

UMOWA NR.....

zawarta w dniu 2024 roku w Łodzi, pomiędzy:

Miejskim Przedsiębiorstwem Komunikacyjnym – Łódź Spółka z o.o.

z siedzibą przy ul. Tramwajowej 6, 90-132 Łódź, będącym dużym przedsiębiorcą w rozumieniu załącznika numer I do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r., NIP: 725-000-56-28, REGON: 470040290, wpisanym do Rejestru Przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod KRS nr: 0000044561, z kapitałem zakładowym w wysokości: 698 765 967,00 zł, z Zarządem Spółki w składzie:

Zbigniew Papierski – Prezes Zarządu, Krzysztof Maciaszczyk – Wiceprezes Zarządu, Romuald Bosakowski – Członek Zarządu oraz Prokurentami Krzysztofem Kamińskim i Andrzejem Łukaszewskim,

zwanym dalej **Zamawiającym,**

a

.....z siedzibą w, NIP:, REGON:, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców pod KRS nr:, z kapitałem zakładowym w wysokości: zł **(w przypadku spółek z o.o. i akcyjnych)** i kapitałem wpłaconym PLN **(tylko w przypadku spółek akcyjnych)***, reprezentowaną przez:

.....,

zwaną dalej **Wykonawcą.**

W wyniku postępowania przeprowadzonego w trybie procedury uproszczonej z zachowaniem przepisów kodeksu cywilnego została zawarta umowa następującej treści:

§1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji usługę polegającą na **wymianie elektrowciągów suwnicy prasy hydraulicznej dla Zakładu Techniki** (zgodnie z zakresem prac przedstawionym w pkt. 1. Załącznika nr 1 do niniejszej umowy - Opis przedmiotu zamówienia) zainstalowanej w Zakładzie Techniki w Łodzi przy ul. Tramwajowej 6.
2. Wymiana **elektrowciągów** zostanie przeprowadzona u Zamawiającego zgodnie z pkt. 3 Załącznika nr 1 do niniejszej umowy.
3. Termin wykonania przedmiotu umowy wynosi **maksymalnie 120 dni kalendarzowych** od daty podpisania niniejszej umowy.
4. W terminie określonym w ust. 3 niniejszego paragrafu, Wykonawca zobowiązuje się do uruchomienia suwnicy i **przeszkolenia stanowiskowego 4 osób** wskazanych przez Zamawiającego. Powyższe zostanie potwierdzone protokołem uruchomienia i odbioru, (Zamawiający otrzyma 2 egzemplarze protokołu) podpisanym ze strony Wykonawcy przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia Urzędu Dozoru Technicznego, z zastrzeżeniem ust. 6 niniejszego paragrafu. **Maksymalny termin prac liczony od zdemontowania do uruchomienia suwnicy nie może przekroczyć 10 dni roboczych.**
5. Przed podpisaniem protokołu uruchomienia, Wykonawca prześle Zamawiającemu wszystkie dokumenty wymagane w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy we wskazanej w nim formie (elektronicznej, papierowej w języku polskim).
6. W przypadku stwierdzenia przy dokonywaniu odbioru przedmiotu umowy wad i usterek zostanie sporządzony i podpisany przez obydwie Strony odpowiedni protokół wad i usterek, natomiast Wykonawca zobowiązany będzie do ich niezwłocznego usunięcia. Maksymalny termin na usunięcie wad lub usterek ustala się na 7 dni roboczych.
7. Protokół, o którym mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu, z zastrzeżeniem ust. 6 niniejszego paragrafu, stwierdzający prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy, stanowić będzie podstawę do zafakturowania wynagrodzenia.

§2

1. Wykonawca udzieli na wykonaną usługę gwarancji na okres (minimum **24 miesiące**), licząc od daty bezusterkowego odbioru, po dokonaniu wymiany elektrowciągów suwnicy prasy hydraulicznej.
2. Do odpowiedzialności z tytułu gwarancji i rękojmi mają zastosowanie odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego.

