

### OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa profilaktycznej opieki medycznej nad pracownikami MPK - Łódź Spółka z o.o.
2. Przedmiotowa usługa obejmuje profilaktyczną opiekę zdrowotną pracowników MPK - Łódź Spółka z o.o. oraz:
  - 1) wykonywanie badań laboratoryjnych krwi na zawartość alkoholu oraz środków odurzających - Zamawiający dopuszcza możliwość wykonywania ww. badań w innej lokalizacji, niż wskazana w ofercie (nie więcej niż 10 pracowników rocznie - w zakresie zawartości alkoholu we krwi i nie więcej niż 2 pracowników rocznie - w zakresie zawartości środków odurzających);
  - 2) wykonywanie szczepień przeciwko WZW typu B (pełny cykl) – do 10 osób rocznie;
  - 3) wykonywanie wstępnych badań lekarskich kandydatów na kurs motorniczych i kurs kierowcy autobusu;
  - 4) wykonywanie badań dodatkowych związanych ze schorzeniami uniemożliwiającymi wykonywanie pracy przez pracowników Zamawiającego;
  - 5) udział w komisji bezpieczeństwa i higieny pracy działającej na terenie Zamawiającego (udział przynajmniej w 1 spotkaniu na kwartał kalendarzowy) - informacja o spotkaniu zostanie przekazana Wykonawcy z minimum czternastodniowym wyprzedzeniem;
  - 6) dokonywanie przeglądu stanowisk pracy w celu oceny warunków pracy (w ramach spotkań komisji bezpieczeństwa i higieny pracy);
  - 7) udostępnienie dokumentacji wyników kontroli warunków pracy, w części odnoszącej się do ochrony zdrowia;
  - 8) wydawanie odpowiednich zaświadczeń i dokumentów uprawniających do odnowienia uprawnień do prowadzenia autobusów i tramwajów (Wydział Spraw Obywatelskich i Komunikacji UMŁ);
  - 9) udział w przeprowadzeniu ryzyka zawodowego dla stanowisk pracy oraz dokonywania uzgodnień w zakresie lokalizacji i zawartości apteczek pierwszej pomocy.
3. W zakresie organizacji badań profilaktycznych (wstępnych, okresowych, kontrolnych):
  - 1) badania powinny być wykonywane w placówce Wykonawcy, w jednej lub więcej lokalizacjach, położonych w granicach administracyjnych Łodzi, w promieniu nie większym niż 5 km od siedziby Zamawiającego w Łodzi, przy ul. Tramwajowej 6, z zastrzeżeniem, iż wszystkie niezbędne badania będą wykonywane w jednym miejscu, tj. w obrębie jednej lokalizacji, w ciągu 1 dnia;
  - 2) badania zorganizowane w sposób zapewniający ich wykonanie w ciągu jednego dnia dla co najmniej 20 pracowników dziennie, minimum od poniedziałku do piątku;
  - 3) badania powinny być wykonywane w możliwym najkrótszym czasie np. poprzez możliwość umawiania pracowników na godziny lub poprzez wyznaczenie dni, co najmniej dwóch, w których pracownicy Spółki będą przyjmowani bez kolejności (uwzględniając stosowny komunikat dla pozostałych pacjentów).
4. Od Wykonawcy wymaga się:
  - 1) dysponowania, **przez cały okres obowiązywania umowy**, minimum 5 lekarzami orzecznikami medycyny pracy, zatrudnionymi na podstawie umowy o pracę lub kontraktu (w przypadku podania mniejszej liczby lekarzy, oferta zostanie odrzucona, jako złożona niezgodnie z wymaganiami Zamawiającego);
  - 2) dysponowania, **przez cały okres obowiązywania umowy**, minimum 3 psychologami, zatrudnionymi na podstawie umowy o pracę lub kontraktu (w przypadku podania mniejszej liczby lekarzy, oferta zostanie odrzucona, jako złożona niezgodnie z wymaganiami Zamawiającego).

