



Memorandum o spolupráci a podpoře

(dále jen "Memorandum")

mezi

Českou agenturou pro standardizaci (ČAS)

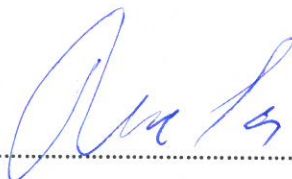
a

poskytovateli CAD řešení pro český trh

1. Výchozím podkladem tohoto Memoranda je Koncepce zavádění metody BIM v ČR schválená vládou ČR usnesením číslo 682 ze dne 25. září 2017 (dále jen "Koncepce"), konkrétně opatření č. 7 Koncepce "Vyhlášení IFC formátu jako celostátně podporovaného pro BIM model".
2. Ministerstvo průmyslu a obchodu (dále jen "MPO") je podle usnesení vlády č. 958 ze dne 2. listopadu 2016 gestorem zavádění metody BIM v ČR. Odborným partnerem MPO pověřeným realizací vybraných opatření vyplývajících z Koncepce je Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví (dále jen "ÚNMZ"), který vybrané činnosti vykonává prostřednictvím ČAS, a jeho příslušného odboru Koncepce BIM. ČAS je státní příspěvková organizace zřízená ÚNMZ pro činnosti související s tvorbou, vydáváním a distribucí technických norem a metodickou podporu digitalizace stavebnictví prostřednictvím metody BIM. Cílem agentury ČAS je, při zavádění metody BIM, v souladu se svěřenými opatřeními vládního usnesení č. 682/2017, prostřednictvím zpracování metodik, standardizace, komunikace mezi státní správou a odbornou veřejností, urychlit rozvoj a zavádění metody BIM do českého prostředí za účelem zvýšení efektivity stavebních projektů.
3. Poskytovatelé CAD řešení z pozice dodavatelů části BIM nástrojů jsou významnými partnery pro praktickou část realizace metody BIM. Vzájemná shoda na základních koncepčních krocích, spolupráce při připomínkovém procesu a uvádění výstupů ČAS v rámci Koncepce do praxe jsou důležitými aspekty zdařilé implementace metody BIM do běžné stavební praxe.
4. Poskytovatelé CAD řešení deklarují plnou podporu záměru Koncepce specifikovat otevřený formát IFC definovaný normou ČSN EN ISO 16739 jako formát pro předávání datového modelu BIM v rámci procesu veřejných zakázek v České republice.
5. Záměrem ČAS je vytvořit pro efektivní využívání metody BIM v praxi datový standard (DSBIM), který bude obsahovat dvě základní části – grafickou a negrafickou, a který bude mít i část technické implementace do formátu IFC. Obě strany deklarují zájem o vzájemnou spolupráci při tvorbě DSBIM. Pro zajištění tohoto záměru bude ČAS tento standard průběžně s poskytovateli CAD řešení konzultovat a poskytovatelé deklarují zájem intenzivně spolupracovat na připomínkách k jednotlivým dílčím výstupům.

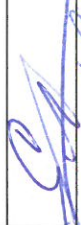



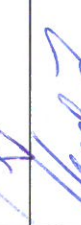


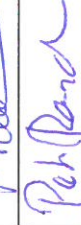

6. Pro grafickou část DSBIM bude ČAS hledat rozumnou podrobnost specifikace standardu tak, aby byl v praxi proveditelný, nediskriminační a respektoval různorodost platforem softwarových nástrojů dominantně využívaných v ČR.
7. Pro negrafickou část DSBIM ČAS deklaruje záměr vytvořit v rámci definice IFC podle normy ČSN EN ISO 16739 národní implementaci údajů v současné době chybějící v nativní datové struktuře popsané ve výše uvedené normě. Tato národní implementace bude obsahovat jak údaje potřebné pro datovou implementaci požadavků na výrobky podle připravovaného zákona o stavebních výrobcích (CPR i národní), tak i požadavky na údaje pro efektivní využívání metody BIM pro celý životní cyklus stavby.
8. Poskytovatelé CAD řešení deklarují svou spolupráci při tvoření národní implementace negrafické části DSBIM a jeho implementaci jako lokalizované rozšíření formátu IFC. Dále deklarují budoucí záměr spolupracovat na národní implementaci a propagaci, která prakticky pomůže svým uživatelům efektivně s údaji negrafické části DSBIM pracovat.
9. Toto memorandum bude využito jako podklad pro plnění opatření č. 7 Koncepce dle UV 682/2017.

V Praze dne 27. srpna 2018



Jaroslav Nechyba
ředitel Odboru koncepce BIM
Česká agentura pro standardizaci

Poskytovatelé CAD řešení pro český trh

| Datum | Platforma | Firma | Pozice | Podpisující osoba | Podpis |
|-------------|---------------------------------------|---|-------------------|--------------------------|--|
| 24. 9. 18 | ALLPLAN | ALLPLAN Česko s.r.o. (Nemetschek Group) | technický ředitel | Igor Seifert |  |
| 21. 7. 2018 | ARCHICAD | Centrum pro podporu počítačové grafiky ČR, s.r.o. | jednatel | Tomáš Lejsek |  |
| 14. 9. 2018 | Autodesk | Autodesk spol. s r. o. | jednatel | Ing. David Palas |  |
| 25. 9. 2018 | Bentley | Bentley Systems | account manager | Michal Provázek |  |
| 4. 9. 2018 | Tekla Structures / Trimble Connect | Construsoft s.r.o. | jednatelka | Ing. Jitka Kochtová, MBA |  |
| 24. 9. 2018 | DDS-CAD | CAD-BIM s.r.o. | jednatelka | Ing. Štěpánka Tomanová |  |
| 10. 10. 18 | SPIREBIN | SOFTCONSULT spol. s r. o. | jednatel | Ing. Petr Randa |  |
| 12. 12. 18 | ROAD PAC ENGINEERING BASE | PRAGOTROJEKT, a.s. | předseda p.ř. | Ing. SVOBODA MAZEK |  |
| 2. 5. 19 | | Technická Elektra, s.r.o. | jednatel | Ing. ZDENEK PŮTMĚNÝL |  |
| | | | | | |
| | | | | | |

Souhlasím se zpracováním osobních údajů a zveřejněním tohoto veřejného memoranda na webových stránkách www.koncepceBIM.cz podle 6 odst. 1 písm. a) GDPR.