



Jedna z drobných staveb, bez kterých se ale neobešlo žádné nádraží, a to kůlna pro dnes tzv. „traťovku“ – traťovou službu. tyto kůlny se stavěly v různých variantách – s otevřeným prostorem, nebo celé uzavřené, některé jako nocležna, uzavřené sklady apod.

Přípravné práce: Pečlivě si prostudujte stavebnici a návod na její sestavení, promyslete jednotlivé kroky stavby a připravte si potřebné nářadí, pomůcky a materiál. Díly z kartonů vyřezávejte!

Potřebné pomůcky a materiál ke stavbě: malířská barva (např. PRIMALEX), temperové, lihové či syntetické barvy (černá, hnědá, zelená, šedá), průhledná fólie na zasklení oken, drátek o průměru 1,5, resp. 1mm, 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.

Sestava budovy: Je vhodné díly průběžně barvit. Na díl (2) přilepte díly (1) a (1A). Nabarvěte barvou betonu. Slepte "zády" k sobě díly (3) a (4). Z vnitřní strany přilepte díl (5) a to tak, že spodní hrany všech tří dílů musí lícovat (bez zámků!), strana vpravo lícuje taktéž. Slepte zády k sobě díly (6) a (7), na něj pak do horní části výdřevu (8). Z vnitřní strany vlepte díl (9), opět musí lícovat spodní hrany a vpravo k rysce vyznačené na dílu (6). Na díl (10) přilepte díl (11), vlepte pozednice (12) zevnitř tak, aby vyčnívaly vodorovné části ven. Na díl (14) přilepte z vnitřní strany zesílení nosných sloupků (15), přilepte rámy oken (19). Nyní sestavte kůlnu: nejprve zadní stranu, pak boční vpravo, kde musíte navléknout boční stěnu na vyčnívající pozednici, pak levou stranu - stěnu

kůlny, vnitřní bok kůlny (13) a zapředu zavřít čelní stranou (14). Teprve nyní přilepte přední podbíjení (16). Nyní je vhodná chvíle na případné barvení vnitřní otevřené části kůlny. Díl (20) nabarvěte zesponu hnědou barvou - hlavně krokvice vyčnívající ven. Vlepte do kůlny. Přilepte zvenčí z boků jalové krokvice, a to díl (21) z pravé strany kůlny a díl (22) z levé. Díl (23) střechu z rubu při okrajích cca 1cm natřete hnědou barvou, z lícové strany natřete krytinu zvolenou barvou. Nyní střechu přilepte na kůlnu. Je možno z bočních stran přilepit návětrné lišty, které uříznete z proužku slabého kartonu a nabarvíte na hnědo. Po nabarvení budovy je možno okna zasklít z vnitřní strany průhlednou folií.

Rozměry modelu: (š x hl x v) H0 = 145x40x45mm;
TT = 102x29x33mm

Tip pro stavbu: osvědčilo se před barvením napouštět hrany kartonu (hlavně na rozích) vteřinovým lepidlem, po vytvrdnutí lze karton opatrně brousit jako plast a netřepí se (v případě potřeby zbrúšení přesahu přes hranu).

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
KBmodel

