podzespołów z zabrudzeń, powstałych w wyniku normalnej eksploatacji, w zakresie umożliwiającym ich funkcjonowanie;

■ czyszczenie maszynowni, dachu kabiny i podszybia z zabrudzeń, powstałych w wyniku normalnej eksploatacji, dwa razy w ciągu roku, oraz comiesięczne czyszczenie prowadnic drzwiowych;  
■ bezpłatna utylizacja zużytych elementów zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa dotyczącymi gospodarki odpadami;

■ bezpłatna diagnostyka w przypadku wystąpienia zakłóceń w pracy urządzeń;

■ przeglądy bezpieczeństwa zgodnie z wytycznymi Grupy Schindler;

■ regularna i zgodna z najlepszą wiedzą techniczną konserwacja urządzeń;

■ bezpłatne akcje fabryczne, usprawniające lub korygujące działanie urządzeń produkcji Schindler;  
■ bezpłatne aktualizacje do najnowszych wersji oprogramowania, na podstawie zaawansowanej diagnostyki urządzeń;  
■ gotowość Pogotowia Dźwigowego całodobowo w zakresie uwalniania ludzi uwięzionych   
w kabinach, siedem dni w tygodniu przez cały rok.

■ Wykonawca zobligowany będzie do odnotowywania wszystkich wykonywanych czynności   
w dzienniku konserwacji oraz sporządzenia na daną okoliczność stosownego protokołu.

1. **Wsparcie przy kontrolach:**

Wykonawca zapewni uczestnictwo uprawnionych osób w badaniach okresowych urządzeń wykonywanych przez Urząd Dozoru Technicznego. Wykonawca wykona wszelkie niezbędne **pomiary** wymagane przez UDT w czasie przeglądów okresowych oraz dostarczy protokoły z pomiarów wraz z kopiami uprawnień osób wykonujących pomiary oraz świadectwami legalizacji/kalibracji sprzętu pomiarowego.

1. **Wezwanie alarmowe:**

Wykonawca zapewni obsługę zgłoszeń bezpośrednio z kabiny dźwigu w Pogotowiu Alarmowym, czynnym całą dobę, oraz zapewni usługę nieodpłatnego uwalniania uwięzionych pasażerów przez całą dobę, siedem dni w tygodniu przy czym podejmie właściwe działania w terminie nie dłuższym niż 1 godziny od chwili dokonania zgłoszenia. Wykonawca będzie utrzymywał system przywoławczy awaryjny (**w tym także zapewni odpowiedni stan środków i ważność karty GSM oraz zapewni dostawę kart SIM**), przeprowadzi testy jego skuteczności oraz sprawdzi skuteczność środków ewakuacji pasażerów. Zgłoszenia pasażerów z kabiny dźwigu będą nagrywane. System przeznaczony jest wyłącznie do przyjmowania zgłoszeń dotyczących awarii i uwięzień pasażerów.

1. **Lokalizacja obiektu:**

Sieć Badawcza ŁUKASIEWICZ - PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii ,   
ul. Stabłowicka 147˗149, 54˗066 Wrocław

1. **Termin obowiązywania umowy: do 30.07.2021 r.**
2. **Termin okresowego przeglądu techniczno-konserwacyjnego:** do 10 dnia każdego miesiąca.