Zał. nr 2

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Kod CPV: 50750000-7

Wykonanie przeglądów i konserwacji dźwigów osobowych i towarowych zlokalizowanych na terenie Uniwersyteckiego Szpitala Dziecięcego w Lublinie (USzD) zgodnie z wykazem urządzeń transportu bliskiego podlegających konserwacji.

1. Opis realizacji przedmiotu zamówienia:

a) wykonywanie przeglądów konserwacyjnych urządzenia transportu bliskiego (wraz z wpisami w dzienniku konserwacji dźwigów) zgodnie z przepisami prawa, szczególnie Rozporządzenia 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 instrukcji konserwacji producenta dźwigu w terminach wynikających z w/w instrukcji i rozporządzenia,

b) okresowa inspekcja stanu technicznego mechanizmów napędowych, układów hamulcowych, cięgien nośnych i ich zamocowań, działania elementów bezpieczeństwa, sterujących, sygnalizacyjnych i oświetleniowych, itp.,

c) smarowanie, czyszczenie oraz niezbędne czynności regulacyjne,

d) okresowa ocena pod względem zużycia części i stanu technicznego urządzenia,
nieodpłatna dostawa materiałów i części eksploatacyjnych takich jak: towot, olej do prowadnic, wkładka topikowa bezpiecznika, śruby, nakrętki, podkładki, zawleczki, czyściwo, taśma izolacyjna, itp.

e) usuwanie wszelkich nieprawidłowości w działaniu urządzenia, zwłaszcza niezwłoczne usuwanie awarii powodujących przerwy w pracy urządzenia lub mogących wywołać straty materialne albo zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi,

f) dokonywanie niezbędnych pomiarów elektrycznych urządzenia,

g) wykonanie przeglądów specjalnych,

h) wykonywanie czynności mających na celu utrzymanie dźwigu w stanie pełnej sprawności technicznej,

i) wykonywanie czynności opisanych w dokumentacji techniczno-ruchowej urządzenia,

j) wykonywanie czynności wynikających z przepisów Urzędu Dozoru Technicznego.

k) Obowiązkiem Wykonawcy jest uczestniczenie w czynnościach dozoru technicznego wykonywanych przez Urząd Dozoru Technicznego. Wykonawca ma obowiązek przygotowania dźwigu do rewizji wewnętrznej, kontroli Urzędu Dozoru Technicznego, współpracy z Urzędem Dozoru Technicznego w celu zapewnienia ciągłości pracy dźwigu oraz przestrzegania kontroli technicznej. W przypadku negatywnej opinii Urzędu Dozoru Technicznego, która to zabrania dalszej eksploatacji dźwigu, a negatywna opinia jest spowodowana niewłaściwym wykonaniem obowiązków Wykonawcy, wszelkie koszty napraw, części/elementów i inne niezbędne nakłady, które są konieczne do uzyskania pozytywnej opinii Urzędu Dozoru Technicznego i do wykonania lub dostarczenia których Wykonawca zobowiązany był w ramach realizacji obowiązków umownych bez odrębnego zlecenia, pokrywa Wykonawca (w tym koszty opłat związanych z kolejnym przeglądem Urzędu Dozoru Technicznego). Wykonawca ma obowiązek wykonania ww. napraw i przygotowania dźwigu do sprawności technicznej umożliwiającej jego eksploatację w terminie do 5 dni.

l) Koszty przeglądów Urzędu Dozoru Technicznego ponosi Zamawiający, z wyjątkiem przypadku opisanego powyżej.

2. Wykonawca zobowiązany jest pisemnie informować Zamawiającego o zużytych lub uszkodzonych częściach urządzeń dźwigowych. Każde czynności Wykonawcy realizowane na dźwigach będą zgłaszane osobiście (pok. nr 211) lub telefoniczne w Dziale Technicznym Zamawiającego (nr telefonu 81 7185 160) lub za pomocą poczty elektronicznej (dzial.techniczny@uszd.lublin.pl) w momencie rozpoczęcia usługi, a w momencie zakończenia – pisemne oświadczenie o dopuszczeniu do eksploatacji urządzenia wraz z protokołem wykonanych czynności i wpisu w Książce Dźwigu, który zostanie przekazany do Działu Technicznego. Zamawiający dopuszcza przesłanie przedmiotowych dokumentów w formie skanów na adres poczty elektronicznej dzial.techniczny@uszd.lublin.pl. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzania comiesięcznych raportów o stanie technicznym dźwigu i złożenie ich w Dziale Technicznym

lub przesłanie w formie elektronicznej na wyżej wymieniony adres poczty elektronicznej. Odbiór raportów nastąpi za potwierdzeniem upoważnionej osoby Zamawiającego.