3. W okresie trwania gwarancji, w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, iż przedmiot umowy posiada wady, Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o ich istnieniu (pisemnie lub telefonicznie ale wówczas zawiadomienie zostanie przesłane pocztą elektroniczną).
4. Wykonawca **w ciągu 4 dni roboczych od daty zawiadomienia o istnieniu wad** powiadomi Zamawiającego pisemnie o wyniku rozpatrzenia reklamacji oraz sposobie realizacji usuwania wad. Brak odpowiedzi pisemnej Wykonawcy na złożoną reklamację w ww. terminie oznaczać będzie dla Zamawiającego, iż reklamacja została rozpatrzona pozytywnie.
5. W przypadku pozytywnego rozpatrzenia reklamacji Wykonawca dokona naprawy przedmiotu umowy w ramach gwarancji jakości, maksymalnie **w ciągu 7 dni roboczych od daty zawiadomienia go o istnieniu wad**. Usunięcie wad stwierdza się protokołarnie.
6. Nie usunięcie wad lub usterek zgłoszonych w ramach gwarancji w terminie określonym w niniejszym paragrafie ust. 5 skutkować będzie naliczeniem kary umownej, jak w przypadku nie wykonania przedmiotu umowy w wyznaczonym terminie.
7. W przypadku nieusunięcia wad przez Wykonawcę w ww. terminie, Zamawiający uprawniony jest do zlecenia wykonania zastępczego tj.: zlecenia usunięcia wad u dowolnie przez siebie wybranego Wykonawcy zastępczego, w każdym przypadku na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze).
8. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji za wady nie wyłącza możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania na zasadach ogólnych.

§3

1. Wynagrodzenie za realizację usługi, o której mowa w § 1 ust. 1, strony ustalają na kwotę **netto** (słownie: złotych.), plus należny podatek VAT.
2. Koszty demontażu suwnic, ich montażu po remoncie, koszty transportu materiałów i urządzeń niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy, koszty ekspertyz określonych w pkt. 3.e) Załącznika nr 1 do niniejszej umowy, koszty odbioru UDT, koszty szkolenia pracowników Zamawiającego, pokrywa Wykonawca i są one wliczone w wynagrodzenie, o którym mowa w ustępie 1 niniejszego paragrafu.
3. Wykonawca wystawi fakturę VAT po zrealizowaniu przedmiotu umowy, w szczególności poprzez dokonanie odbioru zgodnie z §1 ust. 4. Wynagrodzenie określone na fakturze płatne będzie na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, **w terminie (minimum 30 dni) od daty skutecznego doręczenia prawidłowo wystawionej Zamawiającemu faktury do kancelarii mieszczącej się w siedzibie Zamawiającego w Łodzi przy ul. Tramwajowej 6**. Za termin zapłaty Strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, iż faktura nie została wystawiona prawidłowo lub brak jest w Spółce protokołu odbioru wystawionego zgodnie z §1 ust 4, Wykonawca zobowiązany będzie do wystawienia faktury korygującej. Termin zapłaty nie biegnie, a należność w całości nie jest wymagalna.
4. Wykonawca, wystawiając fakturę, obowiązany jest w jej treści powołać się na numer umowy.
5. W przypadku, gdy faktura będzie wystawiona w innej walucie, niż podana w ust. 1 niniejszego paragrafu, Wykonawca, przy przeliczaniu wynagrodzenia musi brać pod uwagę tabelę średnich kursów walut publikowaną przez NBP, na dzień sprzedaży przedmiotu umowy, rozumianym jako dzień wystawienia faktury.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonania przelewu metodą podzielonej płatności (split payment), w sytuacji prawnie dopuszczalnej – zgodnie z art. 62a ust. 2 prawa bankowego, rachunek VAT prowadzony jest w walucie polskiej. Zatem w przypadku płatności w walucie EUR na rachunek EUR brak będzie możliwości wykonania płatności metodą split payment.
7. Wykonawca oświadcza, że w przypadku, gdy transakcje będące przedmiotem umowy są objęte solidarną odpowiedzialnością za zobowiązania podatkowe, o której mowa w przepisach o podatku od towarów i usług, wykona prawidłowo zobowiązania podatkowe, w szczególności prawidłowo określi stawki podatku od towarów i usług oraz wpłaci na rachunek urzędu skarbowego kwotę podatku od towarów i usług przypadającą na te transakcje. W przypadku uznania przez administrację podatkową, że z tytułu przedmiotowych transakcji Wykonawca nie wykonał prawidłowo zobowiązań podatkowych, Wykonawca zobowiązuje się do poniesienia obciążeń nałożonych na Zamawiającego przez administrację podatkową.
8. Strony akceptują wystawienie i dostarczenie w formie elektronicznej, w formacie PDF: faktury, faktur korygujących oraz duplikatu faktury, zgodnie z art. 106n ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tj. Dz.U. z 2016 r., Nr 710, ze zm.).
9. Faktura elektroniczna zostanie Zamawiającemu wysyłana na adres e-mail: e-faktura@mpk.lodz.pl. Zamawiający zobowiązuje się do poinformowania Wykonawcy o każdorazowej zmianie adresu e-mail.
10. W przypadku, gdy Wykonawca wystawi fakturę elektroniczną, Zamawiający zapłaci wynagrodzenie Wykonawcy określone na fakturze na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, w terminie 30 dni od daty skutecznego doręczenia prawidłowo wystawionej faktury na wskazany w ust. 9 niniejszego paragrafu adres e-mail. Za termin

