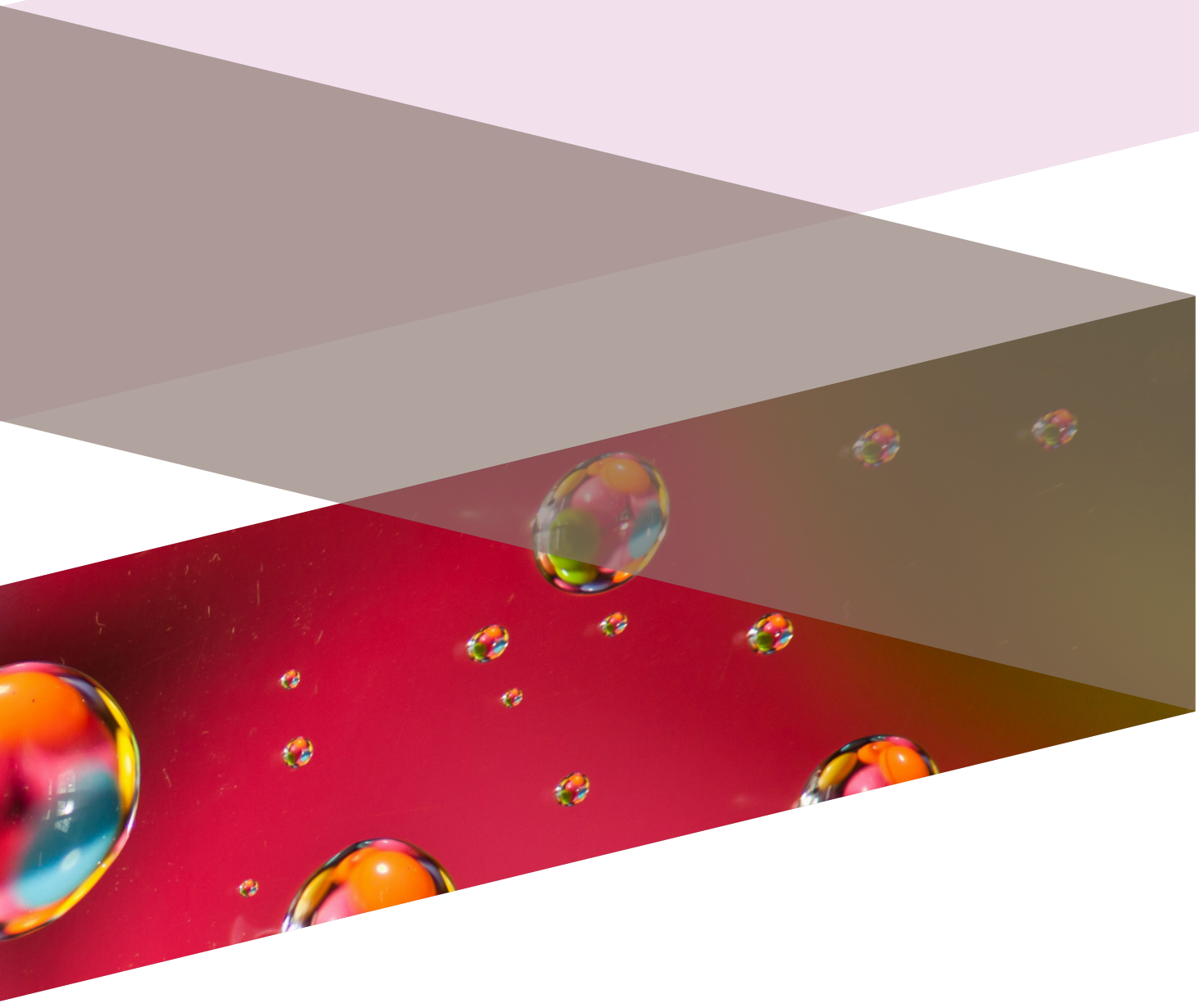
BULETINUL STANDARDIZĂRII

Publicație oficială a
Organismului Național de Standardizare

Octombrie 2026



Birou IT&C

Șef Birou: Manolea Daniel
Redactare și tehnoredactare: Serviciul Producție
Management Informatic: Monica Marin, Ștefania Kraus

CUPRINS

STANDARDIZAREA NAȚIONALĂ 1
Standarde aprobate 1
Standarde anulate 15
Standarde europene adoptate inițial prin filă de confirmare sau notă de confirmare pentru care se publică versiunea română 25
Proiecte de standarde române originale în Anchetă Publică 32
Comitete tehnice noi, modificarea și structura comitetelor tehnice existente 34

STANDARDIZAREA EUROPEANĂ 35
Standarde europene CEN aprobate 36
Standarde europene CENELEC aprobate 46
Standarde europene ETSI aprobate 52
Teme noi de lucru de standardizare europeană CEN 62
Teme noi de lucru de standardizare europeană CENELEC 68
Proiecte de standarde europene CEN supuse anchetei publice 70
Proiecte de standarde europene CENELEC supuse anchetei publice 80
Proiecte de standarde europene ETSI supuse anchetei publice 85

STANDARDIZAREA INTERNAȚIONALĂ 86
Standarde internaționale ISO aprobate 87
Standarde internaționale IEC aprobate 94
Proiecte de standarde internaționale ISO supuse anchetei publice 97
Proiecte de standarde internaționale IEC supuse anchetei publice 104

© Toate drepturile rezervate Asociației de Standardizare din România

Potrivit Legii 163/2015 privind standardizarea națională în România, ASRO beneficiază de protecția drepturilor de autor asupra standardelor naționale în condițiile Legii privind drepturile de autor și drepturile conexe.

Reproducerea sau utilizarea integrală sau parțială a standardelor naționale sau a conținutului publicațiilor organismului național de standardizare prin orice procedeu (electronic, mecanic, fotocopiere, microfilmare) este interzisă, dacă nu există în prealabil, acordul ASRO.

ISSN 2559-4230

Publicaţie finanţată de MINISTERUL ECONOMIEI

STANDARDIZAREA NAŢIONALĂ

STANDARDE APROBATE

*Standardele române de mai jos au fost aprobate în luna **septembrie 2026**. Standardele române originale sunt notate cu (**E**). Standardele europene şi internaţionale sunt adoptate ca standarde române prin metoda versiunii române (**T**), metoda filei de confirmare (**FC**) sau metoda notei de confirmare (**A**). Sub indicativul standardului este indicat numărul comitetului tehnic (**CT**) responsabil. Pentru standardele adoptate prin metoda filei de confirmare sau metoda notei de confirmare, textul standardului nu este publicat în versiune română. Versiunile originale ale acestor standarde pot fi procurate de la Asociaţia de Standardizare din România.*

În această rubrică sunt cuprinse, de asemenea, amendamente şi erate ale standardelor române.

În cazul în care un standard aprobat înlocuieşte şi anulează unul sau mai multe standarde existente, indicativul/indicativele acestora sunt indicate după titlul standardului respectiv.

Informaţii privind standardele anulate sunt date în rubrica STANDARDE ANULATE.

01.040.11 Medicină (Vocabulare)
CT 319
SR EN ISO 22532:2026 **A**
Informatică de sănătate. Identificarea medicamentelor. Vocabular de bază

01.040.25 Tehnici de fabricare (Vocabulare)
CT 42
SR EN ISO 4885:2026 **A**
Materiale feroase. Tratamente termice. Vocabular
Inlocuieste SR EN ISO 4885:2018

01.040.35 Tehnologia informaţiei (Vocabulare)
CT 319
SR EN ISO 11073-10101:2020/A1:2026 **A**
Informatică de sănătate. Interoperabilitatea dispozitivelor. Partea 10101: Comunicare între dispozitive medicale la punctul de îngrijire. Nomenclatură. Amendament 1: Definiții suplimentare

01.040.77 Metalurgie (Vocabulare)
CT 42
SR EN ISO 4885:2026 **A**
Materiale feroase. Tratamente termice. Vocabular
Inlocuieste SR EN ISO 4885:2018

03.100.02 Guvernanţă şi etică
CT 401
SR EN 18274:2026 **A**
Cerințe de competență pentru specialiștii în etică a inteligenței artificiale

03.100.70 Sisteme de management
CT 56
SR EN ISO 9001:2026 **NCT**
Sisteme de management al calității – Cerințe
Inlocuieste SR EN ISO 9001:2015

CT 208
SR EN ISO/IEC 27017:2026 **A**
Securitatea informației, securitatea cibernetică și protecția vieții private. Controale de securitate a informației bazate pe ISO/IEC 27002 pentru servicii cloud
Inlocuieste SR EN ISO/IEC 27017:2021

03.120.10 Managementul calităţii şi asigurarea calităţii
CT 56
SR EN ISO 9001:2026 **NCT**
Sisteme de management al calității – Cerințe
Inlocuieste SR EN ISO 9001:2015

03.220.30 Transport feroviar
CT 146
SR EN ISO 23019:2026 A
Aplicații feroviare. Simulator de conducere pentru mecanicii de locomotivă

07.040 Astronomie. Geodezie. Geografie
CT 359
SR EN ISO 19127:2026 A
Informații geografice. Registru geodezic

07.100.20 Microbiologia apei
CT 52
SR EN ISO 13647:2026 A
Calitatea apei. Numărarea microorganismelor de cultură. Numărarea coloniilor prin tehnica inocularii prin etalare pe mediul de cultura R2A

11.040.10 Echipament pentru anestezie, respiraţie şi reanimare
CT 377
SR EN ISO 80601-2-13:2022/A1:2026 A
Aparate electromedicale. Partea 2-13: Cerinţe particulare pentru siguranța de bază și de performanță esențiale ale unei stații de lucru pentru anestezie. Amendament 1

11.040.70 Echipament oftalmologic
CT 230
SR EN ISO 8980-3:2022/A1:2026 A
Optică oftalmică. Lentile de ochelari. Prelucrate nedecupate. Partea 3: Specificaţii pentru factorul de transmisie şi metode de încercare. Amendament 1

11.040.99 Alte echipamente medicale
CT 22
SR EN IEC 60601-2-91:2026 A
Aparate electromedicale. Partea 2-91: Cerinţe particulare de securitate de bază şi performanţe esenţiale pentru aparate cu plasmă non-termică pentru tratamentul plăgilor

11.060.10 Materiale dentare
CT 377
SR EN ISO 9693:2026 A
Stomatologie. Încercări de compatibilitate pentru sisteme metal-ceramică și ceramică-ceramică
Inlocuieste SR EN ISO 9693:2020

11.120.10 Medicamente
CT 319
SR EN ISO 22532:2026 A
Informatică de sănătate. Identificarea medicamentelor. Vocabular de bază

11.140 Echipament pentru spitale
CT 22
SR EN IEC 60601-2-91:2026 A
Aparate electromedicale. Partea 2-91: Cerinţe particulare de securitate de bază şi performanţe esenţiale pentru aparate cu plasmă non-termică pentru tratamentul plăgilor

13.020.01 Mediu şi protecţia mediului în general
CT 19
SR EN IEC 62321-13:2026 A
Determinarea anumitor substanțe din produsele electrotehnice. Partea 13: Bisfenol A în materiale plastice prin cromatografie de lichide cu detecție cu matrice de diode (LC-DAD), cromatografie de lichide cu spectrometrie de masă (LC-MS) și cromatografie de lichide cu spectrometrie de masă în tandem (LC-MS/MS)

13.020.40 Poluare, controlul poluării şi protecţia mediului
CT 357
SR ISO 27916:2026 FC
Captarea, transportul și stocarea geologică a dioxidului de carbon – Stocarea dioxidului de carbon în vederea creșterii factorului de recuperare a țițeiului (CO2-EOR)
Inlocuieste SR ISO 27916:2025

13.180 Ergonomie
CT 54
SR EN ISO 14505-2:2026 A
Ergonomia ambianţelor termice. Evaluarea ambianţei termice în vehicule. Partea 2: Determinarea temperaturii echivalente
Inlocuieste SR EN ISO 14505-2:2007

13.220.50 Rezistenţa la foc a materialelor şi a elementelor de construcţii
CT 343
SR EN 1994-1-2:2026 A
Eurocod 4: Proiectarea structurilor compozite din oţel şi beton. Partea 1-2: Calculul structurilor la foc
Inlocuieste SR EN 1994-1-2:2006

CT 217
SR EN 15269-5:2026 A
Extinderea domeniului de aplicare a rezultatelor încercărilor de rezistență la foc și/sau de etanșeitate la fum a ansamblurilor de uși, obloane și ferestre mobile, inclusiv a elementelor de feronerie ale acestora – Partea 5: Rezistența la foc a ansamblurilor de uși vitrate cu toc metalic pe balamale și pivoți și a ferestrelor vitrate mobile cu toc metalic
Inlocuieste SR EN 15269-5+A1:2017

13.260 Protecţia contra electrocutării
CT 176
SR IEC TR 62263:2026 FC
Lucrări sub tensiune – Ghid pentru instalarea și mentenanța cablurilor cu fibre optice pe liniile electrice aeriene
Inlocuieste SR IEC TR 62263:2022

13.280 Protecţia contra radiaţiilor
CT 16
SR EN ISO 8690:2026 A
Măsurarea radioactivității. Radionuclizi emițători de raze gamma și beta. Metoda de încercare pentru evaluarea capacităţii de decontaminare a materialelor de suprafață
Inlocuieste SR ISO 8690:2003

13.340.60 Protecţie impotriva căderilor şi alunecărilor
CT 66
SR EN 18039:2026 A
Echipament pentru alpinism și escaladare. Dispozitive de autoasigurare împotriva căderilor de la înălțime, pentru uz recreativ. Cerinţe de securitate şi metode de încercare

17.020 Metrologie şi măsurări în general
CT 23
SR EN IEC 62828-1:2026 A
Condiţii de referinţă şi proceduri pentru încercarea traductoarelor de măsurare industriale şi de proces. Partea 1: Proceduri generale pentru toate tipurile de traductoare
Inlocuieste SR EN IEC 62828-1:2018

17.040.20 Starea suprafeţelor
CT 47
SR EN 1370:2026 A
Turnătorie. Examinarea stării suprafeţei
Inlocuieste SR EN 1370:2012

17.100 Mijloace de măsurare a forţei, greutăţii şi presiunii
CT 23
SR EN IEC 62828-2:2026
A
Condiţii de referinţă şi proceduri pentru încercarea traductoarelor de măsurare industriale şi de proces. Partea 2: Proceduri specifice pentru traductoarele de presiune
Inlocuieste SR EN IEC 62828-2:2018

17.140.20 Zgomot emis de maşini şi echipamente
CT 238
SR EN IEC 60704-2-1:2026
A
Aparate electrice de uz casnic şi scopuri similare. Cod de încercări pentru determinarea zgomotului transmis prin aer. Partea 2-1: Prescripţii particulare pentru aspiratoare uscate
Inlocuieste SR EN IEC 60704-2-1:2021

17.220.01 Electricitate. Magnetism. Aspecte generale
CT 158
SR EN IEC 60909-0:2026
A
Curenți de scurtcircuit în rețele trifazate de curent alternativ. Partea 0: Calculul curenților electrici
Inlocuieste SR EN 60909-0:2017

23.020.10 Rezervoare şi bazine fixe
CT 343
SR EN 1993-4-2:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 4-2: Rezervoare
Inlocuieste SR EN 1993-4-2:2007

23.060.01 Robinetărie în general
CT 89
SR EN 18191:2026
A
Robinetărie industrială. Cerințe suplimentare pentru robinete metalice destinate aplicațiilor cu hidrogen

23.060.99 Alte tipuri de robinete
CT 23
SR EN IEC 61514:2026
A

Sisteme de comandă a proceselor industriale. Metode de evaluare a performanţelor poziţionerelor robinetelor de reglare cu ieşiri pneumatice
Inlocuieste SR EN 61514:2004

25.030 Fabricaţia aditivă
CT 390
SR EN ISO/ASTM 52941:2026
A
Fabricație aditivă pentru industria aerospațială. Încercări de performanță și fiabilitate a sistemului pentru mașini pe bază de fuziune cu laser a patului de pulberi metalice
Inlocuieste SR EN ISO/ASTM 52941:2021

CT 390
SR EN ISO/ASTM 52951:2026
A
Fabricație aditivă. Date. Pachete de date pentru componente de fabricație aditivă

25.040.40 Măsurarea şi controlul proceselor industriale
CT 23
SR IEC TS 62443-1-1:2026
FC
Prezentul document este o specificație tehnică care definește terminologia, conceptele și modelele pentru securitatea sistemelor de automatizare și comandă industriale (IACS) și stabilește baza pentru celelalte părți din seria de standarde SR EN IEC 62443.

CT 23
SR EN IEC 61514:2026
A
Sisteme de comandă a proceselor industriale. Metode de evaluare a performanţelor poziţionerelor robinetelor de reglare cu ieşiri pneumatice
Inlocuieste SR EN 61514:2004

CT 23
SR EN IEC 62828-2:2026
A
Condiţii de referinţă şi proceduri pentru încercarea traductoarelor de măsurare industriale şi de proces. Partea 2: Proceduri specifice pentru traductoarele de presiune
Inlocuieste SR EN IEC 62828-2:2018

CT 23
SR EN IEC 62828-1:2026
A
Condiţii de referinţă şi proceduri pentru încercarea traductoarelor de măsurare industriale şi de proces. Partea 1: Proceduri generale pentru toate tipurile de traductoare
Inlocuieste SR EN IEC 62828-1:2018

CT 23
SR EN IEC 61298-3:2026
A
Dispozitive de măsurare şi comandă a proceselor. Metode şi proceduri generale de evaluare a performanţelor. Partea 3: Încercări pentru determinarea efectelor mărimilor de influenţă
Inlocuieste SR EN 61298-3:2009

CT 23
SR EN IEC 61298-1:2026
A
Dispozitive de măsurare şi comandă a proceselor. Metode şi proceduri generale de evaluare a performanţelor. Partea 1: Consideraţii generale
Inlocuieste SR EN 61298-1:2009

CT 23
SR EN IEC 61298-2:2026
A
Dispozitive de măsurare şi comandă a proceselor. Metode şi proceduri generale de evaluare a performanţelor. Partea 2: Încercări în condiţii de referinţă
Inlocuieste SR EN 61298-2:2009

25.140.20 Unelte electrice
CT 255
SR EN 62841-3-12:2019/A1:2026
A
Unelte electrice portabile cu motor, unelte transportabile și mașini pentru grădină și gazon. Securitate. Partea 3-12: Prescripții particulare pentru mașini de filetat transportabile

CT 255
SR EN 62841-3-12:2019/A11:2026
A
Unelte electrice portabile cu motor, unelte transportabile și mașini pentru grădină și gazon. Securitate. Partea 3-12: Prescripții particulare pentru mașini de filetat transportabile

25.160.01 Sudare şi lipire în general
CT 39
SR EN ISO 18491:2026
A
Sudare şi procedee conexe. Măsurarea energiilor arcului electric
Inlocuieste SR ISO/TR 18491:2015

25.160.30 Maşini de sudare
CT 39
SR EN ISO 5183-1:2026
A
Echipament pentru sudare electrică prin presiune. Corpuri pentru electrod cu con exterior 1:10. Partea 1: Fixare pe con, conicitate 1:10
Inlocuieste SR EN ISO 5183-1:2002

25.160.40 Materiale de adaos
CT 108
SR EN 13100-3:2026
A
Examinări nedistructive ale îmbinărilor sudate la produsele semifabricate de materiale termoplastice. Partea 3: Examinare cu ultrasunete
Inlocuieste SR EN 13100-3:2005

25.200 Tratamente termice
CT 42
SR EN ISO 4885:2026
A
Materiale feroase. Tratamente termice. Vocabular
Inlocuieste SR EN ISO 4885:2018

25.220.10 Pregătirea suprafeţei
CT 338
SR EN ISO 11124-1:2026
A
Pregătirea suporturilor de oţel înaintea aplicării vopselelor şi produselor similare. Specificaţii pentru materiale abrazive metalice utilizate la sablare. Partea 1: Introducere generală şi clasificare
Inlocuieste SR EN ISO 11124-1:2019

27.015 Eficienţă energetică. Economii de energie în general
CT 11
SR EN IEC 63552:2026
A
Dispozitiv de comutare pentru insularizare (SFDI)

27.070 Pile cu combustibil
CT 231
SR EN 62282-3-400:2026
A
Aparate alimentate cu gaz. Aparate de cogenerare de energie termică și energie electrică, cu debit caloric nominal mai mic sau egal cu 70 kW
Inlocuieste SR EN 50465:2015

27.075 Tehnologii referitoare la hidrogen
CT 89
SR EN 18191:2026
A
Robinetărie industrială. Cerințe suplimentare pentru robinete metalice destinate aplicațiilor cu hidrogen

27.120.30 Materiale fisionabile şi tehnologia combustibililor nucleari
CT 16
SR EN ISO 6863:2026
A
Tehnologia combustibilului nuclear. Prepararea probelor de referință (spikes) pentru spectrometria de masă cu diluție izotopică (IDMS)

CT 16
SR EN ISO 13465:2026
A
Energie nucleară. Tehnologia combustibilului nuclear. Determinarea neptuniului în soluții de acid azotic prin spectrofotometrie

CT 16
SR EN ISO 7097-2:2026
A
Tehnologia combustibilului nuclear. Dozarea uraniului în soluţii, hexafluorura de uraniu şi solide. Partea 2: Metoda titrimetrică prin reducere cu fier(II) şi oxidare cu ceriu(IV)
Inlocuieste SR ISO 7097-2:2005

CT 16
SR EN ISO 7097-1:2026
A
Tehnologia combustibilului nuclear. Dozarea uraniului în soluţii, hexafluorura de uraniu şi solide. Partea 1: Metoda titrimetrică prin reducere cu fier(II) şi oxidare cu dicromat de potasiu
Inlocuieste SR ISO 7097-1:2005

29.020 Electrotehnică în general
CT 346
SR EN IEC 62561-8:2026
A
Componente ale sistemelor de protecție împotriva trăsnetului (CSPT). Partea 8: Cerințe pentru componentele unui sistem de protecție împotriva trăsnetului izolat electric

CT 11
SR EN IEC 63552:2026
A
Dispozitiv de comutare pentru insularizare (SFDI)

29.120.50 Siguranţe fuzibile şi alte aparate de protecţie la scurtcircuit
CT 12
SR EN IEC 60127-7:2026
A
Siguranțe fuzibile miniatură. Partea 7: Elemente de înlocuire miniatură pentru aplicații speciale
Inlocuieste SR EN 60127-7:2016

29.120.70 Relee
CT 23
SR EN IEC 63522-46:2026
A
Relee electrice. Încercări și măsurări. Partea 46: Încercarea la tensiune de impuls

29.240.20 Linii de transport şi distribuţie a energiei electrice
CT 158
SR EN IEC 60909-0:2026
A
Curenți de scurtcircuit în rețele trifazate de curent alternativ. Partea 0: Calculul curenților electrici
Inlocuieste SR EN 60909-0:2017

29.240.99 Alte echipamente referitoare la instalaţii de transport şi distribuţie a energiei electrice
CT 176
SR IEC TR 62263:2026
FC
Lucrări sub tensiune – Ghid pentru instalarea și mentenanța cablurilor cu fibre optice pe liniile electrice aeriene
Inlocuieste SR IEC TR 62263:2022

29.260.99 Alte echipamente electrice pentru condiţii speciale
CT 176
SR IEC TR 62263:2026
FC
Lucrări sub tensiune – Ghid pentru instalarea și mentenanța cablurilor cu fibre optice pe liniile electrice aeriene
Inlocuieste SR IEC TR 62263:2022

29.280 Echipament pentru tracţiune electrică
CT 4
SR EN IEC 62590-2-2:2026
A
Aplicații feroviare. Convertizoare electronice de putere pentru instalații fixe. Partea 2-2: Aplicații de tracțiune în curent continuu. Convertizoare comandate

31.040.10 Rezistoare fixe
CT 36
SR EN IEC 60115-4-10:2026
A
Rezistoare fixe utilizate în echipamente electronice. Partea 4-10: Specificaţie particulară cadru: Rezistoare de putere cu conductori axiali pentru asamblare prin orificii traversante pe plăci cu circuite imprimate (THT), pentru echipamente electronice generale, nivel de clasificare G
Inlocuieste SR EN 140201:2003

CT 36
SR EN IEC 60115-4-10:2026/A11:2026
A
Rezistoare fixe utilizate în echipamente electronice. Partea 4-10: Specificaţie particulară cadru: Rezistoare de putere cu conductori axiali pentru asamblare prin orificii traversante pe plăci cu circuite imprimate (THT), pentru echipamente electronice generale, nivel de clasificare G

31.140 Dispozitive piezoelectrice
CT 18
SR EN IEC 61837-2:2019/A2:2026
A
Dispozitive piezoelectrice cu montare pe suprafaţă pentru controlul şi selecţia frecvenţei. Dimensiuni standard şi conexiunea terminalelor. Partea 2: Capsule ceramice

31.240 Structuri mecanice pentru echipament electronic
CT 193
SR EN IEC 61760-1:2026
A
Tehnologia montării pe suprafaţă. Partea 1: Metodă standardizată pentru specificaţia componentelor cu montare pe suprafaţă (SMD)
Inlocuieste SR EN IEC 61760-1:2020

31.260 Optoelectronică. Aparate cu laser
CT 230
SR EN ISO 11551:2026
A
Optică şi fotonică - Laseri şi echipamente asociate laserilor. Metoda de încercare a factorului de absorbție al componentelor optice pentru laser
Inlocuieste SR EN ISO 11551:2020

33.040.40 Reţele pentru comunicaţii de date
CT 23
SR IEC TS 62443-1-1:2026
FC
Prezentul document este o specificație tehnică care definește terminologia, conceptele și modelele pentru securitatea sistemelor de automatizare și comandă industriale (IACS) și stabilește baza pentru celelalte părți din seria de standarde SR EN IEC 62443.

33.070.30 Telecomunicaţii numerice fără fir (DECT)
CT 6
SR EN 301 406-1 V3.2.1:2026
A
Telecomunicaţii digitale, extinse şi fără cordon (DECT). Standard armonizat pentru acces la spectrul radio. Partea 1: DECT, Evolution DECT şi DECT ULE
Inlocuieste SR EN 301 406-1 V3.1.1:2022

33.100.01 Compatibilitate electromagnetică în general
CT 36
SR EN IEC 60940:2026
A
Utilizarea condensatoarelor, rezistoarelor, inductoarelor și a unităților de filtrare complete pentru suprimarea interferențelor electromagnetice. Reguli generale și cerințe de securitate
Inlocuieste SR EN 60940:2015

33.100.99 Alte aspecte referitoare la EMC
CT 30
SR EN IEC 61000-4-30:2026/AC:2026
A
Compatibilitate electromagnetică (CEM). Partea 4-30: Tehnici de încercare şi de măsurare. Metode de măsurare a calităţii energiei electrice

33.180.10 Fibre optice şi cabluri
CT 138
SR EN IEC 60794-1-210:2026
A
Cabluri cu fibră optică. Partea 1-210: Specificație generică. Proceduri de încercare de bază pentru cabluri optice. Metode de încercare climatică și mecanică. Rezistența cablurilor subacvatice la presiunea hidrostatică, Metoda F10

33.180.20 Dispozitive de interconectare prin fibre optice
CT 138
SR EN IEC 61753-042-02:2026
A
Dispozitive de interconexiune şi componente pasive pentru fibre optice. Standard de performanţă. Partea 042-2: Dispozitiv de reflexie pentru OTDR cu conector tip fişă şi conector tip priză pentru categoria C. Mediu controlat
Inlocuieste SR EN 61753-042-2:2015

CT 138
SR EN IEC 61754-4:2022/A1:2026
A
Dispozitive de interconectare a fibrei optice și componente pasive. Interfețele conectoarelor pentru fibre optice. Partea 4: Familie de conectoare de tip SC

35.020 Tehnologia informaţiei (IT) în general
CT 207
SR EN 50600-1:2026
A
Tehnologia informației. Instalații și infrastructuri pentru centre de date. Partea 1: Concepte generale
Inlocuieste SR EN 50600-1:2020

35.030 Securitatea IT
CT 208
SR EN ISO/IEC 27017:2026
A
Securitatea informației, securitatea cibernetică și protecția vieții private. Controale de securitate a informației bazate pe ISO/IEC 27002 pentru servicii cloud
Inlocuieste SR EN ISO/IEC 27017:2021

CT 208
SR EN ISO/IEC 29151:2026
A
Securitatea informației, securitatea cibernetică și protecția vieții private. Măsuri de securitate, cerințe și recomandări pentru protecția informațiilor cu caracter personal
Inlocuieste SR EN ISO/IEC 29151:2022

35.040 Codificarea informaţiei
CT 23
SR IEC TS 62443-1-1:2026
FC
Prezentul document este o specificație tehnică care definește terminologia, conceptele și

modelele pentru securitatea sistemelor de automatizare și comandă industriale (IACS) și stabilește baza pentru celelalte părți din seria de standarde SR EN IEC 62443.

