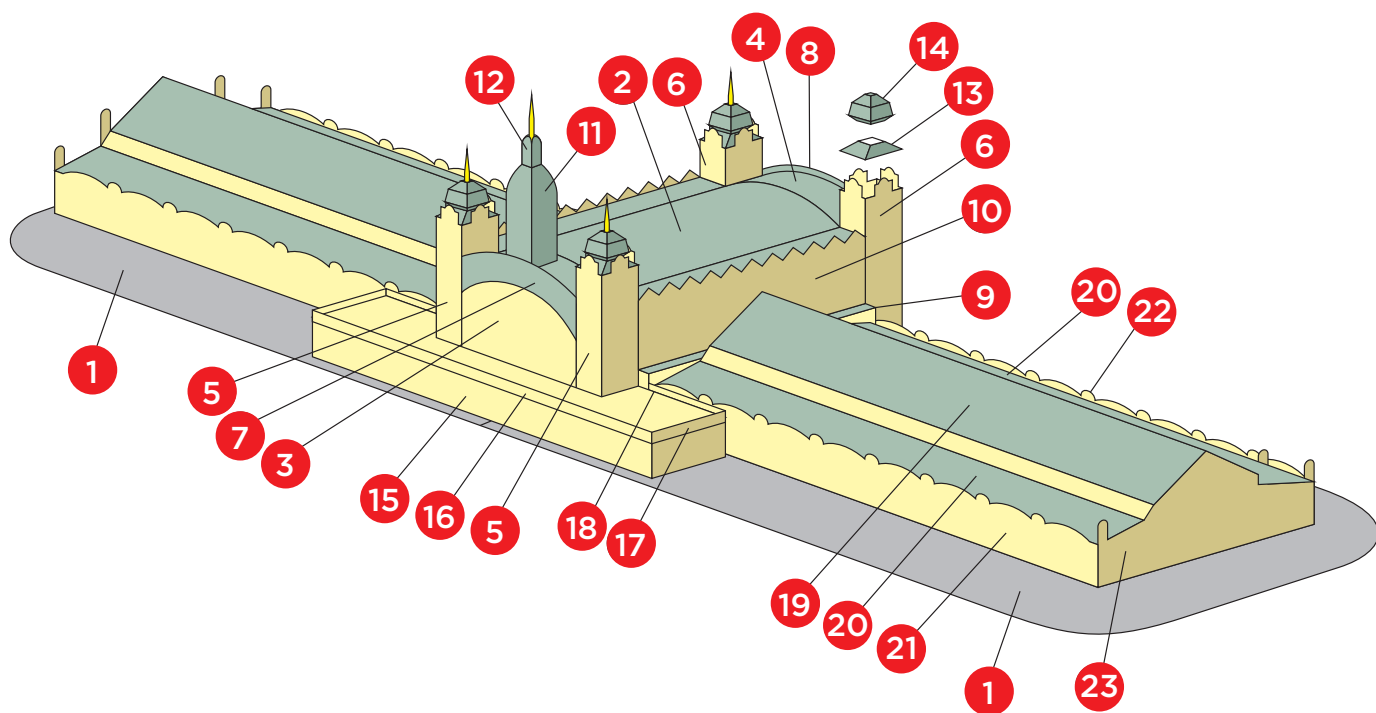




Stavte s námi!
Průmyslový palác
Praha





Návod

1 Nejdříve obě poloviny základny 1 spojíme silnějším papírem.

2 Dále sestavíme střední část hlavní budovy 2.

3 K její čelní části připojíme přední průčelí budovy 3 a stejně tak i zadní průčelí 4.

4 Dále zkompletujeme dvojici předních věží 5 a přilepíme je po stranách.

5 Stejně postupujeme i u zadních věží 6. Na obě průčelí přilepíme oblouky se zábradlím 7 a 8, které ještě před přilepením přeložíme.

6 Po stranách hlavní budovy připojíme dvě úzké přístavby 9.

7 Na stěny nad ní umístíme prosklené stěny 10.

8 Na střechu budovy přilepíme věž 11.

9 Na její vrchol připevníme malou věžičku 12 a do ní můžeme vlepít malý stožár vytvořený z drátku či dřívka o délce cca 12 mm.

