

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **Zamawiający:**

Pełna nazwa zamawiającego: ORLEN OIL Sp. z o. o. z siedzibą w Gdańsku  
Adres: 80-718 Gdańsk, ul. Elbląska 135  
NIP: 675 – 11 –90 – 702  
Internet: <http://www.orlenoil.pl>, e-mail: [centrala@orlenoil.pl](mailto:centrala@orlenoil.pl)  
Numer telefonu: 0 – 12 66 – 555 – 00 , fax: 0 – 12 66 – 555 – 01

### **I. Wstęp**

Przedmiotem postępowania jest zakup usług okresowego przeglądu konserwatorskiego dwóch dźwigów towarowo-osobowych znajdujących w Zakładzie ORLEN OIL Gdańsk budynek 13B.

### **II. Informacje o przetargu**

Postępowanie prowadzone jest według wewnętrznych procedur obowiązujących w ORLEN OIL Sp. z o.o. tj. Instrukcji Zakupowej w ORLEN OIL Sp. z o.o.

### **III. Warunki lokalizacyjne**

Budynek 13B zlokalizowany w Gdańsku ul. Elbląska 135.  
Praca wyłącznie w godzinach 6:00 – 15:00. Ewentualna praca w dni wolne do każdorazowego uzgodnienia z Kierownikami Magazynów i Konfekcji.

### **IV. Informacje techniczne dźwigów**

#### **1) Dźwig 5T Wittur typ TO-h**

- a) rodzaj dźwigu: towarowo - osobowy,
- b) producent: Wittur
- c) nr fabryczny: 34/96
- d) rok instalacji: 1996
- e) udźwig: 5000 kg,
- f) nr UDT: 3106005544
- g) typ maszynowni: pomieszczenie sąsiadujące z szybem poziom 0,
- h) układ olinowania: 1 : 2,
- i) prędkość: 0,40 m/s,
- j) liczba przystanków: 3

**2) Dźwig 4T Techwind typ hydrauliczny**

- a) rodzaj dźwigu: towarowo - osobowy,
- b) producent: Techwind
- c) nr fabryczny: 210992846
- d) rok instalacji: 2022
- e) udźwig: 4000 kg,
- f) nr UDT: 3106016768
- g) typ maszynowni: pomieszczenie sąsiadujące z sztybem poziom 0,
- h) układ olinowania: 1 : 2,
- i) prędkość: 0,40 m/s,
- j) liczba przystanków: 3
- k) napęd: hydrauliczny
- l) system sterowania: mikroprocesorowy.

Uwaga: Dźwig 4T Techwind jest obsługiwany przez producenta do czasu wygaśnięcia przeglądów gwarancyjnych.

**V. Opis przedsięwzięcia.**

Przedmiotowe urządzenia objęte nadzorem znajdują się w budynku 13B, służą do przemieszczania gotowych produktów i dostaw między magazynem znajdującym się na parterze budynku, a konfekcją zajmującej pierwsze piętro budynku.

**VI. Zakres oferty :**

**1. Wymagania ogólne:**

- 1) każdy dźwig dopuszczony do eksploatacji powinien mieć zapewnioną konserwację przez osoby o odpowiednich kwalifikacjach, posiadające uprawnienia odpowiedniej kategorii, nadane przez organ dozoru technicznego;
- 2) czynności konserwacyjne powinny być wykonywane przy udziale co najmniej jednego pracownika,
- 3) w maszynowni dźwigu powinny znajdować się:
  - a) instrukcja eksploatacji dźwigu wraz ze schematami połączeń elektrycznych oraz ich opisem,
  - b) klucz do awaryjnego otwierania drzwi przystankowych,
  - c) dziennik konserwacji dźwigu.

**2. Konserwator zobowiązany jest:**

- 1) przestrzegać instrukcji konserwacji, wymogów zawartych w dokumentacji technicznej – ruchowej poszczególnych podzespołów dźwigu, norm i warunków technicznych dozoru technicznego oraz przepisów bhp;
- 2) usuwać na bieżąco usterki i inne nieprawidłowości w działaniu urządzenia oraz nie rzadziej niż co 30 dni poddawać urządzenia przeglądowi;
- 3) niezwłocznie powiadamiać nadzór użytkownika dźwigu o zauważonych usterekach, wymagających zatrzymania urządzenia w celu prowadzenia naprawy;
- 4) odnotować w dzienniku konserwacji przeprowadzane przeglądy lub naprawy, z podaniem ich zakresu oraz wniosków i spostrzeżeń.

### 3. Ustala się następujące rodzaje przeglądów:

- 1) Przegląd konserwatorski dźwigu – wykonywany co 30 dni: zasadniczym celem tego przeglądu jest bieżące sprawdzanie dźwigu pod kątem bezpieczeństwa jego użytkowania,
- 2) Wykonywanie resursu oraz przeglądu specjalnego dźwigu wg Rozporządzenie Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 30 października 2018 r. w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego w zakresie eksploatacji, napraw i modernizacji urządzeń transportu bliskiego oraz zaleceń UDT.
- 3) Przegląd główny – wykonywany co roku. Jest to przegląd konserwacyjny, którego celem jest gruntowna obsługa techniczna poszczególnych podzespołów i elementów dźwigu, zapewniająca odtworzenie stanu technicznego dźwigu.