„Wymiana elektrowciągów suwnicy prasy hydraulicznej”, nr sprawy: WZ-091-29/24
zapłaty Strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, iż faktura nie została wystawiona prawidłowo lub brak jest w Spółce potwierdzenia odbioru towaru, Wykonawca zobowiązany będzie do wystawienia faktury korygującej Termin zapłaty nie biegnie, a należność w całości nie jest wymagalna.

§4

1. Za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 20% wynagrodzenia netto, o którym mowa w §3 ust. 1 niniejszej umowy.
2. Za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminów określonych w **§1 ust. 3, 4 i 6 oraz §2 ust. 5** w niniejszej umowy, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto określonego w §3 ust. 1 niniejszej umowy - za każdy dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 15 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w §3 ust. 1 niniejszej umowy.
3. W przypadku naliczenia przez Zamawiającego kar umownych według zasad określonych w niniejszym paragrafie, Zamawiający wystawi Wykonawcy notę obciążeniową. W takiej sytuacji Zamawiający ma prawo dokonać potrącenia z wynagrodzenia wypłacanego zgodnie z zasadami określonymi w §3 niniejszej umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
4. Zastrzeżenie kar umownych nie pozbawia Zamawiającego roszczenia o naprawienie na zasadach ogólnych szkody wyrządzonej przez Wykonawcę wskutek nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy, jeżeli wartość szkody przekraczałaby kwotę należnych kar umownych lub szkoda była spowodowana inną przyczyną, niż te, dla których przewidziano obowiązek zapłacenia kar umownych.
5. Strony zgodnie oświadczają, że odstąpienie od umowy nie wywiera skutku w stosunku do postanowień niniejszej umowy dotyczących kar umownych za odstąpienie od umowy.

§5

W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części umowy, postanowień dotyczących kar umownych nie stosuje się. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy nie wywiera skutku do obowiązków Wykonawcy wynikających z udzielonej gwarancji jakości.

