

**Raport de activitate pentru anul 2021**  
**COMITET TEHNIC ASRO/CT 397**  
**Dezvoltare sustenabilă a infrastructurilor inteligente în cadrul orașelor și comunităților**

**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 economico-socială.

**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
		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

**3 Componență:**

**Președinte:** EREMIA Mircea

**Secretar:** DRAGOMIR Doina

**Membri:**

Membru CT		Tip de organizație
Reprezentant (nume, prenume)	Organizație	
GINAVAR Anca	Ministerul Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene Direcția Generală Teritorială	Instituție publică
STAN Augustina	Ministerul Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene Direcția Generală Teritorială	Instituție publică

LĂUTARU Adela	Ministerul Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene Direcția Generală Teritorială	Instituție publică
VILT Călin	Comitetul Național Român al Consiliului Mondial al Energiei, CNR – CME	Asociație profesională
ARION Stelian	SECANT SECURITY SRL	Microîntreprindere
UNGAR Niculae	Asociația Smart Cities of Romania Cluster - ASCRC	Asociație profesională
IUZIC Marius	Delgaz Grid SA	Societate comercială
MITREA Paulina	Universitatea Tehnică Cluj-Napoca - Facultatea de Automatică și Calculatoare	Instituție de învățământ
GORON Anca Daciana	LIFE IS HARD S.A.	Societate comercială
GOLOVANOV Nicolae	Universitatea Politehnica București - Facultatea de Energetică	Instituție de învățământ
POPESCU Claudia	Universitatea Politehnica București - Facultatea de Inginerie Electrică	Instituție de învățământ
ROJANSCHI Vladimir	Universitatea Ecologică București	Instituție de învățământ
DUMITRAȘCU Eduard	Asociația Romană pentru Smart City si Mobilitate - ARSCM	Asociație profesională
BALINT Florin	SOLAR ECO SYSTEMS SRL	Microîntreprindere
BRAD Stelian	Universitatea Tehnică Cluj-Napoca - Facultatea de Construcții de Mașini, UTCN - F.C.M.	Instituție de învățământ
DINESCU Alexandru	Primăria Municipiului București	Instituție publică
ZOICAN Cătălin	Primăria Municipiului București	Instituție 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	Instituție publică
FILIPAȘ Corina	Ministerul Afacerilor Interne-Directia Generală Logistică	Instituție publică
PUICĂ Andrei	Ministerul Afacerilor Interne - Direcția Generală pentru Relațiile cu Instituțiile Prefectului (MAI – DGRIP)	Instituție publică
HAVRILEȚ Georgeta	As. ANPROGAZ, Târgu Mureș	Microîntreprindere
HOMORODEAN Daniel	ARXIA SRL	Microîntreprindere
SĂNDULEAC Mihai	Universitatea Politehnica București - Facultatea de Energetică	Instituție de învățământ
ROBESCU Lăcrămioara Diana	Universitatea Politehnica București - Facultatea de Energetică	Instituție de învățământ
BARBOS Iuliu	Consultant ITS Romania (pensionar)	Persoană fizică
DUMITRESCU Dorin-Mircea	Persoană fizică - Consultant ITS Romania (pensionar)	Persoană fizică
ALDEA Alexandru Octavian	Universitatea Tehnică de Construcții București	Instituție de învățământ
CAMEN Dorin-Dumitru	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului "Regele Mihai I al României" - Timișoara	Instituție de învățământ

#### 4 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)		-
<b>Total standarde</b>		-

#### 5 Finanțări

—

#### 6 Număr de ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Nr. de ședințe: 9

#### 7 Documente analizate și votate

Organizație	Număr documente analizate și votate	Observații
CEN	1	3 experți români în comitetul tehnic european CEN/TC 465
CENELEC	-	
ETSI	-	
ISO	48	1 expert român în ISO TC 268/SC1/WG3
IEC	6	

#### 8 Patrimoniu național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT cuprinde 3 standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	-
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	-
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	3

Metodă de adoptare	Număr de standarde
NC	-
FC	-
TR, NCT, FCT	3

## 9 Program de lucru pentru anul în curs

### 9.1 Proiecte aflate în program:

		Nr.
elaborare/revizuire standarde române originale		-
anchetă și vot proiecte	CEN	1
	ISO	20
	CENELEC	-
	IEC	24
	ETSI	-

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

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

Metodă de adoptare	Nr.
NC	-
FC	-
TR (NCT,FCT)	5



Până la sfârșitul anului, funcție de sursele de finanțare, pot intra în programul de lucru și alte standarde față de numărul precizat mai sus.

## 10 Comentarii Comisie de Evaluare

- Nu există comentarii

## 11 Concluzii și propuneri:

stare ASRO/CT 397	Activ	<input checked="" type="checkbox"/>
	Suspendare	<input type="checkbox"/>
	Comasare	<input type="checkbox"/>
	Divizare	<input type="checkbox"/>
	Desființare	<input type="checkbox"/>

COMISIE DE EVALUARE		DATA: 25.02.2022
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
DRAGOMIR Doina	Expert principal standardizare ASRO/CT 397	
CHIREA Cristina	Șef Serviciu CT/Sectoare	
POPA Cristina	Manager Departament Standardizare	