KARTA PRZEGLĄDU ZAWIESI I OSPRZĘTU DO PODNOSZENIA

cięgna, pasy, łańcuchy, zblocza i haki: § 73, 75, 76 i 82 rozporządzenia w sprawie BHP podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. 2003 nr 47 poz. 401)

Karta nr		**Karta prowadzona od**	

1. Budowa i osoby

Budowa *nazwa, adres*		**Pracodawca lub brygada** *firma, adres*	
Prowadzący kartę *imię, nazwisko, funkcja*		**Ocena zużycia haków przed zmianą** *osoba z odpowiednimi kwalifikacjami (§ 75 ust. 3)*	

2. Wykaz zawiesi i osprzętu

Nr ewid.	Rodzaj i materiał	Producent, typ	Obciążenie robocze, długość	Okres badań według producenta	Ostatnie badanie	Następne badanie

Rodzaj: cięgno linowe, pas, łańcuch, zblocze, hak lub inny element. Na zawiesiu umieszcza się napis z dopuszczalnym obciążeniem roboczym oraz terminem ostatniego i następnego badania (§ 82 ust. 7). Okres między badaniami wpisujesz według instrukcji producenta.

3. Lista kontrolna oględzin (przed użyciem i przy przeglądzie)

Element	OK	Usterka	Uwagi
Napis: obciążenie robocze oraz termin ostatniego i następnego badania czytelne (§ 82 ust. 7)			
Oznakowanie producenta i dokument zgodności dostępne (§ 82 ust. 1)			
Cięgna linowe: bez zerwanych drutów, zgnieceń, załamań i korozji			
Pasy i liny syntetyczne: bez przecięć, przetarć, przypaleń i uszkodzonych szwów			
Łańcuchy: ogniwa bez pęknięć, wydłużeń i odkształceń			
Haki, ogniwa, szekle: bez odkształceń i pęknięć; zamknięcie gardzieli działa (§ 75 ust. 2)			
Bez węzłów na linach i łańcuchach oraz bez łączenia lin stalowych na długości (§ 82 ust. 8)			
Bez przeróbek, spawów i prowizorycznych napraw			
Przechowywanie: sucho, bez kontaktu z chemikaliami i ostrymi krawędziami			

Przepisy nie wymagają tej karty i nie podają jednego okresu przeglądów zawiesi. Zblocza jednokrążkowe i wielokrążkowe oraz inne zawiesia pomocnicze niepołączone na stałe z maszyną lub innymi urządzeniami technicznymi poddaje się próbie obciążenia co najmniej raz w roku (§ 73). Ocena zużycia haków następuje przed rozpoczęciem każdej zmiany roboczej (§ 75 ust. 3).

4. Przeglądy i badania

Data	Nr ewid.	Rodzaj (P, O, B, Z)	Wynik oględzin lub próby obciążenia	Decyzja	Sprawdzający lub wykonawca badania	Podpis

Rodzaj: P przy przyjęciu na budowę, O oględziny okresowe, B badanie lub próba obciążenia w terminie z napisu na zawiesiu, Z po przeciążeniu, uderzeniu, kontakcie z ogniem lub chemikaliami albo po naprawie. Decyzja: dopuszczone, dopuszczone po naprawie, wycofane z użytkowania.

5. Zawiesia wycofane z użytkowania

Data	Nr ewid.	Przyczyna	Oznakowanie i zabezpieczenie przed użyciem	Naprawa lub złomowanie	Podpis

Zawiesia budowlane spełniają wymagania dotyczące systemu oceny zgodności (§ 82 ust. 1). Dopuszczalne obciążenie robocze zawiesi dwu- i wielocięgnowych wynosi przy kącie wierzchołkowym 45° 90%, przy 90° 70%, a przy 120° 50% obciążenia w układzie pionowym; kąt rozwarcia nie może przekraczać 120° (§ 82 ust. 2–3). Dla zawiesi łańcuchowych w temperaturze poniżej –20°C obciążenie obniża się o 50% (§ 82 ust. 6). Haki mają wyraźnie zaznaczoną nośność maksymalną (§ 75 ust. 1). Osprzęt do podnoszenia oznakowuje się tak, aby można było określić jego parametry (§ 24 ust. 3 rozp. z 30 października 2002 r., Dz.U. 2002 nr 191 poz. 1596). Zawieszonych na haku żurawia wieżowego ładunków, zawiesi i osprzętu nie zostawia się po zakończonej pracy (§ 11 ust. 1 pkt 16 rozp. Dz.U. 2018 poz. 2147).