**Przedmiotem zamówienia jest dostawa z montażem 3 szt. dźwigów (wind osobowo-towarowych) do obiektu Hala z Wieżą w na terenie zakładu Tele-Fonika Kable S.A. w Bydgoszczy,** (130005951)

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Opis przedmiotu zamówienia w zakresie dostawy i montażu 3 szt. dźwigów (wind osobowo-towarowych) do obiektu Hala z Wieżą w Bydgoszczy, **m.in.:**

1. Dokonanie inwentaryzacji budowanych szybów, sprawdzenie poprawności wymiarów przed złożeniem oferty, podczas wizji lokalnej.
2. Opracowanie dokumentacji projektowo - montażowej zgodnie z wymaganiami UDT i uzyskanie akceptacji UDT na montaż windy.
3. Niezbędne roboty budowlane pomieszczeń maszynowni oraz szybu konieczne do montażu i uruchomienia dostarczanego dźwigu, uszczegółowienie wymagań dla szybów w treści oferty.
4. Dostawę, montaż oraz uruchomienie dźwigów zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
5. Uzyskanie decyzji UDT pozwalającej na eksploatację dźwigów wraz z jego rejestracją (opłaty związane z uzyskaniem decyzji obciążają Wykonawcę).
6. Przeprowadzenie szkoleń użytkownika w zakresie obsługi windy.
7. Wykonawca zobowiązany będzie do zastosowania własnych i nowych materiałów, wyrobów i urządzeń posiadających wszelkie wymagane prawem dopuszczenia do obrotu i stosowania w budownictwie: atesty, certyfikaty, aprobaty techniczne, świadectwa badań i kontroli jakości.
8. Zapewnienie napraw i serwisu gwarancyjnego przez okres **minimum 60 miesięcy** od dnia odbioru końcowego inwestycji (z wyłączeniem comiesięcznej konserwacji bezpiecznego użytkowania dźwigu osobowego oraz usług pogotowia dźwigowego).
9. Zapewnienie części zamiennych przez okres **min. 15 lat** licząc od daty odbioru urządzenia przez UDT.
10. Osiągnięcie wymaganych parametrów technicznych i funkcjonalności stawianych przedmiotowi zamówienia weryfikowane będzie na podstawie testów odbiorczych, wykonywanych po dostawie i uruchomieniu urządzenia. Testy odbiorcze wykonywane będą zgodnie z wymienionymi parametrami technicznymi, dokumentacją techniczną i innymi normami technicznymi.
11. Prawidłowe wykonania całego zamówienia, w tym wszelkich robót budowlanych i montażowych, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami prawa oraz Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.
12. **Wszystkie wymiary szybu należy sprawdzić w naturze**.

**Szczegółowy opis wymaganych parametrów dźwigów znajduje się w udostępnionej dokumentacji.**

Prace montażowe, roboty budowlane, inne prace należy wykonać z zachowaniem szczególnej staranności, zgodnie z wiedzą budowlaną, technologią systemową, zaleceniami dozoru technicznego oraz zgodnie z umową,  Polskimi Normami przenoszącymi normy europejskie lub normy innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz niniejszą SWZ. Sposób realizacji zamówienia musi być zgodny z technologią wykonania, wszelkie wątpliwości, bądź propozycje rozwiązań zamiennych winny być zgłaszane i uzgadniane z dozorem technicznym oraz z Zamawiającym.

Wykonawca zamówienia ponosi całkowitą odpowiedzialność za jakość wykonywanych robót/prac oraz jakość zastosowanych materiałów i urządzeń.

Wykonawca w trakcie wykonywania zamówienia musi dostosować harmonogram robót/prac/dostaw oraz sposób ich realizacji do warunków istniejących w.

Zamawiający informuje, że złożenie oferty powinno być poprzedzone przeprowadzaniem wizji lokalnej adres: w Zakładzie Tele-Fonika Kable S.A w Bydgoszczy przy ul. Fordońskiej 152.W celu umówienia wizji lokalnej należy kontaktować się z osobą wyznaczoną do komunikowania się z Wykonawcami: Mateusz Jopek tel. 665 810 038, mateusz.jopek@tfkable.com. W trakcie wizji lokalnej Zamawiający nie będzie udzielał odpowiedzi na pytania dotyczące treści SWZ.

Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na wykonane przedmiotu zamówienia na okres minimum 60 miesięcy.

 **TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:**

Termin wykonania kompletnego zakresu zamówienia:

Rozpoczęcie montażu: 15 stycznia 2025

**Zakończenie: 30 kwietnia 2025**

**Opis parametrów:**

**Dźwig #1 - 03.3 DŹWIG- TOWAROWO OSOBOWY – Wieża Technologiczna –**

Udźwig nominalny / Liczba osób 5000 kg / 66
Liczba przystanków / dojść do kabiny 8 / 8
Wysokość podnoszenia 49.0 m

Wymiary szybu: szerokość x głębokość 3250 mm x 4300 mm

Wymiary kabiny: szerokość x głębokość x wysokość

2220 mm x 3550 mm x 2500 mm
Drzwi kabinowe: szerokość x wysokość 2100 mm x 2400 mm

Zabezpieczenie drzwi kabinowych: Kurtyna świetlna

**Dźwig #2 - 03.7 DŹWIG- TOWAROWO OSOBOWY – Wieża Technologiczna -**
Udźwig nominalny / Liczba osób 5000 kg / 66
Liczba przystanków / dojść do kabiny 8 / 8
Wysokość podnoszenia 49.0 m
Wymiary szybu: szerokość x głębokość 4625 mm x 3250 mm
Wymiary kabiny: szerokość x głębokość x wysokość

3200 mm x 2680 mm x 2500 mm
Drzwi kabinowe: szerokość x wysokość 2300 mm x 2400 mm

Zabezpieczenie drzwi kabinowych: Kurtyna świetlna

**Dźwig #3 - 06.2 DŹWIG- TOWAROWO OSOBOWY – Bud Kół Nawrotnych –**

Udźwig nominalny / Liczba osób 3200 kg / 42
Liczba przystanków / dojść do kabiny 3 / 4

Wysokość podnoszenia 12.98 m

Wymiary kabiny: szerokość x głębokość x wysokość

1750 mm x 3400 mm x 2500 mm

Drzwi kabinowe: szerokość x wysokość
1600 mm x 2500 mm
Zabezpieczenie drzwi kabinowych: Kurtyna świetlna

**Funkcje sterowania** **dla wszystkich 3 dźwigów**
Automatyczna ewakuacja do najbliższego przystanku w przypadku zaniku napięcia.

Sterowanie przeciwpożarowe BR1.

Interfejs do czytnika kart blokowania wezwań. Czytnik i karty dostarcza i montuje Klienta.

Interfejs do BMS

Interfejs do zasilania awaryjnego budynku.

Blokowanie otwartych drzwi za pomocą kluczyka (w kabinie)
Blokowanie drzwi za pomocą kluczyka na parterze od zewnątrz.

Interfejs komunikacji głosowej.

Współpraca sytemu z kontrolerami firmy Roger

Podłoga: stal nierdzewna ryflowana