

## **EVS/TK nr 50 „Ehitusinformatsiooni modelleerimine (BIM)“ tööprogramm 2019. aastaks**

29.03.2019

Tehniline komitee EVS/TK nr 50 „Ehitusinformatsiooni modelleerimine (BIM)“ tegeleb ehitusinformatsiooni modelleerimise standardimisega ja on järgnevate tehniliste komiteede peegelkomitee:

1. ISO/TC 59 - Buildings and civil engineering works
2. ISO/TC 59/SC 1 - Dimensional coordination
3. ISO/TC 59/SC 11 - Kitchen equipment
4. ISO/TC 59/SC 11/WG 1 - Test methods and performance requirements
5. ISO/TC 59/SC 11/WG 4 - Coordinating sizes (Revision of ISO 3055)
6. ISO/TC 59/SC 13 - Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM)
7. ISO/TC 59/SC 13/WG 1 - Basic principles for project information and format for project documents
8. ISO/TC 59/SC 13/WG 2 - Classification of the information on the construction industry
9. ISO/TC 59/SC 13/WG 3 - Terminology
10. ISO/TC 59/SC 13/WG 4 - Technical information for building products
11. CEN/TC 442 - Building Information Modelling (BIM).

### **Tõlkimisetpanekud standardimisprogrammi:**

<b>Standardi tähis</b>	<b>Pealkiri</b>	<b>Kommentaar</b>
ISO 12006-2:2015	„Building construction -- Organization of information about construction works -- Part 2: Framework for classification“	Aasta tööplaanis
EVS-EN ISO 12006-3:2016	„Building construction - Organization of information about construction works - Part 3: Framework for object-oriented information (ISO 12006-3:2007)“	Aasta tööplaanis
ISO 19650-1:2018	Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM) -- Information management using building information modelling -- Part 1: Concepts and principles	UK infohaldus 1192 alusel. TK „aşjur“ jääb vedama.

ISO 19650-2:2018.	Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM) -- Information management using building information modelling -- Part 2: Delivery phase of the assets	UK infohaldus 1192 alusel detailsem. TK asjur jääks vedama.
-------------------	---	---

#### Algupäraste standardite koostamisetpanekud:

Standardi tähis	Pealkiri	Kommentaar
	Avalike hangete BIM projektide üldnõuded	Sisuliselt RKAS ja Tallinna Sadama juhendi ühildamine. Lisaks YIV2015 liitmine dokumendi külge. TK asjur jääks vedama.
	Juhend avalike hangete BIM projektide üldnõuete tagamiseks.	Juhend on originaalprogrammis korrektse mudeli loomiseks. Selleks, et info jookseks korrektselt tulevaste EHRi. Koostatakse erinevatele tarkvara platvormidele. Tuleb otsustada, millised on programmid, millele seda teha. Janek ja Arucad on teinud alguse. TK asjur jääks vedama ja tarkvara edasimüüjaid aktiveerima.

#### Osalemine Eesti, Euroopa ja rahvusvahelises standardimistöös:

- Tegeletakse Eesti standardite vajaduse väljaselgitamisega, vajadusel algupäraste Eesti standardite koostamise ning rahvusvaheliste ja Euroopa standardite Eesti standarditeks ülevõtu ettevalmistamisega;
- arvamusküsitlusele pandud rahvusvaheliste ja Euroopa standardikavandite kohta arvamuse avaldamise ja hääletamisega;
- vajadusel valminud EN standardite tõlkimisega eesti keelde.

Hetkel töös olevad projektid, koostamise etapp, eeldatavad kommenteerimise periood ja avaldamise kuupäev kajastuvad [standardimisprogrammis](#).

EVS/TK 50 Ehitusinformatsiooni modelleerimine (BIM) esimees

Risto Vahenurm

*(allkirjastatud digitaalselt)*