

Raport de activitate 2018

COMITET TEHNIC ASRO/CT 4 *Tracțiune electrică*

1 Domeniu de activitate:

Elaborează standarde pentru domeniul căilor ferate care include materialul rulant, instalațiile fixe, sistemele de management (inclusiv sistemele de comunicații, semnalizare și prelucrarea datelor), interfețele lor și aspectele referitoare la mediu, inclusiv transportul urban (metrou, tramvaie, troleibuze). Standardele elaborate în acest comitet se referă la sisteme, componente și software asociat și tratează aspectele electrice, electronice și mecanice.

Standardele din domeniu sunt suport al legislației naționale privind siguranța transportului feroviar respectiv directiva de Interoperabilitate a sistemului feroviar.

Reglementări tehnice/politici publice	☒
Securitate/Siguranță	☒
Tehnologii emergente	☐
Sisteme de management	☐

2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:

CEN/CLC/ETSI		ISO/IEC		
TC (nr.)	Denumire TC (<i>limba engleză</i>)	TC SC (nr.)	Denumire TC (<i>limba engleză</i>)	Statut ASRO (O sau P)
CLC/TC 9X	Electrical and electronic applications for railways	IEC/TC 9	Electrical equipment and systems for railways	P
CLC/SC 9XA	Communication, signalling and processing systems			
CLC/SC 9XB	Electromechanical material on board rolling stock			
CLC/SC 9XC	Electric supply and earthing systems for public transport equipment and ancillary apparatus (Fixed installations)			

3 Componentă:

Președinte: Valentin Bercă

Secretar: Eugenia Aghinii – ASRO

Membri:

Membru CT		Tip de organizație (societate comercială, microîntreprindere, asociație profesională, asociație, instituție publică, institut de cercetare, instituție de învățământ, persoană fizică etc.)	Taxă de participare (lei)*
reprezentant (nume, prenume)	Instituție		
BARBU VASILE	AIFR	Asociație profesională	0
BOȘIANU LIVIU	AIFR	Asociație profesională	279,65
DRĂGOI DOREL	INDA	Societate comercială	Se va revoca
NICU PETRICĂ	CFR CĂLĂTORI	Societate comercială	636,65
PRUNDEANU CRISTIAN	SOFTRONIC	Societate comercială	Situație incert
ANGHEL CORNEL	CFR MARFĂ	Societate comercială	636,65
MOȘ CRISTIAN	AFER	Autoritate	0
CHIRILĂ AUREL	UPB - Facultatea de Inginerie Electrică	Instituție de învățământ	0
DEACONU DRAGOȘ	UPB - Facultatea de Inginerie Electrică	Instituție de învățământ	0
MANOLIU VASILE	UPB - Facultatea de Inginerie Electrică	Instituție de învățământ	0
BOBELNICEANU ALEXANDRU	-	Persoană fizică	0
Total			1552,95

4 Număr de standarde aprobate (ultimii 3 ani)

		2018	2017	2016
Standarde române originale	elaborare	-	-	-
	revizuire	-	-	-
Standarde române originale examinate		-	-	-
Versiune română (TR, NCT, FCT)		6	13	7
Notă de confirmare (NC)		14	20	21
Filă de confirmare (FC)		-	-	-
Total standarde		20	33	28

5 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Exemple de tematici posibile ale ședințelor ASRO/CT: elaborare standarde române originale, examinare standarde române originale, versiune română, analiza documentelor de vot, stabilire punct de vedere al comitetului ASRO/CT referitor la documentele europene și/sau internaționale, alegere președinte, stabilire program de lucru pentru anul în curs etc.

Nr. de ședințe: 3

6 Documente analizate și votate

(propunere de temă nouă, proiecte de CT pentru comentarii (CD), anchetă publică (CDV, DIS, ENQ_ faza 4020), vot final (FDIS _ faza 5020)) - se va trece numărul total pe organizație.

organizație	Număr documente analizate și votate	Observații (transmitere de comentarii, participare membri ASRO/CT la elaborare documente de standardizare europene sau internaționale, participare delegație RO la întruniri ale organizațiilor de standardizare europene, internaționale etc.)
CEN	-	
CENELEC	14	
ETSI	-	
ISO	-	
IEC	30	Documente chestionar: 7

7 Patrimoniu național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT cuprinde 202 standarde din care:

Tip de standard		Număr total de standarde originale: 2 din care				
		2018	2017	2016	2015	2014
standarde române originale	elaborate					
	revizuite					
	examine					

Tip de standard	Număr standarde (2018)
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	198
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	2

Patrimoniu total de standarde care adoptă standarde europene și internaționale

Metodă de adoptare	Număr standarde		
NC	59		
FC	-		
TR, NCT, FCT	141	% din total patrimoniu	70,5 %

8 Program de lucru pentru anul în curs

8.1 Proiecte aflate în program:

		Nr.
elaborare/revizuire standarde române originale		-
anchetă și vot proiecte	CEN	-
	ISO	-
	CENELEC	30
	IEC	19
	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.

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

Metodă de adoptare	Nr.
NC	3
FC	-
TR (NCT,FCT) din listele de standarde propuse pentru finanțare FPA+ministere	8

9 Comentarii Comisie de Evaluare

10 Concluzii și propuneri:

stare ASRO/CT	Activ	☒
	Suspendare	☐
	Comasare	☐
	Divizare	☐
	Desființare	☐

COMISIE CE		DATA:
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
Eugenia Aghinii	Expert standardizare ASRO/CT	
Mădălina Simion	Manager Departament Standardizare	