CT 208
SR EN 319 412-2 V2.5.1:2026
A
Semnături electronice și infrastructuri de încredere (ESI). Profiluri de certificate. Partea 2: Profil de certificat pentru certificatele emise persoanelor fizice
Inlocuieste SR EN 319 412-2 V2.4.1:2025

35.040.01 Codificarea informaţiei în general

35.040.10 Codificarea seturilor de caractere

35.040.30 Codificarea informaţiilor grafice şi fotografice

35.040.40 Codificarea informaţiilor audio, video, multimedia şi hipermedia

35.040.50 Tehnici automate de identificare şi de capturare a datelor

35.040.99 Alte standarde referitoare la codificarea informaţiei

35.160 Sisteme de microprocesoare
CT 207
SR EN 50600-1:2026
A
Tehnologia informației. Instalații și infrastructuri pentru centre de date. Partea 1: Concepte generale
Inlocuieste SR EN 50600-1:2020

35.240.10 Proiectare asistată de calculator (CAD)
CT 72
SR EN 9300-010:2026
A
Serie aerospaţială. LOTAR. Arhivarea pe termen lung şi recuperarea datelor tehnice de produs digitale cum ar fi date 3D, CAD şi PDM. Partea 010: Vedere generală a fluxului de date
Inlocuieste SR EN 9300-010:2018

35.240.30 Aplicaţii IT în informaţie, documentare şi editare
CT 72
SR EN 9300-003:2026
A
Serie aerospaţială. LOTAR. Arhivarea pe termen lung şi recuperarea datelor tehnice de produs digitale cum ar fi date 3D, CAD şi PMD. Partea 003: Principii fundamentale şi concepte
Inlocuieste SR EN 9300-003:2013

35.240.67 Aplicaţii IT în clădiri şi industria de construcţii
CT 335
SR EN 18162:2026
A
Modelarea informației construcției (BIM). Gemeni digitali (digital twin) aplicați mediului construit. Concept și definiții

35.240.70 Aplicaţii IT în ştiinţă
CT 359
SR EN ISO 19127:2026
A
Informații geografice. Registru geodezic

35.240.80 Aplicaţii IT în medicină
CT 319
SR EN ISO 22532:2026
A
Informatică de sănătate. Identificarea medicamentelor. Vocabular de bază

CT 319
SR EN ISO 13940:2026
A
Informatică de sănătate. Sistem de concepte pentru susținerea continuității îngrijirii
Inlocuieste SR EN ISO 13940:2016

CT 319
SR EN ISO 11073-10101:2020/A1:2026
A
Informatică de sănătate. Interoperabilitatea dispozitivelor. Partea 10101: Comunicare între dispozitive medicale la punctul de îngrijire. Nomenclatură. Amendament 1: Definiții suplimentare

43.020 Vehicule rutiere în general
CT 54
SR EN ISO 14505-2:2026
A
Ergonomia ambianţelor termice. Evaluarea ambianţei termice în vehicule. Partea 2: Determinarea temperaturii echivalente
Inlocuieste SR EN ISO 14505-2:2007

43.040.10 Echipament electric şi electronic
CT 19
SR EN IEC 62321-13:2026
A
Determinarea anumitor substanțe din produsele electrotehnice. Partea 13: Bisfenol A în materiale plastice prin cromatografie de lichide cu detecție cu matrice de diode (LC-DAD), cromatografie de lichide cu spectrometrie de masă (LC-MS) și cromatografie de lichide cu spectrometrie de masă în tandem (LC-MS/MS)

43.120 Vehicule rutiere electrice
CT 333
SR EN IEC 61851-23-1:2026
A
Sistem de încărcare conductivă pentru vehicule electrice. Partea 23-1: Staţie de încărcare în curent continuu pentru vehicule electrice. Dispozitiv de conectare automată

45.020 Ingineria căilor ferate în general
CT 146
SR EN ISO 23019:2026
A
Aplicații feroviare. Simulator de conducere pentru mecanicii de locomotivă

49.020 Aeronave şi vehicule spaţiale în general
CT 72
SR EN 9300-010:2026
A
Serie aerospaţială. LOTAR. Arhivarea pe termen lung şi recuperarea datelor tehnice de produs digitale cum ar fi date 3D, CAD şi PDM. Partea 010: Vedere generală a fluxului de date
Inlocuieste SR EN 9300-010:2018

49.030.20 Bolţuri, şuruburi, ştifturi filetate
CT 72
SR EN 4131:2026
A
Serie aerospaţială. Şuruburi cu cap hexagonal normal, tijă normală cu toleranţă largă, filet mediu, din aliaj pe bază de nichel rezistent la cald, acoperite cu aluminiu IVD. Clasa: 1 250 MPa (la temperatura ambiantă)/425 °C
Inlocuieste SR EN 4131:2009

CT 72
SR EN 3327:2026
A
Serie aerospaţială. Şuruburi cu cap bihexagonal, toleranță strânsă, filet mediu, din oţel rezistent la cald pe bază de nichel NI-P100HT (Inconel 718), neacoperite. Clasificare: 1 275 MPa/650 °C
Inlocuieste SR EN 3327:2008

53.020.20 Macarale
CT 343
SR EN 1993-6:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 6: Căi de rulare
Inlocuieste SR EN 1993-6:2007

55.080 Saci. Pungi
CT 270
SR EN ISO 6599-1:2026
A
Ambalaje. Condiţionare pentru încercări. Partea 1: Saci de hârtie
Inlocuieste SR EN 26599-1:1995

59.080.70 Geotextile
CT 364
SR EN ISO 12236:2026
A
Geosintetice. Încercarea de perforare statică (încercare CBR)
Inlocuieste SR EN ISO 12236:2007

59.140.20 Piei brute şi piei finite
CT 102
SR EN 16055:2026
A
Piele. Piei brute de bovine. Descriere, prezentare şi conservare
Inlocuieste SR EN 16055:2012

59.140.30 Piei şi blănuri
CT 102
SR EN 18199:2026
A
Piele. Cerințe esențiale pentru trasabilitatea pielii

CT 102
SR EN ISO 26082-1:2026
A
Piele. Metode de încercare fizice și mecanice pentru determinarea murdăririi. Partea 1: Metoda prin frecare (Martindale)
Inlocuieste SR EN ISO 26082-1:2019

65.040.20 Clădiri şi instalaţii pentru prelucrarea şi înmagazinarea produselor agricole
CT 343
SR EN 1993-4-1:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 4-1: Silozuri
Inlocuieste SR EN 1993-4-1:2007

67.250 Materiale şi produse în contact cu alimentele
CT 171
SR EN 602:2026
A
Aluminiu şi aliaje de aluminiu. Produse obţinute prin deformare plastică. Compoziţia chimică a semifabricatelor utilizate pentru obţinerea produselor utilizate în contact cu alimentele
Inlocuieste SR EN 602:2004

71.040.10 Laboratoare de analize chimice. Echipament de laborator
CT 119
SR EN 16589-2:2026
A
Dispozitive de aspirare locală în laborator. Brațe de extracție articulate. Partea 2: Punerea în funcțiune și încercări in situ

71.100.50 Produse chimice pentru protecţia lemnului
CT 118
SR EN 212:2026
A
Produse de protecţie a lemnului. Ghid general pentru eşantionarea şi pregătirea pentru analiză a produselor de protecţie a lemnului şi a lemnului tratat
Inlocuieste SR EN 212:2004

75.180.10 Maşini şi utilaje pentru exploatare şi extracţie
CT 169
SR EN ISO 19901-1:2026
A
Cerinţe specifice pentru structurile marine. Partea 1: Considerente meteorologice şi oceanografice pentru proiectare şi exploatare
Inlocuieste SR EN ISO 19901-1:2016

CT 169
SR EN ISO 19901-7:2026
A
Cerinţe specifice pentru structurile marine. Partea 7: Sisteme de fixare pe poziţie a structurilor marine plutitoare şi a unităţilor marine mobile
Inlocuieste SR EN ISO 19901-7:2013

CT 169
SR EN ISO 19901-2:2026
A
Cerinţe specifice pentru structurile marine. Partea 2: Proiectare seismică
Inlocuieste SR EN ISO 19901-2:2022

75.200 Maşini şi utilaje pentru transportul produselor petroliere şi a gazului natural
CT 157
SR EN ISO 15589-1:2026
A
Industriile petrolului și gazelor, inclusiv energiile cu conținut scăzut de carbon. Protecţia catodică a sistemelor de transport prin conducte. Partea 1: Conducte terestre
Inlocuieste SR EN ISO 15589-1:2018

77.040.10 Încercări mecanice ale metalelor
CT 42
SR EN ISO 14577-2:2026
A
Materiale metalice. Încercare de penetrare instrumentată pentru determinarea durităţii şi a parametrilor materialelor. Partea 2: Verificarea şi etalonarea aparatelor de încercare
Inlocuieste SR EN ISO 14577-2:2015

CT 42
SR EN ISO 6892-2:2026
A
Materiale metalice. Încercare la tracțiune. Partea 2: Metodă de încercare la temperatură ridicată
Inlocuieste SR EN ISO 6892-2:2018

CT 42
SR EN ISO 12135:2026
A
Materiale metalice. Metodă unificată de încercare pentru determinarea tenacității la rupere cvasistatice

77.140.01 Produse din oţel şi fontă în general
CT 42
SR EN ISO 4885:2026
A

Materiale feroase. Tratamente termice. Vocabular
Inlocuieste SR EN ISO 4885:2018

77.140.45 Oţeluri nealiate
CT 202
SR EN 10253-1:2026
A
Racorduri pentru sudare cap la cap. Partea 1: Oţel carbon forjabil pentru utilizări generale şi fără cerințe de inspecţie specifică
Inlocuieste SR EN 10253-1:2002

77.140.70 Profile din oţel
CT 42
SR EN 10365:2026
A
Profile din otel laminate la cald in forma de U, grinzi in forma de I si H. Dimensiuni și mase
Inlocuieste SR EN 10365:2017

77.150.10 Produse din aluminiu
CT 171
SR EN 602:2026
A
Aluminiu şi aliaje de aluminiu. Produse obţinute prin deformare plastică. Compoziţia chimică a semifabricatelor utilizate pentru obţinerea produselor utilizate în contact cu alimentele
Inlocuieste SR EN 602:2004

77.180 Echipamente pentru industria metalurgică
CT 47
SR EN 1370:2026
A
Turnătorie. Examinarea stării suprafeţei
Inlocuieste SR EN 1370:2012

81.040.20 Sticlă pentru construcţii
CT 343
SR EN 19100-1:2026
A
Eurocod 10: Proiectarea structurilor din sticlă. Partea 1: Reguli generale
Inlocuieste SR CEN/TS 19100-1:2023

CT 343
SR EN 19100-2:2026
A
Eurocod 10: Proiectarea structurilor din sticlă. Partea 2: Componente din sticlă încărcate în afara planului
Inlocuieste SR CEN/TS 19100-2:2023

CT 343
SR EN 19100-3:2026
A
Eurocod 10: Proiectarea structurilor din sticlă. Partea 3: Componente din sticlă încărcate în plan
Inlocuieste SR CEN/TS 19100-3:2023

83.140.01 Produse din cauciuc şi materiale plastice, în general
CT 108
SR EN 13100-3:2026
A
Examinări nedistructive ale îmbinărilor sudate la produsele semifabricate de materiale termoplastice. Partea 3: Examinare cu ultrasunete
Inlocuieste SR EN 13100-3:2005

83.140.99 Alte produse din cauciuc şi materiale plastice
CT 108
SR EN 12608-1:2026
A
Profile de poli(clorură de vinil) neplastifiată (PVC-U) pentru fabricarea ferestrelor şi uşilor. Clasificare, cerinţe şi metode de încercare. Partea 1: Profile de PVC-U neacoperite
Inlocuieste SR EN 12608-1+A1:2020

CT 108
SR EN 513:2026
A
Materiale plastice. Profile pe bază de poli(clorură de vinil) (PVC). Determinarea rezistenței la îmbătrânire artificială
Inlocuieste SR EN 513:2019

91.010.30 Aspecte tehnice referitoare la construcţii
CT 343
SR EN 1994-1-1:2026
A
Eurocod 4: Proiectarea structurilor compozite din oţel şi beton. Partea 1-1: Reguli generale şi reguli pentru clădiri
Inlocuieste SR EN 1994-1-1:2004

CT 343
SR EN 1994-1-2:2026
A
Eurocod 4: Proiectarea structurilor compozite din oţel şi beton. Partea 1-2: Calculul structurilor la foc

Inlocuieste SR EN 1994-1-2:2006

CT 343
SR EN 1994-2:2026
A
Eurocod 4: Proiectarea structurilor compozite din oţel şi beton. Partea 2: Poduri
Inlocuieste SR EN 1994-2:2006

CT 343
SR EN 1993-3:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 3: Turnuri, piloni şi coşuri de fum
Inlocuieste SR EN 1993-3-2:2007

CT 343
SR EN 1993-6:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 6: Căi de rulare
Inlocuieste SR EN 1993-6:2007

CT 343
SR EN 1993-4-2:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 4-2: Rezervoare
Inlocuieste SR EN 1993-4-2:2007

CT 343
SR EN 1993-4-1:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 4-1: Silozuri
Inlocuieste SR EN 1993-4-1:2007

CT 343
SR EN 1993-2:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 2: Poduri
Inlocuieste SR EN 1993-2:2007

CT 343
SR EN 1993-1-11:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 1-11: Elemente întinse
Inlocuieste SR EN 1993-1-11:2007

CT 343
SR EN 1995-2:2026
A
Eurocod 5: Proiectarea structurilor din lemn. Partea 2: Poduri
Inlocuieste SR EN 1995-2:2005

CT 343
SR EN 1990-2:2026
A
Eurocod: Bazele proiectării structurale și geotehnice. Partea 2: Evaluarea structurilor existente
Inlocuieste SR CEN/TS 17440:2023

CT 343
SR EN 1990-1+A1:2026
A
Eurocod: Bazele proiectării structurale și geotehnice. Partea 1: Structuri noi
Inlocuieste SR EN 1990:2023

91.040.99 Alte clădiri
CT 335
SR EN 15978:2026
A
Sustenabilitatea lucrărilor de construcție. Evaluarea performanţei de mediu a clădirilor. Cerințe și recomandări
Inlocuieste SR EN 15978:2012

91.060.40 Coşuri, goluri pentru ascensoare, goluri de aerisire
CT 343
SR EN 1993-3:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 3: Turnuri, piloni şi coşuri de fum
Inlocuieste SR EN 1993-3-2:2007

91.080.13 Structuri de oţel
CT 343
SR EN 1994-1-1:2026
A
Eurocod 4: Proiectarea structurilor compozite din oţel şi beton. Partea 1-1: Reguli generale şi reguli pentru clădiri
Inlocuieste SR EN 1994-1-1:2004

CT 343
SR EN 1994-1-2:2026
A
Eurocod 4: Proiectarea structurilor compozite din oţel şi beton. Partea 1-2: Calculul structurilor la foc
Inlocuieste SR EN 1994-1-2:2006

CT 343
SR EN 1994-2:2026
A
Eurocod 4: Proiectarea structurilor compozite din oţel şi beton. Partea 2: Poduri

Inlocuieste SR EN 1994-2:2006

CT 343
SR EN 1993-3:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 3: Turnuri, piloni şi coşuri de fum
Inlocuieste SR EN 1993-3-2:2007

CT 343
SR EN 1993-6:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 6: Căi de rulare
Inlocuieste SR EN 1993-6:2007

CT 343
SR EN 1993-4-2:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 4-2: Rezervoare
Inlocuieste SR EN 1993-4-2:2007

CT 343
SR EN 1993-4-1:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 4-1: Silozuri
Inlocuieste SR EN 1993-4-1:2007

CT 343
SR EN 1993-2:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 2: Poduri
Inlocuieste SR EN 1993-2:2007

CT 343
SR EN 1993-1-11:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 1-11: Elemente întinse
Inlocuieste SR EN 1993-1-11:2007

91.080.20 Structuri de lemn
CT 343
SR EN 1995-2:2026
A
Eurocod 5: Proiectarea structurilor din lemn. Partea 2: Poduri
Inlocuieste SR EN 1995-2:2005

91.080.40 Structuri de beton
CT 343
SR EN 1994-1-1:2026
A
Eurocod 4: Proiectarea structurilor compozite din oţel şi beton. Partea 1-1: Reguli generale şi reguli pentru clădiri
Inlocuieste SR EN 1994-1-1:2004

CT 343
SR EN 1994-1-2:2026
A
Eurocod 4: Proiectarea structurilor compozite din oţel şi beton. Partea 1-2: Calculul structurilor la foc
Inlocuieste SR EN 1994-1-2:2006

CT 343
SR EN 1994-2:2026
A
Eurocod 4: Proiectarea structurilor compozite din oţel şi beton. Partea 2: Poduri
Inlocuieste SR EN 1994-2:2006

91.100.23 Plăci şi dale ceramice
CT 114
SR EN 17160:2026
A
Reguli de definire a categoriilor de produse pentru plăcile ceramice
Inlocuieste SR EN 17160:2019

91.100.30 Beton şi produse din beton
CT 321
SR EN 12350-13:2026
A
Încercări pe beton proaspăt. Partea 13: Încercare de exsudare. Statică și sub presiune

91.100.60 Materiale pentru izolaţie termică şi fonică
CT 113
SR EN 16383:2026
A
Produse termoizolante destinate utilizării la clădiri. Determinarea comportamentului higrotermic al sistemelor compozite de izolare termică la exterior (ETICS) cu tencuieli
Inlocuieste SR EN 16383:2017

91.120.40 Protecţia împotriva trăsnetelor
CT 346
SR EN IEC 62561-8:2026
A
Componente ale sistemelor de protecție împotriva trăsnetului (CSPT). Partea 8: Cerințe pentru

componentele unui sistem de protecție împotriva trăsnetului izolat electric

93.020 Lucrări de terasament. Excavaţii. Fundaţii. Lucrări subterane
CT 361
SR EN 14679:2026
A
Execuţia lucrărilor geotehnice speciale. Malaxarea pământurilor in-situ
Inlocuieste SR EN 14679:2005

CT 361
SR EN ISO 22477-6:2026
A
Investigaţii și încercări geotehnice. Încercări de structuri geotehnice. Partea 6: Încercarea țintelor în pământ și a țintelor în roci

93.040 Construcţii de poduri
CT 343
SR EN 1994-2:2026
A
Eurocod 4: Proiectarea structurilor compozite din oţel şi beton. Partea 2: Poduri
Inlocuieste SR EN 1994-2:2006

CT 343
SR EN 1993-2:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 2: Poduri
Inlocuieste SR EN 1993-2:2007

CT 343
SR EN 1993-1-11:2026
A
Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oţel. Partea 1-11: Elemente întinse
Inlocuieste SR EN 1993-1-11:2007

97.080 Dispozitive de curăţat
CT 238
SR EN IEC 60704-2-1:2026
A
Aparate electrice de uz casnic şi scopuri similare. Cod de încercări pentru determinarea zgomotului transmis prin aer. Partea 2-1: Prescripţii particulare pentru aspiratoare uscate
Inlocuieste SR EN IEC 60704-2-1:2021

97.100.10 Aparate de încălzit electrice
CT 239
SR EN IEC 60335-2-66:2026
A
Aparate electrice pentru uz casnic şi scopuri similare. Securitate. Partea 2-66: Prescripţii particulare pentru dispozitive de încălzit saltele cu apă
Inlocuieste SR EN 60335-2-66:2004

CT 239
SR EN IEC 60335-2-66:2026/A11:2026
A
Aparate electrice pentru uz casnic şi scopuri similare. Securitate. Partea 2-66: Prescripţii particulare pentru dispozitive de încălzit saltele cu apă

97.100.99 Aparate de încălzit utilizând alte surse de energie
CT 305
SR EN 16647-2:2026
A
Șeminee fără coș de fum alimentate cu alcool. Cerințe de siguranță și metode de încercare. Partea 2: Șeminee de uz casnic, decorative, cu funcționare automată
Inlocuieste SR EN 16647:2016

97.170 Echipamente pentru îngrijirea corpului
CT 377
SR EN ISO 11609:2026
A
Stomatologie. Produse pentru igienă orală. Cerinţe, metode de încercare şi marcare
Inlocuieste SR EN ISO 11609:2017

STANDARDE ANULATE

*Standardele române de mai jos au fost anulate în luna **septembrie 2026**, fie prin înlocuire, fie printr-o decizie de anulare.*

Pentru standardele anulate prin înlocuire sunt precizate şi standardele înlocuitoare.

01.040.11 Medicină (Vocabulare)
SR EN ISO 11979-1:2019 A
Implanturi oftalmice. Lentile intraoculare. Partea 1: Vocabular
Inlocuit prin SR EN ISO 11979-1:2026

01.060 Mărimi şi unităţi
SR ISO 4226:2008 T
Calitatea aerului. Aspecte generale. Unităţi de măsură

03.080.30 Servicii pentru consumatori
SR EN 17229:2019 A
Centre de fitness. Cerințe pentru echipament și exploatare. Cerințe operaționale și de management
Inlocuit prin SR EN 17229:2026

SR EN 17229-2:2023 A
Săli de fitness. Cerințe pentru echipamente și funcționare. Partea 2: Cerințe pentru supraveghere și pentru personal
Inlocuit prin SR EN 17229:2026

03.100.01 Organizarea şi managementul întreprinderii în general
SR ISO 22322:2023 FC
Securitate și reziliență. Managementul situațiilor de urgență. Ghid pentru avertizarea populației
Inlocuit prin SR EN ISO 22322:2026

03.100.70 Sisteme de management
SR ISO/IEC 42001:2024 FC
Tehnologia informației. Inteligență artificială. Sistem de management
Inlocuit prin SR EN ISO/IEC 42001:2026

11.040.70 Echipament oftalmologic
SR EN ISO 11979-4:2009 A
Implanturi oftalmice. Lentile intraoculare. Partea 4: Etichetare şi informaţii
Inlocuit prin SR EN ISO 11979-4:2026

SR EN ISO 11979-4:2009/A1:2013 A
Implanturi oftalmice. Lentile intraoculare. Partea 4: Etichetare şi informaţii
Inlocuit prin SR EN ISO 11979-4:2026

SR EN ISO 11979-1:2019 A
Implanturi oftalmice. Lentile intraoculare. Partea 1: Vocabular
Inlocuit prin SR EN ISO 11979-1:2026

11.060.01 Stomatologie în general
SR EN ISO 18739:2016 A
Stomatologie. Vocabularul lanţului de proces aplicabil sistemelor CAD/CAM
Inlocuit prin SR EN ISO 18739:2026

11.060.15 Implanturi dentare
SR EN ISO 10451:2010 A
Stomatologie. Conţinutul dosarului tehnic pentru sisteme de implanturi dentare
Inlocuit prin SR EN ISO 10451:2026

11.080.10 Echipament de sterilizare
SR EN ISO 15883-6:2016 T
Maşini de spălat-dezinfectat. Partea 6: Cerinţe şi încercări pentru maşini de spălat-dezinfectat care utilizează o dezinfecţie termică pentru dispozitive medicale neinvazive, necritice şi echipament pentru îngrijirea sănătăţii
Inlocuit prin SR EN ISO 15883-6:2026

11.080.20 Dezinfectante şi antiseptice
SR EN ISO 15621:2017 A
Mijloace ajutătoare absorbante pentru incontinenţă pentru urină şi/sau materii fecale. Linii directoare generale privind evaluarea
Inlocuit prin SR EN ISO 15621:2026

13.020.40 Poluare, controlul poluării şi protecţia mediului
SR ISO 27916:2025 FC
Captarea, transportul și stocarea geologică a dioxidului de carbon – Stocarea dioxidului de carbon în vederea creșterii factorului de recuperare a țițeiului (CO2-EOR)
Inlocuit prin SR ISO 27916:2026

13.030.10 Deşeuri solide

SR ISO 11932:2000 T
Măsurări ale activităţii materialelor solide destinate reciclării, reutilizării sau eliminării ca deşeuri neradioactive

13.040.01 Calitatea aerului în general

SR ISO 4226:2008 T
Calitatea aerului. Aspecte generale. Unităţi de măsură

13.040.35 Camere curate şi mediu înconjurător controlat

SR EN ISO 14644-14:2017 A
Camere curate şi medii controlate asociate. Partea 14: Evaluarea oportunităţii utilizării echipamentelor pe baza concentraţiei de particule din aer
Inlocuit prin SR EN ISO 14644-14:2026

SR EN ISO 14644-13:2018 A
Camere curate şi medii controlate asociate. Partea 13: Curăţarea suprafeţelor în vederea obţinerii nivelurilor de curăţenie în ceea ce priveşte clasificarea particulelor şi clasificarea chimică
Inlocuit prin SR EN ISO 14644-13:2026

13.280 Protecţia contra radiaţiilor

SR ISO 11932:2000 T
Măsurări ale activităţii materialelor solide destinate reciclării, reutilizării sau eliminării ca deşeuri neradioactive

17.040.20 Starea suprafeţelor

SR EN ISO 16610-22:2015 A
Specificaţii geometrice pentru produse (GPS). Filtrare. Partea 22: Filtre de profil lineare: Filtre spline
Inlocuit prin SR EN ISO 16610-22:2026

17.140.01 Măsurări acustice şi atenuarea zgomotului în general

SR EN ISO 3744:2011 NCT
Acustică. Determinarea nivelurilor de putere acustică şi a nivelurilor de energie acustică ale surselor de zgomot utilizând presiunea acustică. Metode tehnice în condiţii apropiate de cele ale unui câmp liber deasupra unui plan reflectant
Inlocuit prin SR EN ISO 3744:2026

21.060.10 Şuruburi, prezoane, ştifturi filetate

SR EN ISO 10642:2020 A
Organe de asamblare. Șuruburi cu cap înecat și locaș hexagonal cu capacitate de încărcare redusă
Inlocuit prin SR EN ISO 10642:2026

23.020.35 Butelii de gaz

SR EN ISO 9809-4:2023 A
Butelii de gaz. Proiectare, construcție și încercare a buteliilor și tuburilor de gaz reîncărcabile de oțel, nesudate. Partea 4: Butelii de gaz de oțel inoxidabil cu valoare Rm mai mică de 1 100 MPa
Inlocuit prin SR EN ISO 9809-4:2026

23.040.01 Conducte şi accesorii în general

SR EN 15542:2008 A
Tuburi, racorduri şi accesorii din fontă ductilă. Acoperire exterioară cu mortar de ciment pentru tuburi. Condiţii şi metode de încercare
Inlocuit prin SR EN 15542:2026

SR EN ISO 1825:2018 A
Furtunuri şi furtunuri cu racorduri la capete, de cauciuc, pentru alimentarea cu combustibil şi golirea de combustibil, la sol, a aeronavelor. Specificaţie
Inlocuit prin SR EN ISO 1825:2026

23.040.05 Conducte şi părţile lor pentru sistemele de colectare a apelor uzate şi a apelor pluviale

SR EN 588-1:2002 FCT
Tuburi de fibrociment pentru racorduri și rețele de canalizare - Partea 1: Tuburi, îmbinări și fitinguri pentru rețele cu curgere cu nivel liber

SR EN 16506:2015 A
Sisteme de renovare ale reţelelor de canalizare. Căptuşire cu strat de material plastic ancorat rigid la interior

23.040.20 Ţevi din materiale plastice

SR EN 16506:2015 A
Sisteme de renovare ale reţelelor de canalizare. Căptuşire cu strat de material plastic ancorat rigid la interior

23.040.45 Racorduri din materiale plastice

SR EN 16506:2015 A

Sisteme de renovare ale reţelelor de canalizare. Căptuşire cu strat de material plastic ancorat rigid la interior

23.040.50 Ţevi şi racorduri din alte materiale

SR EN 588-1:2002 FCT
Tuburi de fibrociment pentru racorduri și rețele de canalizare - Partea 1: Tuburi, îmbinări și fitinguri pentru rețele cu curgere cu nivel liber

23.040.70 Furtunuri flexibile

SR EN ISO 3994:2015 A
Furtunuri de material plastic. Furtunuri de material termoplastic, armate cu material termoplastic elicoidal, pentru aspiraţia şi refularea materialelor apoase. Specificaţie
Inlocuit prin SR EN ISO 3994:2026

SR EN 16820:2017 A
Furtunuri şi furtunuri cu racorduri la capete, de cauciuc şi materiale plastice, destinate utilizării în industria farmaceutică şi biotehnologică. Furtunuri elastomerice multistrat, cu sau fără căptuşeală
Inlocuit prin SR EN 16820:2026

SR EN ISO 28017:2018 A
Furtunuri şi furtunuri cu racorduri la capete, de cauciuc, cu armătură textilă sau metalică, pentru aplicţii de dragaj. Specificaţii
Inlocuit prin SR EN ISO 28017:2026

23.100.20 Cilindri hidraulici

SR EN 13001-3-6+A1:2021 NCT
Instalații de ridicat. Proiectare generală. Partea 3-6: Stări limită și verificarea aptitudinii componentelor mașinii. Cilindri hidraulici
Inlocuit prin SR EN 13001-3-6:2026

29.020 Electrotehnică în general

SR EN IEC 62561-6:2018 A
Componente ale sistemelor de protecţie împotriva trăsnetului (CSPT). Partea 6: Prescripţii pentru contoare de lovituri de trăsnet
Inlocuit prin SR EN IEC 62561-6:2023

29.035.01 Materiale electroizolante în general

SR EN 60626-1:2012 A
Materiale combinate flexibile destinate izolaţiei electrice. Partea 1: Definiţii şi prescripţii generale
Inlocuit prin SR EN IEC 60626-1:2023

29.035.20 Materiale electroizolante din materiale plastice şi cauciuc

SR EN 60674-3-3:2003 FC
Specificaţie pentru folii din material plastic pentru utilizări electrice. Partea 3: Specificaţii pentru materiale individuale. Fila 3: Prescripţii pentru folii de policarbonat (PC) utilizate pentru izolaţia electrică
Inlocuit prin SR EN IEC 60674-3-3:2023

SR EN 60674-3-7:2003 FC
Specificaţie pentru folii din material plastic pentru utilizări electrice. Partea 3: Specificaţii pentru materiale individuale. Fila 7: Prescripţii pentru folii de fluoretilen-propilena (FEP) utilizate pentru izolaţia electrică
Inlocuit prin SR EN IEC 60674-3-7:2023

29.040.10 Uleiuri electroizolante

SR EN 10252:2001 FC
Materiale magnetice. Metode de măsurare a proprietăţilor magnetice la frecvenţa medie a tablelor şi benzilor de oţel magnetic

29.060.10 Conductoare

SR EN 60851-3:2009 NCT
Conductoare de bobinaj. Metode de încercare. Partea 3: Proprietăţi mecanice
Inlocuit prin SR EN IEC 60851-3:2023

SR EN 60851-3:2009/A1:2014 A
Conductoare de bobinaj. Metode de încercare. Partea 3: Proprietăţi mecanice
Inlocuit prin SR EN IEC 60851-3:2023

SR EN 60851-3:2009/A2:2020 A
Conductoare de bobinaj. Metode de încercare. Partea 3: Proprietăți mecanice
Inlocuit prin SR EN IEC 60851-3:2023

29.130.20 Aparate de conectare şi comandă de joasă tensiune

SR EN 62208:2012 T
Carcase destinate ansamblurilor de aparataj de joasă tensiune. Prescripţii generale
Inlocuit prin SR EN IEC 62208:2023

