

**WYKAZ URZĄDZEŃ DŹWIGOWYCH
zlokalizowanych w obiektach zarządzanych przez MOSIR**

<i>Lp.</i>	<i>Rodzaj urządzenia</i>	<i>Adres obiektu</i>
1.	CIBES A-5000 udźwig 400kg 4 przystanki nr fabr. 51811 ewid.N3016000029	Kryta Pływalnia „AKWARIUM” ul. Ozimska 48 b 45-058 Opole
2.	CIBES A-5000 udźwig 400kg 2 przystanki nr fabr. 51809, ewid.N3016000023	Kryta Pływalnia „AKWARIUM” ul. Ozimska 48 b 45-058 Opole
3.	CIBES A-5000 udźwig 400kg 2 przystanki nr fabr. 51810 ewid.N3016000021	Kryta Pływalnia „AKWARIUM” ul. Ozimska 48 b 45-058 Opole
4.	Dźwig hydrauliczny udźwig 630kg, 2 przystanki nr fabr. 290603/09, ewid.N3116001250	Miejski Stadion Lekkoatletyczny ul. Sosnkowskiego 12 45-273 Opole
5.	CIBES A-5000 udźwig 400 kg nr fabr. 8518436	Centrum Sportu ul. Pólnocna
6.	Podest ruchomy BOCKER PHC 800 udźwig 140 kg nr fabr. 9565, nr ewidencyjny N 3716000765	Kryta pływalnia „Wodna Nuta” ul. Prószkowska 96 Opole
7.	Dźwig linowy Nr fabryczny 180/09/13/EX Nr ewidencyjny N3116001577 Rok budowy – 2013 Typ OE-2/100 Udźwig – 1000 kg Podest ruchomy BOCKER PHC 800 udźwig 140 kg nr fabr. 9565, nr ewidencyjny N 3716000765	Kryta pływalnia „Wodna Nuta” ul. Prószkowska 96 Opole
8.	Urządzenie dla osób niepełnosprawnych nr fabr. B-18-1427, nr rejestr. N 30 16 000492	Zamek Górny przy Placu Kopernika Opole UWAGA: URZĄDZENIE NA GWARANCJI ZAMONTOWANE W ROKU 2018 PRZEZ WYKONAWCĘ ROBÓT ZWIĄZANYCH Z PRZEBUDOWĄ OBIEKTU.

ZAKRES ROBÓT KONSERWACYJNYCH

1. Zakres prac wchodzących w konserwację stałą dźwigu platformowego z napędem śrubowym.

- a) sprawdzenie działania:
 - wyłącznika dźwigu oraz oświetlenia,
 - łączników krańcowych , łącznika urządzenia chwytneho,
 - łącznika nakrętki napędowej.
- b) mierzenie napięcia w układzie sterowania i zasilania,
- c) sprawdzenie silnika,
- d) sprawdzenie stanu śruby i nakrętki napędowej,
- e) sprawdzenie tablicy sterowej, czyszczenie styków styczników, dokręcanie zacisków przewodów elektrycznych,
- f) smarowanie śruby napędowej i prowadnic,
- g) sprawdzenie działania pulpitu sterowniczego, kaset wezwań, stopu i alarmu,
- h) sprawdzenie stanu platformy, konstrukcji i obudowy szybu,
- i) sprawdzenie działania zamków drzwiowych, rygli, łączników drzwi, wyposażenia drzwi, regulacja,
- j) uzupełnienie brakującego oświetlenia i wymiana żarówek,
- k) wymiana: styczników, łączników krańcowych, łączników bezpieczeństwa, łączników drzwi szybowych, zamków drzwiowych i rygli, amortyzatorów drzwi, przewodników platformy, przycisków sterowych, stopu i alarmu.

2. Zakres prac wchodzących w konserwację stałą dźwigów elektrycznych działających w kierunku pionowym z napędem hydraulicznym.

- a) sprawdzenie działania:
 - wyłącznika dźwigu, wyłącznika głównego i oświetlenia,
 - łączników krańcowych i końcowych,
 - urządzenia chwytneho i jego łącznika.
- b) mierzenie napięcia w układzie sterowania,
- c) dokręcenie zacisków w tablicy sterowej i zacisków listew łączeniowych przewodów,
- d) przegląd styczników, czyszczenie styków styczników,
- e) sprawdzenie i regulacja agregatu hydraulicznego,
- f) sprawdzenie tłoka, węży ciśnieniowych, przewodów rurkowych i połączeń hydraulicznych,
- g) sprawdzenie stanu lin nośnych i liny urządzenia chwytneho oraz ich zamocowań,
- h) sprawdzenie działania drzwi automatycznych, rygli, łączników drzwi,
- i) sprawdzenie działania kaset dyspozycji i kaset wezwań, kasety jazdy kontrolnej i sygnalizacji,
- j) sprawdzenie działania impulsatorów i fotokomórek,
- k) sprawdzenie pionowości prowadnic kabinowych,
- l) skrócenie lin nośnych i liny aparatu chwytneho,
- m) sprawdzenie stanu łożyska i koła przewojowego lin nośnych,
- n) wymiana prowadników rolkowych, ślizgowych i rolek prowadzących drzwi,
- o) wymiana elementów agregatu hydraulicznego; zaworów, rozdzielaczy, manometrów, wyłączników, filtrów oleju,
- p) wymiana styczników, przekaźników, impulsatorów, fotokomórek, łączników elektrycznych, elementów kaset sterowych,
- q) uzupełnienie brakującego oświetlenia w kabinie dźwigu i szybie dźwigowym,
- r) odkurzanie ścian szybu.

