Raport de activitate pentru anul 2025

COMITET TEHNIC ASRO/CT 397

Activ

Dezvoltare sustenabilă a infrastructurilor inteligente în cadrul oraşelor și comunităților

1. Informații generale

1.1 Domeniu de activitate:

Elaborarea standardelor în domeniul dezvoltării sustenabile a comunităților teritoriale la nivel național, european și internațional, luând în considerare obiectivele de dezvoltare sustenabilă: reziliența infrastructurilor, calitatea vieții și bunăstarea socială, protejarea mediului și utilizarea resurselor naturale în mod responsabil etc. Standardele stabilesc cerințe, recomandări, tehnici și instrumente pentru planificarea și dezvoltarea urbană pe termen lung, oferind soluții pentru toate părțile interesate. Standardele constituie suport pentru implementarea cerințelor stabilite în cadrul obiectivelor de dezvoltare economică și socială.

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 (P sau O)
CEN/TC 465	Sustainable and Smart Cities and Communities	ISO/TC 268	Sustainable cities and communities	P
CLC/SR Smart Cities		ISO/TC 268/SC 1	Smart community infrastructures	P
		ISO/TC 268/SC 2	Sustainable cities and communities - Sustainable mobility and transportation	P
		IEC SyC Smart Cities	Electrotechnical aspects of Smart Cities	O

1.3 Componența la momentul întocmirii raportului de activitate:

Preşedinte: EREMIA Mircea (ales în 2018)

Expert ASRO: DRAGOMIR Doina (de la data 19.09.2017)

Secretar: DRAGOMIR Doina (de la data 31.01.2018)

Membri:

Membru CT		Tip de organizație	Expert WG *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant *(nume, prenume)*	**Instituție**		
GINAVAR Anca	Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice şi Administraţiei	Instituţie publică	
STAN Augustina	Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice şi Administraţiei	Instituţie publică	
VILT Călin	Comitetul Național Român al Consiliului Mondial al Energiei, CNR – CME	Asociaţie profesională	Expert/delegat in CEN/TC 465
ARION Stelian	SECANT SECURITY SRL	Microîntreprindere	
UNGAR Niculae	Asociația Smart Cities of Romania Cluster - ASCRC	Asociaţie profesională	
IUZIC Marius	Delgaz Grid SA	Societate comercială	
MITREA Paulina	Universitatea Tehnică Cluj-Napoca - Facultatea de Automatică şi Calculatoare	Universitate	
GORON Anca Daciana	LIFE IS HARD S.A.	Societate comercială	
GOLOVANOV Nicolae	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București - Facultatea de Energetică	Universitate	
POPESCU Claudia	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București - Facultatea de Inginerie Electrică	Universitate	
ROJANSCHI Vladimir	Universitatea Ecologică Bucureşti	Universitate	
DUMITRAŞCU Eduard	Asociația Romană pentru Smart City si Mobilitate - ARSCM	Asociaţie profesională	
BALINT Florin	SOLAR ECO SYSTEMS SRL	Microîntreprindere	
BRAD Stelian	Universitatea Tehnică Cluj-Napoca - Facultatea de Construcţii de Maşini, UTCN - F.C.M.	Universitate	
DINESCU Alexandru	Primăria Municipiului Bucureşti	Instituţie publică	CEN/TC 465/ WG2
ZOICAN Cătălin	Primăria Municipiului Bucureşti	Instituţie publică	
IVANOV Ioana	S.C. GEA Strategy&Consulting S.A.	Societate comercială	
ORLOSCHI Andra-Elena	Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă din cadrul aparatului de lucru al Guvernului	Instituţie publică	
PUICĂ Andrei	Ministerul Afacerilor Interne - Direcţia Generală pentru Relaţiile cu Instituţiile Prefectului (MAI – DGRIP)	Instituţie publică	

Membru CT		Tip de organizație	Expert WG *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant *(nume, prenume)*	**Instituție**		
HOMORODEAN Daniel	ARXIA SRL	Microîntreprindere	
SĂNDULEAC Mihai	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București - Facultatea de Energetică	Universitate	
ROBESCU Lăcrămioara Diana	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București - Facultatea de Energetică	Universitate	
BARBOS Iuliu	Consultant ITS Romania (pensionar)	Persoană fizică	
DUMITRESCU Dorin-Mircea	PF – Consultant ITS Romania	Persoană fizică	
ALDEA Alexandru Octavian	Universitatea Tehnică de Construcţii Bucureşti	Universitate	Expert in ISO TC 268/ SC1/WG 6
CAMEN Dorin-Dumitru	Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară a Banatului "Regele Mihai I al României" - Timișoara	Universitate	
TORÓ Gyöngyi	Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice şi Administraţiei	Instituţie publică	
NAE Adelina	Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice şi Administraţiei	Instituţie publică	
CHIRIȚĂ Ina	Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice şi Administraţiei	Instituţie publică	
GHIȚĂ Răzvan	Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice şi Administraţiei	Instituţie publică	
GARSTEA Mariana	SIXENSE SOLUTIONS	IMM	
GHEORGHE Cora	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București - Facultatea de Energetică, Departamentul de Producere și Utilizare a Energiei	Universitate	
VITU Andreea	WIENERBERGER S.R.L.	IMM	

2. INFORMAȚII DESPRE ACTIVITATE DESFĂȘURATĂ ÎN ANUL 2025

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)		
Notă de confirmare (NC)		
Filă de confirmare (FC)		
Total standarde		**0**

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

2.2 Standarde aprobate în anul 2025 cu finanțare

–

2.3 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

–

2.4 Documente analizate şi votate

Organizaţie	Număr documente analizate şi votate	Observații transmise in etapa de vot
CEN	15	
CENELEC		
ETSI		
ISO	84	
IEC		

2.5 Participări ale experților români la reuniunile organizațiilor europene și internaționale de standardizare: se trece numărul acestora:

–

2.6 Evenimente, cursuri, reuniuni ale organizațiilor europene și internaționale de standardizare, workshop-uri etc asociate cu ASRO/CT 397:

–

2.7 Analiza și emiterea avizelor, dacă este cazul, în etapa de consultare a elaborării de acte normative de către autoritatea de reglementare din domeniu

–

3. ANALIZA PATRIMONIULUI DE STANDARDE (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT 397 cuprinde **11** standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	0
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	2
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	9

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	-
FC	-
TR, NCT, FCT	11

4 Program de lucru pentru anul în curs

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

Anchetă şi vot proiecte	Nr.
CEN	10
ISO	50
CENELEC	
IEC	
ETSI	

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru CEN/ISO, IEC/CENELEC pot intra şi 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	1
FC	
NCT,FCT	

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru pot intra şi alte standarde față de numărul precizat mai sus, in functie de sursa de finantare.

5 Comentarii Comisie de Evaluare

În urma analizei raportului de activitate a ASRO/CT 397, Comisia de evaluare nu are recomandări specifice pentru activitatea ASRO/CT 397

6 Concluzii și propuneri:

ASRO/CT 397

Menținere stare	Activ	☒
	Suspendat	☐
Modificare stare	Activare	☐
	Suspendare	☐
	Comasare	☐
	Divizare	☐
	Desființare	☐