3. Awarie dźwigu zgłaszane będą telefonicznie przez dyspozytora ochrony USzD lub pisemnie za pomocą fax lub e-mail przez upoważnionego pracownika Działu Technicznego
4. Wykonawca w trakcie wykonywania usługi zobowiązuje się do należytego utrzymania porządku w miejscu wykonywania usługi. Wykonawca zobowiązany jest przestrzegać instrukcji konserwacji dźwigu oraz obowiązujących przepisów prawa, w tym obowiązujących norm w zakresie konserwacji dźwigów.
5. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia całodobowego, 365 dni w roku, pogotowia dźwigowego, którego zakres obejmuje:
   – usuwanie bieżących usterek i zgłaszanych awarii dźwigu w godzinach 7:00-22:00. Czas reakcji serwisu polegający na rozpoczęciu usuwania awarii i naprawy nie może być dłuższy niż **2 godziny** od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego niesprawności urządzenia do czasu rozpoczęcia usuwania usterki
   – uwalnianie ludzi z kabiny i reakcja w stanach zagrożenia życia i zdrowia użytkowników dźwigu. Czas reakcji serwisu: możliwie jak najkrótszy od chwili zgłoszenia, przy uwzględnieniu warunków dojazdu ekip do miejsca zdarzenia, jednakże nie dłuższy niż **60 minut.**

WYKAZ URZĄDZEŃ TRANSPORTU BLISKIEGO PODLEGAJĄCYCH KONSERWACJI:

LP	Nazwa urządzenia	Nr fabryczny	Nr rejestracyjny	Rok produkcji	Udźwig [kg]	Typ napędu	Liczba przystanków	Liczba drzwi przystankowych	Prędkość [m/s]	Miejsce zainstalowania
1.	Dźwig osobowy D	H02-408	3113061876	Lift Service 2002	1600	hydrauliczny	2	2	1,6	Gębali 6
2.	Dźwig osobowy K	E22-12792	3113065555	Lift Service 2022	1000	elektryczny	3	3	1,6	Gębali 6
3.	Dźwig osobowy B	H22-12791	3113065919	Lift Service 2022	630	elektryczny	2	2	1	Gębali 6
4.	Dźwig osobowy 1	700851	3113062502	KLEEMANN HELLAS SA GRECJA 2010	2000	elektryczny	9	9	1,6	Gębali 6
5.	Dźwig osobowy 2	B-470	311361425	KDO BOLĘCIN 1984	1000	elektryczny	9	9	1,6	Gębali 6
6.	Dźwig osobowy 3	H20-11484	31130665012	Lift Service 2020	1630	elektryczny	9	9	1,0	Gębali 6
7.	Dźwig osobowy 4	A22432	31130661481	KDO BOLĘCIN 1991	1000	elektryczny	9	9	1	Gębali 6
8.	Dźwig osobowy 5	A22433	31130661482	KDO BOLĘCIN 1991	1000	elektryczny	9	9	1	Gębali 6
9.	Dźwig osobowy R	700815	3113062501	KLEEMANN HELLAS S.A 2010	800	elektryczny	2	2	1	Gębali 6

WYKAZ CZĘŚCI I MATERIAŁÓW WYMIENIANYCH NIEODPŁATNIE W RAMACH RYCZAŁTOWYCH OPŁAT MIESIĘCZNYCH PRZY KONSERWACJI DŹWIGÓW:

- Amortyzator pod ramię wciągarki
- Cewka luzownika.
- Cewka przekaźnika tablicy sterowej
- Cewka stycznika sterowego
- Czyściwo
- Impulsator odwzorowania kabiny
- Kondensator tablicy sterowej
- Listwa zaciskowa do łączenia przewodów
- Olej (uzupełnienie stanu)
- Przekaźnik tablicy sterowej
- Przekaźnik termiczny
- Rozpuszczalnik
- Rolka wózka przeciwwagi
- Smar
- Soczewka przycisku sterowego (naturalne zużycie)
- Stworzeń z gumą sprzęgła silnika
- Stycznik tablicy sterowej
- Styk przycisku sterowego
- Styk stycznika sterowego
- Styk stycznika tablicy sterowej
- Śruby, nakrętki, podkładki
- Taśma izolacyjna

- Zwieracz kontaktu drzwi szybowych
- Żarówka/halogen/świetlówka oświetlenia kabiny
- Żarówka (LED) oświetlenia kabiny
- Żarówka oświetlenia szybu
- Żarówka sygnalizacyjna przycisku sterowego

Uwaga: W pierwszym kwartale 2022 roku przeprowadzona została modernizacja urządzeń transportu bliskiego: z pozycji wykazu nr 1,4,5,6,8 w zakresie automatycznych drzwi przystankowych i kabinowych, nr 2, 3 i 6 zostaly wymienione całe urządzenia na nowe. W przypadku zużycia lub awarii części/elementów objętych modernizacją, dostawa i wymiana tych części/elementów jest po stronie firmy przeprowadzającej modernizację. Po stronie Wykonawcy jest prawidłowa konserwacja tych części/elementów przy użyciu materiałów podstawowych takich jak: oleje, smary, bezpieczniki, śruby, podkładki, czyściwa, zawleczki, itp., których koszt będzie zawarty w ryczałtowych opłatach miesięcznych przy konserwacji dźwigów.

Uwaga: Zgodnie z zapisem w Karcie Gwarancyjnej urządzenia, Wykonawca winien posiadać autoryzację wytwórcy celem utrzymania gwarancji w całym okresie jej trwania.