10 Dále sestavíme čtveřici stříšek na věže složené z dílů 13 a 14, které pečlivě vytvarujeme. Po zaschnutí je opatrně vlepíme do špiček jednotlivých věží a do nich poté můžeme vlepít stožárky o délce cca 12 mm.

11 Jako další sestavíme terasu a vchod do budovy 15.

12 Po jejím obvodu postupně nalepíme proužky zábradlí 16, 17 a 18.

13 Nyní sestavíme boční křídla budovy. Nejdříve hlavní část 19.

14 Po stranách na ně přilepíme boční přístavby 20.

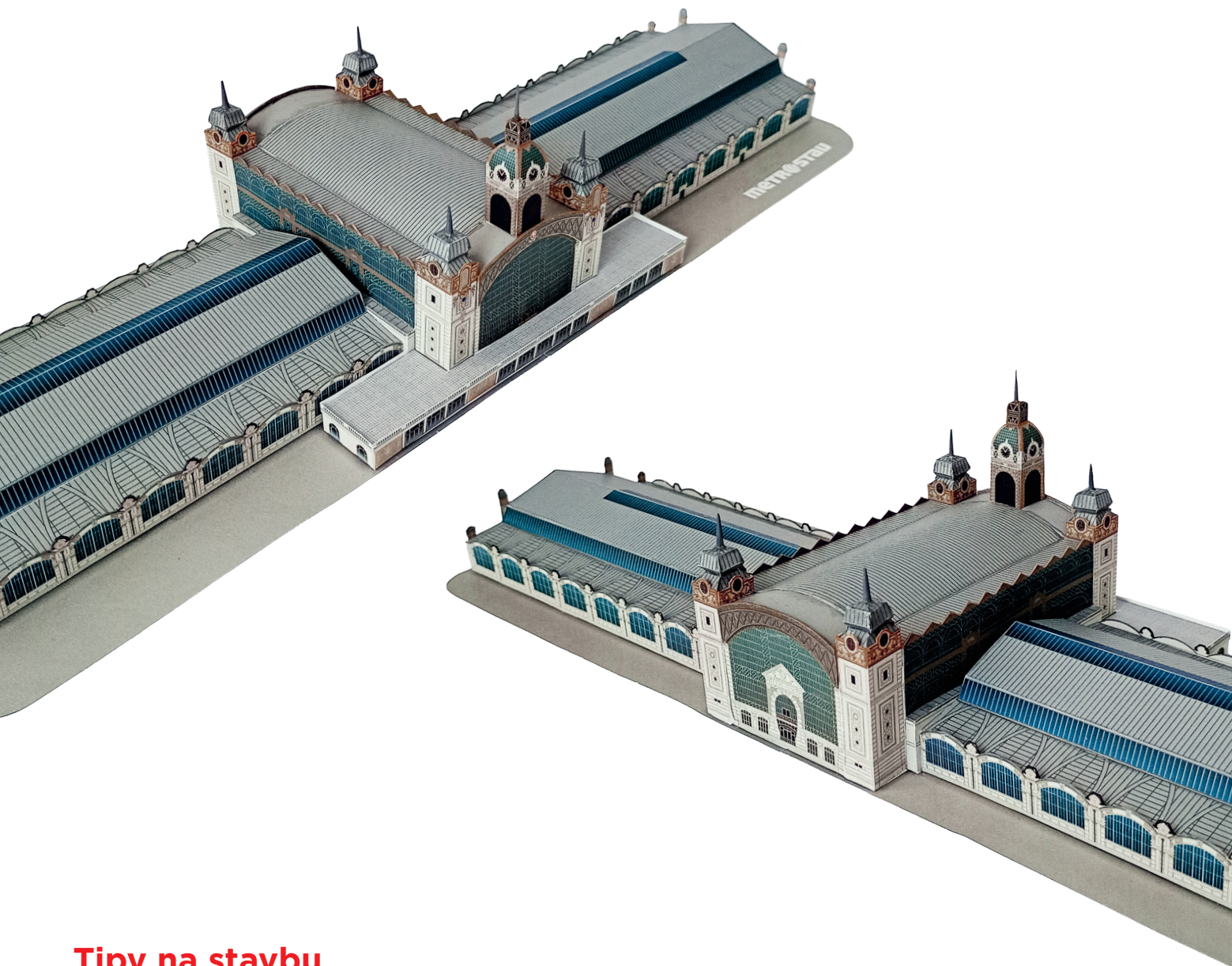
15 Ozdobná průčelí 21 a 22 nahoře přehneme a pečlivě vystříháme vytvarované oblouky a přilepíme po stranách dílů 20 vždy L nalevo a P napravo při pohledu na budovu zepředu a zezadu.

