

Model výpravní budovy ZvKČ LVI/H „ŽST Liteň“ - návod ke stavbě



LAS 4017 TT

LAS 5017 H0



Budova typového listu LVI Zemského výboru Království českého není na našich regionálních tratích ničím neobvyklým. Jedna z mnoha je i budova stanice Liteň na trati 172 Zadní Třebáň – Lochovice. Tato lokální trať byla vystavěna v roce 1901 a patří mezi tratě s tzv. zemskou garancí (pro podporu výstavby tratí v českých zemích). Rozhodující slovo proto ve vedení tratě měli místní zájemci (mezi nimi i velkostatek Liteň), kvůli kterému se stala tato stanice jako jedna z mála stanic úvraťovou. Z této stavebnice lze postavit budovy stejného typu, např. Bělčice, Brtníky, Budyně, Červené Janovice, Kobyla, Pětipsy, Rataje, Tomíkovice, Trhanov...

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: temperové, lihové či syntetické barvy (černá, hnědá, zelená, šedá), lepidla Herkules a sekundové, Z pomůcek je to nůž s odlamovací čepelí, skalpel, řezací podložka, ocelové pravítko, pinzeta, štětce č. 4-6. Doporučuji polocelky průběžně barvit, usnadní to konečné barvení modelu.

Sestava budovy:

- Z dílu (1) vyřízněte vnitřní výplně s dalšími díly, nabarvěte plochu s dlaždicemi;
- Do dílů (3), (4), (6),(7), (8) vlepíte parapety 8x (14), (15) a 3x (16);
- Nyní na základovou desku (1) přilepte a sestavte budovu z dílů (2), (3), (4), (5), (6), (7) a (8), přilepte schod 9) a 6x (10);
- Budovu oblepte dokola podezdívkou (11), pozor na umístění výřezu pro sklepní okénka, v místě verandy je potřeba podezdívku zúžit o tloušťku materiálu základové desky;
- Přilepte listy 2x (12) a (13) přes rohy štítových stěn (3), (4) a (8);

- Usadte a přilepte ozdobné římsy (17), (18), (19), (20), (21) do vyznačených míst podélných stěn;
- Vlepte z vnitřní strany štítových stěn vyčnívající pozednice a vazné trámy 10x (22) a 3x (23), na ně usadte jalové krokvice 2x (24) a (25);
- Sloupky verandy 2x (28) slepte „zády k sobě“ a nabarvěte, vlepte do dílu (1) do připravených otvorů;
- Zakryjte verandu střechou (29) a opláštěním střechy (34);
- Budovu uzavřete záklopem střechy (30) a (31), po zabroušení přechodů štítových stěn zakryjte „krytinou“ (35) a (36);
- Sestavte a nabarvěte komíny (32) a (33) a vlepte do budovy, nabarvené hřebenače 2x (37) a ke komínům vikýře 3x (38);
- Do nabarvené budovy vlepte nabarvené dveře (39) a 2x (40);
- Sestavte okna: díly (samolepku) s okny si nabarvěte a poté teprve aplikujte – 16x (42) na průhlednou fólii, na ně pak díly 16x (43). Okna s použitím meziokení špalety 8x (26) zkompletujte po dvojicích do dvojitého špaletového okna. Okno od WC 2x (45), 2x (44) a špaletu (27) také. Okénka podkroví 3x (46) jsou jednoduchá, stačí nalepit na fólii. Všechna okna vlepte zevnitř do budovy;
- Naohýbejte, vyztužte vteřinovým lepidlem, nabarvěte a usadte komínové lávky 3x (47);
- Nabarvěte, opatřte popisy a usadte na budovu tabule s názvem stanice 3x (48);
- Na spodní okraje střechy přilepte nabarvené okapy – rýny, k nim svody dešťové vody sestavené z dílů 2x (52) a 4x (51) – správnou délku upravte přříznutím v horní části;

Natírání budovy: osvědčila se směs malířské barvy 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 vaší předlohy. Natřete schody barvou betonu.

Okna modelu z vnitřní strany dovybavte záclonami. Model je možno dotvořit dalšími detaily – přiložené kryty sklepních okének, přiložené lavičky, výložníky přívodu el. proudu, dále např. telefonním automatem na zdi, poštovní schránkou, odpadkovými koši, venkovním osvětlením, nástěnnými hodinami, pojistkovou skříní apod.

Rozměry modelu: (š x hl x v) H0 210 x 120 x 85mm

 TT 155 x 90 x 62mm

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
KBmodel