SR EN 61439-5:2015
NCT
Ansambluri de aparataj de joasă tensiune. Partea 5: Ansambluri de aparataj pentru reţele de distribuţie
Inlocuit prin SR EN IEC 61439-5:2023

SR EN IEC 61439-7:2020
A
Ansambluri de aparataj de joasă tensiune. Partea 7: Ansambluri pentru instalații publice speciale, precum porturi mici, campinguri, piețe și locuri similare și pentru stații de încărcare a vehiculelor electrice
Inlocuit prin SR EN IEC 61439-7:2023

33.020 Telecomunicaţii în general

SR ETS 300 836-2:2003 **T**
Acces la reţele radio de bandă largă (BRAN). Reţea locală radio de mare performanţă (HIPERLAN) de tip 1. Specificare de încercare a conformităţii. Partea 2: Specificarea proformei PICS (Declaraţie de conformitate a implementării protocolului)

SR ETS 300 248:2002
FC
Telecomunicaţii destinate mediului de afaceri (BT). Cerinţe tehnice de aprovizionare a reţelelor deschise (ONP). Linii digitale închiriate nestructurate de 2048 kbit/s (D2048U). Interfaţa echipamentului terminal

SR ETS 300 248:2002/A1:2002
FC
Telecomunicaţii destinate mediului de afaceri (BT). Cerinţe tehnice de aprovizionare a reţelelor deschise (ONP). Linii digitale închiriate nestructurate de 2048 kbit/s (D2048U). Interfaţa echipamentului terminal

SR ETS 300 288:2002
FC
Telecomunicaţii destinate mediului de afaceri (BT). Linie digitală închiriată nerestricţionată de 64 kbit/s cu integritate de octet (D64U). Prezentarea interfeţei de reţea

SR ETS 300 288:2002/A1:2002
FC
Telecomunicaţii destinate mediului de afaceri (BT). Linie digitală închiriată nerestricţionată de 64 kbit/s cu integritate de octet (D64U). Prezentarea interfeţei de reţea

SR ETS 300 289:2002
FC
Telecomunicaţii destinate mediului de afaceri (BT). Linie digitală închiriată nerestricţionată de 64 kbit/s cu integritate de octet (D64U). Caracteristici de conectare

SR ETS 300 836-1:2017
A
Reţele de acces radio de bandă largă (BRAN). Reţea locală radio de mare performanţă (HIPERLAN) de tip 1. Specificare de încercare a conformităţii. Partea 1: Autorizare tip radio şi specificaţie a încercării de conformitate de radiofrecvenţă (RF)

SR ETS 300 836-3:2017
A
Reţele de acces radio de bandă largă (BRAN). Reţea locală radio de mare performanţă (HIPERLAN) de tip 1. Specificare de încercare a conformităţii. Partea 3: Specificaţia referitoare la structura şi scopul setului de încercări (TSS&TP)

SR ETS 300 836-4:2017
A
Reţele de acces radio de bandă largă (BRAN). Reţea locală radio de mare performanţă (HIPERLAN) de tip 1. Specificare de încercare a conformităţii. Partea 4: Specificaţia succesiunii de încercări abstracte (ATS)

33.040.40 Reţele pentru comunicaţii de date

SR ETS 300 247:1997
A
Telecomunicaţii pentru firme (BT). Cerinţe tehnice pentru aprovizionarea unei reţele deschise (ONP). Linie închiriată, digitală, nestructurată de 2048 kbit/s (D2048UO). Caracteristici de conectare

SR ETS 300 247:1997/A1:1997
A
Telecomunicaţii pentru firme (BT). Cerinţe tehnice pentru aprovizionarea unei reţele deschise (ONP). Linie închiriată, digitală, nestructurată de 2048 Kbit/s (D2048U). Caracteristici de conectare

SR ETS 300 289:2002
FC
Telecomunicaţii destinate mediului de afaceri (BT). Linie digitală închiriată nerestricţionată de 64 kbit/s cu integritate de octet (D64U). Caracteristici de conectare

SR ETS 300 290:2002
FC
Telecomunicaţii destinate mediului de afaceri (BT). Linie digitală închiriată nerestricţionată de 64 kbit/s cu integritate de octet (D64U). Interfaţa echipamentului terminal

SR ETS 300 290:2002/A1:2002
FC
Telecomunicaţii destinate mediului de afaceri (BT). Linie digitală închiriată nerestricţionată de 64 kbit/s cu integritate de octet (D64U). Interfaţa echipamentului terminal

33.040.50 Linii, racorduri şi circuite

SR ETS 300 290:2002
FC
Telecomunicaţii destinate mediului de afaceri (BT). Linie digitală închiriată nerestricţionată de 64 kbit/s cu integritate de octet (D64U). Interfaţa echipamentului terminal

SR ETS 300 290:2002/A1:2002
FC
Telecomunicaţii destinate mediului de afaceri (BT). Linie digitală închiriată nerestricţionată de 64 kbit/s cu integritate de octet (D64U). Interfaţa echipamentului terminal

SR ETS 300 418:1997
A
Telecomunicaţii pentru firme (BTC). Linii închiriate digitale nestructurate şi structurate de 2048 kbit/s (D2048U şi D 2048S). Prezentarea interfeţei reţelei

SR ETS 300 420:1997
A
Telecomunicaţii pentru firme (BTC). Linii închiriate digitale structurate de 2048 kbit/s (D2048S). Interfaţa echipamentului terminal

SR ETS 300 686:1997
A
Telecomunicaţii pentru firme (BTC). Linii digitale închiriate de 34 Mbit/s şi 140 Mbit/s (D34U, D34S, D140U şi D140S); Prezentarea interfeţei cu reţeaua

33.050.01 Echipamente terminale de telecomunicaţii în general

SR EN 300 690:2003
FC
Porturi de acces şi terminale (AT). Linii digitale închiriate de 140 Mbit/s (D140U şi D140S). Interfaţa echipamentului terminal

SR EN 300 766:2003
FC
Porturi de acces şi terminale (AT). Linii digitale închiriate nerestricţionate multiplu de 64 kbit/s cu integritate de octet prezentată la o interfaţă structurată de 2048 kbit/s spre una sau ambele ieşiri (D64M). Caracteristici de conectare şi prezentarea interfeţei de reţea

33.120.01 Componente şi accesorii în general

SR EN 726-3:2004
FC
Sisteme cu cartele de identificare. Cartele cu circuit(e) integrat(e) şi terminale pentru telecomunicaţii. Partea 3: Cerinţe pentru cartele independente de aplicaţie

SR EN 726-4:2004
FC
Sisteme cu cartele de identificare. Cartele cu circuit(e) integrat(e) şi terminale pentru telecomunicaţii. Partea 4: Cerinţe pentru terminalele de cartele independente de aplicaţie

SR EN 726-6:2004
FC
Sisteme cu cartele de identificare. Cartele cu circuit(e) integrat(e) şi terminale pentru telecomunicaţii. Partea 6: Servicii de telecomunicaţii

35.020 Tehnologia informaţiei (IT) în general

SR ISO/IEC 42001:2024
FC
Tehnologia informației. Inteligență artificială. Sistem de management
Inlocuit prin SR EN ISO/IEC 42001:2026

35.030 Securitatea IT

SR EN ISO/IEC 29146:2023
A
Tehnologia informației. Tehnici de securitate. Un cadru pentru managementul accesului
Inlocuit prin SR EN ISO/IEC 29146:2026

35.200 Echipament de interfaţă şi interconectare

SR ETS 300 418:1997
A
Telecomunicaţii pentru firme (BTC). Linii închiriate digitale nestructurate şi structurate de 2048 kbit/s (D2048U şi D 2048S). Prezentarea interfeţei reţelei

SR ETS 300 420:1997
A
Telecomunicaţii pentru firme (BTC). Linii închiriate digitale structurate de 2048 kbit/s (D2048S). Interfaţa echipamentului terminal

SR ETS 300 686:1997
A
Telecomunicaţii pentru firme (BTC). Linii digitale închiriate de 34 Mbit/s şi 140 Mbit/s (D34U, D34S, D140U şi D140S); Prezentarea interfeţei cu reţeaua

35.240.60 Aplicaţii IT în transport

SR EN 726-3:2004
FC
Sisteme cu cartele de identificare. Cartele cu circuit(e) integrat(e) şi terminale pentru telecomunicaţii. Partea 3: Cerinţe pentru cartele independente de aplicaţie

SR EN 726-4:2004
FC
Sisteme cu cartele de identificare. Cartele cu circuit(e) integrat(e) şi terminale pentru telecomunicaţii. Partea 4: Cerinţe pentru terminalele de cartele independente de aplicaţie

SR EN 726-5:2004
FC
Sisteme cu cartele de identificare. Cartele cu circuit(e) integrat(e) şi terminale pentru telecomunicaţii. Partea 5: Metode de plată

SR EN 726-6:2004
FC
Sisteme cu cartele de identificare. Cartele cu circuit(e) integrat(e) şi terminale pentru telecomunicaţii. Partea 6: Servicii de telecomunicaţii

35.240.80 Aplicaţii IT în medicină
SR EN ISO 12052:2018
A
Informatică medicală. Imagistică digitală şi comunicaţie în medicină (DICOM), inclusiv derularea operaţiunilor şi managementul datelor
Inlocuit prin SR EN ISO 12052:2026

39.060 Giuvaergerie
SR EN 28653:1995 **T**
Giuvaergerie. Mărimea inelelor. Definire, măsurare şi indicare
Inlocuit prin SR EN ISO 8653:2026

43.100 Autoturisme. Caravane şi remorci uşoare
SR EN 1647+A1:2021
A
Vehicule de locuit pentru timpul liber. Reşedinţe mobile de vacanţă. Cerinţe de locuit referitoare la sănătate şi securitate
Inlocuit prin SR EN 1647:2026

45.040 Materiale şi componente pentru căi ferate
SR EN 14198+A2:2021
NCT
Aplicații feroviare. Frânare. Cerințe referitoare la sistemul de frânare al trenurilor remorcate de locomotivă
Inlocuit prin SR EN 14198:2026

45.060.01 Material rulant pentru căi ferate în general
SR EN 14198+A2:2021
NCT
Aplicații feroviare. Frânare. Cerințe referitoare la sistemul de frânare al trenurilor remorcate de locomotivă
Inlocuit prin SR EN 14198:2026

49.030.20 Bolţuri, şuruburi, ştifturi filetate
SR EN 3687:2011
A
Serie aerospaţială. Şuruburi cu cap hexagonal normal, tijă cu degajare, filet lung, din oţel rezistent la cald FE-PA92HT (A286), argintate. Clasificare: 1100 MPa/650 grade C
Inlocuit prin SR EN 3687:2026

SR EN 3687:2011/AC:2011
ER
Serie aerospaţială. Şuruburi cu cap hexagonal normal, tijă cu degajare, filet lung, din oţel rezistent la cald FE-PA92HT (A286), argintate. Clasificare: 1100 MPa/650 grade C
Inlocuit prin SR EN 3687:2026

SR EN 4163:2016
A
Serie aerospaţială. Şuruburi cu cap frezat la 100 grade cu locaş cruciform deplasat, tijă normală cu toleranţe largi, filet lung, din oţel aliat, cadmiat. Clasificare: 1100 MPa (la temperatură ambiantă)/235 grade C
Inlocuit prin SR EN 4163:2026

49.030.30 Piuliţe
SR EN 3750:2010
A
Serie aerospaţială. Piuliţe prizoniere, autoblocante, fixe, unghi 90 grade, serie redusă, cu degajare, din oţel rezistent la cald, lubrifiate cu MoS2. Clasa: 1100 MPa (la temperatură ambiantă)/315 grade C
Inlocuit prin SR EN 3750:2026

49.030.99 Alte elemente de asamblare
SR EN 3278:2020
A

Serie aerospațială. Bucșe tubulare, cap proeminent din oțel rezistent la coroziune, pasivizate, (grosime de perete 0,25 mm)
Inlocuit prin SR EN 3278:2026

49.060 Echipament electric

SR EN 3155-074:2009
A
Serie aerospaţială. Contacte electrice utilizate în elemente de conexiune. Partea 074: Contacte electrice, în cuadratură, mărime 08, tip tată, tip E, cu sertizare, clasă R. Standard de produs
Inlocuit prin SR EN 3155-074:2026

SR EN 3155-015:2019
A
Serie aerospațială. Contacte electrice utilizate în elemente de conexiune. Partea 015: Contacte electrice, tip mamă, tip A, cu sertizare, clasă S. Standard de produs
Inlocuit prin SR EN 3155-015:2026

SR EN 3155-070:2020
A
Serie aerospațială. Contacte electrice utilizate în elemente de conexiune. Partea 070: Contacte electrice, tip tată, tip A, cu sertizare, clasa S. Standard de produs
Inlocuit prin SR EN 3155-070:2026

SR EN 3155-071:2020
A
Serie aerospațială. Contacte electrice utilizate în elemente de conexiune. Partea 071: Contacte electrice, tip mamă, tip A, cu sertizare, clasa S. Standard de produs
Inlocuit prin SR EN 3155-071:2026

SR EN 3155-003:2020
A
Serie aerospațială. Contacte electrice utilizate în elemente de conexiune. Partea 003: Contacte electrice, mamă, tip A cu sertizare, clasa S. Standard de produs
Inlocuit prin SR EN 3155-003:2026

SR EN 3155-008:2020
A
Serie aerospațială. Contacte electrice utilizate în elementele conexiunii. Partea 008: Contacte electrice, tată, tip A, cu sertizare, clasa S. Standard de produs
Inlocuit prin SR EN 3155-008:2026

SR EN 3155-044:2020
A
Serie aerospațială. Contacte electrice utilizate în elemente de conexiune. Partea 044: Contacte electrice, tip tată 044, tip A, cu sertizare dublă, clasa T. Standard de produs
Inlocuit prin SR EN 3155-044:2026

SR EN 3155-017:2020
A
Serie aerospațială. Contacte electrice utilizate în elemente de conexiune. Partea 017: Contacte electrice, pentru socluri de relee, tip mamă tip A, cu sertizare, clasa P. Standard de produs
Inlocuit prin SR EN 3155-017:2026

SR EN 3155-045:2020
A
Serie aerospațială. Contacte electrice utilizate în elemente de conexiune. Partea 045: Contacte electrice, tip mamă, tip A, cu dublă sertizare, clasa T. Standard de produs
Inlocuit prin SR EN 3155-045:2026

SR EN 3155-075:2022
A
Serie aerospaţială. Contacte electrice utilizate în elemente de conexiune. Partea 075: Contacte electrice, în cuadratură, mărime 08, tip mamă, tip E, cu sertizare, clasă R. Standard de produs
Inlocuit prin SR EN 3155-075:2026

SR EN 3155-015:2019/A1:2024
A
Serie aerospațială. Contacte electrice utilizate în elemente de conexiune. Partea 015: Contacte electrice, tip mamă, tip A, cu sertizare, clasă S. Standard de produs
Inlocuit prin SR EN 3155-015:2026

53.020.20 Macarale

SR EN 13001-3-6+A1:2021
NCT
Instalații de ridicat. Proiectare generală. Partea 3-6: Stări limită și verificarea aptitudinii componentelor mașinii. Cilindri hidraulici
Inlocuit prin SR EN 13001-3-6:2026

65.080 Îngrăşăminte

SR EN ISO 10249:2004
FC
Îngrăşăminte lichide. Examinarea vizuală preliminară şi pregătirea eşantioanelor pentru încercări fizice
Inlocuit prin SR EN ISO 10249:2026

67.200.10 Uleiuri şi grăsimi vegetale şi animale

SR EN ISO 12966-4:2015
A
Grăsimi şi uleiuri de origine animală şi vegetală.Cromatografia în fază gazoasă a esterilor metilici ai acizilor graşi. Partea 4: Determinarea prin cromatografie capilară în fază gazoasă
Inlocuit prin SR EN ISO 12966-4:2026

71.100.80 Produse chimice pentru purificarea apei
SR EN 15077:2013
A
Produse chimice utilizate pentru tratarea apei din piscine. Hipoclorit de sodiu
Inlocuit prin SR EN 15077:2026

SR EN 15074:2015
A
Produse chimice utilizate pentru tratarea apei din piscine. Ozon
Inlocuit prin SR EN 15074:2026

75.140 Ceară de petrol, materiale bituminoase şi alte produse petroliere
SR EN 16659:2016
A
Bitum şi lianţi bituminoşi. Încercare de fluaj-recuperare după solicitări repetate (MSCRT)
Inlocuit prin SR EN 16659:2026

75.160.20 Combustibili lichizi
SR EN 16715:2016
NCT
Produse petroliere lichide. Determinarea întârzierii la inflamare şi a numărului cetanic derivat (NCD) pentru combustibilii de distilare medie. Determinarea întârzierii la inflamare şi la ardere prin utilizarea unei camere de combustie cu volum constant cu injecție directă de combustibil
Inlocuit prin SR EN 16715:2026

77.120.10 Aluminiu şi aliaje de aluminiu
SR EN 573-3+A2:2024
A
Aluminiu și aliaje de aluminiu. Compoziția chimică și forma produselor obținute prin deformare plastică. Partea 3: Compoziția chimică și forma produselor
Inlocuit prin SR EN 573-3:2026

77.120.30 Cupru şi aliaje de cupru

SR CEN/TS 13388:2025
A
Cupru şi aliaje de cupru. Compendiu de compoziţii şi produse

SR CEN/TS 13388:2025/AC:2025
A
Cupru şi aliaje de cupru. Compendiu de compoziţii şi produse

77.140.50 Produse şi semi-produse plate din oţel
SR EN 10252:2001
FC
Materiale magnetice. Metode de măsurare a proprietăţilor magnetice la frecvenţa medie a tablelor şi benzilor de oţel magnetic

77.150.30 Produse din cupru
SR CEN/TS 13388:2025
A
Cupru şi aliaje de cupru. Compendiu de compoziţii şi produse

SR CEN/TS 13388:2025/AC:2025
A
Cupru şi aliaje de cupru. Compendiu de compoziţii şi produse

79.060.01 Plăci din lemn în general
SR EN 321:2003 **T**
Plăci pe bază de lemn. Determinare a rezistenţei la umiditate prin încercări ciclice
Inlocuit prin SR EN 321:2026

81.060.10 Materii prime pentru ceramici
SR EN ISO 14720-1:2013
A
Analiza chimică a materiilor prime şi a produselor refractare. Determinarea conţinutului de sulf din materiile prime neoxidante sub formă de pulberi şi granule. Partea 1: Metoda de analiză în infraroşu
Inlocuit prin SR EN ISO 14720-1:2026

SR EN ISO 14720-2:2013
A
Analiza chimică a materiilor prime şi a produselor refractare. Determinarea conţinutului de sulf din materiile prime neoxidante sub formă de pulberi şi granule. Partea 2: Spectrometrie de emisie optică cu plasmă cuplată inductiv (ICP/OES) sau cromatografie ionică după ardere în flux de oxigen
Inlocuit prin SR EN ISO 14720-2:2026

83.060 Cauciuc

SR ISO 247-1:2024
FC
Cauciuc – Determinarea conținutului de cenușă – Partea 1: Metoda combustiei

SR ISO 1817:2024
FC
Cauciuc vulcanizat sau termoplastic. Determinarea acțiunii lichidelor

83.080.01 Materiale plastice, în general

SR EN ISO 179-1:2023
A
Materiale plastice. Determinarea caracteristicilor la șoc Charpy. Partea 1: Încercarea neinstrumentală la șoc
Inlocuit prin SR EN ISO 179-1:2026

83.140.01 Produse din cauciuc şi materiale plastice, în general

SR ISO 20457:2021
FC
Piese formate de materiale plastice. Toleranțe și condiții de acceptare

83.160.10 Anvelope pentru vehicule rutiere

SR ISO 18164:2024
FC
Anvelope pentru autoturisme, autocamioane, autobuze și motociclete – Metode de măsurare a rezistenței la rulare

87.060.10 Pigmenţi şi materiale de umplutură

SR EN ISO 20427:2024
A
Pigmenți și materiale de umplutură. Procedeu de dispersie pentru determinarea dimensiunii particulelor bazat pe sedimentarea pigmenților sau a materialelor de umplutură, în suspensie, prin metode de sedimentare într-un lichid
Inlocuit prin SR EN ISO 20427:2026

91.100.30 Beton şi produse din beton

SR EN 206+A2:2021
NCT
Beton. Specificaţie, performanţă, producţie şi conformitate
Inlocuit prin SR EN 206-1:2026

91.100.50 Lianţi. Materiale pentru etanşare

SR EN 16659:2016
A
Bitum şi lianţi bituminoşi. Încercare de fluaj-recuperare după solicitări repetate (MSCRT)
Inlocuit prin SR EN 16659:2026

91.100.60 Materiale pentru izolaţie termică şi fonică

SR EN 16383:2017
A
Produse termoizolante destinate utilizării la clădiri. Determinarea comportamentului higrotermic al sistemelor compozite de izolare termică la exterior (ETICS) cu tencuieli
Inlocuit prin SR EN 16383:2026

91.120.40 Protecţia împotriva trăsnetelor

SR EN IEC 62561-6:2018
A
Componente ale sistemelor de protecţie împotriva trăsnetului (CSPT). Partea 6: Prescripţii pentru contoare de lovituri de trăsnet
Inlocuit prin SR EN IEC 62561-6:2023

91.140.30 Ventilaţie şi climatizare

SR EN ISO 15957:2015
NCT
Prafuri de încercare pentru evaluarea echipamentelor de filtrare a aerului
Inlocuit prin SR EN ISO 15957:2026

91.140.70 Instalaţii sanitare

SR EN 1111:2018
A
Robinetărie sanitară. Robinete de amestec, cu termostat (PN 10). Specificaţii tehnice generale
Inlocuit prin SR EN 1111:2026

91.190 Accesorii pentru construcţii

SR EN ISO 1158:2003
FC
Materiale plastice. Homopolimeri şi copolimeri de clorură de vinil. Determinarea conţinutului de clor
Inlocuit prin SR EN ISO 1158:2026

SR EN 12209:2016
A
Feronerie pentru clădiri. Broaște îngropate și plăci opritor, acționate mecanic. Cerințe și metode de încercare
Inlocuit prin SR EN 12209:2025

93.030 Sisteme de canalizare externe

SR EN 16506:2015
A
Sisteme de renovare ale reţelelor de canalizare. Căptuşire cu strat de material plastic ancorat rigid la interior

93.080.20 Materiale de construcţii pentru drumuri

SR EN 13880-11:2004
FCT
Produse pentru colmatarea rosturilor aplicate la cald. Partea 11: Metoda de încercare pentru prepararea probelor de mixtură asfaltică utilizate la încercarea funcţională şi pentru determinarea compatibilităţii cu îmbrăcăminţile bituminoase
Inlocuit prin SR EN 13880-11:2026

97.040.40 Maşini de spălat vase

SR EN 60436:2020
A
Mașini electrice de spălat vase pentru uz casnic. Metode de încercare pentru măsurarea performanțelor
Inlocuit prin SR EN IEC 60436:2025

SR EN 60436:2020/AC:2020
A
Mașini electrice de spălat vase pentru uz casnic. Metode de încercare pentru măsurarea performanțelor
Inlocuit prin SR EN IEC 60436:2025

SR EN 60436:2020/A11:2020
NCT
Mașini electrice de spălat vase pentru uz casnic. Metode de încercare pentru măsurarea performanțelor
Inlocuit prin SR EN IEC 60436:2025

SR EN 60436:2020/A12:2022
A
Maşini electrice de spălat vase pentru uz casnic. Metode de încercare pentru măsurarea performanțelor
Inlocuit prin SR EN IEC 60436:2025

97.150 Acoperitoare de sol

SR EN ISO 10580:2012
A
Îmbrăcăminte rezistentă la şoc textilă sau stratificată pentru pardoseală. Metodă de încercare pentru emisiile compuse organice volatile (COV)

97.195 Obiecte de artă şi produse din industria de artizanat. Bunuri culturale şi patrimoniu cultural

SR EN 16853:2017
A
Conservarea bunurilor culturale. Proces de conservare. Luarea deciziilor, programare şi implementare
Inlocuit prin SR EN 16853:2026

97.220.01 Echipamente şi instalaţii sportive în general

SR EN 17229:2019
A
Centre de fitness. Cerințe pentru echipament și exploatare. Cerințe operaționale și de management
Inlocuit prin SR EN 17229:2026

SR EN 17229-2:2023
A
Săli de fitness. Cerințe pentru echipamente și funcționare. Partea 2: Cerințe pentru supraveghere și pentru personal
Inlocuit prin SR EN 17229:2026

97.220.40 Echipamente pentru sporturi în aer liber şi sporturi acvatice

SR EN 15312+A1:2011
A
Echipamente sportive cu acces liber. Cerinţe, inclusiv de securitate şi metode de încercare
Inlocuit prin SR EN 15312:2026

STANDARDE EUROPENE / INTERNAȚIONALE ADOPTATE INIŢIAL PRIN FILĂ DE CONFIRMARE SAU NOTĂ DE CONFIRMARE PENTRU CARE S-A PUBLICAT VERSIUNEA ROMÂNĂ

În această rubrică sunt înscrise standardele române adoptate iniţial prin filă de confirmare sau notă de confirmare pentru care s-a publicat versiunea română în luna anterioară.

Data de aprobare menţionată sub titlul standardului este data la care a fost adoptat standardul european prin filă de confirmare sau notă de confirmare.

01.040.91 Construcţii şi materiale de construcţii. (Vocabulare)

SR EN 14487-1:2023 NCT
Beton pulverizat – Partea 1: Definiții, specificații și conformitate
Data aprobarii: 31.01.2023
Data traducerii: 30.09.2026

01.100.01 Desene tehnice în general

SR EN ISO 129-1:2020 NCT
Documentație tehnică de produs. Reprezentare a dimensiunilor și a toleranțelor. Partea 1: Principii generale
Data aprobarii: 31.03.2020
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN ISO 129-1:2020/A1:2021 NCT
Documentaţie tehnică de produs. Reprezentare a dimensiunilor şi a toleranţelor. Partea 1: Principii generale. Amendament 1
Data aprobarii: 26.02.2021
Data traducerii: 30.09.2026

01.110 Documentaţie tehnică de produs

SR EN ISO 129-1:2020/A1:2021 NCT
Documentaţie tehnică de produs. Reprezentare a dimensiunilor şi a toleranţelor. Partea 1: Principii generale. Amendament 1
Data aprobarii: 26.02.2021
Data traducerii: 30.09.2026

03.080.10 Servicii de mentenanţă. Managementul infrastructurii

SR EN ISO 41014:2020 NCT
Managementul facilităților – Partea 8: Principii și procese
Data aprobarii: 27.11.2020
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 15221-8:2026 NCT
Managementul facilităților – Partea 8: Principii și procese
Data aprobarii: 30.01.2026
Data traducerii: 30.09.2026

11.180.10 Mijloace ajutătoare pentru mers

SR EN 81-41:2024 NCT
Reguli de securitate pentru execuția și montarea ascensoarelor – Ascensoare speciale de persoane și de materiale – Partea 41: Platforme de ridicare verticale destinate utilizării de către persoane cu mobilitate redusă
Data aprobarii: 31.12.2024
Data traducerii: 30.09.2026

13.060.10 Apă din resurse naturale

SR EN ISO 5667-6:2017 NCT
Calitatea apei – Prelevare – Partea 6: Ghid pentru prelevarea de probe din râuri și alte cursuri de apă
Data aprobarii: 28.02.2017
Data traducerii: 30.09.2026

13.060.30 Ape uzate

SR EN 12255-4:2023 NCT
Stații de epurare. Partea 4: Epurare primară
Data aprobarii: 28.04.2023
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 12255-6:2023 NCT
Stații de epurare. Partea 6: Proces cu nămol activat
Data aprobarii: 31.08.2023
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 12255-13:2023 NCT
Stații de epurare. Partea 13: Epurare chimică. Epurarea apelor uzate prin precipitare/ floculare
Data aprobarii: 31.08.2023
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 12255-12:2024 NCT
Stații de epurare. Partea 12: Control și automatizare

Data aprobarii: 30.04.2024
Data traducerii: 30.09.2026

13.060.45 Examinarea apei în general

SR EN ISO 5667-6:2017 NCT
Calitatea apei – Prelevare – Partea 6: Ghid pentru prelevarea de probe din râuri și alte cursuri de apă
Data aprobarii: 28.02.2017
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN ISO 5667-16:2017 NCT
Calitatea apei – Prelevare – Partea 16: Ghid pentru testarea biologică a probelor
Data aprobarii: 31.10.2017
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN ISO 5667-1:2023 NCT
Calitatea apei – Prelevare – Partea 1: Ghid pentru stabilirea programelor și a tehnicilor de prelevare
Data aprobarii: 31.05.2023
Data traducerii: 30.09.2026

13.260 Protecţia contra electrocutării

SR HD 60364-5-52:2011/A12:2023 NCT
Instalații electrice de joasă tensiune –Partea 5-52: Alegerea și montarea echipamentelor electrice – Sisteme de pozare
Data aprobarii: 31.01.2023
Data traducerii: 30.09.2026

13.340.60 Protecţie impotriva căderilor şi alunecărilor

SR EN 353-2:2024 NCT
Echipament individual de protecție împotriva căderilor de la înălțime - Partea 2: Opritoare de cădere cu alunecare pe suport de ancorare flexibil
Data aprobarii: 31.10.2024
Data traducerii: 30.09.2026

17.120.10 Măsurarea debitului în conducte închise

SR EN 16211:2024 NCT
Ventilarea în clădiri – Măsurarea debitelor de aer din instalațiile de ventilare – Metode
Data aprobarii: 31.12.2024
Data traducerii: 30.09.2026

17.140.30 Zgomot emis de mijloace de transport

SR EN ISO 3095:2025
NCT
Aplicații feroviare. Acustică. Măsurarea zgomotului emis de vehicule care circulă pe șine
Data aprobarii: 31.10.2025
Data traducerii: 30.09.2026

23.040.05 Conducte şi părţile lor pentru sistemele de colectare a apelor uzate şi a apelor pluviale

SR EN 476:2022
NCT
Cerințe generale pentru componentele utilizate în racorduri și rețele de canalizare
Data aprobarii: 31.05.2022
Data traducerii: 30.09.2026