### 4. Zakres przeglądu głównego obejmuje następujące czynności:

- 1) Wykonanie przeglądu urządzenia w zakresie;
  - a) dokręcenie przewodów na listwach zaciskowych i zaciskach aparatów elektrycznych;
  - b) sprawdzenie czy wyłącznik główny nie wykazuje zacięć;
  - c) weryfikacja styczników, oczyszczenie i usunięcie śladów opalenia styków;
  - d) oczyszczenie gniazd bezpiecznikowych i weryfikacja wkładek;
  - e) weryfikacja, uzupełnienie oznaczeń na listwach zaciskowych aparatów elektrycznych oraz odkurzenie wnętrza szafy sterowniczej;
  - f) sprawdzenie stanu naładowania akumulatora i w razie potrzeby zgłoszenie użytkownikowi konieczności wymiany;
  - g) weryfikacja, uzupełnienie oleju hydraulicznego,
  - h) oczyszczenie i konserwacja części ruchomych wyłącznika krańcowego i łączników bezpieczeństwa;
  - i) oczyszczenie styków aparatów elektrycznych oraz dokręcenie w nich zacisków łączeniowych;
  - j) oczyszczenie kasety dyspozycji i dokręcenie przewodów;
  - k) oględziny ramy kabinowej oraz jej połączeń
- a) weryfikacja, dokręcenie odbojnic wewnątrz kabinowych;
- b) sprawdzenie i regulacja ustawienia prowadnic oraz dokręcenie śrub mocujących prowadnice;
- c) sprawdzenie zamocowania barier, fotokomórek,
- d) dokręcanie zacisków instalacji ochronnej;
- e) konserwacja i regulacja drzwi przystankowych.
- f) sprawdzenie dźwigu w działaniu.

### 5. Wykaz prac remontowych nie wchodzących w zakres konserwacji dźwigów:

- a) wymiana lin nośnych,
- b) wymiana tarczy czarnej,
- c) wymiana silnika hydro pompy,
- d) wymiana oleju hydraulicznego,
- e) wymiana zamka lub rygla drzwi szybowych,
- f) wymiana ogranicznika prędkości,
- g) wymiana styczników i przekaźników,
- h) wymiana elementów elektronicznych i tablic sterowych,
- i) wymiana elementów chwytaczy,
- j) wymiana wyłączników i przełączników dźwigowych,
- k) wymiana luzownika,
- l) wykonanie pomiarów skuteczności ochrony przeciwpożarowej i sprawdzenia stanu izolacji obwodów elektrycznych dźwigów,
- m) inne nie wymienione powyżej.

**6. Wykonawca przedstawi ofertę na:**

- a) wykonanie co-miesięcznego przeglądu konserwatorskiego dźwigu,
- b) wykonanie resursu,
- c) wykonanie przeglądu specjalnego,
- d) wykonanie co-rocznego przeglądu głównego,
- e) przedstawienie stawki roboczogodziny dla prac remontowych nie wchodzących w zakres konserwacji dźwigów.

**7. Termin realizacji umowy:**

- termin rozpoczęcia – Styczeń 2026
- termin zakończenia – Grudzień 2028

**8. Czas pracy.**

Wszystkie w/w czynności wykonywane będą w dni robocze na I zmianie w godz. 6.00-15.00.  
W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się realizację tych prac na II zmianie w dni robocze oraz na I zmianie w soboty po uprzednim uzyskaniu zgody Zamawiającego.

Uwaga! Czas reakcji na zdarzenie – do 24 godzin od zgłoszenia.

**VII. Inne wymogi:**

1. Wszystkie materiały niezbędne do realizacji zadania dostarcza Wykonawca.
2. Wszystkie odpady usuwa Wykonawca zgodnie z wytycznymi Zamawiającego.
3. Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, pod właściwym kierownictwem osoby uprawnionej z zachowaniem obowiązujących przepisów BHP oraz wg Standardów Technicznych dostępnych pod adresem: [https://rafineriagdanska.pl/3613/dla\\_dostawcow/standardy\\_techiczne](https://rafineriagdanska.pl/3613/dla_dostawcow/standardy_techiczne)
4. Do prac należy używać wyłącznie materiałów i wyrobów posiadających odpowiednie dopuszczenia i atesty umożliwiające ich stosowanie w Polsce. Wszelkie zmiany zastosowanych rozwiązań i odstępstwa od niniejszej specyfikacji powinny być bezwzględnie konsultowane i uzgadniane. Wykonawca jest odpowiedzialny za przygotowanie dokumentu Instrukcja Bezpiecznego Wykonywania Robót, wyznaczenie Kierownika Budowy oraz osoby nadzorującej dla prac wykonywanych przez podległych pracowników, uzyskanie pisemnego zezwolenia na wykonanie prac, przeprowadzenie instruktażu pracowników wykonujących prace, stały nadzór oraz organizację sposobu wykonywania prac. Zezwolenie na wykonanie prac wystawi Gospodarz obiektu, któremu Wykonawca określi imiennie, kto jest pracownikiem kierującym pracami, pracownikiem odpowiedzialnym za wykonanie wykonywanie konkretnych zabezpieczeń oraz pracownikiem kierującym pracami ze strony Wykonawcy. Wykonawca wyznaczy Kierownika który będzie odpowiedzialny za wykonywanie poszczególnych robót ponosi odpowiedzialność za stan bezpieczeństwa i higieny pracy.