Czynniki szkodliwe lub uciążliwe na poszczególnych stanowiskach pracy

**Stanowiska administracyjnobiurowe**

<b>Stanowisko</b>	<b>Czynnik szkodliwy lub uciążliwy, który może wystąpić na stanowisku</b>	<b>Liczba osób – stan na 31.12.2022 r.</b>
Stażysta	Zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych	0
Administrator systemu	Zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych	1
Informatyk	Zagrożenia związane z: obsługą monitorów ekranowych, pracą na wysokości pow. 3m.	7
Radca prawny	Zagrożenia związane z: obsługą monitorów ekranowych, stałym dużym dopływem informacji i gotowości do odpowiedzi	1
Pracownik obsługi administracyjnej	Zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych	3
Inspektor bhp	Zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych, stałym dużym dopływem informacji i gotowości do odpowiedzi	3
Pracownik obsługi klienta	Zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych, stałym dużym dopływem informacji i gotowości do odpowiedzi	77
Asystent	Zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych	13
Specjalista	Zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych, stałym dużym dopływem informacji i gotowości do odpowiedzi	145
Specjalista bhp	Zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych, stałym dużym dopływem informacji i gotowości do odpowiedzi	2
Główny specjalista	Zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych, stałym dużym dopływem informacji i gotowości do odpowiedzi	8
Dyspozytor	Zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych, stałym dużym dopływem informacji i gotowości do odpowiedzi	58
Dyspozytor koordynator	Zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych, stałym dużym dopływem informacji i gotowości do odpowiedzi	6
Dyspozytor utrzymania ruchu	Zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych, stałym dużym dopływem informacji i gotowości do odpowiedzi, kierowca kat. B, praca w ruchu ulicznym	38
Starszy dyspozytor/Dyspozytor utrzymania infrastruktury torowo - sieciowej	Zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych, stałym dużym dopływem informacji i gotowości do odpowiedzi	11
Mistrz	Zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych, stałym dużym dopływem informacji i gotowości do odpowiedzi	40

Mistrz koordynator	Zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych, stałym dużym dopływem informacji i gotowości do odpowiedzi	2
Kierownik/Dyrektor/Członek Zarządu	Zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych, stałym dużym dopływem informacji i gotowości do odpowiedzi	63
Magazynier	Zagrożenia związane z: ręczne prace transportowe zgodnie z normatywem, sporadycznie praca na wysokości do 3 m, kontakt ze smarami, olejami, produktami ropopochodnymi, obsługą monitora ekranowego	12

#### Stanowiska robotnicze

Stanowisko	Czynnik szkodliwy lub uciążliwy, który może wystąpić na stanowisku	Liczba osób – stan na 31.12.2022
Robotnik	praca na wysokości do 3m, ręczne prace transportowe, zgodnie z normatywem	2
Pracownik utrzymania infrastruktury	praca na wysokości do 3m, ręczne prace transportowe, zgodnie z normatywem, praca w ruchu ulicznym, maszyny w ruchu, prowadzenie pojazdów do 3,5t, prace wymagające pełnej sprawności psychoruchowej	42
Pracownik obsługi zajezdniowej	prowadzenie pojazdów kat. D+E, praca na wysokości do 3m, kontakt ze smarami, olejami, produktami ropopochodnymi	75
Pracownik magazynowy	praca na wysokości do 3m, ręczne prace transportowe, zgodnie z normatywem, kontakt ze smarami i olejami, obsługa wózków widłowych, obsługa monitorów ekranowych	26
Kontroler biletów	niekorzystne czynniki psychospołeczne (kontakt z pasażerem)	77
Sprzedawca	zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych	11
Mechanik pojazdów	praca na wysokości do 3m, praca na wysokości pow. 3m, kontakt ze smarami, olejami, produktami ropopochodnymi, pyły nieorganiczne zawierające poniżej 10% wolnej krzemionki, pył drewna, ręczne prace transportowe zgodnie z normatywem, maszyny w ruchu, prowadzenie pojazdów po terenie zajezdni, obsługa wózków widłowych, praca w ruchu ulicznym, prowadzenie pojazdów kat. C, spawanie gazowe i elektryczne, obsługa suwnic, prowadzenie tramwajów bez pasażera	288
Mechanik	praca na wysokości do 3m, praca na wysokości pow. 3m, kontakt ze smarami, olejami, produktami ropopochodnymi, pyły nieorganiczne zawierające poniżej 10% wolnej krzemionki, pył drewna, ręczne prace transportowe zgodnie z normatywem, maszyny w ruchu, prowadzenie pojazdów po terenie zajezdni, obsługa wózków widłowych, praca w ruchu ulicznym, prowadzenie pojazdów kat. C, spawanie gazowe	9

