

**Czwartek, 18 stycznia 2007 r.**

- e) numer licencji umożliwiający dostęp do danych w rejestrze krajowym;
- f) zdjęcie posiadacza;
- g) podpis posiadacza;
- h) stałe miejsce zamieszkania lub adres pocztowy posiadacza (opcjonalnie);
- i) nazwę i adres przedsiębiorstwa kolejowego lub zarządcy infrastruktury, dla których maszynista jest uprawniony do prowadzenia pociągów;
- j) kategoria, w której posiadacz jest *upoważniony* do prowadzenia pojazdu kolejowego;
- k) rodzaj lub rodzaje taboru, do prowadzenia którego posiadacz jest uprawniony;
- l) infrastrukturę, w obrębie której posiadacz jest uprawniony do prowadzenia pojazdów kolejowych;
- m) wszelkie uzupełniające informacje lub ograniczenia;
- n) znajomość języków;
- o) datę ostatniego badania lekarskiego.**

**4. MINIMALNE DANE ZAWARTE W REJESTRACH KRAJOWYCH****a) Dane dotyczące licencji:**

Wszystkie dane zawarte w licencji oraz odnoszące się do wymagań dotyczących kontroli określonych w art. 12 i 17.

**b) Dane dotyczące świadectwa:**

Wszystkie dane zawarte w licencji oraz odnoszące się do wymagań dotyczących kontroli określonych w art. 13, 14 i 17.

---

**ZAŁĄCZNIK II****WYMOGI ZDROWOTNE****1. WYMOGI OGÓLNE****1.1. Maszyniści nie mogą cierpieć na jakiegokolwiek dolegliwości lub przyjmować jakichkolwiek leków lub substancji, które mogą powodować:**

- nagłą utratę świadomości;
- osłabienie uwagi lub zmniejszenie zdolności koncentracji;
- nagłą utratę sprawności;
- utratę równowagi lub koordynacji;
- znaczące ograniczenie możliwości poruszania się.

**1.2. Wzrok**

Konieczne jest spełnienie następujących wymogów dotyczących wzroku:

- ostrość wzroku z korekcją lub bez: 1,0; nie mniej niż 0,5 dla oka gorzej widzącego;
- dopuszczalna maksymalna korekcja soczewkami kontaktowymi: nadwzroczność +5 / krótkowzroczność -8. Na odstępstwa zgoda wydawana jest w wyjątkowych przypadkach i po uzyskaniu opinii lekarza okulisty. Lekarz medycyny podejmuje na tej podstawie decyzję;

Czwartek, 18 stycznia 2007 r.

- widzenie na odległości bliskie i pośrednie: wystarczające, z korekcją lub bez;
- soczewki kontaktowe i szkła są dopuszczone, jeżeli są okresowo sprawdzane przez specjalistę;
- normalne widzenie kolorów: wykorzystanie uznanego badania, takiego jak test Ishihary, a także innego uznanego badania, jeżeli jest to wymagane;
- pole widzenia: pełne;
- widzenie okiem lewym i prawym: efektywne; nie jest wymagane jeśli dana osoba ma odpowiednią adaptację i wystarczającą kompensację. Jedynie w przypadku utraty widzenia obuocznego po rozpoczęciu pracy;
- widzenie obuoczne: efektywne;
- rozpoznawanie sygnałów barwnych: test opiera się na rozpoznawaniu pojedynczych barw a nie na różnicach względnych;
- wrażliwość na kontrast: dobra;
- brak postępujących chorób oczu;
- implanty soczewek oraz zabiegi keratotomii i keratektomii są dopuszczalne jedynie pod warunkiem kontroli przeprowadzanych corocznie lub w odstępach ustalonych przez lekarza medycyny;
- odporność na oślepienie błyskiem;
- kolorowe soczewki kontaktowe i soczewki fotochromatyczne nie są dozwolone. Szkła z filtrem UV są dozwolone.

### 1.3. Wymogi dotyczące słuchu i mowy

Wystarczająco dobry słuch potwierdzony audiogramem, tj.:

- słuch wystarczający do prowadzenia rozmowy telefonicznej i do usłyszenia sygnałów ostrzegawczych i komunikatów radiowych.

Następujące wartości powinny być przyjęte jako wytyczne:

- niedosłuch na poziomie nie wyższym niż 40 dB przy częstotliwościach 500 i 1000 Hz;
- niedosłuch na poziomie nie wyższym niż 45 dB przy częstotliwości 2000 Hz dla ucha najgorzej przewodzącego falę dźwiękową;
- brak anomalii układu przedsionkowego;
- brak chronicznych zaburzeń mowy (przy uwzględnieniu konieczności przekazywania wiadomości w sposób głośny i wyraźny);
- w szczególnych przypadkach dozwolone jest korzystanie z aparatu słuchowego.