§6

1. Strony ustalają zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **20 000 PLN**.
2. Zabezpieczenie zostanie wniesione przez Wykonawcę przed podpisaniem umowy w jednej z form:
 - 1) w pieniądzu (w PLN) przelewem na prowadzony w PLN rachunek bankowy Zamawiającego o nr 35 1020 3352 00001502 0266 9232,
 - 2) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - 3) w gwarancjach bankowych,
 - 4) w gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 5) w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2) ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. Nr 109, poz.1158, z późn. zm.).
3. Kserokopia dowodu wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy stanowić będzie Załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
4. 70% kwoty zabezpieczenia zostanie zwrócone w ciągu 30 dni od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń, a w przypadku stwierdzenia wad lub/i usterek - protokołu z ich usunięcia, natomiast pozostałe 30% zostanie zwrócone w ciągu 30 dni po upływie okresu gwarancji.
5. Zabezpieczenie stanie się własnością Zamawiającego w przypadku:
 - 1) niewykonania lub niewłaściwego wykonania przez Wykonawcę zapisów umowy,
 - 2) nie usunięcia wad lub/i usterek.

§7

Wykonawca nie może dokonać cesji swojej wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na rzecz osoby trzeciej bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.

§8

1. W imieniu Zamawiającego osobą upoważnioną do kontaktów z Wykonawcą w sprawach związanych z realizacją niniejszej umowy w czasie jej obowiązywania jest Kierownik Sekcji Techniczno-Produkcyjnej Zakładu Techniki lub osoba przez niego wskazana.
2. W imieniu Wykonawcy osobami upoważnionymi do kontaktów z Zamawiającym w sprawach związanych z realizacją niniejszej umowy w czasie jej obowiązywania jest:, **tel.:**, **e-mail:** Na wskazany adres e-mail Zamawiający ma prawo wysłać wszelką korespondencję dotyczącą realizacji umowy, w tym np. dokumenty opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
3. Zmiany osób, o których mowa w ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu, nie wymagają sporządzenia aneksu do niniejszej umowy, a jedynie powiadomienia przekazanego pocztą elektroniczną.

§9

Sprawy sporne wynikające z treści niniejszej umowy rozstrzygane będą przez Sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.

§10

Wszelkie zmiany do niniejszej umowy, z wyjątkiem sytuacji opisanej w §8 niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§11

Prawem właściwym jest prawo polskie. W sprawach, które nie są uregulowane treścią umowy zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego, treść Zapytania ofertowego z uwzględnieniem odpowiedzi na pytania, wyjaśnień i ewentualnych zmian oraz treść złożonej oferty.

§12

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
2. Integralną część umowy stanowią załączniki:
 - 1) Opis przedmiotu zamówienia;
 - 2) Kserokopia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załącznik nr 1 do Umowy nr

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest remont dwóch suwnic dwudźwigarowych, każda o udźwigu $Q=5t$ wraz z odbiorem UDT na hali spawalniczej Sekcji Mechanicznej Zakładu Torów i Sieci mieszczącego się w Łodzi przy ul. Dąbrowskiego 23.

1. Zakres zamówienia:

- a) Wykonanie dokumentacji oraz uzgodnienia z UDT,
- b) Remont mechanizmów jazdy mostu suwnicy: remont przekładni oraz wymiana silników na silniki klatkowe ze zintegrowanym hamulcem – 2 kpl.,
- c) Remont mechanizmów jazdy wózka wciągarki: koła; przekładnia oraz wymiana silnika na klatkowy ze zintegrowanym hamulcem,
- d) Wymiana mechanizmu podnoszenia na nowy dostosowany do istniejących warunków na suwnicy,
- e) Wymiana łączników krańcowych jazdy suwnicy, jazdy wózka oraz podnoszenia,
- f) Zastosowanie systemu antykolizyjnego z drugą suwnicą,
- g) Zastosowanie przycisków E-STOP na galerii pomostu,
- h) Zastosowanie falownika w mechanizmie jazdy mostu suwnicy oraz jazdy wózka suwnicy,
- i) Zabudowa nowej szafy sterowniczo-zasilającej dla całej suwnicy,
- j) Zastosowanie sterowania radiowego + awaryjnie z kasety sterowniczej,
- k) Remont kół jezdnych jazdy suwnicy,
- l) Remont kół jezdnych jazdy wózka,
- ł) Przegląd torowiska podsuwnicowego na całej długości (2 nitki toru) i ewentualna regeneracja,
- m) Wymiana linii zasilającej suwnice na szynoprzewód z kompletem odbieraków dla dwóch suwnic,
- n) Czyszczenie i malowanie,
- o) Dokumentacja plus wymagane przez UDT atesty na wymienione podczas remontu materiały i urządzenia,
- p) Odbiór UDT,

