

## Raport de activitate pentru anul 2023

### COMITET TEHNIC ASRO/CT 335

#### Activ

### BIM și sustenabilitatea mediului construit

#### 1. Informații generale

##### 1.1 Domeniu de activitate:

Standardizarea în domeniul BIM, sustenabilitatea mediului construit, prevenirea infracționalității prin planificare urbană și proiectarea mediului construit.

##### 1.2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:

CEN/CLC/ETSI		ISO/IEC		
TC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	TC SC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	Statut ASRO (O sau P)
CEN/TC 325	Crime prevention through building, facility and area design	ISO/TC 205	Building environment design	O
CEN/TC 350	Sustainability of construction works	ISO/TC 59	Buildings and civil engineering works	O
CEN/TC 442	Building Information Modelling (BIM)	ISO/TC 59/SC 13	Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM)	P
		ISO/TC 59/SC 14	Design life	O
		ISO/TC 59/SC 15	Framework for the description of housing performance	O
		ISO/TC 59/SC 16	Accessibility and usability of the built environment	O
		ISO/TC 59/SC 17	Sustainability in buildings and civil engineering works	O
		ISO/TC 59/SC 2	Terminology and harmonization of languages	P
		ISO/TC 59/SC 3	Functional/user requirements and performance in building construction	P

##### 1.3 Componența la momentul întocmirii raportului de activitate:

**Președinte:** CONSTANTINESCU Ștefan (ales în anul 2022)

**Expert ASRO:** CHIREA Cristina (de la data 22.03.2022)

**Secretar ASRO:** CHIREA Cristina (de la data 26.05.2014)

**Membri:**

<b>Membru CT</b>		<b>Tip de organizație</b>
<b>Reprezentant</b> <i>(nume, prenume)</i>	<b>Instituție</b>	
ANTON Costel	BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS SA	Microîntreprindere
BĂJENARU Florian	METROUL SA	Microîntreprindere
BALOG RAUL Ionuț	STRABAG SRL	Societate comercială
BÎTCĂ Daniel	Universitatea Tehnică de Construcții București	Instituție de învățământ
BREAHNEA Simona Ana	HOLCIM (ROMANIA) SA	Societate comercială
CATALINA Tiberiu	Universitatea Tehnică de Construcții București	Instituție de învățământ
COȘUȚĂ Ștefan	WIENERBERGER S.R.L.	Societate comercială
CUȚĂ Iulian	WIENERBERGER S.R.L.	Societate comercială
GARSTEA Mariana	SIXENSE SOLUTIONS	IMM
GEORGESCU Claudiu	Asociația Producătorilor De Materiale De Construcții Din România	Asociație profesională
GEORGESCU Mihaela Stela	PF	Persoană fizică
ILIESCU Carmen Florina	Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice Si Administrației	Instituție publică
IVAN Clarissa	Universitatea De Arhitectura Si Urbanism "Ion Mincu"	Instituție de învățământ
LUNGU Cătălin	Universitatea Tehnica de Construcții București	Instituție de învățământ
MANEA Daniela	Universitatea Tehnica din Cluj Napoca	Instituție de învățământ
MĂRGĂRIT Rodica	BASF	IMM
MARIN Lucian-Ionuț	HILTI ROMANIA SRL	Societate comercială
MINCIU Dumitru	NOVART ENGINEERING SRL	Microîntreprindere
MORARU Lucian Dan	ALLBIM NET SRL	Microîntreprindere
ONOFREI Cristian	Asociația Inginerilor Constructori Proiectanți De Structuri (AICPS)	Asociație profesională
OPREA Cristian	Ordinul Arhitecților Din România	Asociație profesională
PANĂ Dan	Ordinul Arhitecților Din România	Asociație profesională
PARASCHIV Mihaela	Ministerul Afacerilor Interne,	Instituție publică
PĂRLOG Nicoleta Brândușa	CADWARE ENGINEERING SRL	Microîntreprindere
PLUGARU Constantin	BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS SA	Microîntreprindere
POPESCU Luminița Valeria	MAN AND MACHINE RO SRL	Microîntreprindere

PUȘKAȘ Attila	Universitatea Tehnica din Cluj Napoca	Instituție de învățământ
SUHANI Dan Ovidiu	STRABAG SRL	Societate comercială
TÓDOR László	CONSOFT SRL	Societate comercială
TOMA Ionuț-Ovidiu	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" Din Iași	Instituție de învățământ
URSU Eugen	GRAPHEIN TOPO S.R.L.	Microîntreprindere
VASILE Vasilica	INCD URBAN-INCERC	Institut
VINAU Constantin	ACDITC BIMTECH	Asociație profesională
VIȘAN V. Gabriel-Tiberiu	POPP & ASOCIAȚII BIM TECHNOLOGIES S.R.L.	Microîntreprindere
VLAD Valentin	BAICONS IMPEX S.R.L.	Microîntreprindere
ANDREI Cătălin	STRABAG	Societate Comercială
UNGUREANU Daniel Viorel	Universitatea Politehnica Timișoara	Instituție De Învățământ

## 2. INFORMAȚII DESPRE ACTIVITATE DESFĂȘURATĂ ÎN ANUL 2023

### 2.1 Număr de standarde aprobate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Standarde române originale	elaborare	
	revizuire	
Standarde române originale examinate		
Versiune română (TR, NCT, FCT)		14
Notă de confirmare (NC)		4
Filă de confirmare (FC)		
<b>Total standarde</b>		<b>18</b>

Tabelul conține exclusiv activitățile desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

### 2.2 Standarde aprobate în anul 2023 cu finanțare

MEAT – 4 NC

MDLPA – 13 NCT

FPA – 1 NCT

### 2.3 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Nr. de ședințe: 5

Ședință 02.03.2023, 09.03.2023, 06.04.2023, 15.05.2023, 07.06.2023 – stabilire terminologie standarde BIM

### 2.3 Documente analizate și votate

Organizație	Număr documente analizate și votate	Observații transmise în etapa de vot
CEN	15	
CENELEC		
ETSI		
ISO	17	
IEC		

### 3. ANALIZA PATRIMONIULUI DE STANDARDE (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT 335 cuprinde **37** standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	0
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	37
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	0

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	12
FC	0
TR, NCT, FCT	25

### 4 Program de lucru pentru anul în curs

#### 4.1 Proiecte de standarde de la nivel european și internațional aflate în program:

Anchetă și vot proiecte	Nr.
CEN	14
ISO	32
CENELEC	
IEC	
ETSI	

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru CEN/ISO, IEC/CENELEC și ETSI pot intra și alte proiecte față de numărul precizat mai sus.

#### 4.2 Proiecte de la nivel național aflate în program:

Tip de proiect	Număr
elaborare standarde române originale	
revizuire standarde române originale	
examinare standarde române originale	
alt tip de proiect (ghid, îndrumător, etc)	
total:0	

#### 4.3 Adoptare de standarde și documente de standardizare europene/internaționale ca standarde române:

Metodă de adoptare	Nr.
NC	5
FC	
NCT,FCT	

#### 5 Comentarii Comisie de Evaluare

În urma analizei raportului de activitate a ASRO/CT 335, Comisia de evaluare nu are recomandări specifice pentru activitatea ASRO/CT 335

#### 6 Concluzii și propuneri:

ASRO/CT 335

Menținere stare	Activ	<input checked="" type="checkbox"/>
	Suspendat	<input type="checkbox"/>
Modificare stare	Activare	<input type="checkbox"/>
	Suspendare	<input type="checkbox"/>
	Comasare	<input type="checkbox"/>
	Divizare	<input type="checkbox"/>
	Desființare	<input type="checkbox"/>

COMISIE DE EVALUARE		DATA: 31.01.2024
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
CHIREA Cristina	Expert standardizare ASRO/CT 335	
CHIREA Cristina	Șef Serviciu CT/Sectoare	
POPA Cristina	Manager Departament Standardizare	