

## Strážní domek KFNB – návod ke stavbě

LAS 3001 N; LAS 4001 TT; LAS 5001 HO



*Strážní domek Moravskoslezské severní dráhy (MSNB) z Brna přes Nezamyslice a Olomouc do Šternberka, patřící KFNB a otevřená v letech 1869-1870. Tento strážní domek byl stavěn ve dvou provedeních, z nichž jedno vám nabízíme ke stavbě. Kde terén neumožňoval postavení domku přímo na rovinu, byl postaven na uměle vytvořeném náspu tak, aby byl umožněn přístup do sklepů zvenku. Tyto strážní domky byly stavěny i u jiných tratí KFNB. Zavedením prodeje jízdenek pak sloužily jako zastávkové budovy při zřizování zastávek, kde po postavení čekáren s pokladnou sloužily dále jako strážní domky. Originální provedení: Stěny hladká omítka v barvě šedého okru, podezdívka šedá. Okna v mělkých výklencích se otevírají ven, dveře dovnitř. Barva oken a dveří hnědá. Střecha krytá břidlicí na český způsob, později po opravách i eternitem. Komín byl neomítaný.*

**Přípravné práce:** pečlivě si prostudujte stavebnici a návod na její sestavení, promyslete jednotlivé kroky stavby a připravte si potřebné nářadí, pomůcky a materiál. Všechny díly stavebnice pečlivě vyřezejte z kartonků, a to nejen spojovací můstky, ale prořízněte i všechny řezy, které jdou skrz. Zabráňte tím nežádoucímu vytrhnutí materiálu v případě, že by nedošlo k úplnému proříznutí při výrobě. V průběhu stavby doporučuji domek průběžně po dílech barvit.

**Potřebné pomůcky a materiál:** temperové, lihové či a syntetické barvy, disperzní a sekundové lepidlo, bezbarvý matný lak na nábytek ve spreji, drát prům. 1,5mm (1mm) na okapní svody, nůž s odlamovací čepelí, skalpel, řezací podložka, ocelové pravítko, mazací pryž, pinzeta, štětce č. 4-6, brusný papír zrnitosti 320-400.

### **Sestava domku:**

- Do dílu (1) vlepít díl (2); do dílu (3) vlepít díly (2), (4) a (5); do dílu (7) vlepít díly 2x (8); do všech okenních otvorů vlepít díly 5x (9);
- Za pomoci podlahy (10) sestavte z dílů (1), (3), (6) a (7) obvodové zdi domku;
- Do dílů 2x (15) vlepíte díly 2x (16) a dokončete obvodové zdi domku s dílem (17);

- Kolem domku ze zadní strany vlepte římsu (39);
- Zdi domku oblepte štuky, a to 2x (33) a (34) ve štítech, 2x (32) na podélných stěnách při horní hraně – v místě vchodového přístavku je nutno jeden díl (32) přepulit a zaříznout s hranou přístavku;
- Nad okenní a dveřní otvory vlepte ozdobné štuky (35);
- Nyní nabarvěte fasádu domku, v rozích jej nejprve přelepte proužkem papíru, nebo je napusťte vteřinovým lepidlem a přetmelte;
- Vlepte nabarvené a folií zasklené dveře (18);
- Zkompletujte nabarvená a zasklená okna: zvenčí budovy přilepit do výklenků 4x (48) a 2x (49); zevnitř budovy pak nejprve špalety 4x (38) na ně z vnitřní strany domku skládaná okna 4x (21) a (22) a okna přístavku vchodu 2x (23) a (24);
- Do vnitřku budovy vlepte vyčuhující pozednice a vazné trámy 10x (13A) tak, aby vyčnívaly ven;
- Do otvorů sklepních dveří vlepte dveře 2x (44);
- Nyní je možno budovu z vrchu uzavřít dílem (25) a (28) – ohýbací drážkou dovnitř tak, aby byla po ohnutí zavřená (před ohýbáním doporučuji lehce drážku navlhčit vodou);
- Na vyčnívající pozednice usad'te nabarvené jalové krokvice 3x (13);
- Nabarvěte střechu (40) a (41), a to jak z vnější strany krytinu, tak i 1cm při okraji vnitřní strany barvou podbíjení, střechu napasujte a přilepte na budovu;
- Zkompletujte z dílů (12) komín, nabarvěte a vlepte do budovy;
- Z dílů (14) slepte schod a vlepte jej před vchodové dveře domku;
- Osad'te hřebenáče (42) a okapy (43);
- Vlepte nosné trámy pavlače 2x (27), na ně sestavenou podlahu pavlače (29) a (30);
- Z dílů (31) sestavte schody na pavlač a vlepte na své místo;
- Domek je možno dovybavit návětrnými lištami, přiloženými výložníky přívodu el.energie, nástavcem komínu, traťovým telefonem, záclonami apod...

**Natírání domku:** osvědčila se směs malířské barvy (např. Primalex) obarvený tónovacími barvami nebo temperami a smíchaný s několika kapkami disperzního lepidla. Po prvním nátěru doporučuji přebrousit kapky, přechody přes novinový papír v místech vyztužení venkovních rohů a propilovat event. kapky v rozích okenních otvorů. Druhý nátěr po úplném zaschnutí prvního, trochu řidší. Podezdívku zvlášť nabarvit barvou kamene.

**Rozměry modelu:** ve velikosti H0: 81x92x95mm (šířka x hloubka x výška);  
ve velikosti TT: 59x67x70mm  
ve velikosti N : 38x45x42mm

*Návod je pouze orientační, popisující spíše sled jednotlivých kroků při sestavení domku, než-li konkrétní modelářské techniky – každý modelář má svůj vžitý způsob práce a je pouze na něm, jak bude vypadat finální výrobek a jak dalece bude detailně zpracovaný.*

*Přeji hodně zábavy. V případě dotazů, nebo zájmu o další modely budov a doplňků pište na [domecky.info@centrum.cz](mailto:domecky.info@centrum.cz). Modely dalších drážních budov řezaných laserem z kartonu jsou také v nabídce na [www.kb-model.eu](http://www.kb-model.eu). Zde lze také stáhnout i tento návod.*

*Karel Barták*  