### 1.4. Cięża

W przypadku złej tolerancji lub występowania stanów patologicznych ciężę należy uznać za powód tymczasowego odsunięcia maszynisty od obowiązków służbowych. Należy stosować przepisy prawne chroniące ciężarnych maszynistów.

## 2. MINIMALNY ZAKRES BADANIA PRZED OBJĘCIEM STANOWISKA

### 2.1. Badania lekarskie

- ogólne badanie lekarskie;
- badania funkcji sensorycznych (wzrok, słuch, postrzeganie barw);
- badanie krwi lub moczu m.in. w kierunku cukrzycy, jeśli są potrzebne do oceny fizycznej zdolności kandydata;

Czwartek, 18 stycznia 2007 r.

- EKG spoczynkowe;
- test w kierunku substancji psychotropowych zawartych w niedozwolonych narkotykach lub lekach psychotropowych oraz nadużywania alkoholu uniemożliwiającego zdolność do pracy;
- poznawcze: uwaga i koncentracja; pamięć; percepcja; rozumowanie;
- komunikowanie się;
- psychomotoryczne: czas reakcji, koordynacja rąk.

## 2.2. Badania psychologiczne stwierdzające zdolność do wykonywania zawodu

Celem badań psychologicznych jest pomoc w przydzielaniu stanowisk i zarządzaniu pracownikami. Przy określaniu zakresu oceny psychologicznej należy wziąć pod uwagę, że badanie musi sprawdzić, czy w kontekście zdolności do wykonywania zawodu kandydat na maszynistę ma jakieś zaburzenia psychologiczne, w szczególności w zakresie zdolności do działania, lub jakąś inną istotną cechę osobowości, które mogłyby mieć ujemny wpływ na bezpieczne wykonywanie obowiązków.

## 3. BADANIA OKRESOWE PO OBJĘCIU STANOWISKA

### 3.1. Częstotliwość badań

Badania medyczne (sprawność fizyczna) muszą być przeprowadzane co najmniej co trzy lata do 55 roku życia, a następnie co rok.

Dodatkowo lekarz **specjalizujący się w medycynie pracy** musi zwiększyć częstotliwość badań, jeśli wymaga tego stan zdrowia członka personelu.

Bez uszczerbku dla art. 17 ust. 1 przeprowadza się odpowiednie badanie medyczne, jeżeli zachodzi obawa, że posiadacz licencji lub świadectwa przestał spełniać wymogi medyczne określone w załączniku II, sekcja 1.

Sprawność fizyczna sprawdzana jest regularnie i po każdym wypadku przy pracy **bądź jakimkolwiek okresie nieobecności po wypadku z udziałem osób**. Lekarz **specjalizujący się w medycynie pracy** bądź służba medyczna przedsiębiorstwa może zdecydować o przeprowadzeniu dodatkowego badania lekarskiego, w szczególności po okresie co najmniej 30-dniowego zwolnienia lekarskiego. Pracodawca może zwrócić się do **akredytowanego** lekarza o sprawdzenie sprawności fizycznej maszynisty w razie odsunięcia maszynisty od wykonywania obowiązków służbowych ze względów bezpieczeństwa.

### 3.2. Minimalny zakres okresowych badań lekarskich po objęciu stanowiska

Jeżeli maszynista spełnia kryteria niezbędne do badań przeprowadzanych przed objęciem stanowiska, specjalistyczne badania okresowe muszą przynajmniej objąć:

- ogólne badanie lekarskie;
- badanie funkcji zmysłowych (wzrok, słuch, postrzeganie barw);
- badania krwi lub moczu w kierunku cukrzycy i innych dolegliwości, zgodnie ze wskazaniem na podstawie badania klinicznego;
- badania na obecność narkotyków w organizmie zgodnie ze wskazaniem klinicznym.

Ponadto w przypadku maszynistów, którzy ukończyli 40 rok życia, wymagane jest również badanie EKG w spoczynku.

---

## ZAŁĄCZNIK III

### METODA SZKOLENIA

Należy zachować właściwą równowagę pomiędzy szkoleniem teoretycznym (sala wykładowa i prezentacje) i szkoleniem praktycznym (doświadczenie zdobywane w miejscu pracy, prowadzenie pojazdu kolejowego pod nadzorem i bez nadzoru na torach zamkniętych dla celów szkoleniowych).