

PODPORA A PROSAZOVÁNÍ BIM V ČR

WORKSHOP NKÚ

28. listopadu 2018, Přestavlky

Ing. Ludmila Kratochvílová

Odbor stavebnictví a stavebních hmot



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Koncepce zavádění metody BIM v ČR

- ➔ **Strategický materiál určující směřování ČR v oblasti uplatnění metody BIM v horizontu 10 let**
- ➔ Spolupráce se SFDI a Odbornou radou pro BIM
- ➔ Schválena UV č. 682 ze dne 25. září 2017
- ➔ Plán postupného zavádění BIM – součást přílohy UV
 - **7** tematických skupin
 - Celkem **38** úkolů, gestory převážně resorty
 - Klíčový termín 2022 – uložení povinnosti použití BIM pro nadlimitní VZ na stavební práce financované z veřejných rozpočtů, včetně zhotovení jejich přípravné a PD
 - Harmonogram do roku 2027

Programové prohlášení vlády ČR



- ➔ Schváleno vládou ČR dne 27. června 2018 – **deklarace podpory digitalizace a BIMu ze strany vlády**
- ➔ V části Průmysl a obchod:
 - ▶ „... Ministerstvo průmyslu a obchodu proto bude hlavním koordinátorem programu Průmysl 4.0, respektive Společnost 4.0, který by měl zajistit, že český průmysl zachytí moderní trendy vývoje průmyslu ve světě, ...
 - ▶ „... Zasadíme se rovněž o prosazování technologií 4.0 ve stavebnictví např. uplatňováním BIM (digitální modelování staveb), dronů, virtuální reality, robotů, chytrých budov, cloudu, GPS lokace či 3D tisku.“

Digitální Česko

digitální ; **ČESKO**

Vládní program digitalizace
České republiky 2018+

- ➔ Schváleno vládou ČR dne 3. října 2018
- ➔ **Vládní program digitalizace ČR 2018+**
- ➔ Materiál složen z úvodního dokumentu + 3 části/Strategie/Koncepce:
 - ▶ Koncepce Digitální ekonomika a společnost (původní Koncepce Společnosti 4.0 – včetně Stavebnictví 4.0 a opatření Digitalizace stavebnictví prostřednictvím metody BIM)
 - ▶ Informační koncepce ČR (digitální veřejná správa/e-Government)
 - ➔ cíl č. 3 – rozvoj celkového prostředí podporujícího digitální technologie – dílčí cíl 3.7 Vytvoření základních služeb – BIM v souvislosti s DTM ČR
 - ➔ cíl č. 5 – efektivní a centrálně koordinované ict veřejné správy – dílčí cíl 5.11 Geoinformace – BIM v souvislosti s DTM ČR
 - ▶ Česko v digitální Evropě (přístup ČR k digitální agendě EU)

Organizační zajištění Koncepce BIM

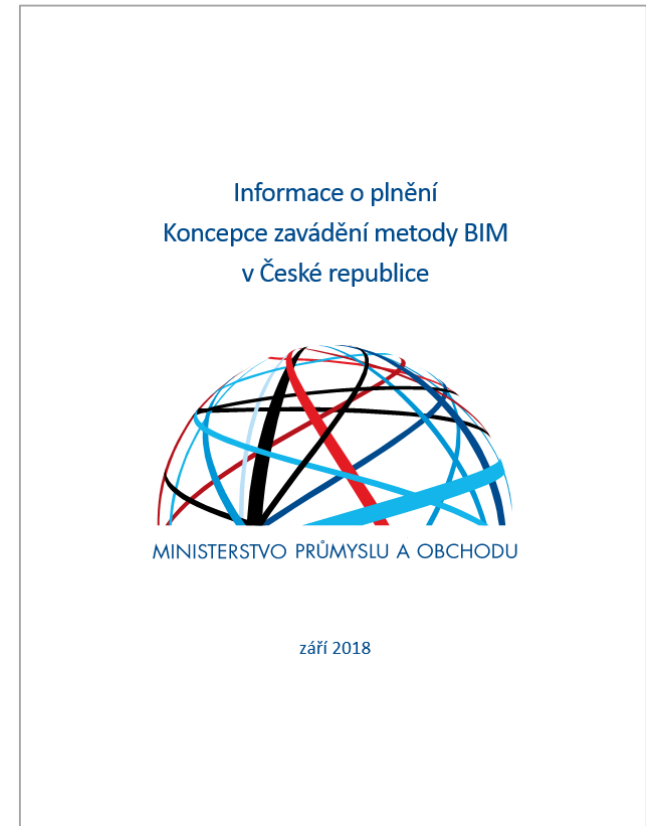
- ➔ Zajišťuje MPO ve spolupráci s ÚNMZ, prostřednictvím agentury ČAS



- **ÚNMZ pověřeno** ministrem průmyslu a obchodu, v souvislosti s realizací Koncepce BIM, zajištěním plnění většiny opatření, jejichž gestorem je MPO (dle přílohy UV č. 682/17)
- **Vlastní plnění opatření zajišťuje** nově zřízená příspěvková organizace **Česká agentura pro standardizaci (Agentura ČAS)** – podřízená ÚNMZ
- ➔ Za účelem meziresortní spolupráce při Radě vlády pro stavebnictví ČR byla (RVS) ustavena **pracovní skupina PS č. 7 – pro zavádění metody BIM v ČR**
 - celkem 23 zástupců resortů, jež jsou uvedeni jako gestoři či spolupracující v příloze UV č. 682/17 u jednotlivých úkolů vyplývajících z Koncepce, a dále organizace, jež se na tvorbě Koncepce podílely, zástupci profesních organizací a vysokých škol

Informace o plnění Konceptce BIM

- ➔ UV 682/17, bod II 1. – každoročně **do 31. 10. úkol** pro MPO zpracovat pro vládu „**Informaci o plnění Konceptce BIM**“
- ➔ Informace předložena, bude na programu
- ➔ Hodnocení průběhu plnění **za období říjen 2017 – srpen 2018**
- ➔ Po projednání vládou bude přístupná na webu MPO, ČAS
- ➔ Materiál schválili členové PS7 pro BIM při RVS
- ➔ **Zahájení realizace 22 opatření** z celkových 38 opatření podle přílohy UV
- ➔ **Sledované období lze tedy hodnotit jako úspěšné**



Spolupráce MPO a NKÚ

- ➔ **Prohlášení o vzájemné spolupráci** a koordinaci postupů při výstavbě budovy sídla NKÚ, **ze dne 9. listopadu 2017**
- ➔ MPO – z pozice gestora zavádění BIM v ČR (MPO jmenováno gestorem usnesením vlády č. 958 ze dne 2. listopadu 2016)
- ➔ **Spolupráce navázána na Koncepti zavádění BIM v ČR**
- ➔ **Projekt budovy sídla NKÚ – je pilotním projektem**, který bude sloužit k ověření „best practices“ při užití metody BIM; bude realizován metodou BIM v celém životním cyklu stavby
- ➔ Vzájemná spolupráce – zejména formou metodické a formální podpory, vzájemné informovanosti, vzájemné komunikace elektronické i na jednáních a prezentacích, apod.



Děkujeme všem za spolupráci!

a

POKRAČUJEME DÁL!

Děkuji za pozornost.

Kontakt

Ing. Ludmila Kratochvílová

E: kratochviloval@mpo.cz

T: 224 853 357