16 Čelo křídla poté přelepíme dílem 23 a celek připojíme k hlavní budově na podložku.

17 Stejně, jen zrcadlově, postupujeme i u sestavení druhého křídla.

18 Bílá či jinak rušivá místa a hrany můžeme zaretušovat vodovou či akrylovou barvou příslušného odstínu.

Tímto je model Průmyslového paláce hotový.



Tipy na stavbu

Ať už začínáte od nuly, nebo jste už papírové modely stavěli, neuškodí si připomenout úplné základy. Pokud jste zkušený modeláři, berte tyto rady shovívavě.

Co budete potřebovat?

Každopádně nůžky a lepidlo. Nůžky nejlépe jedny větší a jedny menší (třeba rovné manikúrové). Lepidlo obyčejné disperzní (herkules nebo podobné) a kancelářské lepidlo v tyčince. Kdybyste narazili na díl, který není z papíru, hodí se ještě vteřinové lepidlo.

Na přesnější práci s malými díly a výřezy je užitečný modelářský nůž nebo skalpel a podložka na řezání (k sehnání v každém druhém železářství nebo v šicích potřebách). S rovnými řezy a rýhováním ohybů pomůže ocelové pravítko.

Tupý nůž nebo jehla se používá k rýhování ohybů dílů.

Co se shání hůř, je čisté pracovní místo s dobrým osvětlením a hlavně klid a čas na práci.

A jak na to?

Hlavně zvolna.

Díly vystřiháváme nůžkami, případně vyřezáváme ostrým nožem na podložce. Před vystřižením si díl prohlédneme a tupým nožem nebo jehlou narýhujeme jednotlivé ohyby. Ohyby do rubu papíru rýhujeme z lícové strany, ohyby do lícu rýhujeme z rubu (na druhou stranu si čáru přeneseme propíchnutím krajních bodů jehlou). Výřezy v dílu jsou většinou označeny červenými úhlopříčkami.

Než dojde na lepení dílů k sobě, vzpomeneme si na přísloví „dvakrát nasucho vyzkoušej, jednou lep“. Postupujeme podle návodu, případně obrázku hotového modelu, a s trochou trpělivosti je model za pár hodin na světě (některé dříve, některé později). Běžné spoje lepíme disperzním lepidlem, je ředitelné vodou a po zaschnutí zpravidla zprůhlední. Na podlepování větších ploch je lepší lepidlo v tyčince, které neobsahuje tolik vody, a díly se

nekrotí. Stejně doporučujeme ploché díly nechat proschnout pod zátěží. Díly, které nejsou z papíru (špejle, dráty), se k modelu lepí vteřinovým lepidlem.

Pro snazší manipulaci s modelem je dobré po dokončení celý terén nalepit na podložku ze silnějšího kartonu. Tím se zafixuje jeho tvar a při prohlížení nehrozí jeho poškození.

Svítilící bílé hrany papíru doporučujeme po slepení, případně i v průběhu lepení retušovat. Můžeme použít obyčejné vodovky, tempery nebo barevné fixy.

Pokud chceme, aby model (zvlášť jeho barvené hrany) vydržel delší dobu, můžeme jej po dokončení nastříkat bezbarvým lakem. Nejdostupnější je matný akrylový lak ve spreji, který seženete v nejbližším hobbymarketu.

Přejeme pevnou ruku, dostatek času, mnoho trpělivosti a hlavně příjemnou zábavu!