

Strážní domek MSCB s přístavkem a podsklepením



- návod ke stavbě

(LAS 4080 TT, LAS 5080 H0)



V roce 1872 otevřená Moravskoslezská ústřední dráha (MSCB) si vytvořila typový strážní domek, který později využila i Moravská pohraniční dráha (MGB). Model domku byl zpracován podle typového listu, protože se jich zachovalo už málo, a už vůbec ne v původní podobě. Barevné provedení domku: stěny hladká omítka okrové barvy, podezdívka šedá. Okna umístěna v mělkých výklencích se otevírají ven, dveře se otevírají dovnitř. Okna i dveře jsou natřeny hnědou barvou (šedou nebo zelenou, okna bílá). Střecha krytá břidlicovou čtvercovou krytinou, komíny jsou neomítané.

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 vyřezajte z kartonků, a to nejen spojovací můstky, ale prořízněte i všechny řezy, které jdou skrz. Zabráníte tím nežádoucímu vytrhnutí materiálu v případě, že by nedošlo k úplnému proříznutí při výrobě.

Potřebné pomůcky a materiál: malířská barva, temperové, lihové či syntetické barvy (černá, hnědá, zelená, šedá), disperzní lepidlo a sekundové lepidlo. Z pomůcek je to nůž s odlamovací čepelí, skalpel, řezací podložka, ocelové pravítko, pinzeta, štětce č. 4-6, kartáček na čištění laserovaných dílů.

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

jehlovým pilníkem event. kapky v rozích okenních otvorů. Druhý nátěr po úplném zaschnutí prvního, trochu řidší.

Sestava domku:

- Z dílu (5) vyřízněte díly (6), (7) a (16), z dílu (2) vyřízněte díl (26) a z dílu (1) vyřízněte díl (4A) a vlepíte jej do dílu (4);
- Do dílů (1), (2) a (3) vlepíte parapetní římsy 4x(7);
- Do okenních otvorů vlepíte z vnitřní strany „zesílení zdi“ díly 4x(16);
- K podlaze (5) postupně přilepte stěny - díly (1)-(4). Je možno podle vlastní úvahy z odřezku kartonku vyrobit a vlepít vnitřní příčku;
- Sestavte a přilepte k budově přístavek z dílů (25), (26) a (27);
- Do štítů (2) a (4) vlepíte zevnitř budovy konce pozednic 6x(8);
- Budovu zvenčí oblepte štukováním 2x(11) ve štítech, a pod okrajem střechy z boku díly (12);
- Budovu zaklopte střechou (9) – ohýbací drážka musí být uvnitř ohybu. Doporučuji ji před ohýbáním mírně navlhčit vodou;
- Nalepte na vyčnívající konce pozednic (8) jalové krokvice 2x (10);
- Budova je nyní připravena na barvení. Před barvením budovy zvenčí rohy přelepte utrženým proužkem novinového papíru, nebo lze hranu na řezu napustit vteřinovým lepidlem, které později zabrání vsáknutí vody z nátěru do kartonu. Poté budovu natřete barvou podle vlastního barevného schématu;
- Po finálním nátěru vlepít okna, která jsou dvojitá, špaletová: Z vnitřní stany vlepít okna (17) nalepené na folii a zvenčí po nalepení na folii a obštíhnutí okna (18), dále podlepit folií a vlepít dveře (15). Půdní okénka (19) jsou jednoduchá;
- Nyní přilepte střechu (14) - přehnout, podbíjení z vnitřní strany při okraji natřít šedohnědou barvou, přilepit;
- Sestavit komín z dílů (20) a (21), natřít a vsadit do střechy, přilepit hřebenáč (22) a okapy (23) a okapové svody 4x(24);
- Vlepít nabarvené dveře do sklepa (13);

Domek je možno dovybavit detaily, jako je drážní telefon, konzolí přívodu el., proudu, přenosnými návěstími, hasicím přístrojem apod.

Rozměry modelu: (š x h x v) H0: 100x105x110mm;

TT: 73x75x80mm.

Návod je pouze orientační, popisující spíše sled jednotlivých kroků při sestavení domku, nežli 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 anebo 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.*