Návrh jednotné datové struktury pro BIM v ČR

Verze: 10/2016 – ukázka

ID	SK	SKUPINA PARAM.	Č	PARAMETR	POZNÁMKA	JEDN.	TYP
		ZÁKLADNÍ INFORMACE					
		STAVEBNÍ ČÁST					
101	0	PODKLADNÍ BETON					
101	01	Základní informace	1	Označení typu	Jedinečné označení objektu		PRINCIP
101	01		2	Budova/Sekce			SHQ0
101	01		3	Počet záběrů			NUM RVT
101	01		4	Kód skladby			TEXT
101	02	Technické informace	5	Tloušťka		mm	NUM RVT
101	02		6	Obvod		m	NUM RVT
101	02		7	Objem		m3	NUM RVT
101	02		8	Plocha	Plocha pro výpočet bednění	m2	NUM RVT
101	03	Ostatní	9	Materiál			LIST
101	03		10	Třída betonu			LIST
101	03		11	Další prvky	Např. vrstva geotextilie, podsyp, …		TEXT
102	0	ZÁKLADOVÁ DESKA					
102	01	Základní informace	1	Označení typu	Jedinečné označení objektu		PRINCIP
102	01		12	Budova/sekce			SHQ0
102	01		3	Počet záběrů			NUM RVT
102	01		13	Kód skladby			
102	04	Rozměry	14	Šířka		mm	NUM RVT
102	04		15	Tloušťka		mm	NUM RVT
102	04		16	Obvod		m	NUM RVT
102	04		17	Objem		m3	NUM RVT
102	04		18	Plocha	Plocha pro výpočet bednění	m2	NUM RVT
102	03	Ostatní	19	Receptura betonu			LIST
102	03		10	Třída betonu			LIST
102	03		20	Stupeň vyztužení			LIST
102	03		11	Další prvky	Např. vrstva geotextilie, podsyp,		TEXT
102	03		21	Technické řešení hydroizolace spodní stavby			TEXT
102	05	Výztuž	22	Ocel	např. 10505		LIST
102	05		23	Hmotnost		t	TEXT
102	05		24	Krytí výztuže-vnitřní plocha		mm	LIST
102	05		25	Krytí výztuže-vnější plocha		mm	LIST
102	05		26	Krytí výztuže-ostatní plochy		mm	LIST

Tabulka obsahuje 7.010 řádků a odhadem 900 parametrů.

- *z toho architektonicko-stavební řešení 575 řádků a 277 parametrů*
- *a technické zařízení budov 6.435 řádků a odhadem přes 600 parametrů*

Připravuje se:

Ve vazbě na dříve prezentovaný „Návrh přiřazení LOD k jednotlivým stupňům PD v ČR“ se připravuje doplnění v jakém LOD a stupni PD musí být jaký parametr obsažen

FÁZE PROJEKTU					
ARCH	DUR	DSP	DPS	DSPS	FM
LOD 100	LOD 200	LOD 300	LOD 350	LOD 400	LOD 400
Fáze 1	Fáze 2	Fáze 3	Fáze 4	Fáze 5	Fáze 6
		✓	✓		✓
		✓	✓		✓
		✓	✓		✓
		✓	✓		✓
		✓	✓		✓
		✓	✓		✓
		✓	✓		✓
		✓	✓		✓
		✓	✓		✓
		✓	✓		✓
		✓	✓		✓
					✓