23.060.40 Regulatoare de presiune

SR EN 12186:2026
NCT
Infrastructura pentru gaze – Stații de reglare a presiunii gazelor pentru transport și distribuție – Cerințe funcționale
Data aprobarii: 30.01.2026
Data traducerii: 30.09.2026

25.160.10 Procedee de sudare

SR EN 14587-2:2024
NCT
Aplicații feroviare – Infrastructură – Sudarea cap la cap a șinelor noi prin topire intermediară – Partea 2: Sudarea șinelor mărcile R200, R220, R260, R260Mn, R320Cr, R350HT, R350LHT, R370CrHT și R400HT cu mașini mobile de sudat, în alte locații decât într-o instalație fixă
Data aprobarii: 30.09.2024
Data traducerii: 30.09.2026

25.220.20 Tratarea suprafeţei

SR EN ISO 2063-2:2018
NCT
Pulverizare termică – Zinc, aluminiu și aliajele lor – Partea 2: Execuția sistemelor de protecție împotriva coroziunii
Data aprobarii: 30.03.2018
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN ISO 2063-1:2019
NCT
Pulverizare termică – Zinc, aluminiu și aliajele lor – Partea 1: Considerații referitoare la proiectare și cerințe de calitate pentru sistemele de protecție împotriva coroziunii
Data aprobarii: 30.08.2019

Data traducerii: 30.09.2026

25.220.40 Acoperiri metalice

SR EN ISO 2063-2:2018
NCT
Pulverizare termică – Zinc, aluminiu și aliajele lor – Partea 2: Execuția sistemelor de protecție împotriva coroziunii
Data aprobarii: 30.03.2018
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN ISO 2063-1:2019
NCT
Pulverizare termică – Zinc, aluminiu și aliajele lor – Partea 1: Considerații referitoare la proiectare și cerințe de calitate pentru sistemele de protecție împotriva coroziunii
Data aprobarii: 30.08.2019
Data traducerii: 30.09.2026

27.060.20 Arzătoare cu gaz

SR EN 12186:2026
NCT
Infrastructura pentru gaze – Stații de reglare a presiunii gazelor pentru transport și distribuție – Cerințe funcționale
Data aprobarii: 30.01.2026
Data traducerii: 30.09.2026

29.260.99 Alte echipamente electrice pentru condiţii speciale

SR EN 50617-1:2024
NCT
Aplicații feroviare – Parametri tehnici ai sistemelor de detectare a trenului pentru interoperabilitatea sistemului feroviar transeuropean – Partea 1: Circuite de cale
Data aprobarii: 31.12.2024
Data traducerii: 30.09.2026

29.280 Echipament pentru tracţiune electrică

SR EN 50617-2:2024
NCT
Aplicații feroviare – Parametri tehnici ai sistemelor de detectare a trenului pentru interoperabilitatea sistemului feroviar transeuropean – Partea 2: Numărătoare de osii
Data aprobarii: 29.11.2024
Data traducerii: 30.09.2026

33.020 Telecomunicaţii în general

SR EN 300 296 V2.1.1:2016
NCT
Serviciu mobil terestru. Echipamente radio utilizând o antenă integrată și destinate în primul rând vorbirii analogice. Standard armonizat care acoperă cerințele esențiale ale articolului 3.2 din Directiva 2014/53/UE
Data aprobarii: 29.04.2016
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 302 077 V2.3.1:2022
NCT
Echipamente de emisie pentru serviciul de radiodifuziune audio digitală (DAB) Standard armonizat pentru accesul la spectrul radio
Data aprobarii: 31.10.2022
Data traducerii: 30.09.2026

33.100.01 Compatibilitate electromagnetică în general

SR EN 301 511 V12.5.1:2017
NCT
Sistem global pentru comunicații mobile (GSM). Echipamente de stații mobile (MS). Standard armonizat acoperind cerințele esențiale ale articolului 3.2 al Directivei 2014/53/UE
Data aprobarii: 28.04.2017
Data traducerii: 30.09.2026

45.060.01 Material rulant pentru căi ferate în general

SR EN 14067-5:2022
NCT
Aplicații feroviare. Aerodinamică. Partea 5: Cerințe și proceduri de încercare pentru aerodinamică în tunel
Data aprobarii: 31.01.2022
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 50343:2024
NCT
Aplicații feroviare – Material rulant – Reguli pentru instalarea cablurilor
Data aprobarii: 29.11.2024
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN ISO 3095:2025
NCT
Aplicații feroviare. Acustică. Măsurarea zgomotului emis de vehicule care circulă pe șine
Data aprobarii: 31.10.2025
Data traducerii: 30.09.2026

45.060.20 Material rulant tractat

SR EN 12299:2024
NCT
Aplicații feroviare – Confortul de mers al călătorilor – Măsurare și evaluare
Data aprobarii: 29.11.2024
Data traducerii: 30.09.2026

47.020.99 Alte standarde referitoare la structuri maritime
SR EN ISO 20519:2022
NCT
Nave și tehnologie marină – Specificație pentru alimentarea navelor care funcționează cu gaz natural lichefiat
Data aprobarii: 29.11.2022
Data traducerii: 30.09.2026

47.060 Nave de navigaţie interioară
SR EN 14206:2025
NCT
Nave de navigație interioară - Pasarele de îmbarcare pentru navele de pasageri - Cerințe, încercări
Data aprobarii: 31.10.2025
Data traducerii: 30.09.2026

47.080 Nave de agrement
SR EN ISO 10239:2025
NCT
Nave mici - Instalații de alimentare cu gaz petrolier lichefiat (GPL)
Data aprobarii: 30.05.2025
Data traducerii: 30.09.2026

53.020.20 Macarale
SR EN 13557:2024
NCT
Instalații de ridicat – Organe de comandă și posturi de comandă
Data aprobarii: 30.04.2024
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 12077-2:2024
NCT
Securitatea instalațiilor de ridicat – Cerințe pentru sănătate și securitate – Partea 2: Limitatoare și indicatoare
Data aprobarii: 30.08.2024
Data traducerii: 30.09.2026

53.020.99 Alte instalaţii de ridicat
SR EN 1756-1:2021
NCT
Platforme cu oblon ridicător – Platforme ridicătoare care se montează pe vehicule pe roţi – Cerinţe de securitate – Partea 1: Platforme cu oblon ridicător pentru mărfuri
Data aprobarii: 30.09.2021
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 1570-1:2024
NCT
Cerințe de securitate pentru plăcile de ridicare - Partea 1: Plăci de ridicare utilizate pentru cel mult două paliere fixe
Data aprobarii: 31.05.2024
Data traducerii: 25.09.2026

73.100.20 Ventilaţie, echipament pentru condiţionarea aerului şi pentru iluminat
SR EN 14983:2024
NCT
Prevenirea și protecția împotriva exploziilor în minele subterane Echipamente și sisteme de protecție pentru captarea grizuului
Data aprobarii: 29.11.2024
Data traducerii: 30.09.2026

75.200 Maşini şi utilaje pentru transportul produselor petroliere şi a gazului natural
SR EN 12186:2026
NCT
Infrastructura pentru gaze – Stații de reglare a presiunii gazelor pentru transport și distribuție – Cerințe funcționale
Data aprobarii: 30.01.2026
Data traducerii: 30.09.2026

91.010.30 Aspecte tehnice referitoare la construcţii
SR EN 1991-1-3:2025
NCT
Eurocod 1: Acțiuni asupra structurilor. Partea 1-3: Încărcări din zăpadă
Data aprobarii: 31.03.2025
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 1991-1-1:2025
NCT
Eurocod 1: Acțiuni asupra structurilor. Partea 1-1: Greutăți specifice ale materialelor, greutăți proprii ale lucrărilor de construcții și încărcări utile ale clădirilor
Data aprobarii: 31.03.2025
Data traducerii: 30.09.2026

91.080.40 Structuri de beton

SR EN 1504-10:2018
NCT
Produse și sisteme pentru protecția și repararea structurilor de beton – Definiții, cerințe, controlul calității și evaluarea conformității – Partea 10: Aplicarea pe șantier a produselor și sistemelor și controlul calității lucrărilor
Data aprobarii: 30.03.2018
Data traducerii: 30.09.2026

91.100.30 Beton şi produse din beton

SR EN 12390-14:2019
NCT
Încercări pe beton întărit – Partea 14: Metodă semi-adiabatică pentru determinarea căldurii degajate de beton în timpul procesului de întărire
Data aprobarii: 31.01.2019
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 12390-17:2020
NCT
Încercări pe beton întărit – Partea 17: Determinarea curgerii lente a betonului în compresiune
Data aprobarii: 30.09.2020
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 14487-1:2023
NCT
Beton pulverizat – Partea 1: Definiții, specificații și conformitate
Data aprobarii: 31.01.2023
Data traducerii: 30.09.2026

SR CEN/TR 16563:2026
NCT
Principii pentru procedura de durabilitate echivalentă
Data aprobarii: 31.03.2026
Data traducerii: 30.09.2026

SR CEN/TR 16639:2026
NCT
Utilizarea conceptului coeficientului k, a conceptului de performanță echivalentă a betonului și a conceptului de performanță echivalentă a combinațiilor
Data aprobarii: 31.03.2026
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 206-1:2026
NCT
Beton – Specificație, performanță, producție și conformitate – Partea 1: Performanță, cerințe, controlul producției în fabrică și criterii de evaluare pentru valori individuale
Data aprobarii: 31.03.2026
Data traducerii: 30.09.2026

91.120.10 Izolaţie termică

SR EN 16798-3:2025
NCT
Performanța energetică a clădirilor – Ventilarea clădirilor – Partea 3: Pentru clădiri nerezidențiale – Cerințe de performanță pentru sistemele de ventilare și de climatizare a încăperilor (Modulele M5-1, M5-4)
Data aprobarii: 30.05.2025
Data traducerii: 30.09.2026

91.140.10 Sisteme de încălzire centrale

SR EN 12098-1:2022
NCT
Performanța energetică a clădirilor. Echipamente de reglare pentru sisteme de încălzire. Partea 1: Echipamente de reglare pentru sisteme de încălzire cu apă caldă. Module M3-5,6,7,8
Data aprobarii: 30.12.2022
Data traducerii: 30.09.2026

SR CEN/TR 12098-6:2023
NCT
Performanța energetică a clădirilor -Echipamente de reglare pentru sisteme de încălzire Partea 6: Raport tehnic însoțitor pentru prEN 12098-1:2022 Module M3-5,6,7,8
Data aprobarii: 31.10.2023
Data traducerii: 30.09.2026

SR CEN/TR 12098-7:2023
NCT
Performanța energetică a clădirilor. Echipamente de reglare pentru sisteme de încălzire. Partea 7: Raport tehnic însoțitor pentru prEN 12098-3:2022. Module M3-5,6,7,8
Data aprobarii: 31.10.2023
Data traducerii: 30.09.2026

91.140.30 Ventilaţie şi climatizare

SR EN ISO 16890-2:2022
NCT
Filtre de aer pentru ventilare generală – Partea 2: Măsurarea eficienței granulometrice și a rezistenței la curgerea aerului
Data aprobarii: 31.10.2022
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 16211:2024
NCT
Ventilarea în clădiri – Măsurarea debitelor de aer din instalațiile de ventilare – Metode
Data aprobarii: 31.12.2024

Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 16798-3:2025
NCT
Performanța energetică a clădirilor – Ventilarea clădirilor – Partea 3: Pentru clădiri nerezidențiale – Cerințe de performanță pentru sistemele de ventilare și de climatizare a încăperilor (Modulele M5-1, M5-4)
Data aprobarii: 30.05.2025
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 15780:2025
NCT
Ventilarea în clădiri – Rețea de conducte – Curățarea sistemelor de ventilare
Data aprobarii: 29.08.2025
Data traducerii: 30.09.2026

91.140.50 Sisteme de alimentare cu energie electrică
SR HD 60364-5-52:2011/A12:2023
NCT
Instalații electrice de joasă tensiune –Partea 5-52: Alegerea și montarea echipamentelor electrice – Sisteme de pozare
Data aprobarii: 31.01.2023
Data traducerii: 30.09.2026

91.140.90 Ascensoare. Scări rulante
SR EN 12159:2024
NCT
Ascensoare de șantier pentru persoane și materiale, cu colivii ghidate vertical
Data aprobarii: 30.08.2024
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 81-41:2024
NCT
Reguli de securitate pentru execuția și montarea ascensoarelor – Ascensoare speciale de persoane și de materiale – Partea 41: Platforme de ridicare verticale destinate utilizării de către persoane cu mobilitate redusă
Data aprobarii: 31.12.2024
Data traducerii: 30.09.2026

93.030 Sisteme de canalizare externe
SR EN 476:2022
NCT
Cerințe generale pentru componentele utilizate în racorduri și rețele de canalizare
Data aprobarii: 31.05.2022
Data traducerii: 30.09.2026

93.060 Construcţii de tuneluri
SR EN 14067-5:2022
NCT
Aplicații feroviare. Aerodinamică. Partea 5: Cerințe și proceduri de încercare pentru aerodinamică în tunel
Data aprobarii: 31.01.2022
Data traducerii: 30.09.2026

93.080.30 Maşini şi utilaje pentru construcţia de drumuri
SR EN 124-5:2015
NCT
Dispozitive de acoperire și de închidere pentru cămine de vizitare și guri de scurgere în zone carosabile și pietonale – Partea 5: Dispozitive de acoperire și de închidere pentru cămine de vizitare și guri de scurgere de materiale compozite
Data aprobarii: 31.07.2015
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 124-6:2015
NCT
Dispozitive de acoperire și de închidere pentru cămine de vizitare și guri de scurgere în zone carosabile și pietonale – Partea 6: Dispozitive de acoperire și de închidere pentru cămine de vizitare și guri de scurgere de polipropilenă (PP), polietilenă (PE) sau policlorură de vinil neplastifiată (PVC-U)
Data aprobarii: 31.07.2015
Data traducerii: 30.09.2026

93.100 Construcţii de căi ferate
SR EN 14587-2:2024
NCT
Aplicații feroviare – Infrastructură – Sudarea cap la cap a șinelor noi prin topire intermediară – Partea 2: Sudarea șinelor mărcile R200, R220, R260, R260Mn, R320Cr, R350HT, R350LHT, R370CrHT și R400HT cu mașini mobile de sudat, în alte locații decât într-o instalație fixă
Data aprobarii: 30.09.2024
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 13848-4:2025
NCT
Aplicații feroviare – Cale – Calitatea geometriei căii – Partea 4: Sisteme de măsurare Dispozitive manuale și de greutate redusă
Data aprobarii: 31.07.2025
Data traducerii: 30.09.2026

97.100.10 Aparate de încălzit electrice

SR EN 12098-3:2022
NCT
Performanța energetică a clădirilor. Echipamente de reglare pentru sisteme de încălzire. Partea 3: Echipamente de reglare pentru sisteme de încălzire electrică
Module M3-5,6,7,8
Data aprobarii: 30.12.2022
Data traducerii: 30.09.2026

97.120 Comenzi automate de uz casnic

SR EN 12098-3:2022
NCT
Performanța energetică a clădirilor. Echipamente de reglare pentru sisteme de încălzire. Partea 3: Echipamente de reglare pentru sisteme de încălzire electrică
Module M3-5,6,7,8
Data aprobarii: 30.12.2022
Data traducerii: 30.09.2026

SR EN 12098-1:2022
NCT
Performanța energetică a clădirilor. Echipamente de reglare pentru sisteme de încălzire. Partea 1: Echipamente de reglare pentru sisteme de încălzire cu apă caldă. Module M3-5,6,7,8
Data aprobarii: 30.12.2022
Data traducerii: 30.09.2026

SR CEN/TR 12098-6:2023
NCT
Performanța energetică a clădirilor -Echipamente de reglare pentru sisteme de încălzire Partea 6: Raport tehnic însoțitor pentru prEN 12098-1:2022
Module M3-5,6,7,8
Data aprobarii: 31.10.2023
Data traducerii: 30.09.2026

SR CEN/TR 12098-7:2023
NCT
Performanța energetică a clădirilor. Echipamente de reglare pentru sisteme de încălzire. Partea 7: Raport tehnic însoțitor pentru prEN 12098-3:2022. Module M3-5,6,7,8
Data aprobarii: 31.10.2023
Data traducerii: 30.09.2026

PROIECTE DE STANDARDE ROMÂNE ORIGINALE ÎN ANCHETĂ PUBLICĂ

Proiectele de standarde române originale de mai jos (standarde noi şi revizuiri) sunt supuse anchetei publice. Asupra acestor proiecte poate face observaţii orice persoană fizică sau juridică. Proiectele pot fi obţinute de la ASRO în urma unei cereri adresate la ancheta.publica@asro.ro.în care se precizează indicativul şi titlul standardului. Observaţiile la un proiect de standard trebuie transmise pe aceeaşi adresă, până la termenul indicat pentru respectivul proiect, termen care reprezintă sfârşitul anchetei publice.

CT 187 Drumuri

Revizuire SR 183-1:1995
Lucrări de drumuri. Îmbrăcăminți de beton de ciment executate în cofraje fixe. Condiții tehnice de calitate

Domeniu de aplicare
Standard stabilește condițiile tehnice de calitate pentru îmbrăcăminți din beton de ciment executate în cofraje fixe utilizate pentru drumuri, zone supuse traficului rutier, aerodromuri și alte suprafețe aeroportuare, trotuare și piste de biciclete. Standardul nu se aplică la: îmbrăcăminți din beton armat monolit; îmbrăcăminți executate cu mașini cu cofraje glisante; îmbrăcăminți executate din elemente prefabricate din beton sau beton armat; îmbrăcăminți din beton precomprimat.
Termenul limită: 20 noiembrie 2026

Revizuire SR 183-2:1998
Lucrări de drumuri. Îmbrăcăminți de beton de ciment executate în cofraje fixe. Condiții tehnice de calitate

Domeniu de aplicare
Standard stabilește condițiile tehnice de calitate pentru îmbrăcăminți din beton de ciment executate în cofraje glisante utilizate pentru drumuri, zone supuse traficului rutier, aerodromuri și alte suprafețe aeroportuare, trotuare și piste de biciclete. Standardul nu se aplică la: îmbrăcăminți din beton armat monolit; îmbrăcăminți executate cu mașini cu cofraje fixe; îmbrăcăminți executate din elemente prefabricate din beton sau beton armat; îmbrăcăminți din beton precomprimat.
Termenul limită: 20 noiembrie 2026

Revizuire SR 1848-7:2015
Semnalizare rutieră. Marcaje rutiere

Domeniu de aplicare
Prezentul standard se referă la marcaje rutiere și celelalte marcaje care se adresează participanților la traficul de pe drumurile deschise circulației publice, definite conform reglementărilor legale în vigoare. Standardul stabilește formele, dimensiunile, locul de aplicare, semnificația și prevederile generale de execuție a marcajelor rutiere.
Termenul limită: 23 noiembrie 2026

Revizuire STAS 10144/3-91
Elemente geometrice ale străzilor. Prescripții de proiectare

Domeniu de aplicare
Standardul stabilește cerințele de proiectare a elementelor geometrice ale străzilor și ale amenajărilor pentru biciclete, în plan, în profil longitudinal și în profil transversal. Standardul se aplică la: proiectarea străzilor noi; proiectarea străzilor existente care se modernizează sau se reamenajează; proiectarea sistematizării rețelei stradale din localitățile urbane și rurale; proiectarea amenajărilor pentru biciclete, pietoni și transportul public. Standardul nu se aplică la: autostrăzi urbane și drumuri expres în localități; piețe civice și piețe agroalimentare, accese la stadioane, expoziții sau târguri; drumuri naționale, județene și comunale situate în afara intravilanului; drumuri din incinte industriale și de exploatare, dacă acestea sunt interzise circulației publice.
Termenul limită: 23 noiembrie 2026

Revizuire SR 10144-4:1995
Amenajarea intersecțiilor pe străzi. Clasificare și prescripții de proiectare

Domeniu de aplicare
Standardul stabilește clasificarea și cerințele de proiectare privind amplasarea, amenajarea și calculul elementelor componente ale intersecțiilor de străzi de diferite categorii tehnice din localitățile urbane și rurale, inclusiv ale amenajărilor pentru biciclete în intersecții. Standardul se aplică la: proiectarea intersecțiilor de străzi noi; reamenajarea intersecțiilor existente; proiectarea traversărilor amenajărilor pentru biciclete peste străzi și drumuri publice; proiectarea intersecțiilor dintre amenajări pentru biciclete. Standardul nu se aplică la: intersecțiile drumurilor din afara localităților, din incinte industriale, precum și ale drumurilor de acces și de exploatare interzise circulației publice; amenajarea piețelor agroalimentare și a piețelor aferente unor dotări social-economice care îndeplinesc alte funcții majore decât cele de circulație generală; calculul

capacității de circulație a intersecțiilor; echipările tehnice speciale privind dirijarea centralizată a traficului urban.
Termenul limită: 23 noiembrie 2026

COMITETE TEHNICE NOI, MODIFICĂRI ÎN ORGANIZAREA ŞI STRUCTURA COMITETELOR TEHNICE EXISTENTE

În această rubrică sunt publicate informaţii privind comitetele tehnice naţionale noi precum și comitetele tehnice naționale de standardizare care au suferit modificări în organizare sau structură.

- Activitatea de standardizare naţională se desfăşoară în comitete tehnice naţionale, structuri fără personalitate juridică ale organismului naţional de standardizare. Organizarea şi modul de lucru ale comitetelor tehnice sunt prevăzute în standardul SR 10000-3 *Principiile şi metodologia standardizării. Partea 3: Structura şi modul de lucru ale comitetelor tehnice.*
- Activitatea comitetelor tehnice se desfăşoară atât pe plan naţional, cât şi european şi internaţional.
- Membrii comitetelor tehnice naţionale sunt persoane juridice interesate din diferite sectoare de activitate. Acestea pot fi: agenţi economici, institute de cercetare, instituţii de învăţământ, asociaţii profesionale, organisme guvernamentale etc. Componenţa comitetelor tehnice trebuie să asigure reprezentarea corespunzătoare a tuturor părţillor interesate: producători, utilizatori, consumatori, autorităţi etc. Pentru a deveni membru al unui comitet tehnic naţional de standardizare trebuie să se transmită o solicitare scrisă (e-mail sau fax) către ASRO.
- Prin participarea la activitatea comitetelor tehnice, specialiştii, care reprezintă părţile interesate, au posibilitatea să-şi aducă contribuţia la standardizarea naţională, europeană sau internaţională, să cunoască în avans informaţiile propuse pentru a fi incluse în standarde, putând astfel lua măsurile care se impun prin aplicarea standardelor. Totodată, participarea activă la lucrările comitetelor tehnice reprezintă o deosebită oportunitate pentru a realiza şi întreţine contacte cu specialiştii din domeniul specific de activitate, din ţară şi străinătate.
- Informaţii privind participarea la activitatea de standardizare în cadrul comitetelor tehnice naţionale se pot primi de la experţii de standardizare din cadrul ASRO (a se vedea www.asro.ro). Adresa de contact a experţilor de standardizare are următorul format prenume.nume@asro.ro (exemplu: doina.dragomir@asro.ro).

CT 276 Acustica în construcţii

Preşedinte: Ovidiu VASILE - INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII - ICECON SA

Expert ASRO: Mihaela MOESCU

STANDARDIZAREA EUROPEANĂ

Informaţiile din această secţiune se referă la activitatea Organizaţiilor Europene de Standardizare CEN, CENELEC şi ETSI.

Pentru înţelegerea simbolurilor utilizate în această secţiune se fac precizările de mai jos:

EN	standard european (CEN, CENELEC, ETSI)
HD	document de armonizare (CENELEC)
CEN/TS, CLC/TS	specificație tehnică europeană
CEN/TR, CLC/TR	raport tehnic european
CWA	acordul unui workshop CEN/CENELEC
ETSI EG	ghid ETSI
ETSI EN	standard european pentru telecomunicaţii
ETSI ES	standard ETSI
ETSI TS	specificaţie tehnică ETSI
ETSI TR	raport tehnic ETSI
ETSI SR	raport special ETSI
prEN	proiect de standard european aflat în anchetă publică
prHD	proiect de document de armonizare aflat în anchetă publică
doa	termenul limită de anunţare a standardului european la nivel naţional
dop	termenul limită de publicare a standardului european la nivel naţional
dow	termenul limită de retragere a standardelor naţionale conflictuale
dea	termenul limită de vot

STANDARDE / DOCUMENTE DE STANDARDIZARE EUROPENE CEN APROBATE

*În perioada **2026.09.01** – **2026.09.30***

CEN/CLC Guide 40:2026
Role of Permanent (and Alternate) Delegates to CEN and CENELEC Technical Boards
doa: dop: dow:

01.040 Vocabulare

01.040.67 Industria alimentară (Vocabulare)

EN 18218-1:2026
Food authenticity - Non-targeted testing methods - Part 1: General considerations and definitions
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

01.120 Standardizare. Reguli generale

CEN/TR 17011-2-2:2026
Electronic Public Procurement - Innovation guideline - Part 2-2: Identification of standardization activities to support innovative developments in procurement
doa: dop: dow:

CEN/TR 18365:2026
Adaptation to climate change - Guidelines on using climate data in infrastructure standards
doa: dop: dow:

03.080 Servicii

03.080.30 Servicii pentru consumatori

EN 17226:2019+A1:2026
Beauty Salon Services - Requirements and recommendations for the provision of service
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

03.100 Organizarea şi managementul întreprinderii. Sisteme de management

CEN/TR 17011-2-2:2026
Electronic Public Procurement - Innovation guideline - Part 2-2: Identification of standardization activities to support innovative developments in procurement
doa: dop: dow:

03.100.10 Aprovizionare. Achiziţii. Managementul stocurilor

CEN/TR 17011-2-1:2026
Electronic Public Procurement - Innovation guideline - Part 2-1: Framework and models of innovative developments in procurement
doa: dop: dow:

CEN/TR 17011-2-3:2026
Electronic Public Procurement - Innovation guideline - Part 2-3: Legislation and regulations to enable and support innovative developments in procurement
doa: dop: dow:

03.100.30 Managementul resurselor umane

EN ISO/IEC 19788-2:2026
Information technology for learning, education and training - Metadata for learning resources - Part 2: Dublin Core properties (ISO/IEC 19788-2:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

03.100.70 Sisteme de management

EN ISO 9001:2026
Quality management systems - Requirements (ISO 9001:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

EN 17649:2022+A1:2026
Gas infrastructure - Safety Management System (SMS), Pipeline Integrity Management System (PIMS) and Compressor station integrity management system (CIMS) - Functional requirements
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

03.120 Calitate

03.120.10 Managementul calităţii şi asigurarea calităţii

EN ISO 9001:2026
Quality management systems - Requirements (ISO 9001:2026)

doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

03.160 Legislaţie. Administraţie

CEN/TR 17011-2-3:2026
Electronic Public Procurement - Innovation guideline - Part 2-3: Legislation and regulations to enable and support innovative developments in procurement
doa: dop: dow:

03.220 Transport

03.220.20 Transport rutier

CEN/TS 16157-15:2026
Intelligent transport systems — DATEX II data exchange specifications for traffic management and information — Part 15: JSON Schema mapping
doa: 2026-12-31 dop: dow:

EN ISO 17574:2026
Electronic fee collection - Requirements for security protection profiles (ISO 17574:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

03.220.99 Alte tipuri de transport

CEN/TS 17370:2026
Public transport - Operating raw data and statistics exchange
doa: 2026-12-31 dop: dow:

11.020 Medicină şi echipamente pentru îngrijire medicală în general

11.020.10 Servicii de îngrijire medicală în general.

EN ISO 21388-1:2026
Acoustics - Hearing aid fitting management (HAFM) - Part 1: General process (ISO 21388-1:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

11.060 Stomatologie

11.060.10 Materiale dentare

EN ISO 10477:2026
Dentistry - Polymer-based crown and veneering materials (ISO 10477:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

11.080 Sterilizare şi dezinfectare

11.080.30 Ambalaje sterile

EN ISO 11607-3:2026
Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 3: Requirements for process development for forming, sealing and assembly (ISO 11607-3:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

11.100 Medicină de laborator

11.100.20 Evaluarea biologică a dispozitivelor medicale

EN ISO 10993-3:2026
Biological evaluation of medical devices - Part 3: Evaluation of genotoxicity, carcinogenicity, reproductive toxicity and developmental toxicity (ISO 10993-3:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

11.180 Ajutoare pentru invalizi sau persoane cu handicap

11.180.15 Mijloace ajutătoare pentru surzi şi pentru persoane cu deficienţe auditive

EN ISO 21388-1:2026
Acoustics - Hearing aid fitting management (HAFM) - Part 1: General process (ISO 21388-1:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

13.020 Protecţia mediului

13.020.20 Economia mediului. Durabilitate

EN 18239:2026
Digital product passport - Access rights management, information system security, and business confidentiality
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

13.020.40 Poluare, controlul poluării şi protecţia mediului

CEN/TR 18365:2026
Adaptation to climate change - Guidelines on using climate data in infrastructure standards
doa: dop: dow:

13.020.55 Produse de origine biologică

EN 18206:2026
Algae and algae products - Methods of sampling and analysis - Determination of beta carotene and fucoxanthin content in microalgae
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31 dow: 2027-03-31

13.030 Deşeuri

13.030.50 Reciclarea deşeurilor

EN 18109:2025/AC:2026
Plastics - Agricultural plastic products - Installation, use, removal, sorting, collection, preparation for recycling and design for recycling guidelines
doa: dop: dow:

13.160 Vibraţii, şocuri şi efectele lor asupra omului

EN ISO 31915-3:2026
Aircraft ground support equipment - General requirements - Part 3: Vibration measurement methods and reduction (ISO 31915-3:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31 dow: 2027-03-31

13.180 Ergonomie

EN 301549:2026
Accessibility requirements for ICT products and services
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31 dow: 2027-03-31

13.200 Prevenirea accidentelor şi dezastrelor

CWA 18453:2026
Procedures and thresholds in human decontamination in CBRN-E incidents
doa: dop: dow:

13.220 Protecţia contra incendiilor

13.220.99 Alte standarde referitoare la protecţia contra incendiilor

CEN/TS 18332:2026
Fire safety engineering - Review and control in the building process
doa: 2026-12-31 dop: dow:

13.340 Echipament de protecţie individuală

13.340.10 Îmbrăcăminte de protecţie

EN ISO 15027-1:2026
Immersion suits - Part 1: Safety and performance requirements for constant wear suits (ISO 15027-1:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31 dow: 2027-03-31

EN ISO 15027-2:2026
Immersion suits - Part 2: Safety and performance requirements for abandonment suits (ISO 15027-2:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31 dow: 2027-03-31

13.340.20 Echipamente de protecţie a capului

EN ISO 10256-5:2026
Protective equipment for use in ice hockey - Part 5: Neck laceration protectors for use in ice hockey (ISO 10256-5:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31 dow: 2027-03-31

13.340.50 Echipamente de protecţie pentru picior

EN 15090:2026
Footwear for firefighters
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31 dow: 2027-03-31

17.040 Măsurări de lungimi şi unghiulare

17.040.20 Starea suprafeţelor

EN ISO 25178-71:2026
Geometrical product specifications (GPS) - Surface texture: Areal - Part 71: SDF file format (ISO 25178-71:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31 dow: 2027-03-31

17.140 Acustică şi măsurări acustice

17.140.01 Măsurări acustice şi atenuarea zgomotului în general

EN ISO 21388-1:2026
Acoustics - Hearing aid fitting management (HAFM) - Part 1: General process (ISO

21388-1:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

23.040 Conducte şi accesorii

23.040.01 Conducte şi accesorii în general

EN 17649:2022+A1:2026
Gas infrastructure - Safety Management System (SMS), Pipeline Integrity Management System (PIMS) and Compressor station integrity management system (CIMS) - Functional requirements
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

23.040.99 Alte accesorii pentru conducte

EN 14917:2021+A1:2026/AC:2026
Metal bellows expansion joints for pressure applications
doa: dop: dow:

23.060 Robinetărie

23.060.30 Robinete de închidere

EN 593:2026
Industrial valves - Metallic butterfly valves
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

23.080 Pompe

EN 17038-3:2026
Pumps - Methods of qualification of the Energy Efficiency Index for rotordynamic pump units - Part 3: Testing and calculation of energy efficiency index (EEI) of booster sets
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

25.160 Sudare şi lipire

25.160.40 Materiale de adaos

EN 12814-6:2026
Testing of welded joints of thermoplastics semi-finished products - Part 6: Low temperature tensile test
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

27.080 Pompe de căldură

EN 16905-2:2026
Gas-fired endothermic engine driven heat pumps - Part 2: Safety
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

EN 16905-4:2026
Gas-fired endothermic engine driven heat pumps - Part 4: Test methods
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

35.030 Securitatea IT

EN ISO/IEC 24760-1:2026
Information security, cybersecurity and privacy protection - A framework for identity management - Part 1: Core concepts and terminology (ISO/IEC 24760-1:2025)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

EN ISO/IEC 24760-2:2026
Information security, cybersecurity and privacy protection - A framework for identity management - Part 2: Reference architecture and requirements (ISO/IEC 24760-2:2025)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

EN ISO/IEC 24760-3:2026
Information security, cybersecurity and privacy protection - A framework for identity management - Part 3: Practice (ISO/IEC 24760-3:2025)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

35.240 Aplicaţii privind tehnologia informaţiei

35.240.60 Aplicaţii IT în transport

EN 12896-8:2026
Public transport - Reference data model - Part 8: Management information & statistics
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

CEN/TS 16157-15:2026
Intelligent transport systems — DATEX II data exchange specifications for traffic management and information — Part 15: JSON Schema mapping
doa: 2026-12-31 dop: dow:

CEN/TS 17370:2026
Public transport - Operating raw data and

statistics exchange
doa: 2026-12-31 dop: dow:

EN ISO 17574:2026
Electronic fee collection - Requirements for security protection profiles (ISO 17574:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

35.240.63 Aplicaţii IT în comerţ

CEN/TR 17011-2-1:2026
Electronic Public Procurement - Innovation guideline - Part 2-1: Framework and models of innovative developments in procurement
doa: dop: dow:

CEN/TR 17011-2-2:2026
Electronic Public Procurement - Innovation guideline - Part 2-2: Identification of standardization activities to support innovative developments in procurement
doa: dop: dow:

CEN/TR 17011-2-3:2026
Electronic Public Procurement - Innovation guideline - Part 2-3: Legislation and regulations to enable and support innovative developments in procurement
doa: dop: dow:

EN 18246:2026
Digital product passport - Data authentication, reliability and integrity
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

35.240.80 Aplicaţii IT în medicină

EN ISO 13606-4:2026
Health informatics - Electronic health record communication - Part 4: Security (ISO 13606-4:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

EN ISO 20737:2026
Health informatics - Interoperability of personal health decision support services (ISO 20737:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

35.240.90 Aplicaţii IT în educaţie

EN ISO/IEC 19788-2:2026
Information technology for learning, education and training - Metadata for learning resources - Part 2: Dublin Core properties (ISO/IEC 19788-2:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

37.040 Fotografie

37.040.25 Filme radiografice

EN ISO 14096-1:2026
Non-destructive testing - Qualification of radiographic film digitisation systems - Part 1: Definitions, quantitative measurements of image quality parameters, standard reference film and qualitative control (ISO 14096-1:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

EN ISO 14096-2:2026
Non-destructive testing - Qualification of radiographic film digitisation systems - Part 2: Minimum requirements (ISO 14096-2:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

45.040 Materiale şi componente pentru căi ferate

CEN/TS 18323:2026
Railway application — Wheel bearings with rotating outer ring — Rig performance testing
doa: 2026-12-31 dop: dow:

45.060 Material rulant pentru căi ferate

45.060.20 Material rulant tractat

EN 15839:2024+A1:2026
Railway applications - Testing and simulation for the acceptance of running characteristics of railway vehicles - Running safety under longitudinal compressive force
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

49.020 Aeronave şi vehicule spaţiale în general

EN ISO 20785-4:2026
Dosimetry for exposures to cosmic radiation in civilian aircraft - Part 4: Validation of codes (ISO 20785-4:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

49.030 Elemente de asamblare pentru industria aeronautică

49.030.20 Bolţuri, şuruburi, ştifturi filetate

EN 3740:2026
Aerospace series - Bolts, shouldered, thin hexagonal head, close tolerance shank, short thread, in titanium alloy, anodized, MoS2 coated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/315 °C
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

EN 4162:2026
Aerospace series - Screw, 100° countersunk normal head, offset cruciform recess, coarse tolerance normal shank, medium length thread, in alloy steel, cadmium plated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/235 °C
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

EN 4509:2026
Aerospace series - Screw, 100° countersunk normal head, offset cruciform recess, threaded to head, in titanium alloy, anodized, with aluminium pigmented coating, metric series - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/315 °C
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

49.035 Componente pentru construcţia aeronavelor

EN 4880:2026
Aerospace series - General technical specification for standard parts
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

49.060 Echipament electric

EN 4529-003:2026
Aerospace series - Elements of electrical and optical connection - Sealing plugs - Part 003: Class T - Product standard
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

49.090 Echipamente şi instrumente de bord

EN 4529-003:2026
Aerospace series - Elements of electrical and optical connection - Sealing plugs - Part 003: Class T - Product standard
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

49.100 Echipament de serviciu şi mentenanţă la sol

EN 1915-2:2026
Aircraft ground support equipment - General requirements - Part 2: Stability and strength requirements, calculations and test methods
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

EN 12312-20:2026
Aircraft ground support equipment - Specific requirements - Part 20: Electrical ground power units
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

EN ISO 31915-3:2026
Aircraft ground support equipment - General requirements - Part 3: Vibration measurement methods and reduction (ISO 31915-3:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

53.020 Instalaţii de ridicat

53.020.20 Macarale

EN 13001-3-1:2025/AC:2026
Cranes - General design - Part 3-1: Limit states and proof competence of steel structure
doa: dop: dow:

EN 14238:2026
Cranes - Manually controlled load manipulators
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

53.080 Echipament de stocare

EN 18121:2026
Design and use of free-standing steel rack protection for adjustable pallet racking - Upright protectors and frame barriers - Requirements and test methods
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

59.080 Produse din industria textilă

59.080.40 Ţesături acoperite

EN ISO 18636:2026
Rubber or plastic coated fabrics - Mechanical properties - Determination of the elongation under load and the residual deformation (ISO 18636:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

59.080.70 Geotextile

EN ISO 9862:2023/A1:2026
Geosynthetics - Sampling and preparation of test specimens - Amendment 1: Sample preparation for geosynthetic cementitious composites (GCCs) (ISO 9862:2023/Amd 1:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

65.040 Clădiri, structuri şi instalaţii agricole

65.040.30 Sere şi alte instalaţii aferente

EN 18109:2025/AC:2026
Plastics - Agricultural plastic products - Installation, use, removal, sorting, collection, preparation for recycling and design for recycling guidelines
doa: dop: dow:

65.060 Maşini şi echipamente agricole

65.060.10 Tractoare agricole şi remorci

CEN/TR 18369:2026
Mapping between the clauses in EN 17968 and the European frameworks involving rough-terrain variable-reach tractors
doa: dop: dow:

65.080 Îngrăşăminte

EN 16319:2026
Inorganic fertilizers and liming materials - Determination of specific elements - Determination of cadmium, chromium, copper, lead, nickel and zinc by inductively coupled plasma-atomic emission spectrometry (ICP-AES) after aqua regia dissolution
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

65.160 Tutun, produse din tutun şi echipamente pentru industria tutunului

CEN/TS 18334:2026
Extractables and leachables assessment in vaping products
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2028-06-30

67.020 Procese în industria alimentară

EN 18218-1:2026
Food authenticity - Non-targeted testing methods - Part 1: General considerations and definitions
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

67.120 Carne, produse din carne şi alte produse de origine animală

67.120.20 Păsări şi ouă

EN 18179:2026
Food authenticity - Method for detecting previously frozen poultry meat by determination of HADH activity
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

67.200 Uleiuri şi grăsimi vegetale. Seminţe oleaginoase

67.200.20 Seminţe oleaginoase

EN ISO 10565:2026
Oilseeds - Simultaneous determination of oil and water contents - Method using pulsed nuclear magnetic resonance spectrometry (ISO 10565:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

71.100 Produse din industria chimică

71.100.80 Produse chimice pentru purificarea apei

EN 1278:2026
Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Ozone
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

71.100.99 Alte produse ale industriei chimice

EN 15493:2026
Candles - Specification for fire safety
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

75.160 Combustibili

75.160.20 Combustibili lichizi

EN 18051:2026
Automotive fuels - Determination of content of butoxy-benzene in middle distillates - Gas chromatographic method using a flame ionization detector (GC-FID)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

75.160.40 Biocombustibili

EN 14214:2026
Liquid petroleum products - Fatty acid methyl esters (FAME) for use in diesel engines and heating applications - Requirements and test methods
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

EN 18051:2026
Automotive fuels - Determination of content of butoxy-benzene in middle distillates - Gas chromatographic method using a flame ionization detector (GC-FID)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

75.180 Maşini şi utilaje pentru industria petrolieră şi a gazului natural

75.180.10 Maşini şi utilaje pentru exploatare şi extracţie

EN ISO 17078-2:2026
Oil and gas industries including lower carbon energy - Drilling, production and injection equipment - Part 2: Flow-control devices for side-pocket mandrels (ISO 17078-2:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

75.180.20 Maşini şi utilaje pentru prelucrarea petrolului

EN ISO 24817:2026
Oil and gas industries including lower carbon energy - Composite repairs for piping - Qualification and design, installation, testing and integrity management (ISO 24817:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

75.200 Maşini şi utilaje pentru transportul produselor petroliere şi a gazului natural

EN 17649:2022+A1:2026
Gas infrastructure - Safety Management System (SMS), Pipeline Integrity Management System (PIMS) and Compressor station integrity management system (CIMS) - Functional requirements
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

77.150 Produse din metale neferoase

77.150.10 Produse din aluminiu

EN 507:2026
Roofing and cladding products from metal sheet - Specification for fully supported products of aluminium sheet
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

77.150.30 Produse din cupru

CEN/TS 13388:2026
Copper and copper alloys - Compendium of compositions and products
doa: 2026-12-31 dop: dow:

79.040 Lemn, gatere şi lemn rotund

EN 14823:2026
Biological durability of wood and wood-based products - Quantitative determination of pentachlorophenol in wood - Gas chromatographic method
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

83.080 Materiale plastice

83.080.01 Materiale plastice, în general

EN ISO 14855-2:2026
Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials under controlled composting conditions - Method by analysis of evolved carbon dioxide - Part 2: Gravimetric measurement of carbon dioxide

evolved in a laboratory-scale test (ISO 14855-2:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31 dow: 2027-03-31

83.140 Produse din cauciuc şi materiale plastice

83.140.10 Filme şi folii

EN 18109:2025/AC:2026
Plastics - Agricultural plastic products - Installation, use, removal, sorting, collection, preparation for recycling and design for recycling guidelines
doa: dop: dow:

91.010 Construcţii civile în general

91.010.30 Aspecte tehnice referitoare la construcţii

EN 1993-7:2026
Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 7: Sandwich panels
doa: 2026-12-31 dop: 2027-09-30 dow: 2028-03-31

91.060 Elemente ale construcţiilor

91.060.10 Ziduri. Pereţi despărţitori. Faţade

EN 14024:2023/AC:2026
Metal profiles with thermal barrier - Mechanical performance - Requirements, proof and tests for assessment
doa: dop: dow:

91.060.20 Acoperişuri

EN 507:2026
Roofing and cladding products from metal sheet - Specification for fully supported products of aluminium sheet
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31 dow: 2027-03-31

91.060.50 Uşi şi ferestre

EN 14024:2023/AC:2026
Metal profiles with thermal barrier - Mechanical performance - Requirements, proof and tests for assessment
doa: dop: dow:

91.080 Structuri de construcţii

91.080.01 Structuri de construcţii, în general

CEN/TS 18332:2026
Fire safety engineering - Review and control in the building process
doa: 2026-12-31 dop: dow:

91.080.13 Structuri de oţel

CEN/TS 1993-1-901:2026
Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 1-901: Fatigue design of orthotropic bridge decks with the hot spot stress method
doa: 2026-12-31 dop: dow:

EN 1993-7:2026
Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 7: Sandwich panels
doa: 2026-12-31 dop: 2027-09-30 dow: 2028-03-31

91.100 Materiale de construcţii

91.100.30 Beton şi produse din beton

EN 12390-20:2026
Testing hardened concrete - Part 20: Determination of open porosity
doa: 2027-01-31 dop: 2027-04-30 dow: 2027-04-30

93.020 Lucrări de terasament. Excavaţii. Fundaţii. Lucrări subterane

EN 17542-4:2026
Earthworks - Geotechnical laboratory tests - Part 4: Test method for measurement of collapse potential of soils
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31 dow: 2027-03-31

EN 17542-5:2026
Earthworks - Geotechnical laboratory tests - Part 5: Test method for measurement of one-dimensional swelling of soils under oedometric condition
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31 dow: 2027-03-31

93.080 Ingineria drumurilor

93.080.20 Materiale de construcţii pentru drumuri

CEN/TS 12697-57:2026
Bituminous mixtures - Test methods - Part

57: Workability test of mastic asphalt
doa: 2026-12-31 dop: dow:

EN 12697-23:2026
Bituminous mixtures - Test methods - Part 23: Determination of the indirect tensile strength of bituminous specimens
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

93.100 Construcţii de căi ferate

EN 16727-2-1:2026
Railway applications - Track - Noise barriers and related devices acting on airborne sound propagation - Non-acoustic performance - Part 2-1: Mechanical performance under dynamic loadings due to passing trains - Resistance to fatigue
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

97.040 Echipament de bucătărie

97.040.30 Aparate de răcit de uz casnic

EN ISO 19424:2026
Refrigerated food lockers - Thermal and energy performance, ratings, environmental test conditions and associated testing methods (ISO 19424:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

97.160 Textile pentru casă

EN 16781:2026
Textile child care articles - Safety requirements and test methods for children's sleep bags for use in a cot
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2028-03-31

97.190 Echipamente pentru copii

EN 18122:2026
High chairs and learning towers - Learning towers - Requirements and test methods
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-09-09

97.195 Obiecte de artă şi produse din industria de artizanat. Bunuri culturale şi patrimoniu cultural

EN 14059:2026
Decorative oil lamps - Safety requirements and test methods
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

97.220 Echipamente şi instalaţii sportive

97.220.20 Echipamente pentru sporturi de iarnă

EN ISO 10256-5:2026
Protective equipment for use in ice hockey - Part 5: Neck laceration protectors for use in ice hockey (ISO 10256-5:2026)
doa: 2026-12-31 dop: 2027-03-31
dow: 2027-03-31

STANDARDE / DOCUMENTE DE STANDARDIZARE EUROPENE CENELEC APROBATE

*În perioada **2026.09.01** – **2026.09.30***

EN IEC 60079-29-0:2026/AC:2026-09
Explosive atmospheres - Part 29-0: Gas detection equipment - General requirements and test methods
doa: dop: dow:

EN IEC 61400-40:2026/AC:2026-09
Wind energy generation systems - Part 40: Electromagnetic compatibility (EMC) - Requirements and test methods
doa: dop: dow:

03.100 Organizarea şi managementul întreprinderii. Sisteme de management

03.100.01 Organizarea şi managementul întreprinderii în general

EN IEC 63223-2:2026
Management of network assets in power systems - Part 2: Risk-informed decision-making process
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

13.020 Protecţia mediului

13.020.20 Economia mediului. Durabilitate

EN ISO/IEC 14763-5:2026
Information technology - Implementation and operation of customer premises cabling - Part 5: Sustainability
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

13.030 Deşeuri

13.030.50 Reciclarea deşeurilor

CLC/TS 50752:2026
Design for recycling guidelines for styrenics and polyolefins products and parts in electrical and electronic equipment, with focus on ABS, PP and PS
doa: 2027-03-31 dop: dow:

13.110 Securitatea maşinilor şi aparatelor

EN IEC 62046:2026
Safety of machinery - Application of protective equipment to detect the presence of persons
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

13.120 Securitatea în locuinţe

EN IEC 60335-2-101:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-101: Particular requirements for vaporizers
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

EN IEC 60335-2-101:2026/A11:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-101: Particular requirements for vaporizers
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

EN IEC 60335-2-111:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-111: Particular requirements for electric ondol-mattress with a non-flexible heated part
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

EN IEC 60335-2-111:2026/A11:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-111: Particular requirements for electric ondol-mattress with a non-flexible heated part
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

13.320 Sisteme de alarmă şi de alertare

EN IEC 62820-1-2:2026
Building intercom systems - Part 1-2: System requirements - Building intercom systems using the Internet protocol (IP)
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

17.140 Acustică şi măsurări acustice

17.140.50 Electroacustică

EN IEC 60645-6:2022/A1:2026
Electroacoustics - Audiometric equipment - Part 6: Instruments for the measurement of otoacoustic emissions
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30 dow: 2029-09-30

17.220 Electricitate. Magnetism. Măsurări electrice şi magnetice

17.220.01 Electricitate. Magnetism. Aspecte generale

EN IEC 60909-0:2026
Short-circuit currents in three-phase AC systems - Part 0: Calculation of currents
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30 dow: 2029-09-30

17.220.20 Măsurări de mărimi electrice şi magnetice

EN IEC 61326-2-7:2026
Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-7: Particular requirements - Test configurations, operational conditions, test levels and performance criteria for devices with Ethernet-APL interfaces
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30 dow: 2029-09-30

EN IEC 63580:2026
Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities - Environmental aspects
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30 dow: 2029-09-30

19.080 Încercări electrice şi electronice

EN IEC 62475:2026
High-current test techniques - Definitions and requirements for test currents and measuring systems
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30 dow: 2029-09-30

23.060 Robinetărie

23.060.99 Alte tipuri de robinete

EN IEC 61514-2:2026
Industrial process control systems - Methods of evaluating the performance of valve positioners with pneumatic outputs - Part 2: Test Methods for intelligent positioners mounted on an actuator valve assembly
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30 dow: 2029-09-30

25.040 Sisteme de automatizare industrială

25.040.40 Măsurarea şi controlul proceselor industriale

EN IEC 61326-2-7:2026
Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-7: Particular requirements - Test configurations, operational conditions, test levels and performance criteria for devices with Ethernet-APL interfaces
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30 dow: 2029-09-30

EN IEC 61514-2:2026
Industrial process control systems - Methods of evaluating the performance of valve positioners with pneumatic outputs - Part 2: Test Methods for intelligent positioners mounted on an actuator valve assembly
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30 dow: 2029-09-30

EN IEC 63082-1:2026
Intelligent device management - Part 1: Concepts and terminology
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30 dow: 2029-09-30

25.180 Cuptoare industriale

25.180.10 Cuptoare electrice

EN IEC 61307:2026
Industrial microwave heating installations - Test methods for the determination of power output
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30 dow: 2029-09-30

EN IEC 61308:2026
High-frequency dielectric heating installations - Test methods for the determination of power output
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30 dow: 2029-09-30

27.160 Energie solară

EN IEC 61853-2:2026
Photovoltaic (PV) module performance testing and energy rating - Part 2: Spectral responsivity, incidence angle and nominal module operating temperature measurements
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

29.040 Fluide electroizolante

29.040.10 Uleiuri electroizolante

EN IEC 63585:2026
Interpretation of dissolved gas analysis (DGA) in natural and synthetic esters
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

29.100 Componente pentru echipament electric

29.100.01 Componente pentru echipament electric în general

CLC/TS 50752:2026
Design for recycling guidelines for styrenics and polyolefins products and parts in electrical and electronic equipment, with focus on ABS, PP and PS
doa: 2027-03-31 dop: dow:

29.120 Accesorii electrice

29.120.30 Prize, prelungitoare, conectoare

EN IEC 60309-2:2022/AC:2026-09
Plugs, fixed or portable socket-outlets and appliance inlets for industrial purposes - Part 2: Dimensional compatibility requirements for pin and contact-tube accessories
doa: dop: dow:

EN IEC 62196-3:2026/AC:2026-09
Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 3: Dimensional compatibility requirements for DC and AC/DC pin and contact-tube vehicle couplers
doa: dop: dow:

EN IEC 63066:2026
Low-voltage docking connectors for removable energy storage units
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

29.120.40 Întreruptoare

EN IEC 61058-1:2026
Switches for appliances - Part 1: General requirements
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

29.120.50 Siguranţe fuzibile şi alte aparate de protecţie la scurtcircuit

EN IEC 60127-4:2026
Miniature fuses - Part 4: Universal modular fuse-links (UMF) - Through-hole and surface mount types
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

EN IEC 60691:2023/A2:2026
Thermal-links - Requirements and application guide
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

29.120.70 Relee

EN 61811-1:2015/A2:2026
Electromechanical telecom elementary relays of assessed quality - Part 1: Generic specification and blank detail specification
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

29.130 Aparate de conectare şi comandă

29.130.10 Aparate de conectare şi comandă de înaltă tensiune

EN IEC 62271-201:2026
High-voltage switchgear and controlgear - Part 201: AC solid-insulation enclosed switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

29.180 Transformatoare. Bobine de inductanţă

EN IEC 60076-4:2026
Power transformers - Part 4: Lightning impulse and switching impulse tests of power transformers and reactors

doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

29.220 Acumulatoare şi elemente galvanice

29.220.10 Baterii

EN IEC 60086-2-1:2026
Primary batteries - Part 2-1: Physical and electrical specifications of batteries with aqueous electrolyte
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

EN IEC 60086-2-2:2026
Primary batteries - Part 2-2: Physical and electrical specifications of lithium batteries
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

29.240 Reţele de transport şi distribuţie a energiei electrice

29.240.01 Reţele de transport şi distribuţie a energiei electrice în general

EN IEC 63223-2:2026
Management of network assets in power systems - Part 2: Risk-informed decision-making process
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

29.240.20 Linii de transport şi distribuţie a energiei electrice

EN IEC 60909-0:2026
Short-circuit currents in three-phase AC systems - Part 0: Calculation of currents
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

31.020 Componente electronice în general

EN IEC 63203-403-1:2026
Wearable electronic devices and technologies - Part 403-1: Test method of surface electromyography sensors on forearm and hand for wearable applications
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

31.080 Dispozitive cu semiconductoare

31.080.01 Dispozitive cu semiconductoare în general

EN IEC 63287-3:2026
Semiconductor devices - Generic semiconductor qualification guidelines - Part 3: Guidelines for reliability qualification plans for power semiconductor module
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

31.200 Circuite integrate. Microelectronică

EN IEC 62228-7:2026
Integrated circuits - EMC evaluation of transceivers - Part 7: CXPI transceivers
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

31.220 Componente electromecanice pentru echipamente electronice şi de telecomunicaţii

31.220.01 Componente electromecanice în general

CLC/TS 50752:2026
Design for recycling guidelines for styrenics and polyolefins products and parts in electrical and electronic equipment, with focus on ABS, PP and PS
doa: 2027-03-31 dop: dow:

33.100 Compatibilitate electromagnetică (EMC)

33.100.20 Imunitate

EN IEC 61000-4-29:2026
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-29: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations on d.c. input power port immunity tests
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

EN IEC 61326-2-7:2026
Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-7: Particular requirements - Test configurations, operational conditions, test levels and performance criteria for devices with Ethernet-APL interfaces

doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

33.120 Componente şi accesorii pentru echipament de telecomunicaţii

33.120.10 Cabluri coaxiale. Ghiduri de undă

EN 50117-9-1:2026
Coaxial cables - Part 9-1: Sectional specification for coaxial cables for analogue and digital signal transmission - Indoor drop cables for systems operating at 5 MHz - 1 000 MHz
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

33.180 Comunicaţii prin fibră optică

33.180.20 Dispozitive de interconectare prin fibre optice

EN IEC 61300-2-2:2026
Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 2-2: Tests - Mating durability
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2027-09-30

EN IEC 61300-3-30:2026
Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 3-30: Examinations and measurements - Endface geometry of rectangular ferrule
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2027-09-30

33.200 Telecomandă. Teleconducere

EN IEC 61850-7-410:2026
Communication networks and systems for power utility automation - Part 7-410: Basic communication structure - Hydroelectric power plants, steam and gas turbines - Logical node classes
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

35.200 Echipament de interfaţă şi interconectare

EN ISO/IEC 14763-5:2026
Information technology - Implementation and operation of customer premises cabling - Part 5: Sustainability
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

43.120 Vehicule rutiere electrice

CWA 50786:2026
Reference driving cycle for off-road electric vehicles
doa: dop: dow:

EN IEC 62196-3:2026/AC:2026-09
Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 3: Dimensional compatibility requirements for DC and AC/DC pin and contact-tube vehicle couplers
doa: dop: dow:

45.060 Material rulant pentru căi ferate

45.060.01 Material rulant pentru căi ferate în general

EN IEC 61373:2026
Railway applications - Rolling stock equipment - Shock and vibration tests
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

53.100 Maşini şi utilaje pentru lucrări terasiere

CWA 50786:2026
Reference driving cycle for off-road electric vehicles
doa: dop: dow:

97.030 Aparate electrocasnice în general

EN IEC 60335-2-101:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-101: Particular requirements for vaporizers
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

EN IEC 60335-2-101:2026/A11:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-101: Particular requirements for vaporizers
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

97.040 Echipament de bucătărie

97.040.20 Aragaze, aparate de încălzire, cuptoare şi aparate similare

EN IEC 60335-2-110:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-110: Particular requirements for commercial microwave appliances with insertion or contacting applicators
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

EN IEC 60335-2-110:2026/A11:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-110: Particular requirements for commercial microwave appliances with insertion or contacting applicators
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

97.040.50 Aparate mici de bucătărie

EN IEC 60335-2-62:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-62: Particular requirements for commercial electric rinsing sinks
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

EN IEC 60335-2-62:2026/A11:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-62: Particular requirements for commercial electric rinsing sinks
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

97.100 Aparate de încălzit de uz casnic, industrial şi comercial

97.100.10 Aparate de încălzit electrice

EN IEC 60335-2-111:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-111: Particular requirements for electric ondol-mattress with a non-flexible heated part
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

EN IEC 60335-2-111:2026/A11:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-111: Particular requirements for electric ondol-mattress with a non-flexible heated part
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

97.140 Mobilă

EN IEC 60335-2-111:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-111: Particular requirements for electric ondol-mattress with a non-flexible heated part
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

EN IEC 60335-2-111:2026/A11:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-111: Particular requirements for electric ondol-mattress with a non-flexible heated part
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

97.180 Echipamente menajere şi comerciale diverse

EN IEC 60335-2-82:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-82: Particular requirements for amusement machines and personal service machines
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

EN IEC 60335-2-82:2026/A11:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-82: Particular requirements for amusement machines and personal service machines
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

97.200 Echipamente pentru distracţii

97.200.40 Suprafeţe pentru joc

EN IEC 60335-2-82:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-82: Particular requirements for amusement machines and personal service machines
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

EN IEC 60335-2-82:2026/A11:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-82: Particular requirements for amusement machines and personal service machines
doa: 2027-03-31 dop: 2027-09-30
dow: 2029-09-30

STANDARDE / DOCUMENTE DE STANDARDIZARE EUROPENE ETSI APROBATE

*În perioada **2026.09.01** – **2026.09.30***

GR F5G-TEST 041 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: F5G TEST
Fifth Generation Fixed Network (F5G); F5G-A Methodology for Hybrid Measurement-Simulation of FTTR

GS F5G 025 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: F5G
Fifth Generation Fixed Network (F5G); F5G-A Architecture of Computing Collaboration in PON Network

GS F5G 040 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: F5G
Fifth Generation Fixed Network (F5G); Technical Requirements for FTTR Network Deployment

GS F5G-TEST 035 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: F5G TEST
Fifth Generation Fixed Network (F5G); Test Specification for fgOTN Functionality and Performance

GS NFV-SOL 021 V5.4.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: NFV SOL
Network Functions Virtualisation (NFV) Release 5; Protocols and Data Models; Specification of protocols and data models for Intent Management

GR OEU 039 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: OEU
Operational energy Efficiency for Users (OEU); Constraints and best practices for wireless network infrastructure in educational environments