2. Opis suwnic:

- a) Suwnica dwudźwigarowa $Q = 5 t$ - 2 szt.,
- b) wysokość podnoszenia – 6,6 m,
- c) rozpiętość – 15,6 m,
- d) długość torowiska – 37,5 m,
- e) prędkość podnoszenia: 8,0 m/min.,
- f) prędkość jazdy wózka: 27 m/min.,
- g) prędkość suwnicy: 50 m/min.

Powyższe dane takie jak: wysokość podnoszenia, długość suwnicy, długość toru suwnicowego zostały podane w sposób przybliżony.

3. Wykonanie

- a) Usługa wykonana będzie u zamawiającego, w tzw. „warunkach pracy zakładu w ruchu”. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania wszelakiego montażu suwnic wraz z ewentualną naprawą torowiska w hali produkcyjnej.
- b) Wszelkie maszyny i urządzenia takie jak: dźwig czy też podnośniki potrzebne do demontażu i późniejszego montażu suwnic na hali po stronie Wykonawcy.

- c) Remont będzie przebiegał dwuetapowo:
- 1 etap – wykonanie prac remontowych u zamawiającego pierwszej suwnicy wraz z ewentualną regeneracją toru jezdni i odbiorem suwnicy przez UDT – czas wykonania 3 tygodnie.
 - 2 etap – wykonanie prac remontowych u zamawiającego drugiej suwnicy wraz z odbiorem suwnicy przez UDT – czas wykonania 3 tygodnie.
- d) Demontaż pierwszej suwnicy nastąpi w momencie przygotowania wszystkich elementów potrzebnych do remontu. Wykonawca z tygodniowym wyprzedzeniem pisemnie powiadomi zamawiającego o dacie rozpoczęcia remontu.
- e) Wykonawca zobowiązany jest do wykonania na swój koszt, wszystkich niezbędnych ekspertyz, projektów związanych z dopuszczeniem suwnic przez Urząd Dozoru Technicznego oraz wykonanie oceny stanu technicznego tkz. resursu podczas następnego badania doraźnego dla każdej z suwnic.
- f) Wszelkie dokumenty dotyczące suwnic wymienione w powyższym punkcie, zostaną przesłane w wersji elektronicznej na adres e-mail: aburda@mpk.lodz.pl. DTR-ki oraz instrukcje obsługi w 3 egz. zostaną dostarczone Zamawiającemu w formie papierowej.

4. Termin wykonania

Wykonawca zobowiązuje się do całkowitego wykonania usługi w terminie 16 tygodni od daty podpisania umowy deklarując, że czas na wykonania poszczególnych etapów remontów u Zamawiającego nie będzie przekraczał 3 tygodni na każdy z nich. Wykonawca w terminie 7 dni przed przystąpieniem do demontażu suwnicy na hali powiadomi Zamawiającego.

5. Szkolenie

Wykonawca przeprowadzi szkolenia pracowników Zamawiającego w liczbie 4 osób w zakresie obsługi suwnic.

6. Gwarancja

Dostawca zobowiązuje się do udzielenia minimum 24 miesięcznej gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia, począwszy od daty przekazania suwnic do eksploatacji.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA