

Raport de activitate 2018

COMITET TEHNIC ASRO/CT 326 Structuri de lemn și structuri metalice în construcții

1 Domeniu de activitate:

Standardizarea în domeniul de utilizare a structurilor de lemn, a produselor pe bază de lemn, a structurilor de oțel și aliaje de aluminiu, în vederea utilizării acestora în structuri de clădiri și construcții civile. Se au în vedere cerințele pentru proiectare, fabricație, montare și asamblare.

Standardele din domeniul structurilor de lemn și structurilor metalice utilizate în construcții reprezintă interes pentru domeniul de execuție și de utilizare a acestor structuri și produse în construcții precum și pentru domeniul certificării și siguranței consumatorului, pentru fiecare tip de produs sau structură existând standarde de cerințe care cuprind caracteristicile minime pe care acestea trebuie să le îndeplinească în momentul introducerii pe piață. Toate standardele de cerințe pentru structurile de lemn și cele metalice sunt standarde armonizate cu Regulamentul 305/2011, Produse pentru construcții.

Componența CT 326 nu reflectă importanța domeniului pentru piața construcțiilor și trebuie întreprinse eforturi pentru cooptarea de noi membri, mai ales din domeniul IMM-urilor.

Activitatea nu trebuie subestimată prin prisma încasărilor din vânzarea standardelor și a taxei de membru deoarece adoptarea standardelor armonizate din domeniu prin metoda versiunii române se finanțează de MDRAP sau FPA.

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

2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:

CEN/CLC/ETSI		ISO/CEI		
TC/SC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	TC/SC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	Statut ASRO (O sau P)
CEN/TC 124	Timber structures	TC 165	Timber structures	O
WG 1	Test methods	SC1	Product considerations	
WG 2	Solid timber	ISO/TC 165/WG 2	Requirements for structural glued laminated elements	
WG 3	Glued laminated timber	ISO/TC 165/WG 6	Glued joints for timber structures	
WG 4	Connectors	ISO/TC 165/WG 7	Connections and assemblies	
WG 5	Prefabricated wall, floor and roof elements	ISO/TC 165/WG 10	Evaluation of characteristic values for structural timber products	
WG 6	Wood poles	ISO/TC 165/WG 11	Classification for Solid Timber	
CEN/TC 135	Execution of steel structures and aluminium structures	ISO/TC 165/WG 12	Structural use of bamboo	
WG 14	Execution of aluminium structures and steel structures with cold formed structural sheeting	TC 167	Steel and aluminium structures	
WG 15	EN 1090-1, Requirements for conformity assessment of structural components	TC 167/WG 3	Execution of steel structures	
WG 16	Revision of EN 1090-3	TC 167/SC 1	Steel: Material and design - STANDBY	
WG 17	Product category rules complementary to EN 15804 for Steel and Aluminium structural products for use in construction works	TC 167/SC 2	Steel: Fabrication and erection - STANDBY	
		TC 167/SC 3	Aluminium structures - STANDBY	
WG 2	Technical requirements for the execution of steel structures	TC 160/SC 2/WG 2	Light and energy transmission properties and thermal properties of	

		glazing	
--	--	---------	--

3 Componentă:

Președinte:

Prof. dr. ing. Dorina ISOPESCU	Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi Iași – Facultatea de Construcții și Instalații	instituție de învățământ
-----------------------------------	---	--------------------------

Secretar:

Mariana CRĂCIUN	ASRO	asociație
-----------------	------	-----------

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		
Georgeta DAVID	SRAC CERT	societate comercială	476
Dan DUBINĂ	UPT – Universitatea Politehnică Timișoara	instituție de învățământ	0
Neagu ENE		persoană fizică	0
Daniel Ioan IONIȚĂ		PFA	neplata
Loredana JOIȚA	ACTDS	asociație profesională	636,65
Sorin PĂTRAȘ	APMCR/APROCOR LICENCE	asociație profesională	Neplata
Ana Maria PÂRVĂNUȘ	Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice	instituție publică	0
Denisa RADU	GLULAM SA	societate comercială	279,65
Viorica RĂDULESCU	AFER - Autoritatea Feroviară Română	instituție publică	0
Ioana ȘERBĂNESCU	UAUIM - Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu" București	instituție de învățământ	0
Elena-Carmen TELEMAN	Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi Iași – Facultatea de Construcții și Instalații	instituție de învățământ	0
Petru ȚENCHEA		persoană fizică	0
Neagu ENE ulterior retras	QUALITY-CERT	IMM	606,90
			TOTAL 1999,20

4 Număr de standarde aprobate (ultimii 3 ani)

		2018	2017	2016
Standarde române originale	elaborare	0	0	0
	revizuire	0	0	0
Standarde române originale examinate		0	0	0
Versiune română (TR, NCT, FCT)		1	0	3
Notă de confirmare (NC)		2	2	8
Filă de confirmare (FC)				
Total standarde		3	2	11

5 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Nr. de ședințe: 2 din care:

- o ședință/electronic – pentru prezentarea raportului de activitate, stabilirea programului de lucru, urmărirea programului de lucru al CEN/TC 124 și CEN/TC 135, corespondente;
- o ședință – pentru verificarea tehnică a versiunii române a standardului din programul FPA, urmărirea program de lucru național/european/internațional, vot documente CEN.

6 Documente analizate și votate*

(proponere 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	23 (inclusiv CIB și SR)	—
CENELEC	—	
ETSI	—	
ISO	0	
CEI	—	

7 Patrimoniul național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT 325 cuprinde 54 standarde în vigoare din care:

Tip de standard		Număr standarde				
		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	49
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	—

Patrimoniu total

Metodă de adoptare	Număr standarde			
NC	20			
FC	—			
TR, NCT, FCT	29	% din total patrimoniu	59	

8 Program de lucru pentru anul în curs

8.1 Proiecte aflate în program:

		Nr.
elaborare/revizuire standarde române originale		1*)
anchetă și vot proiecte	CEN	15
	ISO	14
	CENELEC	—
	IEC	—
	ETSI	—

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

*) În cadrul CT 326 s-a discutat posibilitatea elaborării unui standard național original pentru case cu structura de lemn. În acest sens expertul ASRO a adresat invitații de a deveni membru în CT 326 unei asociații de producători (**Romwoodhouse**) și unor producători din domeniu (**BONA DEA, Dimmer, Ergio Prod, IGHAUS**) dar nu s-a obținut nici un răspuns. Trebuie să se facă în continuare demersuri pentru cooptarea acestora în CT dar și a altor factori de interes (APMCR) înainte de a se propune o temă nouă pe acest subiect. Există un draft de specificație tehnică, elaborat de dl. Sorin Pătraș care, din cauza vârstei înaintate, și-a anunțat retragerea din CT. Doamna Președinte este la curent cu acest subiect și este expertă în domeniul structurilor de lemn, atât ca proiectare cât și ca execuție.

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

Metodă de adoptare	Nr.
NC	3
FC	0
TR (NCT,FCT)	1

9 Comentarii Comisie de Evaluare

10 Concluzii și propuneri:

stare ASRO/CT 122 Activ ☐
 Suspendare ☐
 Comasare ☐
 Divizare ☐
 Desființare ☐

COMISIE CE		DATA: 2019.02.20
NUME PRENUME	FUNCTIE	SEMNAȚURĂ
MARIANA CRĂCIUN	Expert standardizare ASRO/CT 326	
MĂDĂLINA SIMION	Manager Departament Standardizare	