



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. Komin 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.

Potřebné pomůcky a materiál: dřevěné hranolky 2x2, 3x3mm na vnitřní výztuhy rohů, 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, alobal, nůž s odlamovací čepelí, skalpel, řezací podložka, ocelové pravítko, mazací pryž, pinzeta, štětce č. 4-6, brusný papír zrnitosti 320-400.

Sestava domku: slepit na sebe díly 1 a 2 tak, aby kolem okna vznikla nika (horní hrany otvorů vždy lícuji), na díl 3 nalepit díly 2 a 4 (jedno okno je zaslepené) a díl 5 do spodní části. Taktéž nalepit na díl 7 díl 8, na 15 díly 16. Tím jsou plošné díly připraveny k sestavení domku. Za pomoci podlahy 10 a stropu 11 sestavit obvodové stěny domku ze zkompletovaných dílů 1,3,6 a 7. Potom sestavit představek vchodu z dílů 15 a 17. Kolem oken a dveří nalepit štuky 35, ve štítech štuky 33 a 34, podle horní hrany stěny štuky 32. Tím je domek připravený k barvení.

Před barvením zvenčí rohy přelepit utrženým proužkem novinového papíru. Alternativně lze hranu na řezu přetřít – napustit vteřinovým lepidlem, které později zabráni vsáknutí vody z nátěru do kartonu.

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 a poté zevnitř vlepit dveře sklípků z dílů 2x 26.

Zkompletovat okna z dílů 21a 22, dále 23 a 24 a dveře z 18,19 a 20. Podlepit průhlednou fólií a za pomoci špalet 38 velká okna zkompletovat do dvojic. Vlepit do domku, před vchod umístit schod složený z dílů 14 a nabarvit odstínem podezdívky. Vlepit dveře do podkrovní 28.

Sestava střechy: mezi štíty vlepit podélnou výztuhu střechy č. 12, střechu č. 36 přehnout, Naznačené podbíjení z vnitřní strany (i dílu č. 37) natřít šedohnědou barvou. Alternativně po přilepení střechy vyrobit z balsového prkénka, nebo z barveného kartonu prkna znázorňující dřevěný záklop střechy. Přilepit kratší příčný díl střechy č. 37. Ze štítové strany dotvořit nosné trámy, z podélné strany pod okrajem střechy krovy. Vyrobit z barveného papíru klempířské prvky, nebo je znázornit pruhem barveného papíru (v barvě okapů a svodů). Poté pokrýt střechu „eternitem“, při tom první řada při dolním okraji střechy obráceně rovnou hranou dolů. Na hřebeni použít proužek přehnutý uprostřed jako hřebenáč. Ze štítové strany nalepit návětrná prkna anebo plechy z papíru nebo nabarvené balzy. Dotvořit komín z hranolku 5x5 mm pro H0 (ev. 4x4mm pro TT, 3x3mm pro N) a okapy (stočená hliníková fólie, nebo zjednodušeně papírový proužek ohnutý do profilu V a nabarvený).

Vlepit trámky nesoucí pavlač u dvířek do podkrovní, přilepit plošinu se zábradlím 29 (zábradlí ohnout nahoru), v rohu slepit, nalepit na podlahu „prkna“ 30 a přilepit na nosné trámky. Sestavit schodiště z dílů 31a umístit na hranu pavlače a stěnu domku.

Model domku je možno dotvořit např. stožárkem přípojky el. proudu, el. rozvodnou skříní, záclonami, traťovým telefonem apod.

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. Modely dalších drážních budov řezaných laserem z kartonu jsou také v nabídce na www.kb-model.eu. Zde lze také stáhnout i tento návod.

Karel Barták


