

Model výpravní budovy KFJB podle typového listu 18a/H Českomoravské
transverzální dráhy - návod ke stavbě

LAS 4053 TT

LAS 5053 H0



Podle typového listu 18a/H Českomoravské transversální dráhy po zestátnění v roce 1884 postavila KFJB výpravní budovy v Praze – Hostivaři, Říčanech a Praze Uhříněvsi namísto starých nevyhovujících budov. Tyto budovy jsou charakteristické svým „alpským“ stylem. Budova v Říčanech byla postavena v roce 1897, v Hostivaři a Uhříněvsi v roce 1905.

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! Stavebnice obsahuje celkem 111 dílů a skupin dílů – je velice obsáhlá a vyžaduje maximální pozornost. **POUZE PRO ZKUŠENÉ MODELÁŘE!** Jednotlivé díly a následně sestavy dílu průběžně barvěte a sestavené retušujte. Nejvhodnější barvy jsou ty, které neobsahují vodu, např. lihové.

Potřebné pomůcky a materiál ke stavbě: lihová barva či syntetické barvy (podle plánovaných odstínů), průhledná fólie na zasklení oken, drátek o průměru 1,5, resp. 1mm na okapové svody, 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:

- Na díl (1) přilepit štít díl (2), na díl (3) přilepit díl (4) a na díl (5) přilepit díl (6).
- Na díl (5) přilepit „rámování“ dveří 3x (7), v patře kolem oken šambrány 3x (8) a parapety 3x (22), , ve špičce štítu z vnitřní strany díl (21).
- Na díl (3) šambrány (9).

- Na díl (13) rámování dveří 4x (10), v patře šambrány kolem oken 9x (11) a parapety 9x (22).
- Na díl (12) rámování oken v přízemí 4x (9) a v patře šambrány oken 4x (11) a parapety 4x (22), z vnitřní strany vlepit doprostřed dílu podélnou výztuhu (16) a k horní hraně dílu výztuhu (19). Z vnější strany pokračujte bočními díly (14) a (15), z čela uzavřete dílem (5).
- Na díl (13) vlepte z vnitřní strany výztuhu 2x (17)
- Na díl (1) vlepte z vnitřní strany výztuhu 2x (18), ve špičce štítu z vnitřní strany díl (21)
- Na díl (3) vlepte z vnitřní strany výztuhu 2x (18), ve špičce štítu z vnitřní strany díl (21)
- Na základovou desku (23) sestavte postupně stěny domu (1), (3), (12) a (13), v rozích výztuhu uzamkněte zámky (21) a na výztuhu (19) a (17) přilepte výztuhu (20).
- Oblepte budovu podezdívkou (24), soklem nad podezdívkou (25), římsou mezi přízemím a patrem (26) a římsou nad 1. patrem (27).
- Do štítů budovy v dílech (1), (3) a (5) vlepte vyčnívající pozednice s podpěrami 6x (28) a 6x (29) POZOR – podpěry (28) a (29) jsou vždy ze dvou zrcadlových dílů slepených „zády“ k sobě!
- Vlepte jalové krokvice 2x (50) a 1x (51)
- Přilepte podbíjení valby na dílech (1) a (3) 2x (30) a na dílu (5) díl (31)
- Do přízemí vlepte nabarvené a folií zasklené dveře 5x (32) a před vchod ze strany představku na díl (5) vlepte schody 3x (33)
- Budovu oblepte „kvádrováním nárožím“ číslováno od shora – (34), (35) a dole (36)
- Do štítů (1) a (3) pod okna parapety z dílů (37) a 3x (38) – to celé dvakrát, a na štít (5) parapet (39) a podpěry 3x (40)
- Okna jsou na samolepce, jednoduchá a čistá práce – jsou dvoudílná se špaletou uprostřed. Před samotnou sestavou nalepit na folii a vystříhnout. Přízemní okna: díl (41) + špaleta (42) + opět (41). Celkem 10x sestava. Okna patro: (44)+ (45)+ (44) = 16x sestava. Okna WC jsou jednoduchá. Okna ve štítech: ve štítu (1) a (3) velké okno (46) a po stranách malá okna (47), ve štítu (5) okno (48) a 2x (49).
- Z dílu (50A) vyříznout hřebenače (66) a vlepit záklop střechy (50A) a (51A).
- Sestavit komíny 2x(52) a 2x (53) a zatím odložit stranou.
- Střechy podlepit v podhledových hranách: střechu (54) dílem (61) a 2x (63); střechu (55) a (56) dílem (62) a (63); střechu (57) a (58) dílem (64) a (65) – zatížit, aby se okraje nekroutily, poté usadit a přilepit na střechu – záklop.
- Nalepit hřebenače (66), vlepit sestavené komíny 2x(52) a 2x(53), okapy (67) a ke komínům komínovou lávku (68) a (69) a k jejím okrajům vikýře 2x (70)
- Veranda nástupiště s přístavbami: doporučuji pro snazší manipulaci sestavovat budovy každou zvlášť a teprve po jejich sestavení, dobarvení a osazení oken a

štuků sesadit k sobě obě poloviny základové desky (71) a (72). Na díly (73), (76), (80) a (83) nalepit díly 4x (85)

- Díly 2x (84) slepit rubovou stranou k sobě a přilepit díly 2x (86)
- Na díly (81) a (74) přilepit díly 4x (87)
- Na díly (73), (75), (80), (83) přilepit díly (88)
- Sestavit levou stranu perónu – díly (73), (74), (75), (76) a (77)
- Sestavit pravou stranu perónu – díly (80), (81), (82), (83) a (84)
- Kolem budov přilepit podezdívku (89), přelepit rohy díly (90), římsou (91) a před dveře schod (111)
- Vlepit nabarvené a zasklené dveře (92) a okna 2x (93) a 4x (94). Do okenních otvorů přilepit parapety 4x (107) a 2x (108)
- Sestavit sloupky verandy: Díly 2x (95) a 2x (96) slepit zády k sobě a nabarvit.
- Sestavit záklop střechy nástupiště z dílů (97)+(98)+(99)+(100), na záklop přilepit krytinu z dílů (101)+(102)+(103)+(104)+(105) – střechu zatížit a nechat proschnout.
- Sestavit a nabarvit komín (106), po usazení střechy jej vlepit do střechy.
- Ze zbytků kartonu vyřízněte proužky, které použijte jako návětrné lišty na štítech jak hlavní budovy, tak přístavků na krajích verandy.
- Přilepit okapy (67), nápisy na boky budovy (109), sestavit, nabarvit a osadit lavičky 6x (110).

Rozměry modelu: (š x hl x v) H0 = 500x230x180mm;
TT = 363x167x131mm

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 zbroušení 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
The logo for KBmodel, featuring the letters 'KB' in a stylized, overlapping font inside a circle, followed by the word 'model' in a lowercase, serif font.