GS ENI 059 V4.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: ENI
Experiential Networked Intelligence (ENI); AI Agent Interface and Protocol Specification for Next-Generation Mobile Communication System

GR MEC-DEC 065 V4.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: MEC DECODE
Multi-access Edge Computing (MEC); EdgeNative-X: OpenCAPIF Integration with MEC

TR 102 638 V2.2.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: ITS
Intelligent Transport Systems (ITS); Framework; Basic Set of Applications; Release 2

TS 102 796 V1.8.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: BROADCAS
Hybrid Broadcast Broadband TV

TS 102 894-2 V2.5.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: ITS WG1
Intelligent Transport Systems (ITS); Facilities Layer; Part 2: Common Data Dictionary (CDD); Release 2

TS 103 732-1 V3.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: CYBER
Cyber Security (CYBER); Consumer Mobile Device; Part 1: Base Protection Profile

TS 103 732-2 V2.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: CYBER
CYBER Security (CYBER); Consumer Mobile Device; Part 2: Biometric Authentication Protection Profile Module

TS 103 732-3 V2.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: CYBER
Cyber Security (CYBER); Consumer Mobile Device; Part 3: Multi-user Protection Profile Module

TS 103 732-4 V2.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: CYBER
Cyber Security (CYBER); Consumer Mobile Device; Part 4: Preloaded Applications Protection Profile Module

TS 103 732-5 V2.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: CYBER
Cyber Security (CYBER); Consumer Mobile Device; Part 5: Bootloader & Root of Trust Protection Profile Module

TS 103 932-1 V2.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: CYBER
Cyber Security (CYBER); Consumer Mobile Devices Base PP-Configuration; Part 1: CMD and Biometric Verification

TS 103 932-2 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: CYBER
Cyber Security (CYBER); Consumer Mobile Devices Base PP-Configuration; Part 2: CMD and Biometric Verification, Preloaded Applications, Bootloader & Root of Trust

TS 104 069-1 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: RT
Rail Telecommunications (RT); Future Railway Mobile Communication System (FRMCS); Services over 5G; Part 1: Application conformance specification for client

TS 104 069-2 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: RT
Rail Telecommunications (RT); Future Railway Mobile Communication System (FRMCS); Services over 5G; Part 2: Application conformance specification for server

TS 104 070 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: RT
Rail Telecommunications (RT); FRMCS conformance specification; Test Applicability and Implementation Conformance Statement (ICS) pro forma specification

TS 104 175 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: DATA
Data Solutions (DATA); NGSI-LD Core API

TS 104 176 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: DATA
Data Solutions (DATA); NGSI-LD HTTP Binding

TS 104 179 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: DATA
Data Solutions (DATA); NGSI-LD Provenance and Integrity

TR 104 239-3 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: CYBER QSC
Cyber Security (CYBER); Quantum-Safe Cryptography (QSC); Secure Implementation Guidance for Key Encapsulation Mechanisms and Digital Signature Schemes; Part 3: ML-DSA

TS 104 243 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: DATA
Data Solutions (DATA); NGSI-LD MQTT Notification Binding

TR 104 274 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: ERM
System Reference document (SRdoc); Short Range Devices (SRD) using Ultra Wide Band (UWB); Technical characteristics and spectrum requirements for indoor security scanners within 12 GHz - 40 GHz

TS 104 275 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: SAI
Securing Artificial Intelligence (SAI); Application of Baseline Cyber Security Requirements for AI Models and Systems principles to Generative AI; Preventing Harm from Deepfakes

TR 104 657 V1.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: SES HARM
Satellite Earth Stations and Systems (SES); Deployment scenarios and hENs merger analysis

TS 118 110 V5.0.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: oneM2M
oneM2M; MQTT Protocol Binding (oneM2M TS-0010 version 5.0.0 Release 5)

TS 118 135 V5.0.2:2026
Comitet Tehnic ETSI: oneM2M
oneM2M; OSGi Interworking (oneM2M TS-0035 version 5.0.2 Release 5)

TS 124 193 V16.5.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; 5G System;Access Traffic Steering, Switching and Splitting (ATSSS); Stage 3 (3GPP TS 24.193 version 16.5.0 Release 16)

TS 124 193 V17.12.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; 5G System;Access Traffic Steering, Switching and Splitting (ATSSS); Stage 3 (3GPP TS 24.193 version 17.12.0 Release 17)

TS 124 193 V18.10.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; 5G System;Access Traffic Steering, Switching and Splitting (ATSSS); Stage 3 (3GPP TS 24.193 version 18.10.0 Release 18)

TS 124 193 V19.6.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; 5G System;Access Traffic Steering, Switching and Splitting (ATSSS); Stage 3 (3GPP TS 24.193 version 19.6.0 Release 19)

TS 124 281 V18.14.0:2026

Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
LTE; Mission Critical Video (MCVideo) signalling control; Protocol specification (3GPP TS 24.281 version 18.14.0 Release 18)

TS 124 281 V19.7.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
LTE; Mission Critical Video (MCVideo) signalling control; Protocol specification (3GPP TS 24.281 version 19.7.0 Release 19)

TS 124 282 V18.15.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
LTE; Mission Critical Data (MCData) signalling control; Protocol specification (3GPP TS 24.282 version 18.15.0 Release 18)

TS 124 282 V19.8.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
LTE; Mission Critical Data (MCData) signalling control; Protocol specification (3GPP TS 24.282 version 19.8.0 Release 19)

TS 124 283 V19.3.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; Mission Critical Location Management (MCLoc); Protocol Specification (3GPP TS 24.283 version 19.3.0 Release 19)

TS 124 301 V19.8.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Non-Access-Stratum (NAS) protocol for Evolved Packet System (EPS); Stage 3 (3GPP TS 24.301 version 19.8.0 Release 19)

TS 124 369 V19.3.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; Ambient IoT Non-Access-Stratum (AIoT NAS) protocol for 5G System (5GS); Stage 3 (3GPP TS 24.369 version 19.3.0 Release 19)

TS 124 379 V18.14.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
LTE; Mission Critical Push To Talk (MCPTT) call control; Protocol specification (3GPP TS 24.379 version 18.14.0 Release 18)

TS 124 379 V19.8.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
LTE; Mission Critical Push To Talk (MCPTT) call control; Protocol specification (3GPP TS 24.379 version 19.8.0 Release 19)

TS 124 380 V17.8.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
LTE; Mission Critical Push To Talk (MCPTT) media plane control; Protocol specification (3GPP TS 24.380 version 17.8.0 Release 17)

TS 124 380 V18.8.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
LTE; Mission Critical Push To Talk (MCPTT) media plane control; Protocol specification (3GPP TS 24.380 version 18.8.0 Release 18)

TS 124 380 V19.3.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
LTE; Mission Critical Push To Talk (MCPTT) media plane control; Protocol specification (3GPP TS 24.380 version 19.3.0 Release 19)

TS 124 501 V18.14.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; Non-Access-Stratum (NAS) protocol for 5G System (5GS); Stage 3 (3GPP TS 24.501 version 18.14.0 Release 18)

TS 124 535 V16.5.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; 5G System (5GS); Device-Side Time Sensitive Networking (TSN) Translator (DS-TT) to Network-Side TSN Translator (NW-TT) protocol aspects; Stage 3 (3GPP TS 24.535 version 16.5.0 Release 16)

TS 124 535 V17.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; 5G System (5GS); Device-Side Time Sensitive Networking (TSN) Translator (DS-TT) to Network-Side TSN Translator (NW-TT) protocol aspects; Stage 3 (3GPP TS 24.535 version 17.4.0 Release 17)

TS 124 535 V18.2.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; 5G System (5GS); Device-Side Time Sensitive Networking (TSN) Translator (DS-TT) to Network-Side TSN Translator (NW-TT) protocol aspects; Stage 3 (3GPP TS 24.535 version 18.2.0 Release 18)

TS 124 535 V19.2.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; 5G System (5GS); Device-Side Time Sensitive Networking (TSN) Translator (DS-TT) to Network-Side TSN Translator (NW-TT) protocol aspects; Stage 3 (3GPP TS 24.535 version 19.2.0 Release 19)

TS 124 543 V18.7.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; Data delivery management - Service

Enabler Architecture Layer for Verticals (SEAL); Protocol Specification; (3GPP TS 24.543 version 18.7.0 Release 18)

TS 124 543 V19.7.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; Data delivery management - Service Enabler Architecture Layer for Verticals (SEAL); Protocol Specification; (3GPP TS 24.543 version 19.7.0 Release 19)

TS 124 546 V17.10.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; Configuration management - Service Enabler Architecture Layer for Verticals (SEAL); Protocol specification (3GPP TS 24.546 version 17.10.0 Release 17)

TS 124 546 V18.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; Configuration management - Service Enabler Architecture Layer for Verticals (SEAL); Protocol specification (3GPP TS 24.546 version 18.4.0 Release 18)

TS 124 546 V19.5.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; Configuration management - Service Enabler Architecture Layer for Verticals (SEAL); Protocol specification (3GPP TS 24.546 version 19.5.0 Release 19)

TS 124 548 V19.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; Network Resource Management - Service Enabler Architecture Layer for Verticals (SEAL); Protocol specification (3GPP TS 24.548 version 19.4.0 Release 19)

TS 124 550 V19.3.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; Digital asset, Spatial mapping and Spatial anchors server - Service Enabler Architecture Layer for Verticals (SEAL); Protocol specification; (3GPP TS 24.550 version 19.3.0 Release 19)

TS 124 571 V19.5.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
5G; 5G System (5GS); Control plane Location Services (LCS) procedures; Stage 3 (3GPP TS 24.571 version 19.5.0 Release 19)

TS 124 581 V18.8.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
LTE; Mission Critical Video (MCVideo) media plane control; Protocol specification (3GPP TS 24.581 version 18.8.0 Release 18)

TS 124 581 V19.3.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
LTE; Mission Critical Video (MCVideo) media plane control; Protocol specification (3GPP TS 24.581 version 19.3.0 Release 19)

TS 129 379 V19.2.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
LTE; 5G; Mission Critical Push To Talk (MCPTT) call control interworking with Land Mobile Radio (LMR) systems; Stage-3 (3GPP TS 29.379 version 19.2.0 Release 19)

TS 136 102 V18.14.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio transmission and reception for satellite access (3GPP TS 36.102 version 18.14.0 Release 18)

TS 136 102 V19.5.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio transmission and reception for satellite access (3GPP TS 36.102 version 19.5.0 Release 19)

TS 136 108 V19.5.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Satellite Access Node radio transmission and reception (3GPP TS 36.108 version 19.5.0 Release 19)

TS 136 133 V18.14.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 36.133 version 18.14.0 Release 18)

TS 136 133 V19.5.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 36.133 version 19.5.0 Release 19)

TS 136 213 V17.8.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Physical layer procedures (3GPP TS 36.213 version 17.8.0 Release 17)

TS 136 213 V18.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN

LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Physical layer procedures (3GPP TS 36.213 version 18.4.0 Release 18)

TS 136 213 V19.5.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Physical layer procedures (3GPP TS 36.213 version 19.5.0 Release 19)

TS 136 304 V19.3.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) procedures in idle mode (3GPP TS 36.304 version 19.3.0 Release 19)

TS 136 331 V18.11.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 36.331 version 18.11.0 Release 18)

TS 136 331 V19.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 36.331 version 19.4.0 Release 19)

TS 136 521-1 V19.2.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception; Part 1: Conformance testing (3GPP TS 36.521-1 version 19.2.0 Release 19)

TS 136 521-3 V19.2.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception; Part 3: Radio Resource Management (RRM) conformance testing (3GPP TS 36.521-3 version 19.2.0 Release 19)

TS 136 523-1 V19.3.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) and Evolved Packet Core (EPC); User Equipment (UE) conformance specification; Part 1: Protocol conformance specification (3GPP TS 36.523-1 version 19.3.0 Release 19)

TS 137 105 V17.14.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) transmission and reception (3GPP TS 37.105 version 17.14.0 Release 17)

TS 137 105 V18.10.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) transmission and reception (3GPP TS 37.105 version 18.10.0 Release 18)

TS 137 105 V19.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) transmission and reception (3GPP TS 37.105 version 19.4.0 Release 19)

TS 137 145-1 V17.16.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) conformance testing; Part 1: conducted conformance testing (3GPP TS 37.145-1 version 17.16.0 Release 17)

TS 137 145-1 V18.10.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) conformance testing; Part 1: conducted conformance testing (3GPP TS 37.145-1 version 18.10.0 Release 18)

TS 137 145-1 V19.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) conformance testing; Part 1: conducted conformance testing (3GPP TS 37.145-1 version 19.4.0 Release 19)

TS 137 145-2 V17.19.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) conformance testing; Part 2: radiated conformance testing (3GPP TS 37.145-2

version 17.19.0 Release 17)

TS 137 145-2 V18.14.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) conformance testing; Part 2: radiated conformance testing (3GPP TS 37.145-2 version 18.14.0 Release 18)

TS 137 320 V19.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Radio measurement collection for Minimization of Drive Tests (MDT); Overall description; Stage 2 (3GPP TS 37.320 version 19.4.0 Release 19)

TS 137 480 V19.1.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; E1 general aspects and principles (3GPP TS 37.480 version 19.1.0 Release 19)

TS 137 483 V19.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; E1 Application Protocol (E1AP) (3GPP TS 37.483 version 19.4.0 Release 19)

TS 137 571-1 V19.1.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; User Equipment (UE) conformance specification for UE positioning; Part 1: Conformance test specification (3GPP TS 37.571-1 version 19.1.0 Release 19)

TS 138 101-2 V15.30.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; User Equipment (UE) radio transmission and reception; Part 2: Range 2 Standalone (3GPP TS 38.101-2 version 15.30.0 Release 15)

TS 138 101-2 V16.25.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; User Equipment (UE) radio transmission and reception; Part 2: Range 2 Standalone (3GPP TS 38.101-2 version 16.25.0 Release 16)

TS 138 101-2 V17.21.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; User Equipment (UE) radio transmission and reception; Part 2: Range 2 Standalone (3GPP TS 38.101-2 version 17.21.0 Release 17)

TS 138 101-2 V18.14.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; User Equipment (UE) radio transmission and reception; Part 2: Range 2 Standalone (3GPP TS 38.101-2 version 18.14.0 Release 18)

TS 138 101-2 V19.5.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; User Equipment (UE) radio transmission and reception; Part 2: Range 2 Standalone (3GPP TS 38.101-2 version 19.5.0 Release 19)

TS 138 101-3 V18.14.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; User Equipment (UE) radio transmission and reception; Part 3: Range 1 and Range 2 Interworking operation with other radios (3GPP TS 38.101-3 version 18.14.0 Release 18)

TS 138 101-3 V19.6.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; User Equipment (UE) radio transmission and reception; Part 3: Range 1 and Range 2 Interworking operation with other radios (3GPP TS 38.101-3 version 19.6.0 Release 19)

TS 138 101-5 V17.16.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; User Equipment (UE) radio transmission and reception; Part 5: Satellite access Radio Frequency (RF) and performance requirements (3GPP TS 38.101-5 version 17.16.0 Release 17)

TS 138 101-5 V18.15.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; User Equipment (UE) radio transmission and reception; Part 5: Satellite access Radio Frequency (RF) and performance requirements (3GPP TS 38.101-5 version 18.15.0 Release 18)

TS 138 101-5 V19.6.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; User Equipment (UE) radio transmission and reception; Part 5: Satellite access Radio Frequency (RF) and performance requirements (3GPP TS 38.101-5 version 19.6.0 Release 19)

TS 138 104 V17.23.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN

5G; NR; Base Station (BS) radio transmission and reception (3GPP TS 38.104 version 17.23.0 Release 17)

TS 138 104 V18.15.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Base Station (BS) radio transmission and reception (3GPP TS 38.104 version 18.15.0 Release 18)

TS 138 104 V19.6.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Base Station (BS) radio transmission and reception (3GPP TS 38.104 version 19.6.0 Release 19)

TS 138 106 V18.11.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR repeater radio transmission and reception (3GPP TS 38.106 version 18.11.0 Release 18)

TS 138 106 V18.12.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR repeater radio transmission and reception (3GPP TS 38.106 version 18.12.0 Release 18)

TS 138 106 V19.5.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR repeater radio transmission and reception (3GPP TS 38.106 version 19.5.0 Release 19)

TS 138 106 V19.6.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR repeater radio transmission and reception (3GPP TS 38.106 version 19.6.0 Release 19)

TS 138 115-2 V18.8.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Repeater conformance testing - Part 2: Radiated conformance testing (3GPP TS 38.115-2 version 18.8.0 Release 18)

TS 138 115-2 V19.3.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Repeater conformance testing - Part 2: Radiated conformance testing (3GPP TS 38.115-2 version 19.3.0 Release 19)

TS 138 133 V15.35.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 38.133 version 15.35.0 Release 15)

TS 138 133 V16.29.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 38.133 version 16.29.0 Release 16)

TS 138 133 V17.22.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 38.133 version 17.22.0 Release 17)

TS 138 133 V18.14.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 38.133 version 18.14.0 Release 18)

TS 138 133 V19.5.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 38.133 version 19.5.0 Release 19)

TS 138 191 V19.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Ambient IoT device radio transmission and reception (3GPP TS 38.191 version 19.4.0 Release 19)

TS 138 194 V19.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Ambient IoT Base Station (BS) and Carrier-Wave (CW) node radio transmission and reception (3GPP TS 38.194 version 19.4.0 Release 19)

TS 138 211 V17.11.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Physical channels and modulation (3GPP TS 38.211 version 17.11.0 Release 17)

TS 138 211 V18.10.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Physical channels and modulation (3GPP TS 38.211 version 18.10.0 Release 18)

TS 138 211 V19.5.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Physical channels and modulation (3GPP TS 38.211 version 19.5.0 Release 19)

TS 138 213 V17.14.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Physical layer procedures for control (3GPP TS 38.213 version 17.14.0 Release

17)

TS 138 213 V18.9.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Physical layer procedures for control (3GPP TS 38.213 version 18.9.0 Release 18)

TS 138 213 V19.5.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Physical layer procedures for control (3GPP TS 38.213 version 19.5.0 Release 19)

TS 138 214 V18.11.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Physical layer procedures for data (3GPP TS 38.214 version 18.11.0 Release 18)

TS 138 214 V19.5.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Physical layer procedures for data (3GPP TS 38.214 version 19.5.0 Release 19)

TS 138 215 V19.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Physical layer measurements (3GPP TS 38.215 version 19.4.0 Release 19)

TS 138 300 V18.11.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; NR and NG-RAN Overall description; Stage-2 (3GPP TS 38.300 version 18.11.0 Release 18)

TS 138 300 V19.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; NR and NG-RAN Overall description; Stage-2 (3GPP TS 38.300 version 19.4.0 Release 19)

TS 138 305 V19.3.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NG Radio Access Network (NG-RAN); Stage 2 functional specification of User Equipment (UE) positioning in NG-RAN (3GPP TS 38.305 version 19.3.0 Release 19)

TS 138 306 V16.25.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; User Equipment (UE) radio access capabilities (3GPP TS 38.306 version 16.25.0 Release 16)

TS 138 306 V17.17.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; User Equipment (UE) radio access capabilities (3GPP TS 38.306 version 17.17.0 Release 17)

TS 138 306 V18.11.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; User Equipment (UE) radio access capabilities (3GPP TS 38.306 version 18.11.0 Release 18)

TS 138 306 V19.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; User Equipment (UE) radio access capabilities (3GPP TS 38.306 version 19.4.0 Release 19)

TS 138 307 V19.6.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Requirements on User Equipments (UEs) supporting a release-independent frequency band (3GPP TS 38.307 version 19.6.0 Release 19)

TS 138 321 V19.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Medium Access Control (MAC) protocol specification (3GPP TS 38.321 version 19.4.0 Release 19)

TS 138 331 V17.18.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 38.331 version 17.18.0 Release 17)

TS 138 331 V18.11.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 38.331 version 18.11.0 Release 18)

TS 138 331 V19.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 38.331 version 19.4.0 Release 19)

TS 138 391 V19.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; Ambient IoT Medium Access Control (MAC) protocol (3GPP TS 38.391 version 19.4.0 Release 19)

TS 138 413 V18.11.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NG-RAN; NG Application Protocol (NGAP) (3GPP TS 38.413 version 18.11.0 Release 18)

TS 138 413 V19.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NG-RAN; NG Application Protocol

(NGAP) (3GPP TS 38.413 version 19.4.0 Release 19)

TS 138 423 V19.4.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NG-RAN; Xn Application Protocol (XnAP) (3GPP TS 38.423 version 19.4.0 Release 19)

TS 138 473 V17.16.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NG-RAN; F1 Application Protocol (F1AP) (3GPP TS 38.473 version 17.16.0 Release 17)

TS 138 473 V18.11.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NG-RAN; F1 Application Protocol (F1AP) (3GPP TS 38.473 version 18.11.0 Release 18)

TS 138 521-1 V19.5.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception; Part 1: Range 1 standalone (3GPP TS 38.521-1 version 19.5.1 Release 19)

TS 138 523-1 V19.5.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
LTE; 5G; 5GS; User Equipment (UE) conformance specification; Part 1: Protocol (3GPP TS 38.523-1 version 19.5.0 Release 19)

TS 138 533 V19.3.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; NR; User Equipment (UE) conformance specification; Radio Resource Management (RRM) (3GPP TS 38.533 version 19.3.0 Release 19)

TR 138 901 V19.5.0:2026
Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
5G; Study on channel model for frequencies from 0.5 to 100 GHz (3GPP TR 38.901 version 19.5.0 Release 19)

EN 300 019-1-2 V3.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: EE 1
Environmental Engineering (EE); Environmental conditions and environmental tests for telecommunications equipment; Part 1: Classification of environmental conditions; Subpart 2: Transportation

EN 300 468 V1.20.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: BROADCAS
Digital Video Broadcasting (DVB); Specification for Service Information (SI) in DVB systems

EN 301 441 V2.2.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: SES HARM
Satellite Earth Stations and Systems (SES); Mobile Earth Stations (MES), including handheld earth stations, for Satellite Personal Communications Networks (S-PCN) operating in the 1,6 GHz/2,4 GHz frequency band under the Mobile Satellite Service (MSS); Harmonised Standard for access to radio spectrum

EN 301 489-9 V2.2.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: ERM WGEMC
ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 9: Specific conditions for wireless microphones, similar Radio Frequency (RF) audio link equipment, cordless audio, in-ear monitoring and assistive listening devices; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility

EN 301 549 V4.1.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: HF
Accessibility requirements for ICT products and services

EN 301 721 V2.2.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: SES HARM
Satellite Earth Stations and Systems (SES); Mobile Earth Stations (MES) providing Low Bit Rate Data Communications (LBRDC) using Low Earth Orbiting (LEO) satellites operating below 1 GHz frequency band; Harmonised Standard for access to radio spectrum

EN 301 843-2 V2.3.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: ERM WGEMC
ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services; Harmonised Standard for electromagnetic compatibility; Part 2: Specific conditions for VHF radiotelephone transmitters and receivers operating in the frequency range 156 MHz to 174 MHz

EN 301 908-13 V13.4.1:2026
Comitet Tehnic ETSI: MSG TFES
IMT cellular networks; Harmonised Standard for access to radio spectrum; Part 13: Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) User Equipment (UE)

EN 303 919 V1.1.1:2026

Comitet Tehnic ETSI: EMTEL
Emergency Communications (EMTEL); Accessibility and Interoperability of Emergency Communications

EN 304 132 V1.1.1:2026

Comitet Tehnic ETSI: EE M-ICT
Environmental Engineering (EE); Mobile ICT devices (M-ICT); Product Specific Requirements for Life Cycle Assessment (LCA) of Smartphones

TEME NOI DE LUCRU DE STANDARDIZARE EUROPEANĂ
CEN

*În perioada **2026.09.01** – **2026.09.30***

prCWA
Guidelines for the Application of Sustainable Dry Thermoplastic Powder Coatings in Packaging

prCWA
Assessment of Coating Resilience, Stability, and Putative toxicity through Accelerated Ageing

prCWA
Evaluation of Product-Surface Functional Interaction and Flow in glass containers

ASRO/CT 39 Sudare şi procedee conexe

prEN ISO 17636-2 rev
Non-destructive testing of welds — Radiographic testing — Part 2: X- and gamma-ray techniques with digital detectors

ASRO/CT 42 Oţeluri şi feroaliaje

prEN 10249-1 rev
Cold formed steel sheet piles - Part 1: Technical delivery conditions

ASRO/CT 52 Calitatea apei

prEN ISO 26608
Water quality -- DNA extraction of diatoms applied for DNA-based quality assessment of aquatic ecosystems

ASRO/CT 54 Ergonomie

prEN 1005-2 rev
Safety of machinery - Human physical performance - Part 2: Manual handling of machinery and component parts of machinery

ASRO/CT 66 Echipamente pentru sport, spaţii de joacă şi recreere

prEN 18479
Safety stirrups –Requirements and test methods

EN 18039:2026/AC:2026
Mountaineering equipment - Autobelay devices for recreational use - Safety requirements and test methods

ASRO/CT 72 Aeronautică şi spaţiu

prEN ISO 11532 rev
Aircraft ground equipment — Graphical symbols

ASRO/CT 78 Vehicule rutiere

prEN ISO 26544
Classification for bicycles usage

ASRO/CT 85 Instalaţii de ridicat, cărucioare industriale, ascensoare şi instalaţii de transport pe cablu

prEN 18478-1
Components for slings – Safety – Part 1: Forged steel components grade 10

prEN 18478-2
Components for slings – Safety – Part 2: Forged steel lifting hooks with latch grade 10

prEN 18478-3
Components for slings – Safety – Part 3: Forged steel self-locking hooks grade 10

prEN 18478-4
Components for slings – Safety – Part 4: Links grade 10

prEN 18478-5
Components for slings – Safety – Part 5: Shortening devices for grade 10 chain

prEN 18478-6
Components for slings – Safety – Part 6: Connecting links grade 10

ASRO/CT 95 Produse agroalimentare şi horticole şi metode de analiză

prEN 16620 rev
Foodstuffs — Determination of furan and two isomeric methylfuran derivatives (2-methylfuran, 3-methylfuran) in coffee and coffee products using gas chromatography with downstream mass selective detection (GC-MS)

prEN ISO 7932 rev
Microbiology of food and animal feeding stuffs — Horizontal method for the enumeration of presumptive Bacillus cereus — Colony-count technique at 30 degrees C

ASRO/CT 103 Textile

prEN 17681-1 rev
Textiles and textile products - Per- and polyfluoroalkyl substances (PFAS) - Part 1: Analysis of alkaline/methanol and methanol extracts using liquid and gas chromatography

prEN ISO 105-B02 rev
Textiles — Tests for colour fastness — Part B02: Colour fastness to artificial light: Xenon arc fading lamp test

ASRO/CT 108 Materiale plastice şi cauciuc, metode de analiză şi produse

prCEN/TR 18482
Plastics piping systems – Guidance how to use the characteristics MFR and OIT tests and to interpret the results in product standards for pipes and fittings

prEN ISO 6259-1 rev
Thermoplastics pipes — Determination of tensile properties — Part 1: General test method

prEN ISO 6259-2 rev
Thermoplastics pipes — Determination of tensile properties — Part 2: Pipes made of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), oriented unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-O), chlorinated poly(vinyl chloride) (PVC-C) and high-impact poly(vinyl chloride) (PVC-HI)

prEN ISO 6259-3 rev
Thermoplastics pipes — Determination of tensile properties — Part 3: Polyolefin pipes

ASRO/CT 113 Materiale pentru acoperişuri, izolaţii termice, fonice şi pentru hidroizolaţii

prEN 18464
Thermal insulation products - Assessment of the behavior under load and temperature on discontinuous support

prEN 18467
Thermal insulation products - Assessment of the curvature under the effect of thermal gradient

prEN 18468
Thermal insulation products - Assessment of the deflection under self-weight

ASRO/CT 118 Lemn şi produse finite şi semifinite de lemn, maşini şi utilaje pentru prelucrarea lemnului

EN 16139:2025/prA1
Furniture - Safety, strength and durability - Requirements and test methods for non-domestic seating

prEN 12720 rev
Furniture — Assessment of surface resistance to staining agents

ASRO/CT 119 Sticlă şi ceramică

prEN 12469 rev
Biological safety cabinets — Part 4: BSC class I

ASRO/CT 146 Transport feroviar

prEN 15663 rev
Railway applications - Vehicle reference masses

prEN 18469
Railway applications - Scotch blocks or wheel chocks used in both freight and passenger rail

ASRO/CT 157 Coroziunea şi protecţia anticorozivă a materialelor metalice

prEN ISO 23131-1
Ellipsometry — Part 1: Principles

ASRO/CT 169 Materiale, echipament şi structuri pentru industriile petrolului şi gazelor naturale

prEN ISO 19277-2
Oil and gas industries including lower carbon energy— Qualification testing for protective coating systems under insulation — Part 2: Tape coatings

ASRO/CT 186 Alimentări cu apă şi canalizări exterioare și interioare şi îmbunătăţiri funciare

prEN 18459-1
Mortars for construction and rehabilitation of drains and sewers outside buildings - Part 1: Applications, general requirements and characteristics

prEN 18459-4
Mortars for construction and rehabilitation of drains and sewers outside buildings - Part 4: Preparation of surfaces, application description and post treatment

prCEN/TR 15897 rev
Submerged Membrane Bioreactor (MBR) technology

ASRO/CT 187 Drumuri

prCEN/TS 1317-7 rev
Road restraint systems - Part 7: Performance characterisation and test methods for terminals of safety barriers

prEN 1425 rev
Bitumens and bituminous binders - Characterization of perceptible properties

ASRO/CT 208 Tehnici de securitate în informatică

prEN 18460
Collaborative data quality management for data spaces

ASRO/CT 223 Securitatea echipamentelor tehnice

prEN ISO 13850 rev
Safety of machinery — Emergency stop function — Principles for design

prEN ISO 13857 rev
Safety of machinery — Distances associated with the position of protective structures to prevent reaching by upper and lower limbs

prEN ISO 14120 rev
Safety of machinery — Guards — General requirements for the design and construction of fixed and movable guards

