



3D MODEL



ARCHITEKTURA



NÁROČNOST

MRAKODRAPY



NAVRŽENO  
PRO ABC

# JOHN HANCOCK CENTER

ČLÁNEK K TÉMATU NA WWW.IABC.CZ

## PŘÍPRAVNÉ PRÁCE

Lomové čáry, které budete nařezávat z líce tisku, jsou kresleny plnou čarou, opatřenou mimo kresbu dílu černou šipkou, jejíž špička směřuje na lom. Čáry, které budete nařezávat z rubu tisku, jsou kresleny čerchovanou čarou (-.-.-), opatřenou mimo kresbu dílu bílou šipkou. Výřezy ploch z dílů jsou

ABC 3/2009

ROČNÍK ABC	54
NÁVRH	ANTONÍN KREJČÍŘ
KONSTRUKCE	ANTONÍN KREJČÍŘ
SLEPENÍ	ANTONÍN KREJČÍŘ

Řada: **Architektura**

SÉRIE	MRAKODRAPY
NÁZEV	JOHN HANCOCK CENTER
MĚŘÍTKO	1:1750
ROZMĚRY V CM	D 4,6 V 20 Š 3 (BEZ ANTÉN)

Náročnost ●●●●●

POČET STRAN	1
POČET DÍLŮ	7
DOBA LEPENÍ	± 1 HODINA
NÁROČNOST	2

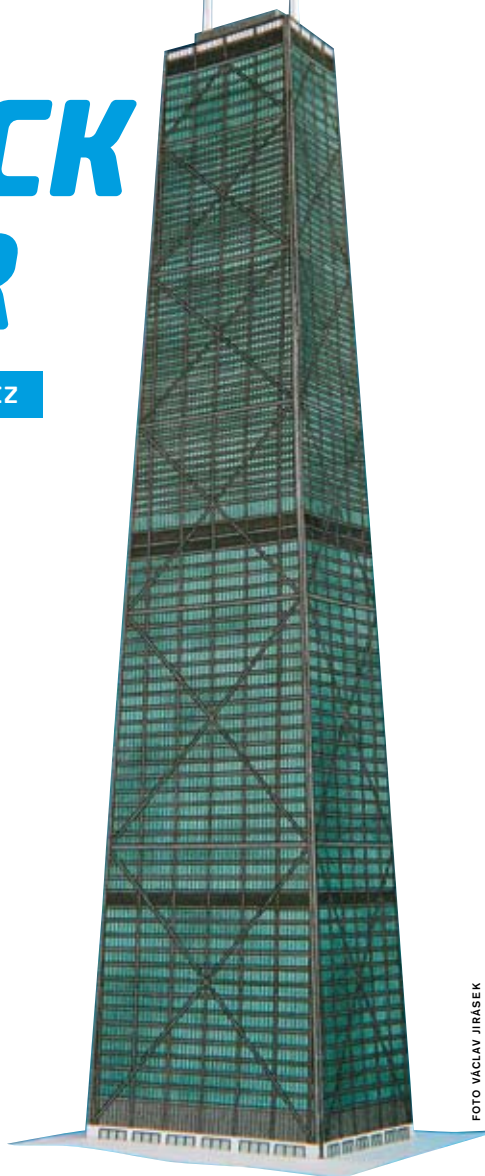


FOTO VACLAV JIRÁSEK

kresleny červenou úhlopříčkou. Jednotlivé díly se k sobě lepší pomocí chlopní se zobrazením čísel dílu, kam má být díl přilepen.

## NÁVOD NA SLEPENÍ

Stavba je tvořena jedním obřím komolým čtyřbokým hranolem, který slepíte z dílu 1. Shora hranol uzavřete střechem 2 a stavbu provlečte a upevněte na podstavce 3. Na střechem přilepte zpracovaný díl 4 a umístěte dva stožáry 5, 6. Posledním krokem je přilepení rubové části podstavce 7.



3D ILLUSTRACE IVO ZAJICEK

ABC	3/2009
ROČNÍK ABC	54
NÁVRH	ANTONÍN KREJČÍŘ
KONSTRUKCE	ANTONÍN KREJČÍŘ

SÉRIE	MRAKODRAPY
NÁZEV	JOHN HANCOCK CENTER
MĚŘÍTKO	1:1750
ROZMĚRY CM	D 4,6 V 20 Š 3

POČET DÍLŮ	7
DOBA LEPENÍ	± 1 HODINA
NÁROČNOST	2

Architektura



FOTO STATIG.FLICKR.COM

## John Hancock Center

Chicagská dominanta je „mix“ klasické věže a mrakodrapu, ale označení tower jí náleží. Tyčí se v centru města a i s anténou je vysoká 457 metrů (344 m je výška střechy, 329 m je výška nejvyššího patra). John Hancock Center nabízí návštěvníkům otevřené i uzavřené vyhlídkové terasy a ve výšce 317–321 metrů najdete dvě přepychové restaurace (každá o kapacitě 500 hostů), ze kterých je za příznivých podmínek vidět, kromě domovského Illinois, i do dalších států – Wisconsinu a Indiany. Výšková budova má i další zvláštnosti, například kanceláře a nádherné prosklené byty, jejichž hodnota je mnohem vyšší než u normálních bytů. V horních částech budovy lze od roku 1969, kdy bylo toto centrum slavnostně otevřeno, zhlédnout skvělou multimediální prezentaci města a celého státu Illinois.

John Hancock  
Center



Slep si velkolepou ABC sérii světových mrakodrapů!