	i elektryczne, obsługa suwnicy, prowadzenie tramwajów bez pasażerów	
Lakiernik	związki nitrowe, pyły nieorganiczne zawierające poniżej 10% wolnej krzemionki, praca na wysokości do 3m	8
Ślusarz narzędziowy	praca przy maszynach w ruchu, kontakt ze smarami, olejami, produktami ropopochodnymi, praca na wysokości do 3m	7
Operator sprzętu ciężkiego	praca przy maszynach w ruchu, -praca w ruchu ulicznym, praca przy maszynach i urządzeniach spalinowych	3
Operator maszyn skrawających	praca przy maszynach w ruchu, pyły nieorganiczne zawierające poniżej 10% wolnej krzemionki, pył drewna kontakt z cieczami chłodzącymi, obsługa suwnicy	21
Monter torów	praca wymagająca szczególnej sprawności psychofizycznej, praca w ruchu ulicznym, ręczne prace transportowe zgodnie z normatywem, praca przy maszynach w ruchu, obsługa odśnieżarki torów	66
Elektromonter	praca przy maszynach w ruchu, praca w ruchu ulicznym, ręczne prace transportowe zgodnie z normatywem, pył drewna, praca na wysokości do 3m, praca na wysokości pow. 3m, praca przy napięciu do 1KV, obsługa wozów wieżowych	232
Spawacz	praca na wysokości do 3m, praca na wysokości pow.3m, praca w ruchu ulicznym, pyły zawierające poniżej 10% wolnej krzemionki, obsługa suwnic	38
Kierowca	praca w ruchu ulicznym wymagająca szczególnej sprawności psychofizycznej, kierowca samochodu kat. B, kierowca samochodu kat. C	3
Kierowca samochodu do przewozu osób niepełnosprawnych	kontakt z osobami niepełnosprawnymi, ręczne prace transportowe zgodnie z normatywem, kierowca samochodu kat. B	39
Opiekun pasażerów niepełnosprawnych	kontakt z osobami niepełnosprawnymi, ręczne prace transportowe zgodnie z normatywem	17
Motorniczy	praca w ruchu ulicznym wymagająca szczególnej sprawności psychofizycznej, niekorzystne czynniki psychospołeczne	626
Kierowca autobusu	praca w ruchu ulicznym wymagająca szczególnej sprawności psychofizycznej, niekorzystne czynniki psychospołeczne	1042
Diagnosta	kontakt ze smarami, olejami, produktami ropopochodnymi, maszyny w ruchu, praca na wysokości do 3m	8
Motorniczy/ Kierowca autobusu - pełniący funkcję instruktora nauki jazdy	praca w ruchu ulicznym wymagająca szczególnej sprawności psychofizycznej, niekorzystne czynniki psychospołeczne, stałym dużym dopływem informacji i gotowości do odpowiedzi	13
Elektromechanik	kontakt ze smarami, olejami, produktami ropopochodnymi, ręczne prace transportowe	40

	zgodnie z normatywem, praca przy maszynach w ruchu, praca na wysokości do 3m, praca na wysokości pow.3 m, praca w ruchu ulicznym, spawanie gazowe, elektryczne, prowadzenie pojazdu kat. C, prowadzenie pojazdu po terenie zajezdni	
Elektronik	zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych, ręczne prace transportowe zgodnie z normatywem, praca na wysokości do 3m, praca w ruchu ulicznym	14
Kontroler techniczny	kontakt ze smarami, olejami, produktami ropopochodnymi, maszyny w ruchu, praca na wysokości do 3m	4
Muzyk – członek orkiestry zakładowej	ręczne prace transportowe zgodnie z normatywem, hałas	33

Zamawiający informuje, iż w przypadku badań wstępnych w latach 2020 - 2022 w grupach: „kierowca autobusu” oraz „motorniczy”, przyjęto do pracy 254 osoby. W obecnej chwili większość osób, to kandydaci bez kwalifikacji. Zatem należy przewidzieć- dla tych osób - badania przed kursem, a w przypadku ukończenia kursu - przed przystąpieniem do pracy.