ASRO/CT 227 Mijloace individuale de protecţie

prEN ISO 11611 rev
Protective clothing for use in welding and allied processes

prEN ISO 374-4 rev
Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms — Part 4: Determination of resistance to degradation by chemicals

ASRO/CT 258 Refractare

prEN ISO 14719 rev
Chemical analysis of refractory material, glass and glazes - Spectrophotometric determination of Fe2+ and Fe (total) with 1,10-phenanthroline and calculation of Fe3+ content

prEN ISO 1927-4 rev
Monolithic (unshaped) refractory products — Part 4: Determination of consistency of castables

prEN ISO 1927-5 rev
Monolithic (unshaped) refractory products — Part 5: Preparation and treatment of test pieces

ASRO/CT 270 Ambalaje şi mijloace de distribuţie a mărfurilor

prEN 12640 rev
Intermodal loading units and commercial

vehicles - Lashing points for cargo securing - Minimum requirements and testing

prEN 18120-1 rev
Packaging – Design for recycling of plastic packaging – Part 1: Definitions and principles for design-for-recycling of plastic packaging

prEN 18120-10 rev
Packaging - Design for recycling of plastic packaging - Part 10: Recyclability evaluation process for plastic packaging - Protocols for PET bottles

prEN 18120-11 rev
Packaging - Design for recycling of plastic packaging - Part 11: Recyclability evaluation process for plastic packaging - Protocols for PET rigid packaging (except bottles)

prEN 18120-12 rev
Packaging - Design for recycling of plastic packaging - Part 12: Recyclability evaluation process for plastic packaging - Protocols for PE and PP rigid packaging

prEN 18120-13 rev
Packaging - Design for recycling of plastic packaging - Part 13: Recyclability evaluation process for plastic packaging - Protocols for PE and PP flexible packaging

prEN 18120-14 rev
Packaging - Design for recycling of plastic packaging - Part 14: Recyclability evaluation process for plastic packaging - Protocols for PS and XPS rigid packaging

prEN 18120-15 rev
Packaging - Design for recycling of plastic packaging - Part 15: Recyclability evaluation process for plastic packaging - Protocols for EPS packaging

prEN 18120-3 rev
Packaging - Design for recycling of plastic packaging - Part 3: Evaluation processes for the sortability of plastic packaging

prEN 18120-4 rev
Packaging - Design for recycling of plastic packaging - Part 4: Guideline for PET bottles

prEN 18120-5 rev
Packaging - Design for recycling of plastic packaging - Part 5: Guideline for PET rigid packaging (except bottles)

prEN 18120-6 rev
Packaging - Design for recycling for plastic packaging - Part 6: Guideline for PE and PP rigid packaging

prEN 18120-7 rev
Packaging - Design for recycling of plastic packaging - Part 7: Guideline for PE and PP flexible packaging

prEN 18120-8 rev
Packaging - Design for recycling of plastic packaging - Part 8: Guideline for PS and XPS rigid packaging

prEN 18120-9 rev
Packaging - Design for recycling of plastic packaging - Part 9: Guideline for EPS packaging

ASRO/CT 281 Performanţa termică a clădirilor şi elementelor de clădire

prEN ISO 9972 rev
Thermal performance of buildings — Determination of air permeability of buildings — Fan pressurization method

ASRO/CT 302 Instalaţii de încălzire, ventilare şi condiţionare a aerului

prEN ISO 29461-2 rev
Air intake filter systems for rotary machinery — Test methods — Part 2: Filter element endurance test in fog and mist environments

ASRO/CT 320 Carburanţi şi combustibili gazoşi şi lichizi, lubrifianţi şi produse derivate, de origine petrolieră, sintetică şi biologică

prEN ISO 18335 rev
Petroleum products and related products — Determination of kinematic viscosity by calculation from the measured dynamic viscosity and density – Method by constant pressure viscometer

prEN ISO 2160 rev
Petroleum products — Corrosiveness to copper — Copper strip test

prEN ISO 2592 rev
Petroleum and related products — Determination of flash and fire points — Cleveland open cup method

prEN ISO 3104 rev
Petroleum products — Transparent and opaque liquids — Determination of kinematic viscosity and calculation of dynamic viscosity

prEN ISO 4259-1 rev
Petroleum and related products — Precision of measurement methods and results — Part 1: Determination of precision data in relation to methods of test

prEN ISO 4259-3 rev
Petroleum and related products — Precision of measurement methods and results — Part 3: Monitoring and verification of published precision data in relation to methods of test

prEN ISO 4259-5 rev
Petroleum and related products — Precision of measurement methods and results — Part 5: Statistical assessment of agreement between two different measurement methods that claim to measure the same property

prEN ISO 5163 rev
Petroleum products — Determination of knock characteristics of motor and aviation fuels — Motor method

prEN ISO 5165 rev
Petroleum products — Determination of the ignition quality of diesel fuels — Cetane engine method

ASRO/CT 324 Pardoseli şi materiale pentru pardoseli şi pereţi

prEN 17368 rev
Laminate floor coverings - Determination of impact resistance with small ball

ASRO/CT 338 Lacuri, vopsele, cerneluri, răşini, pigmenţi anorganici şi adezivi

prEN 13523-16 rev
Coil coated metals - Test methods - Part 16: Resistance to abrasion

prEN 927-1 rev
Paints and varnishes - Coating materials and coating systems for exterior wood - Part 1: Classification and selection

prEN 927-6 rev
Paints and varnishes - Coating materials and coating systems for exterior wood - Part 6: Exposure of wood coatings to artificial weathering using fluorescent UV lamps and water

ASRO/CT 345 Sisteme de comandă şi de informatizare a transporturilor

prCEN/TR 18475
Best practices and use cases using Barcode ticketing for public transport

prCEN/TS 18476
Barcode ticketing specification for public transport

ASRO/CT 361 Geotehnică

prEN 12699 rev
Execution of special geotechnical works - Displacement piles

ASRO/CT 373 Servicii

prEN 15696 rev
Self storage - Specification for self storage services

ASRO/CT 374 Evaluarea conformităţii

EN ISO/IEC 17029:2019/prA11
Conformity Assessment - General principles and requirements for validation and verification bodies

ASRO/CT 377 Medicale

prEN ISO 20696 rev
Sterile urethral catheters for single use

prEN ISO 22794 rev
Dentistry — Implantable materials for bone filling and augmentation in oral and maxillofacial surgery — Contents of a technical file

prEN ISO 5832-1 rev
Implants for surgery — Metallic materials — Part 1: Wrought stainless steel

ASRO/CT 388 Facturare electronică, achiziţie publică electronică şi colectare a datelor de audit

EN 16931-1:2026/prA1
Electronic invoicing - Part 1: Semantic data model of the core elements of an electronic invoice

prCEN/TS 16931-2 rev
Electronic invoicing - Part 2: List of syntaxes that comply with EN 16931-1

ASRO/CT 401 Inteligență artificială

prEN 18470
Quantum technologies – quantum computing - Hybridization of High-Performance Computing and Quantum Computing

TEME NOI DE LUCRU DE STANDARDIZARE EUROPEANĂ CENELEC

*În perioada **2026.09.01** – **2026.09.30***

ASRO/CT 3 Transformatoare de putere

prEN IEC/IEEE 60214-1
Tap-changers - Part 1: Performance requirements and test methods

ASRO/CT 4 Tracţiune electrică

CLC/prTR 50790-1
Guidelines for the management of data generated by railway systems - Part 1: Rolling Stock

ASRO/CT 9 Aparataj electric de joasă tensiune

EN IEC 60947-6-1:2026/prAA
Low-voltage switchgear and controlgear - Part 6-1: Multiple function equipment - Transfer switching equipment

ASRO/CT 21 Conductoare de bobinaj

prEN IEC 60317-15
Specifications for particular types of winding wires - Part 15: Polyesterimide enamelled round aluminium wire, class 180

ASRO/CT 26 Electroacustica şi ultrasunete

prEN IEC 62359
Ultrasonics - Field characterization - Test methods for the determination of thermal and mechanical indices related to medical diagnostic ultrasonic fields

ASRO/CT 30 Compatibilitate electromagnetică şi perturbaţii radioelectrice

EN 55016-1-2:2014/prA2 (Frag 1)
Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-2: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Coupling devices for conducted disturbance measurements

EN 55016-1-2:2014/prA2 (Frag 2)
Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-2: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Coupling devices for conducted disturbance measurements

ASRO/CT 35 Sisteme de conversie în energie electrică a energiei solare, energiei eoliene şi a energiei valurilor şi mareelor

prEN IEC 61400-15-2
Wind energy generation systems - Part 15-2: Framework for assessment and reporting of the wind resource and energy yield

prEN IEC 61400-18
Wind energy generation systems - Part 18: Design guideline for pitch bearings

prEN IEC 61724-4
Photovoltaic system performance - Part 4: Performance ratios and related metrics

prEN IEC 63409-4
Photovoltaic power generating systems connection with the grid - Testing of power conversion equipment - Part 4: Interface protection and fault ride through

ASRO/CT 38 Echipamente laser

prEN IEC 60825-12
Safety of laser products - Part 12: Safety of free space optical communication systems used for transmission of information

ASRO/CT 131 Corpuri de iluminat

prEN IEC 63117
Lighting systems - General requirements - Safety

ASRO/CT 137 Echipamente pentru atmosfere explozive

prEN IEC 60079-1:2026/prAA
Explosive atmospheres - Part 1: Equipment protection by flameproof enclosures "d"

ASRO/CT 164 Echipamente pentru măsurarea energiei electrice şi controlul sarcinii

prEN IEC 63768-3
Metrological requirements for in-situ control of evse

prEN IEC 63768-4
Requirements for data integrity of evse measuring systems

prEN IEC 63768-5
Requirements for enabling data exchange between smart meter and evse

ASRO/CT 193 Tehnologia asamblării componentelor electronice

prEN IEC 61189-2-722
Test method for electrical materials, circuit board and other interconnection structures and assemblies - Part 2-722: Test methods for interconnection structures - Test methods for relative permeability and magnetic loss tangent of magnetic dielectric materials for circuit boards at 1 MHz to 1 GHz using impedance analyzer

prEN IEC 63766
Circuit board 2d barcode marking requirements

ASRO/CT 238 Performanţe şi comenzi automate ale aparatelor de uz casnic şi utilizare similară

prEN IEC 60730-2-27
Automatic electrical controls - Part 2-27: Particular requirements for speech recognition devices

ASRO/CT 279 Expunerea corpului uman la câmpuri electromagnetice

prEN 50566
Product standard to demonstrate the compliance of wireless communication devices with the basic restrictions and exposure limit values related to human exposure to electromagnetic fields in the frequency range from 30 MHz to 6 GHz: hand-held and body mounted devices in close proximity to the human body

ASRO/CT 333 Vehicule electrice destinate circulaţiei pe drumurile publice, cărucioare electrice industriale şi echipamente electrice asociate

CLC/prTS 50789
Open Charge Point Interface 2.3.0

ASRO/CT 397 Dezvoltare sustenabilă a infrastructurilor inteligente din cadrul oraşelor şi comunităţilor

prEN IEC 63771
Local digital twin reference architecture

PROIECTE DE STANDARDE / DOCUMENTE DE STANDARDIZARE EUROPENE CEN SUPUSE ANCHETEI PUBLICE

*În perioada **2026.10.01** – **2026.10.30***

Proiectele de standarde de mai jos sunt supuse anchetei publice. Asupra acestor proiecte poate face observaţii orice persoană fizică sau juridică, la adresa ancheta.publica@asro.ro. Proiectele pot fi obţinute de la ASRO precizând indicativul şi titlul proiectului. Termenul limită până la care se pot trimite comentarii este cu 30 zile calendaristice înainte de termenul limită de vot la nivelul organizatiei europene/internationale (dea), indicat după fiecare proiect.

FprCEN/TR 16907-3
Earthworks - Part 9: Sustainable earthworks (CEN/TR 16907-9)
dea: 2027-01-21

FprCEN/TS 18120-16
Packaging — Design for recycling of plastic packaging — Part 16: Guidelines for plastic packaging except PET bottles, PET rigid packaging (except bottles), PE rigid packaging, PP rigid packaging, PE flexible packaging, PP flexible packaging, PS and XPS rigid packaging, EPS packaging and biodegradable plastic packaging
dea: 2027-01-21

FprCEN/TS 18443-3
Instrumental Odour Monitoring Systems (IOMS) - Part 3: Field validation
dea: 2027-01-14

01.040 Vocabulare

01.040.13 Mediu. Protecţia sănătăţii. Securitate. (Vocabulare)

prEN ISO 13943
Fire safety - Vocabulary (ISO/DIS 13943:2026)
dea: 2026-12-28

01.040.35 Tehnologia informaţiei (Vocabulare)

prEN ISO/IEC 2382-37
Information technology - Vocabulary - Part 37: Biometrics (ISO/IEC DIS 2382-37:2026)
dea: 2027-01-01

01.040.83 Industria cauciucului şi a materialelor plastice. (Vocabulare)

prEN ISO 472-3
Plastics - Vocabulary - Part 3: Welding and thermal staking of plastics (ISO/DIS 472-3:2026)
dea: 2026-12-31

01.040.97 Echipament pentru uz casnic şi comercial. Echipament pentru distracţii. Echipament pentru sport (Vocabulare)

FprCEN ISO/TS 20183
Sports and other recreational facilities and equipment - Vocabulary (ISO/DTS 20183:2026)
dea: 2026-12-24

03.080 Servicii

03.080.10 Servicii de mentenanţă. Managementul infrastructurii

prEN 15221-10
Facility Management - Part 10: Digital Transformation of Facility Management (FM)
dea: 2026-12-24

03.160 Legislaţie. Administraţie

FprCEN/TS 18400
Circular economy - Guidance on the implementation of ISO 59010 with consideration of European policies and regulations
dea: 2027-01-07

03.220 Transport

03.220.20 Transport rutier

prEN ISO 24311
Intelligent transport systems - Mobility integration - 'Controlled zone' management for urban vehicle access restrictions (UVARs) using C-ITS (ISO 24311:2024)
dea: 2027-01-21

07.120 Nanotehnologii

FprCEN ISO/TS 5341
Nanotechnologies - Nomenclature - General (ISO/TS 5341:2026)
dea: 2027-01-21

FprCEN ISO/TS 9651
Nanotechnologies - Classification framework for graphene-related 2D materials (ISO/TS 9651:2025)
dea: 2027-01-21

FprCEN ISO/TS 23879
Nanotechnologies - Structural characterization of graphene oxide flakes - Thickness and lateral size measurement using atomic force microscopy and scanning electron microscopy (ISO/DTS 23879:2026)
dea: 2026-12-22

07.140 Criminalistică

prEN ISO 21043-2
Forensic sciences - Part 2: General requirements for the forensic process, and the recovery and management of items (ISO/DIS 21043-2:2026)
dea: 2026-12-31

11.040 Echipament medical

11.040.10 Echipament pentru anestezie, respiraţie şi reanimare

prEN ISO 26782
Anaesthetic and respiratory equipment - Spirometers intended for the measurement of time forced expired volumes in humans (ISO/DIS 26782:2026)
dea: 2026-12-28

11.060 Stomatologie

11.060.15 Implanturi dentare

prEN ISO 24466
Dentistry - Designations for the parts and dimensions of an implant body or a monopart implant (ISO/DIS 24466:2026)
dea: 2026-12-28

11.080 Sterilizare şi dezinfectare

11.080.20 Dezinfectante şi antiseptice

prEN 14348
Chemical disinfectants and antiseptics - Quantitative suspension test for the evaluation of tuberculocidal or mycobactericidal activity in the medical area - Test methods and requirements (phase 2, step 1)
dea: 2027-01-21

11.100 Medicină de laborator

11.100.01 Medicină de laborator în general

prEN ISO 24051-2
Medical laboratories - Part 2: Digital pathology and artificial intelligence (AI)-based image analysis (ISO/DIS 24051-2:2026)
dea: 2027-01-15

13.020 Protecţia mediului

13.020.20 Economia mediului. Durabilitate

FprCEN/TS 18271-3
Textiles - Circular economy for textile products - Minimum durability requirements and recommendations - Part 3: Bed, bath, kitchen and table textiles
dea: 2026-12-24

FprCEN/TS 18400
Circular economy - Guidance on the implementation of ISO 59010 with consideration of European policies and regulations
dea: 2027-01-07

13.040 Calitatea aerului

13.040.20 Aer ambiant

EN 14211:2024/prA1
Ambient air - Standard method for the measurement of the concentration of nitrogen dioxide and nitrogen monoxide by chemiluminescence
dea: 2027-01-21

EN 14212:2024/prA1
Ambient air - Standard method for the measurement of the concentration of sulphur dioxide by ultraviolet fluorescence
dea: 2027-01-14

EN 14625:2024/prA1
Ambient air - Standard method for the measurement of the concentration of ozone by ultraviolet photometry
dea: 2027-01-14

EN 14626:2024/prA1
Ambient air - Standard method for the measurement of the concentration of carbon monoxide by non-dispersive infrared

spectroscopy
dea: 2027-01-14

prEN 18443-1
Instrumental Odour Monitoring Systems (IOMS) - Part 1: Definitions and general aspects
dea: 2027-01-14

13.040.35 Camere curate şi mediu înconjurător controlat

prEN ISO 14644-7
Cleanrooms and associated controlled environments - Part 7: Separative devices (ISO/DIS 14644-7:2026)
dea: 2026-12-22

13.110 Securitatea maşinilor şi aparatelor

prEN 18444
Safety requirements for non-woven products
dea: 2027-01-07

13.220 Protecţia contra incendiilor

13.220.01 Standarde generale referitoare la protecţia contra incendiilor

prEN ISO 13943
Fire safety - Vocabulary (ISO/DIS 13943:2026)
dea: 2026-12-28

13.220.10 Lupta contra incendiilor

prEN 15182-1
Portable equipment for projecting extinguishing agents and firefighting support operations — Hand-held branchpipes for fire service use — Part 1: Common requirements
dea: 2026-12-24

prEN 15182-2
Portable equipment for projecting extinguishing agents and firefighting support operations - Hand-held branchpipes for fire service use - Part 2: Combination branchpipes PN 16
dea: 2026-12-24

prEN 15182-3
Portable equipment for projecting extinguishing agents and firefighting support operations — Hand-held branchpipes for fire service use — Part 3: Smooth bore and/or one fixed spray jet angle branchpipes PN 16
dea: 2026-12-24

prEN 15182-4
Portable equipment for projecting extinguishing agents and firefighting support operations — Hand-held branchpipes for fire service use — Part 4: High pressure branchpipes PN 40
dea: 2026-12-24

13.220.20 Protecţia contra incendiilor

prEN 12845-1
Fixed firefighting systems - Automatic sprinkler systems - Part 1: Design, installation and maintenance
dea: 2027-01-21

13.220.40 Comportamentul la foc şi inflamabilitatea materialelor şi produselor

prEN 1366-1
Fire resistance tests for service installations - Part 1: Ventilation ducts
dea: 2026-12-31

13.340 Echipament de protecţie individuală

13.340.20 Echipamente de protecţie a capului

FprCEN/TR 16148
Head impact and burn injury criteria - A Guide for CEN helmet standards committees
dea: 2026-12-24

13.340.60 Protecţie impotriva căderilor şi alunecărilor

prEN 1891
Personal protective equipment for the prevention of falls from a height - Low stretch kernmantel ropes
dea: 2027-01-21

17.020 Metrologie şi măsurări în general

prEN ISO 23131-2
Ellipsometry - Part 2: Bulk material model (ISO 23131-2:2026)
dea: 2027-01-21

prEN ISO 23131-3
Ellipsometry - Part 3: Transparent single

layer model (ISO 23131-3:2026)
dea: 2027-01-21

17.040 Măsurări de lungimi şi unghiulare

17.040.20 Starea suprafeţelor

prEN ISO 25178-607
Geometrical product specifications (GPS) - Surface texture: Areal - Part 607: Design and characteristics of non-contact (confocal microscopy) instruments (ISO/DIS 25178-607:2026)
dea: 2027-01-07

23.020 Mijloace pentru stocarea fluidelor

23.020.35 Butelii de gaz

EN 17476:2021+A1:2022/prA2
Specifications for dedicated liquefied petroleum gas appliances - LPG vapour pressure appliances incorporating a horizontal cartridge in the chassis
dea: 2026-12-31

23.040 Conducte şi accesorii

23.040.07 Conducte şi părţile lor pentru termoficare

EN 17878-1:2024/prA1
District heating pipes - Factory made flexible pipe systems with a lower temperature profile - Part 1: Classification, general requirements and test methods
dea: 2027-01-21

23.040.20 Ţevi din materiale plastice

prEN ISO 7685
Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes - Determination of initial ring stiffness (ISO 7685:2026)
dea: 2027-01-21

23.060 Robinetărie

23.060.01 Robinetărie în general

prEN 12119
Plastics piping systems - Polyethylene (PE) valves - Test method for resistance to thermal cycling
dea: 2027-01-07

prEN 13397
Industrial valves - Metallic diaphragm valves
dea: 2027-01-14

25.160 Sudare şi lipire

25.160.01 Sudare şi lipire în general

prEN ISO 22688
Brazing - Quality requirements for brazing of metallic materials (ISO 22688:2020)
dea: 2027-01-21

25.160.20 Materiale pentru sudare

prEN ISO 17632
Welding consumables - Tubular cored electrodes for gas shielded and non-gas shielded metal arc welding of non-alloy and fine grain steels - Classification (ISO/DIS 17632:2026)
dea: 2027-01-11

25.160.40 Materiale de adaos

prEN 12814-3
Testing of welded joints in thermoplastics semi-finished products - Part 3: Tensile creep test
dea: 2026-12-24

25.220 Tratamente şi acoperiri de suprafaţă

25.220.40 Acoperiri metalice

EN ISO 27874:2008/prA1:2026
Metallic and other inorganic coatings - Electrodeposited gold and gold alloy coatings for electrical, electronic and engineering purposes - Specification and test methods - Amendment 1 (ISO 27874:2028/DAmd1:2026)
dea: 2027-01-18

27.120 Energie nucleară

27.120.30 Materiale fisionabile şi tehnologia combustibililor nucleari

prEN ISO 21613
Plutonium oxide powders, uranium plutonium mixed oxide powders and sintered pellets - Determination of chlorine and fluorine (ISO/DIS 21613:2026)
dea: 2027-01-20

33.040 Sisteme de telecomunicaţii

33.040.01 Sisteme de telecomunicaţii în general

FprCEN/TS 18297
EUDI Wallet Held Assets Access Control, Operation and Management
dea: 2026-12-31

35.240 Aplicaţii privind tehnologia informaţiei

35.240.01 Aplicaţii privind tehnologia informaţiei în general

prEN 18229-2
Artificial Intelligence – AI system requirements – Part 2: Concepts, measures and requirements for managing bias in AI systems
dea: 2026-12-24

35.240.15 Cartele de identificare. Carduri cu cip. Biometrie

prEN ISO/IEC 2382-37
Information technology - Vocabulary - Part 37: Biometrics (ISO/IEC DIS 2382-37:2026)
dea: 2027-01-01

35.240.20 Aplicaţii IT pentru birotică

FprCEN/TR 16931-12
Electronic invoicing – Part 12: Study on the internationalization of EN 16931-1
dea: 2027-01-07

35.240.60 Aplicaţii IT în transport

EN 18052:2025/prA1
Intelligent transport systems - ESafety - ECall end to end conformance testing for eCall HLAP in hybrid circuit switched/packet switched network environments
dea: 2026-12-24

prEN ISO 24311
Intelligent transport systems - Mobility integration - 'Controlled zone' management for urban vehicle access restrictions (UVARs) using C-ITS (ISO 24311:2024)
dea: 2027-01-21

35.240.63 Aplicaţii IT în comerţ

FprCEN/TR 16931-12
Electronic invoicing – Part 12: Study on the internationalization of EN 16931-1
dea: 2027-01-07

35.240.70 Aplicaţii IT în ştiinţă

prEN ISO 19186-1
Geographic information - GeoSPARQL - Part 1: A geographic query language for RDF data (ISO/DIS 19186-1:2026)
dea: 2026-12-24

35.240.80 Aplicaţii IT în medicină

prEN ISO 13606-5
Health informatics - Electronic health record communication - Part 5: Interface specification (ISO/DIS 13606-5:2026)
dea: 2026-12-28

43.120 Vehicule rutiere electrice

prEN 15194
Cycles - Electrically power assisted cycles - EPAC Bicycles
dea: 2027-01-14

45.040 Materiale şi componente pentru căi ferate

prEN 15328
Railway applications - Braking - Brake pads
dea: 2027-01-21

45.060 Material rulant pentru căi ferate

45.060.01 Material rulant pentru căi ferate în general

FprCEN/TR 14363-6
Railway applications - Testing and simulation for the assessment of running characteristics of railway vehicles operated on the heavy rail network - Part 6: Technical Report providing background information to the EN 14363 series of standards
dea: 2026-12-31

49.060 Echipament electric

prEN 3682-001
Aerospace series - Connectors, plug and receptacle, electrical, rectangular, interchangeable insert type, rack to panel, operating temperature 150 °C continuous - Part 001: Technical specification
dea: 2026-12-24

prEN 3682-002
Aerospace series - Connectors, plug and receptacle, electrical, rectangular,

interchangeable insert type, rack to panel, operating temperature 150 °C continuous - Part 002: Specification of performance and contact arrangements
dea: 2026-12-24

53.020 Instalaţii de ridicat

53.020.20 Macarale

prEN 13001-3-2
Cranes - General design - Part 3-2: Limit states and proof of competence of steel wire ropes
dea: 2027-01-21

53.040 Echipamente pentru transport continuu

53.040.10 Transportoare

prEN 619
Continuous handling equipment and systems - Safety requirements for equipment for mechanical handling of unit loads
dea: 2027-01-21

59.080 Produse din industria textilă

59.080.01 Textile în general

prEN ISO 14419
Textiles - Oil repellency - Hydrocarbon resistance test (ISO/FDIS 14419:2026)
dea: 2027-01-04

prEN ISO 22744-1
Textiles and textile products - Determination of organotin compounds - Part 1: Derivatisation method using gas chromatography (ISO/DIS 22744-1:2026)
dea: 2027-01-11

59.080.30 Ţesături din textile

FprCEN/TS 18271-3
Textiles - Circular economy for textile products - Minimum durability requirements and recommendations - Part 3: Bed, bath, kitchen and table textiles
dea: 2026-12-24

prEN ISO 25086-2
Textiles - Determination of the snagging resistance of fabrics - Part 2: Rotating chamber test method using pins (ISO/DIS 25086-2:2026)
dea: 2026-12-21

59.080.70 Geotextile

prEN 14576
Geosynthetics - Test method for determining the resistance of polymeric geosynthetic barriers to environmental stress cracking
dea: 2027-01-21

prEN 17096
Geosynthetics - Test method for the determination of the strain hardening modulus of PE-HD geosynthetic barriers
dea: 2027-01-21

65.040 Clădiri, structuri şi instalaţii agricole

65.040.20 Clădiri şi instalaţii pentru prelucrarea şi înmagazinarea produselor agricole

prEN 18224
Equipment for slaughterhouses - Fixed elevating platforms - Safety and cleaning requirements
dea: 2027-01-21

65.060 Maşini şi echipamente agricole

65.060.40 Maşini pentru intreţinerea culturilor

prEN ISO 16119-1
Agricultural and forestry machinery - Environmental requirements for sprayers - Part 1: General (ISO/16119-1:2026)
dea: 2026-12-29

prEN ISO 16119-2
Agricultural and forestry machinery - Environmental requirements for sprayers - Part 2: Horizontal boom sprayers (ISO/DIS 16119-2:2026)
dea: 2026-12-29

prEN ISO 16119-3
Agricultural and forestry machinery - Environmental requirements for sprayers - Part 3: Sprayers for bush and tree crops (ISO/DIS 16119-3:2026)
dea: 2026-12-29

prEN ISO 16119-4
Agricultural and forestry machinery - Environmental requirements for sprayers - Part 4: Fixed and semi-mobile sprayers

(ISO/DIS 16119-4:2026)
dea: 2026-12-29

67.160 Băuturi

67.160.10 Băuturi alcoolice

prEN 16852
Foodstuffs - Determination of ethyl carbamate in stone fruit spirits, fruit marc spirits and other spirit drinks - GC-MS method
dea: 2027-01-07

67.200 Uleiuri şi grăsimi vegetale. Seminţe oleaginoase

67.200.10 Uleiuri şi grăsimi vegetale şi animale

prEN ISO 15788-1
Animal and vegetable fats and oils - Determination of stigmastadienes in vegetable oils - Part 1: Method using capillary-column gas chromatography (reference method) (ISO/FDIS 15788-1:2026)
dea: 2027-01-07

71.100 Produse din industria chimică

71.100.80 Produse chimice pentru purificarea apei

prEN 12518
Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - High-calcium lime
dea: 2027-01-21

prEN 12903
Products used for the treatment of water intended for human consumption - Powdered activated carbon
dea: 2026-12-31

prEN 12904
Products used for treatment of water intended for human consumption - Silica sand and silica gravel
dea: 2026-12-31

prEN 12907
Products used for treatment of water intended for human consumption - Pyrolyzed coal material
dea: 2026-12-31

prEN 16003
Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Calcium magnesium carbonate
dea: 2026-12-24

prEN 16004
Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Magnesium oxide
dea: 2026-12-24

prEN 16409
Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Dolomitic lime
dea: 2026-12-24

75.080 Produse petroliere în general

prEN ISO 22854
Liquid petroleum products - Determination of hydrocarbon types and oxygenates in automotive-motor gasoline - Multidimensional gas chromatography method (ISO/DIS 22854:2026)
dea: 2027-01-14

75.180 Maşini şi utilaje pentru industria petrolieră şi a gazului natural

75.180.10 Maşini şi utilaje pentru exploatare şi extracţie

prEN ISO 10416
Oil and gas industries including lower carbon energy - Drilling fluids - Laboratory testing (ISO/DIS 10416:2026)
dea: 2026-12-23

77.040 Încercările metalelor

77.040.10 Încercări mecanice ale metalelor

prEN ISO 148-4
Metallic materials - Charpy pendulum impact test - Part 4: Testing of miniature Charpy-type V-notch test pieces (ISO 148-4:2026)
dea: 2027-01-21

