



**LAS 4015 TT**  
**LAS 5015 H0**



*Sodoměřice u Tábora – Bahnnummer 220 – liegt auf dem 89. km, 1871 Eröffnung den ganzen Verkehr KFJB, 1874 Verstaatlichung Kk StB, 1918 ČSD, 1988 Elektrifikation der Bahn. Es wurde als Bahn des Franz Josefs aus Benešov u Prahy nach České Budějovice.*

*Stellwerk ist ein Gebäude, aus dem man Weiche auf der Bahn kontrolliert und beherrscht. Gewöhnlich wurde es auf jedem Kopfteil der Bahnstation eingestellt. Im Stellwerk ist ein Signalgast, der die Weichen auf Befehl des Fahrbetriebsleiters beherrscht. Die Werkstätten wurden meistens in Stationen mit elektromechanischem, oder auch Relaissicherausstattung.*

*In kleineren Stationen sind gewöhnlich zwei Werkstätten, in den größeren sind die noch dazu in Hochhäusern geplatzt.*

**Vorarbeiten:** Studieren Sie den Baukasten und die Empfehlungen zum Zusammenbau sorgfältig, überlegen Sie sich die einzelnen Schritte des Baus und bereiten Sie die erforderlichen Werkzeuge, Hilfsmittel und Materialien vor. Schneiden Sie alle Teile des Baukastens aus, nicht nur die Verbindungsbrücke, sondern auch alle Schnitte, die durch gehen. Damit verhindern Sie, dass das Material reißt sich unabsichtlich heraus, im Fall, dass die Schnitte nicht komplett von der Herstellung sind.

**Erforderliche Hilfsmittel und Materialien zum Bau:** Tempera-, Spirit- oder Kunstharzfarben, Dispersionsklebstoff und Sekundenklebstoff. Hilfsmittel sind folgende erforderlich: Cuttermesser, Skalpell, Schneidunterlage, Stahllineal, Pinzette, Drähten mit Durchmesser 1,5mm für Regenrinnen, Alufolie, Pinsel Nr. 4 – 6, Schleifpapier 320, farbloser Mattlack im Spray.

**Zusammenbau des Gebäudes:** Aus dem Teilen 1 und 2 stellen Sie mit der Hilfe vom Boden 3 das Gebäude zusammen, kleben Sie die Decke 4 ein. Aus dem Teilen 5 und 6 stellen Sie die Treppe zusammen. Kleben Sie die Ecken mit einem Streif des Zeitungspapiers über- achten Sie auf gravierten Ziegeln in der Untermauerung. Kleben Sie Streif 7 auf die obere Kante der Untermauerung als Übergang zwischen Untermauerung und Wand.

Streichen Sie das ganze Gebäude mit der Farbe (sieh unten). Nach dem Final- meistens zweiten Abstrich kleben Sie Fenster aus Teilen 8 und 9 ein, Rahmen sind doppelt, ich empfehle zuerst mit Folie zu verglasen, dann zusammenzustellen und Tür (aus Teilen 10 und 11) einzukleben.

**Bemalen des Gebäudes:** Bewährt hat sich Malerfarbe (z. B. Primalex), die mit Abtönfarben oder Temperafarben eingefärbt und mit ein paar Tropfen Dispersionskleber vermischt wird. Beim Streichen achten Sie darauf, dass die Fugen „im Stuck“ nicht mit Farbe bedeckt werden, sondern dass sie plastisch bleiben. Nach dem ersten Anstrich empfehlen wir, die Tropfen nachzuschleifen und eventuelle Tropfen in den Ecken der Fensteröffnungen abzufeilen. Den zweiten Anstrich führen Sie nach dem vollständigen Trocknen des ersten Anstrichs durch, dieser zweite Anstrich sollte etwas dünner sein. Bei der Farbausführung des Gebäudes orientieren Sie sich an den Fotos der Vorlage.

**Zusammenbau des Daches:** Schneiden Sie das Dach 14 aus und formen Sie es aus, kleben Sie es mit der Hilfe von Flagge 13 im Verbindungsort zusammen. Stellen Sie Schornstein 16 und 17 zusammen, kleben Sie es mit Zeitungspapier über, streichen und schleifen Sie es fein. Stellen Sie es danach ins Loch in der Decke und erst jetzt die Decke einkleben, ihrer Stelle wird vom Schornstein begrenzt. Schließlich kleben Sie den Schornstein.

Geländer 15 streichen und auf die Treppen kleben.

Das Modell kann mit weiteren Details, wie z.B. Dachrinnen, Elektrizität Kasten, usw. vollendet werden.

**Abmessungen des Modells:** (B x T x H)      **HO 70x50x60mm, TT 48x30x36mm**

**Tipp für den Bau:** Es hat sich bewährt, die Kanten des Kartons (besonders an den Ecken) vor dem Bestreichen mit Sekundenkleber zu tränken. Nach dem Aushärten kann der Karton vorsichtig wie Kunststoff geschliffen werden und er zerfranst nicht (bei Bedarf des Schleifens von Kantenüberstand).

Die Anleitung dient nur zur Orientierung und beschreibt eher die Folge einzelner Schritte beim Zusammenbau des Gebäudes als konkrete Modellbautechniken – jeder Modellbauer hat seine eigene eingebürgerte Arbeitsweise und es hängt nur von ihm selbst ab, wie das Endprodukt aussehen und wie detailliert es verarbeitet sein wird. Viel Spaß! Bei Fragen oder Interesse an weiteren Modellen von Gebäuden und Zubehör schreiben Sie an die E-Mail-Adresse **domecky.info@centrum.cz**. Weitere Modelle lasergeschnittener Eisenbahngebäude aus Karton werden auch unter **www.kb-model.eu** angeboten. Hier können Sie auch diese Anleitung herunterladen.

Karel Barták  
The logo for KBmodel, featuring a stylized 'K' and 'B' intertwined within a circle, followed by the word 'model' in a cursive font.