IKB INSPIRACJE KONSTRUKCJE BUDOWNICTWO

Odbiór wiązarów kratowych na budowie - lista kontrolna

Dla inwestora, który buduje dach z prefabrykowanych wiązarów łączonych płytkami kolczastymi. Stan na listopad 2026 r.

Adres budowy:	Data dostawy:
Producent wiązarów:	Odbierający:

1. Zanim przyjedzie ciężarówka

Nr	Co sprawdzić	Na co patrzeć	Wynik
1	**Projekt wiązarów i rysunek montażowy**	Masz rysunek z numerami wiązarów, rozstawem, stężeniami i sposobem kotwienia do wieńca. Projekt sporządził producent na podstawie projektu domu.	☐ tak ☐ nie
2	**Zgoda projektanta konstrukcji**	Zamiana tradycyjnej więźby na wiązary jest uzgodniona z projektantem i odnotowana w dokumentacji budowy.	☐ tak ☐ nie
3	**Wieniec gotowy i wypoziomowany**	Beton osiągnął wytrzymałość podaną przez projektanta, kotwy lub marki są w miejscach z rysunku.	☐ tak ☐ nie
4	**Dojazd i miejsce rozładunku**	Ciężarówka z długimi elementami i dźwig mają dojazd. Jest równe, suche miejsce na składowanie.	☐ tak ☐ nie

2. Dokumenty przy dostawie

Nr	Co sprawdzić	Na co patrzeć	Wynik
5	**Deklaracja właściwości użytkowych**	Wiązary są wykonane zgodnie z PN-EN 14250 i oznakowane CE. Producent dołącza deklarację.	☐ tak ☐ nie
6	**Zgodność dostawy z zamówieniem**	Liczba wiązarów, numery na etykietach i elementy dodatkowe (stężenia, łączniki) zgadzają się z rysunkiem.	☐ tak ☐ nie
7	**Płytki kolczaste z oznaczeniem**	Na płytkach widać wytłoczony znak producenta płytek.	☐ tak ☐ nie

3. Oględziny wiązarów

Nr	Co sprawdzić	Na co patrzeć	Wynik
8	**Płytki dociśnięte na całej powierzchni**	Płytka przylega do drewna po obu stronach węzła, nie jest odgięta, wyrwana ani pognieciona.	☐ tak ☐ nie
9	**Złącza bez szczelin**	Pręty w węźle przylegają do siebie. Widoczne szczeliny lub przesunięte pręty zgłoś producentowi przed montażem.	☐ tak ☐ nie
10	**Drewno bez pęknięć w węzłach**	Brak pęknięć przechodzących pod płytką i dużych sęków wypadających w miejscu połączenia.	☐ tak ☐ nie
11	**Wilgotność drewna**	Drewno jest suszone komorowo (deklarowane zwykle 18 proc. lub mniej). Mokre, ciemne lub zagrzybione elementy odrzuć.	☐ tak ☐ nie
12	**Brak uszkodzeń z transportu**	Żaden pręt nie jest złamany ani wygięty z płaszczyzny wiązara. Sinizna to wada wyłącznie wizualna.	☐ tak ☐ nie

4. Składowanie i montaż

Nr	Co sprawdzić	Na co patrzeć	Wynik
13	**Składowanie nad gruntem**	Wiązary leżą płasko na równych podkładach albo stoją pionowo podparte. Nie stykają się z ziemią, są przykryte i przewietrzane.	☐ tak ☐ nie
14	**Podnoszenie z trawersem**	Dźwig podnosi wiązar za kilka punktów (trawers, zawiesie). Wiązar nie wygina się na boki.	☐ tak ☐ nie
15	**Rozstaw zgodny z projektem**	Odległość między wiązarami odpowiada rysunkowi. Każdy wiązar stoi w pionie i na swoim numerze.	☐ tak ☐ nie
16	**Stężenia przed obciążeniem**	Stężenia wzdłużne i ukośne są przybite przed układaniem łat, pokrycia i ocieplenia.	☐ tak ☐ nie
17	**Kotwienie do wieńca**	Każdy wiązar jest przymocowany łącznikami z projektu (kątowniki, kotwy, gwoździe pierścieniowe) w podanej liczbie.	☐ tak ☐ nie

5. Zakazy na całe życie dachu

Nr	Co sprawdzić	Na co patrzeć	Wynik
18	**Żadnego cięcia i wiercenia**	Pręty wiązara, w tym pas dolny, nie są docinane pod okna dachowe, kominy ani instalacje bez zgody producenta.	☐ tak ☐ nie
19	**Brak dodatkowych obciążeń**	Na pasie dolnym nie stoi niezaplanowana podłoga, magazyn, zbiornik ani ciężka zabudowa poddasza.	☐ tak ☐ nie
20	**Odbiór i wpis**	Kierownik budowy odebrał więźbę i wpisał to do dziennika budowy. Rysunek montażowy trafia do dokumentacji domu.	☐ tak ☐ nie

Gdy coś się nie zgadza. Uwagi zapisz w protokole dostawy i zrób zdjęcia, zanim wiązary trafią na dach. Decyzję o naprawie lub wymianie elementu podejmuje producent wiązarów albo projektant konstrukcji, nie ekipa montażowa. Parametry, rozstaw i liczba łączników zawsze wynikają z projektu konkretnego dachu - ta lista ich nie zastępuje.

Jak działa kratownica i gdzie się sprawdza w domu i na działce: https://ikb.poznan.pl/kratownica/

Materiał informacyjny IKB - Inspiracje, Konstrukcje, Budownictwo. Nie zastępuje projektu ani nadzoru osoby z uprawnieniami budowlanymi.