

Model výpravní budovy LXVI/H ZvKČ „ŽST LEDEČKO“ doporučení ke stavbě



LAS 4044 TT
LAS 5044 H0 (bez verandy)

LAS 5045
LAS 5045 H0 (s verandou)



Budova typového listu LXVI/H Zemského výboru Království Českého je normálie Rakouské severozápadní dráhy ONWB vypracovanou architektem Ungrem, ovšem ne pro hlavní dráhy, ale pro lokálky. Po zestátnění ONWB normálii převzaly KkStB a budovy podle tohoto výkresu byly posléze postaveny i daleko od sítě ONWB (Jemnice a Předměřice – obě bez verandy). ZvKČ tuto budovu typu C převzal do svého souboru normálií a přidělil jí číslo LXVI/H. Budovy podle tohoto výkresu byly postaveny ve stanicích Hrochův Týnec, Leděčko, Kolín místní nádraží, Mšeno a Merklín.

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: malířskou barvu, temperové, lihové či syntetické barvy, průhledná fólie na zasklení oken, drátek 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.

Sestava budovy:

- Z dílu (1) vyříznout díly 20x (40), komíny (41) a vikýře (43), z dílu (5) komíny (42), z dílů (3) a (4) vyříznout vnitřní přepážky s drobnými díly.
- Z dílů (2), (3), (4), stropu (5) a stěny (6) sestavte vnitřní část budovy
- Pokračujte pravým křídlem budovy díly (7), (8) a (9) a levou stranou budovy díly (10), (11) a (12), přilepit schody (1A)
- Nalepit římsy (13), (14), (15), (16), (17), (18), (19) a (20), pod římsy nalepit listely (21) a (22)
- Přes rohy obytných křídel nalepit v patře listely (23) a také do štítů (24), kolem budov nalepit podezdívky (25) a (26)
- Do štítových stěn vlepít z vnitřní strany ven vyčnívající vazný trám (28) a přilepit pozednice s podpěrami (27)
- Pravý a levý trakt budovy uzavřete záklopy střech 2x (29), poté středovou část dílem (30)
- Nabarvit a přilepit jalové krokvice (31) na vyčnívající pozednice (27) a vazný trám (28).
- Nabarvit a zasklít folií dveře 3X (32), vlepít do budovy,
- OKNA obecně - na samolepce, čistá a rychlá práce:
 - - okna podkroví: složit vnější okno z dílů (33), (34) a (35) nalepených na sebe, zasklít, podlepit špaletou (36), z vnitřní strany vlepít na špaletu okno složené z dílů (34) a (35).
 - - okna ostatní: na díl (38) přilepte svrchu díl (39), okno zasklete. Sestava celého okna je složená z dílů (38+39)+ špaleta (40) + okno zevnitř (38)

- Hotové sestavy oken vlepit do budovy;
- Krytinu střeš z vnitřní strany nabarvit při okrajích cca 10mm (podbíjení) a svrchu barvou krytiny. Doporučuji napřed stříknout bezbarvým lakem kvůli sjednocení nasákavosti kartonu. Poté barvit. Krytinu střeš nalepit na budovu, a to nejprve středovou část (48) a poté obě krajní křídla (49) a (50).
- Sestavit komíny 2x (41) a 2x (42), nabarvit a vlepit do budovy. Naohýbat střešní lávku (44) a přilepit na střešku ke kominům. Na kraje lávky přilepit vikýře 2x (43)
- Na podezdívku budovy přilepit na sklepní okénka kryty 3x (45)
- Sestavit tabule s názvy stanice 3x (46) a (47), natřít, opatřit názvem a nalepit na budovu
- Nalepit hřebenače (48) a okapy (49) a z drátu dotvořit svody okapů.

Natírání budovy – doporučuji natírat průběžně větší celky: osvědčila se směs maliářské barvy (např. Primalex) obarvený tónovacími barvami nebo temperami a smíchaný s několika kapkami disperzního lepidla. Při natírání dbejte toho, aby se barvou nezanesly spáry „ve štukování“, ale aby zůstaly plastické. Po prvním nátěru doporučuji přebrousit kapky a propilovat event. kapky v rozích okenních otvorů. Druhý nátěr po úplném zaschnutí prvního, trochu řidší. Při barevném provedení budovy se orientujte podle fotografií předlohy.

Veranda:

- Slepit rubem k sobě oba díly 2x (51)
- Sestavit boční stěny verandy: mezi díly (52) a (55) vlepte roužek folie jako zasklení,
- Poté pokračujte z obou stran díly (53) a (56) a nakonec podbíjení nadokenní části (54)
- Nyní sestavte verandu: k budově a základní desce přilepte sestavené bočnice (52-56), nosné sloupky (51), přilepte nosnou konstrukci střechy (57), na ni připasujte a přilepte nabarvenou krytinu střechy (58) a z boků nabarvené návětrné lišty 2x (59).
- Přilepte nabarvené okapy (60) a dotvořte svody drátkem.

Okna budovy z vnitřní strany dovybavte záclonami. Model je možno dotvořit dalšími detaily jako třeba telefonním automatem na zdi, poštovní schránkou, odpadkovými koši, lavičkami (přiloženy 2 ks bez čísel), venkovním osvětlením, nástěnnými hodinami, výlevkou, rozvodnou a pojistkovou skříň apod.

Rozměry modelu: (š x hl x v) H0 = 270x195x160mm;
 TT = 196x141x102mm (s verandou)
 H0 = 270x150x160mm;
 TT = 196x109x102mm (bez verandy)

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