3. Wyszczególnione czynności konserwacyjne uprawniony konserwator wykonuje przy współudziale pomocnika konserwatora, a w razie jego nieobecności przy udziale osoby obsługującej dźwig.

4. Wykonawca nie odpowiada za wypadki spowodowane niewłaściwą obsługą urządzenia.

5. Wszelkie usterki wykraczające poza zakres konserwacji, jak również kwalifikujące dźwig do remontu kapitalnego Wykonawca zobowiązany będzie zgłosić w formie pisemnej w siedzibie MOSIR.

6. W razie awarii urządzenia konserwator Wykonawcy przystąpi do jej usunięcia w ciągu 3 godzin od momentu zgłoszenia.

(pieczęć Wykonawcy lub imię, nazwisko i adres)

**Załącznik nr 3 do Umowy nr
DT.2310.56.2019**

PROPOZYCJA CENOWA

Odpowiadając na zaproszenie do złożenia propozycji cenowej
na konserwację urządzeń dźwigowych zlokalizowanych w obiektach zarządzanych przez MOSIR w Opolu

1. Oferujemy realizację zamówienia, zgodnie z wymogami opisu przedmiotu zamówienia, za kwotę:

<i>Lp.</i>	<i>Rodzaj urządzenia</i>	<i>Adres obiektu</i>	<i>Koszt miesięcznej konserwacji</i>	<i>Pogotowie dźwigowe</i>	<i>Ogółem brutto</i>
1.	CIBES A-5000 udźwig 400kg 4 przystanki nr fabr. 51811 ewid.N3016000029	Kryta Pływalnia „AKWARIUM” ul. Ozimska 48 b 45-058 Opole			
2.	CIBES A-5000 udźwig 400kg 2 przystanki nr fabr. 51809, ewid.N3016000023	Kryta Pływalnia „AKWARIUM” ul. Ozimska 48 b 45-058 Opole			
3.	CIBES A-5000 udźwig 400kg 2 przystanki nr fabr. 51810 ewid.N3016000021	Kryta Pływalnia „AKWARIUM” ul. Ozimska 48 b 45-058 Opole			
4.	Dźwig hydrauliczny udźwig 630kg, 2 przystanki nr fabr. 290603/09, ewid.N3116001250	Miejski Stadion Lekkoatletyczny ul. Sosnkowskiego 12 45-273 Opole			
5.	CIBES A-5000 udźwig 400 kg nr fabr. 8518436	Centrum Sportu ul. Północna Opole			
6.	Podest ruchomy BOCKER PHC 800 udźwig 140 kg nr fabr. 9565, nr ewidencyjny N 3716000765	Kryta pływalnia „Wodna Nuta” ul. Prószkowska 96 Opole			
7.	Dźwig linowy Nr fabryczny 180/09/13/EX Nr ewidencyjny N3116001577 Rok budowy – 2013 Typ OE-2/100 Udźwig – 1000 kg Podest ruchomy BOCKER PHC 800 udźwig 140 kg nr fabr. 9565, nr ewidencyjny N 3716000765	Kryta pływalnia „Wodna Nuta” ul. Prószkowska 96 Opole			
8.	Urządzenie dla osób niepełnosprawnych nr fabr. B-18-1427, nr rejestr. N 30 16 000492	Zamek Górny przy Placu Kopernika Opole UWAGA: URZĄDZENIE NA GWARANCJI ZAMONTOWANE W ROKU 2018 PRZEZ WYKONAWCĘ ROBÓT ZWIĄZANYCH Z PRZEBUDOWĄ OBIEKTU.			
RAZEM				zł miesięcznie

Koszt wykonania pomiarów elektrycznych - jeden raz w roku:

Cena brutto: zł

(poz. 1-3,6 = zł, poz.4 = zł, poz.5 =, poz. 7 =,
poz. 8 =) lub dodatkowo - po naprawach wymagających przeprowadzenia pomiarów elektrycznych.

2. Termin realizacji: **01 stycznia 2020 r. do dnia 31 grudnia 2020 r.**

3. Termin płatności faktur - 21 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury.

4. Akceptujemy postanowienia zawarte w „zaproszeniu do złożenia propozycji cenowej” i w razie wybrania naszej propozycji zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

5. Informujemy, iż **zamierzamy / nie zamierzamy*** część zamówienia powierzyć do wykonania podwykonawcom. /* niewłaściwe skreślić/ Zgodnie z powyższym przekładam wykaz części zamówienia, których wykonanie powierzę podwykonawcom:

Do formularza propozycji cenowej załączam następujące oświadczenia, dokumenty i informacje.

Załączniki

1.
2.
3.
4.
5.
6.

.....
pieczętka imienna i podpis
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

miejsowość, data

(pieczęć Wykonawcy lub imię, nazwisko i adres)

**Załącznik nr 4 do Umowy
nr DT.2310.56.2019**

OŚWIADCZENIE

Ja,
(imię i nazwisko Wykonawcy)

własnoręcznym podpisem potwierdzam, że przystępując do postępowania
o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

Konserwacja urządzeń dźwigowych zlokalizowanych w obiektach zarządzanych przez MOSIR w Opolu

Posiadamy potencjał techniczny i kadrowy umożliwiający w pełni profesjonalną realizację konserwacji dźwigów
tj.

- 1) co najmniej jedną ekipę konserwatorską;
- 2) co najmniej jeden samochód serwisowy wyposażony w zapasy podstawowych części oraz osprzęt serwisowy jak:
mierniki, testery, elektronarzędzia itp.

.....
(podpis i pieczęć uprawnionego Wykonawcy)