77.040.99 Alte metode de încercări ale metalelor

prEN ISO 4969
Steel - Etching method for macroscopic

examination (ISO 4969:2015)
dea: 2027-01-21

77.140 Produse din oţel şi fontă

77.140.20 Oţeluri inoxidabile

prEN 10088-1
Stainless steels - Part 1: List of stainless steels
dea: 2027-01-14

prEN 10088-2
Stainless steels - Part 2: Technical delivery conditions for sheet/plate and strip of corrosion resistant steels for general purposes
dea: 2027-01-14

77.140.50 Produse şi semi-produse plate din oţel

prEN 10131
Cold rolled uncoated and zinc or zinc-nickel electrolytically coated low carbon and high yield strength steel flat products for cold forming - Tolerances on dimensions and shape
dea: 2027-01-21

prEN 10143
Continuously hot-dip coated steel sheet and strip - Tolerances on dimensions and shape
dea: 2027-01-21

77.140.65 Sârme, cabluri şi lanţuri din oţel

prEN 10088-3
Stainless steels - Part 3: Technical delivery conditions for semi-finished products, bars, rods, wire, sections and bright products of corrosion resistant steels for general purposes
dea: 2027-01-14

77.140.80 Oţeluri şi fonte turnate

prEN ISO 21224
Evaluation of centreline segregation of continuously cast slabs (ISO 21224:2025)
dea: 2027-01-21

83.080 Materiale plastice

83.080.01 Materiale plastice, în general

prEN ISO 472-3
Plastics - Vocabulary - Part 3: Welding and thermal staking of plastics (ISO/DIS 472-3:2026)
dea: 2026-12-31

prEN ISO 11359-1
Plastics - Thermomechanical analysis (TMA) - Part 1: General principles (ISO 11359-1:2023)
dea: 2027-01-21

prEN ISO 11359-2
Plastics - Thermomechanical analysis (TMA) - Part 2: Determination of coefficient of linear thermal expansion and glass transition temperature (ISO 11359-2:2021)
dea: 2027-01-21

prEN ISO 11359-3
Plastics - Thermomechanical analysis (TMA) - Part 3: Determination of penetration temperature (ISO 11359-3:2026)
dea: 2027-01-21

83.080.20 Materiale termoplastice

prEN ISO 21304-2
Plastics - Ultra-high-molecular-weight polyethylene (PE-UHMW) moulding and extrusion materials - Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO/DIS 21304-2:2026)
dea: 2026-12-23

83.120 Materiale plastice armate

prEN ISO 527-6
Plastics - Determination of tensile properties - Part 6: Measurement of strain distribution for randomly oriented chopped strand- or fibre-reinforced plastic composites (ISO/DIS 527-6:2026)
dea: 2026-12-23

91.100 Materiale de construcţii

91.100.10 Ciment. Ipsos. Var. Mortar

prEN 1015-18
Methods of test for mortar for masonry - Part 18: Determination of water absorption coefficient due to capillary action of hardened mortar
dea: 2026-12-31

91.100.30 Beton şi produse din beton

prEN 12350-1
Testing fresh concrete - Part 1: Sampling and common apparatus
dea: 2027-01-14

prEN 12350-6
Testing fresh concrete - Part 6: Density
dea: 2027-01-14

91.100.50 Lianţi. Materiale pentru etanşare

prEN 1849-1
Flexible sheets for waterproofing - Determination of thickness and mass per unit area - Part 1: Bitumen sheets for roof waterproofing
dea: 2027-01-07

prEN ISO 8339
Building and civil engineering sealants - Determination of tensile properties (Extension to break) (ISO/DIS 8339:2026)
dea: 2026-12-22

91.100.60 Materiale pentru izolaţie termică şi fonică

prEN 13497
Thermal insulation products for building applications - Determination of the resistance to impact of external thermal insulation composite systems (ETICS)
dea: 2026-12-24

91.140 Instalaţii în clădiri

91.140.30 Ventilaţie şi climatizare

prEN 1366-1
Fire resistance tests for service installations - Part 1: Ventilation ducts
dea: 2026-12-31

91.140.90 Ascensoare. Scări rulante

prEN 81-72
Safety rules for the construction and installation of lifts - Particular applications for passenger and goods passenger lifts - Part 72: Firefighters lifts
dea: 2026-12-31

91.220 Maşini şi utilaje pentru construcţii

prEN 18413
Mobile concrete pumps with placing boom and stationary placing booms - load assumptions
dea: 2027-01-14

97.100 Aparate de încălzit de uz casnic, industrial şi comercial

97.100.20 Aparate de încălzit cu gaz

prEN 17082
Domestic and non-domestic gas-fired forced convection air heaters for space heating not exceeding a net heat input of 300 kW
dea: 2027-01-07

97.140 Mobilă

prEN 1129
Furniture - Foldaway beds - Safety requirements and test methods
dea: 2026-12-31

97.150 Acoperitoare de sol

prEN 16641
Textile floor coverings - Guidelines for acceptable colour deviations
dea: 2026-12-31

97.160 Textile pentru casă

FprCEN/TS 18271-3
Textiles - Circular economy for textile products - Minimum durability requirements and recommendations - Part 3: Bed, bath, kitchen and table textiles
dea: 2026-12-24

97.190 Echipamente pentru copii

FprCEN/TR 16411
Child care articles - Compiled interpretations of CEN/TC 252 standards
dea: 2027-01-07

97.195 Obiecte de artă şi produse din industria de artizanat. Bunuri culturale şi patrimoniu cultural

prEN 16883
Conservation of cultural heritage - Guidelines for improving the energy performance of historic buildings
dea: 2026-12-24

97.200 Echipamente pentru distracţii

97.200.40 Suprafeţe pentru joc

prEN 13814-1
Safety of amusement rides and amusement devices - Part 1: Design and manufacture
dea: 2027-01-07

prEN 13814-2
Safety of amusement rides and amusement devices - Part 2: Operation, maintenance and use
dea: 2027-01-07

prEN 13814-3
Safety of amusement rides and amusement devices - Part 3: Requirements for inspection during design, manufacture, operation and use
dea: 2027-01-07

FprCEN/TS 18417
Playground equipment and surfacing - Classification and test method for bouncing facilities
dea: 2026-12-24

97.220 Echipamente şi instalaţii sportive

97.220.01 Echipamente şi instalaţii sportive în general

FprCEN ISO/TS 20183
Sports and other recreational facilities and equipment - Vocabulary (ISO/DTS 20183:2026)
dea: 2026-12-24

PROIECTE DE STANDARDE / DOCUMENTE DE STANDARDIZARE EUROPENE CENELEC SUPUSE ANCHETEI PUBLICE

*În perioada **2026.10.01** – **2026.10.30***

Proiectele de standarde de mai jos sunt supuse anchetei publice. Asupra acestor proiecte poate face observaţii orice persoană fizică sau juridică, la adresa ancheta.publica@asro.ro. Proiectele pot fi obţinute de la ASRO precizând indicativul şi titlul proiectului. Termenul limită până la care se pot trimite comentarii este cu 30 zile calendaristice înainte de termenul limită de vot la nivelul organizatiei europene/internationale (dea), indicat după fiecare proiect.

prEN IEC 62714-6:2026
Engineering data exchange format for use in industrial automation systems engineering - Automation markup language - Part 6: Automationml components
dea: 2027-01-08

prEN IEC/ASTM 62885-15:2026
Surface cleaning appliances - Part 15: Material efficiency aspects for appliances for household or similar use - Methods for the determination of reliability of dry-cleaning vacuum cleaners
dea: 2026-12-25

prEN IEC 63562:2026
Germicidal equipment - Low-pressure mercury UV radiation sources for germicidal purpose - Safety
dea: 2026-12-25

03.080 Servicii

03.080.99 Alte servicii

prEN 50763:2026
Assessment of electrical flexibility services from power network perspective
dea: 2027-01-01

13.020 Protecţia mediului

13.020.60 Ciclul de viaţă al produselor

prEN 18287
Artificial Intelligence - Requirements and guidance for the environmental impact evaluation of artificial intelligence systems and services
dea: 2026-12-31

13.120 Securitatea în locuinţe

prEN IEC 60335-2-105:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-105: Particular requirements for multifunctional shower cabinets
dea: 2027-01-15

prEN IEC 60335-2-105:2026/prAA:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-105: Particular requirements for multifunctional shower cabinets
dea: 2027-01-15

prEN IEC 60335-2-118:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-118: Particular requirements for professional ice-cream makers
dea: 2027-01-15

prEN IEC 60335-2-118:2026/prAA:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-118: Particular requirements for professional ice-cream makers
dea: 2027-01-15

prEN IEC 60335-2-14:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines
dea: 2027-01-01

prEN IEC 60335-2-14:2026/prAA:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines
dea: 2027-01-01

prEN IEC 60335-2-15:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-15: Particular requirements for appliances for heating liquids
dea: 2026-12-25

prEN IEC 60335-2-15:2026/prAA:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-15: Particular requirements for appliances for heating liquids
dea: 2026-12-25

prEN IEC 60335-2-78:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-78: Particular requirements for outdoor barbecues
dea: 2027-01-08

prEN IEC 60335-2-78:2026/prA1:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-78: Particular requirements for outdoor barbecues
dea: 2027-01-08

prEN IEC 60335-2-78:2026/prAA:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-78: Particular requirements for outdoor barbecues
dea: 2027-01-08

17.140 Acustică şi măsurări acustice

17.140.50 Electroacustică

prEN IEC 60942:2026
Electroacoustics - Sound calibrators
dea: 2027-01-08

prEN IEC 63440:2026
Ultrasonics - Measurement of temperature rise produced by medical ultrasonic equipment
dea: 2026-12-18

17.220 Electricitate. Magnetism. Măsurări electrice şi magnetice

17.220.20 Măsurări de mărimi electrice şi magnetice

prEN IEC 61869-14:2026
Transformateurs de mesure - Partie 14: Exigences supplémentaires concernant les transformateurs de courant pour application en courant continu
dea: 2027-01-22

prEN IEC 61869-15:2026
Instrument transformers - Part 15: Additional requirements for voltage transformers for DC applications
dea: 2027-01-22

19.080 Încercări electrice şi electronice

prEN IEC 63203-302-1:2026
IEC 63203-302-1: Wearable electronic devices and technologies - Part 302-1: Materials - Test method for torsion of conductive stretchable films
dea: 2026-12-25

27.160 Energie solară

prEN IEC 62852:2026
PV coupler for DC-application in photovoltaic systems - Safety requirements and tests
dea: 2027-01-08

27.180 Energie eoliană

prEN IEC 61400-25-2:2026
Wind turbines - Part 25-2: Communications for monitoring and control of wind power plants - Information models
dea: 2027-01-08

27.200 Tehnica frigului

EN IEC 60335-2-104:2025/prAB:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-104: Particular requirements for appliances to recover and/or recycle refrigerant from air conditioning and refrigeration equipment
dea: 2026-12-25

29.140 Lămpi şi accesorii

29.140.99 Alte standarde referitoare la lămpi

prEN IEC 60810:2026
Lamps, light sources and LED packages for road vehicles - Performance requirements
dea: 2027-01-01

29.240 Reţele de transport şi distribuţie a energiei electrice

29.240.01 Reţele de transport şi distribuţie a energiei electrice în general

prEN 50763:2026
Assessment of electrical flexibility services from power network perspective
dea: 2027-01-01

31.180 Plăci şi circuite imprimate

prEN IEC 61249-2-55:2026
Materials for printed boards and other interconnecting structures - Part 2-55: Reinforced base materials clad and unclad - Non-halogenated modified or unmodified

resin system, woven E-glass laminate sheets of defined dissipation factor (less than 0,005 at 10 GHz) and flammability (vertical burning test), copper-clad for high speed applications
dea: 2027-01-22

31.200 Circuite integrate. Microelectronică

prEN IEC 62228-3:2026
Integrated circuits - EMC evaluation of transceivers - Part 3: CAN transceivers
dea: 2026-12-25

prEN IEC 62228-5:2026
Integrated circuits - EMC evaluation of transceivers - Part 5: Ethernet transceivers
dea: 2026-12-25

prEN IEC 62433-4:2026
EMC IC modelling - Part 4: Models of integrated circuits for RF immunity behavioural simulation - Conducted immunity modelling (ICIM-CI)
dea: 2027-01-22

31.220 Componente electromecanice pentru echipamente electronice şi de telecomunicaţii

31.220.10 Fişe. Conectoare

prEN IEC 61076-3-122:2026
Connectors for electrical and electronic equipment - Product requirements - Part 3-122: Detail specification for 8-way, shielded, free and fixed connectors for i/o and data transmission with frequencies up to 500 MHz and current-carrying capacity in industrial environments
dea: 2027-01-08

33.040 Sisteme de telecomunicaţii

33.040.50 Linii, racorduri şi circuite

EN 50173-1:2018/prA1:2026
Information technology - Generic cabling systems - Part 1: General requirements
dea: 2027-01-01

33.100 Compatibilitate electromagnetică (EMC)

33.100.20 Imunitate

prEN IEC 60942:2026
Electroacoustics - Sound calibrators
dea: 2027-01-08

33.120 Componente şi accesorii pentru echipament de telecomunicaţii

33.120.40 Antene

prEN 50385:2026
Product standard to demonstrate the compliance of a base station with radiofrequency electromagnetic field exposure limits (110 MHz - 300 GHz), when placed on the market
dea: 2027-01-15

33.160 Tehnici audio, video şi audiovizuale

33.160.01 Tehnici audio, video şi audiovizuale în general

prEN IEC 63315:2026
Audio/video, information and communication technology equipment - Safety - DC power transfer between ICT equipment ports using ICT wiring and cables at voltages not exceeding 60 V DC
dea: 2026-12-11

33.180 Comunicaţii prin fibră optică

33.180.10 Fibre optice şi cabluri

prEN IEC 60794-2-50:2026
Optical fibre cables - Part 2-50: Indoor cables - Family specification for simplex and duplex cables for use in terminated cable assemblies
dea: 2027-01-08

33.180.20 Dispozitive de interconectare prin fibre optice

EN 62148-12:2004/prA2:2026
Fibre optic active components and devices - Package and interface standards - Part 12: Laser transmitters with a coaxial RF connector
dea: 2026-12-25

33.180.99 Alte echipamente de transmitere prin fibre optice

prEN IEC 62149-10:2026
Fibre optic active components and devices - Performance standards - Part 10: Radio-

over-fibre (RoF) transceivers for mobile communication applications
dea: 2027-01-01

33.200 Telecomandă. Teleconducere

prEN IEC 62361-102:2026
Power systems management and associated information exchange - Interoperability in the long term - Part 102: CIM - IEC 61850 harmonization
dea: 2027-01-08

35.110 Reţele

prEN 50173-10:2026
Information technology - Generic cabling systems - Part 10: Single pair cabling
dea: 2027-01-08

47.020 Construcţii navale şi structuri maritime în general

47.020.70 Echipament pentru navigaţie şi control

prEN IEC 61174:2026
Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Electronic chart display and information system (ECDIS) - Operational and performance requirements, methods of testing and required test results
dea: 2026-12-25

59.080 Produse din industria textilă

59.080.80 Textile inteligente

prEN IEC 63203-302-1:2026
IEC 63203-302-1: Wearable electronic devices and technologies - Part 302-1: Materials - Test method for torsion of conductive stretchable films
dea: 2026-12-25

71.100 Produse din industria chimică

71.100.45 Agenţi frigorifici şi antigeluri

EN IEC 60335-2-104:2025/prAB:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-104: Particular requirements for appliances to recover and/or recycle refrigerant from air conditioning and refrigeration equipment
dea: 2026-12-25

91.180 Finisaje interioare

prEN IEC 60335-2-78:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-78: Particular requirements for outdoor barbecues
dea: 2027-01-08

prEN IEC 60335-2-78:2026/prA1:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-78: Particular requirements for outdoor barbecues
dea: 2027-01-08

prEN IEC 60335-2-78:2026/prAA:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-78: Particular requirements for outdoor barbecues
dea: 2027-01-08

97.020 Economie casnică în general

prEN IEC 60335-2-55:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-55: Particular requirements for electrical appliances for use with aquariums and garden ponds
dea: 2027-01-08

prEN IEC 60335-2-55:2026/prAA:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-55: Particular requirements for electrical appliances for use with aquariums and garden ponds
dea: 2027-01-08

97.030 Aparate electrocasnice în general

prEN IEC 60335-2-98:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-98: Particular requirements for humidifiers
dea: 2027-01-08

prEN IEC 60335-2-98:2026/prAA:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-98: Particular requirements for humidifiers
dea: 2027-01-08

97.040 Echipament de bucătărie

97.040.30 Aparate de răcit de uz casnic

prEN IEC 60335-2-34:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-34: Particular requirements for motor-compressors
dea: 2027-01-08

prEN IEC 60335-2-34:2026/prAA:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-34: Particular requirements for motor-compressors
dea: 2027-01-08

97.040.50 Aparate mici de bucătărie

prEN IEC 60335-2-14:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines
dea: 2027-01-01

prEN IEC 60335-2-14:2026/prAA:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines
dea: 2027-01-01

prEN IEC 60335-2-15:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-15: Particular requirements for appliances for heating liquids
dea: 2026-12-25

prEN IEC 60335-2-15:2026/prAA:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-15: Particular requirements for appliances for heating liquids
dea: 2026-12-25

97.040.99 Alte echipamente de bucătărie

prEN IEC 60335-2-118:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-118: Particular requirements for professional ice-cream makers
dea: 2027-01-15

prEN IEC 60335-2-118:2026/prAA:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-118: Particular requirements for professional ice-cream makers
dea: 2027-01-15

97.060 Echipamente de spălat

prEN IEC 60335-2-85:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-85: Particular requirements for fabric steamers
dea: 2026-12-25

prEN IEC 60335-2-85:2026/prAA:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-85: Particular requirements for fabric steamers
dea: 2026-12-25

97.080 Dispozitive de curăţat

prEN IEC/ASTM 62885-10:2026
Battery-related items for surface cleaning appliances for household or similar use - Methods for measuring the performance
dea: 2026-12-25

97.130 Amenajarea magazinelor

97.130.20 Aparate de răcit comerciale

EN IEC 60335-2-89:2022/prAB:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-89: Particular requirements for commercial refrigerating appliances and ice-makers with an incorporated or remote refrigerant unit or motor-compressor
dea: 2027-01-22

97.170 Echipamente pentru îngrijirea corpului

prEN IEC 60335-2-105:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-105: Particular requirements for multifunctional shower cabinets
dea: 2027-01-15

prEN IEC 60335-2-105:2026/prAA:2026
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-105: Particular requirements for multifunctional shower cabinets
dea: 2027-01-15

PROIECTE DE STANDARDE / DOCUMENTE DE STANDARDIZARE EUROPENE ETSI SUPUSE ANCHETEI PUBLICE

*În perioada **2026.10.01** – **2026.10.30***

Proiectele de standarde de mai jos sunt supuse anchetei publice. Asupra acestor proiecte poate face observaţii orice persoană fizică sau juridică, la adresa ancheta.publica@asro.ro. Proiectele pot fi obţinute de la ASRO precizând indicativul şi titlul proiectului. Termenul limită până la care se pot trimite comentarii este cu 30 zile calendaristice înainte de termenul limită de vot la nivelul organizatiei europene/internationale (dea), indicat după fiecare proiect.

EN 303 994-1 V1.1.2
Comitet Tehnic ETSI: CYBER
Cyber Security (CYBER); Privileged Access Workstations; Part 1: Physical Device
dea: 2027-01-11

EN 303 994-2 V1.1.2
Comitet Tehnic ETSI: CYBER
Cyber Security (CYBER); Privileged Access Workstations; Part 2: Connectivity
dea: 2027-01-11

EN 303 994-3 V1.1.2
Comitet Tehnic ETSI: CYBER
Cyber Security (CYBER); Privileged Access Workstations; Part 3: System Integration
dea: 2027-01-11

STANDARDIZAREA INTERNAŢIONALĂ

Informaţiile din această secţiune se referă la activitatea din cadrul Organizaţiei Internaţionale de Standardizare (ISO) şi a Comisiei Electrotehnice Internaţionale (IEC).

Pentru înțelegerea simbolurilor utilizate în această secțiune se fac precizările de mai jos:

ISO	standard internațional ISO (de exemplu, ISO 9001)
IEC	standard internațional IEC (de exemplu, IEC 60050)
ISO/TS, IEC/TS	specificație tehnică ISO, IEC
ISO/TR, IEC/TR	raport tehnic ISO, IEC
ISO/PAS, IEC PAS	specificație disponibilă publicului ISO, IEC
IWA	acordul unui workshop ISO, IEC
ISO/DIS	proiect de standarde internațional ISO
dea	termenul limită de vot

STANDARDE / DOCUMENTE DE STANDARDIZARE INTERNAŢIONALE ISO APROBATE

*În perioada **2026.09.01** – **2026.09.30***

ISO/IEC JTC 1 TEHNOLOGIA INFORMAŢIEI

ISO/IEC 6048-4:2026
Information technology — JPEG AI learning-based image coding system — Part 4: Conformance

ISO/IEC 11801-6:2017/Amd 1:2026
Information technology — Generic cabling for customer premises — Part 6: Distributed building services — Amendment 1

ISO/IEC 15944-7:2009/Amd 2:2026
Information technology — Business operational view — Part 7: eBusiness vocabulary — Amendment 2

ISO/IEC 19566-10:2026
Information technology — JPEG systems — Part 10: Reference software

ISO/IEC 19788-2:2026
Information technology for learning, education and training — Metadata for learning resources — Part 2: Dublin Core properties

ISO/TR 22251-1:2026
Packaging — Measurement results for the use of RFID on returnable transport items — Part 1: Metal returnable transport items

ISO/TR 22251-2:2026
Packaging — Measurement results for the use of RFID on returnable transport items — Part 2: Plastic returnable transport items

ISO/IEC 23002-7:2026
Information technology — MPEG video technologies — Part 7: Versatile supplemental enhancement information messages for coded video bitstreams

ISO/IEC 23008-2:2026
Information technology — High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments — Part 2: High efficiency video coding

ISO/IEC 23090-3:2026
Information technology — Coded representation of immersive media — Part 3: Versatile video coding

ISO/IEC 24956:2026
Information technology — 3D printing and scanning — Phantom-based evaluation methods for 3D printing modeling software

ISO/IEC 25791-1:2026
Information technology — OpenID Connect FAPI Security Profile 1.0 — Part 1: Baseline

ISO/IEC 29128-2:2026
Information security, cybersecurity and privacy protection — Verification of cryptographic protocols — Part 2: Evaluation methods and activities for cryptographic protocols

ISO/IEC JTC 1/SC 43

ISO/IEC 27572:2026
Information technology — Brain-computer interfaces — Reference architecture

ISO/TC 8 NAVE ŞI TEHNOLOGIE MARITIMĂ

ISO 24375:2026
Ships and marine technology — Model tests for ships and offshore structures in snow-covered ice

ISO/TC 17 OŢEL

ISO 15355:2026
Steel and iron — Determination of chromium content — Indirect titration method

ISO 20915:2026
Life cycle inventory calculation methodology for steel products

ISO/TC 20 AERONAUTICĂ ŞI SPAŢIU

ISO 21886:2026
Space systems — Configuration management

ISO 21895:2026
Categorization and classification of civil uncrewed aircraft systems

ISO/TC 22 VEHICULE RUTIERE

ISO 6549:2026
Road vehicles — Procedure for H- and R-point determination

ISO 19453-6:2026
Road vehicles — Environmental conditions and testing for electrical and electronic equipment for drive system of electric propulsion vehicles — Part 6: Traction battery packs and systems

ISO/TC 34 PRODUSE ALIMENTARE

ISO 5507:2026
Oilseeds, vegetable oils and fats — Nomenclature

ISO 10565:2026
Oilseeds — Simultaneous determination of oil and water contents — Method using pulsed nuclear magnetic resonance spectrometry

ISO/TC 34/SC 20

ISO 20001:2026
Food loss and waste management system — Requirements for the prevention and minimization of food loss and waste across the food supply chain

ISO/TC 35 VOPSELE ŞI LACURI

ISO/TR 5503:2026
Preparation of steel substrates before application of paints and related products — Non-visible residues after surface preparation with single use abrasives — Relationship between conductivity (Bresle) measurements and surface soluble salt composition on panels blasted with single-use mineral abrasives

ISO/TC 41 ROŢI ŞI CURELE (INCLUSIV CURELE TRAPEZOIDALE)

ISO 3410:2026
Agricultural machinery — Variable-speed V-belts and groove sections of pulleys (Datum system)

ISO/TC 42 FOTOGRAFIE

ISO 20954-1:2026
Digital imaging — Measurement method for image stabilization performance — Part 1: Optical systems

ISO/TC 43 ACUSTICĂ

ISO 21388-1:2026
Acoustics — Hearing aid fitting management (HAFM) — Part 1: General process

ISO/TC 44 SUDARE ŞI PROCEDEE CONEXE

ISO 8207:2026
Gas welding equipment — Specification for hose assemblies for equipment for welding, cutting and allied processes

ISO/TC 45 ELASTOMERI ŞI PRODUSE PE BAZĂ DE ELASTOMERI

ISO 18636:2026
Rubber or plastic coated fabrics — Mechanical properties — Determination of the elongation under load and the residual deformation

ISO/TC 60 ANGRENAJE

ISO 14521:2026
Gears — Calculation of load capacity of worm gears

ISO/TC 61 MATERIALE PLASTICE

ISO 14855-2:2026
Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials under controlled composting conditions — Method by analysis of evolved carbon dioxide — Part 2: Gravimetric measurement of carbon dioxide evolved in a laboratory-scale test

ISO 17880:2026
Cellular plastics — Self-supporting metal faced sandwich panels

ISO/TC 67 MATERIALE, ECHIPAMENT ŞI STRUCTURI MARINE PENTRU INDUSTRIILE PETROLULUI ŞI GAZELOR NATURALE

ISO 23414:2026
Oil and gas industries including lower carbon energy — Workover rigs for offshore fixed platforms

ISO 24817:2026
Oil and gas industries including lower carbon energy — Composite repairs for piping — Qualification and design, installation, testing and integrity management

ISO/TC 68 SERVICII FINANCIARE

ISO 13133:2026
Financial services — Security reference model for digital currency hardware wallet (SRM-DCHW)

ISO/TC 69 APLICAŢII ALE METODELOR STATISTICE

ISO 22514-7:2026
Statistical methods in process management — Capability and performance — Part 7: Capability of measurement processes

ISO/TC 82 EXPLOATĂRI MINIERE-ÎN AŞTEPTARE

ISO 19426-1:2026
Structures for mine shafts — Part 1: Vocabulary

ISO 19426-2:2026
Structures for mine shafts — Part 2: Headframe structures

ISO 19426-3:2026
Structures for mine shafts — Part 3: Sinking stages

ISO 19426-4:2026
Structures for mine shafts — Part 4: Conveyances

ISO 19426-5:2026
Structures for mine shafts — Part 5: Shaft system structures

ISO/TC 85 ENERGIE NUCLEARĂ

ISO 11483:2026
Nuclear fuel technology — Preparation of plutonium sources and determination of 238Pu/239Pu isotope ratio by alpha spectrometry

ISO 17838-1:2026
Reactor technology — Design and performance evaluation of the emergency core cooling system strainer in pressurized water reactor nuclear power plants — Part 1: General principles

ISO 20785-4:2026
Dosimetry for exposures to cosmic radiation in civilian aircraft — Part 4: Validation of codes

ISO 22280-1:2026
Groundwater remediation for in situ leach uranium mining — Part 1: Determination of remediation targets

ISO/TC 86 TEHNICA FRIGULUI ŞI CLIMATIZARE

ISO 19424:2026
Refrigerated food lockers — Thermal and energy performance, ratings, environmental test conditions and associated testing methods

ISO 24499:2026
Test method for burning velocity measurement of A2L flammable gases

ISO/TC 102 MINEREU DE FIER ŞI MINEREU DE FIER SARACIT

ISO/TS 9516-2:2026
Iron ores — Determination of various elements by X-ray fluorescence spectrometry — Part 2: Single element calibration procedure

ISO/TC 106 STOMATOLOGIE

ISO 10477:2026
Dentistry — Polymer-based crown and veneering materials

ISO/TC 107 ACOPERIRI METALICE ŞI ALTE ACOPERIRI ANORGANICE

ISO 25245:2026
Peel strength of metallic coatings on plastics — Designation and test method under controlled temperatures

ISO/TC 108 VIBRAŢII ŞI ŞOCURI MECANICE

ISO 21940-14:2026
Mechanical vibration — Rotor balancing — Part 14: Procedures for assessing balance errors

ISO/TC 119 METALURGIA PULBERILOR

ISO/TS 23867:2026
Ultrasonic testing of hardmetals

ISO/TC 120 PIELE

ISO 4683-3:2026
Raw sheep skins — Part 3: Guidelines for grading on the basis of mass and size

ISO/TC 131 SISTEME HIDRAULICE ŞI PNEUMETICE

ISO/TR 6049:2026
Hydraulic fluid power — Procedures used to certify the standard reference material SRM 2806d used in ISO 11171

ISO 8139:2026
Pneumatic fluid power — Cylinders, 1 000 kPa (10 bar) series — Mounting dimensions of rod-end spherical eyes

ISO/TC 135 EXAMINĂRI NEDISTRUCTIVE

ISO 14096-1:2026
Non-destructive testing — Qualification of radiographic film digitisation systems — Part 1: Definitions, quantitative measurements of image quality parameters, standard reference film and qualitative control

ISO 14096-2:2026
Non-destructive testing — Qualification of radiographic film digitisation systems — Part 2: Minimum requirements

ISO/TC 138 ŢEVI, FITINGURI ŞI ROBINETE DE MATERIALE PLASTICE PENTRU TRANSPORTUL FLUIDELOR

ISO 9853:2026
Thermoplastics piping systems — Crushing test for moulded fittings

ISO 12051:2026
Plastics piping systems for water supply and drainage and sewerage under pressure — Modified poly(vinyl chloride)(PVC-M) pipe

ISO/TC 145 SIMBOLURI GRAFICE

ISO 20712-3:2024/Amd 1:2026
Water safety signs and beach safety flags — Part 3: Guidance for use — Amendment 1: UV index-based warning and information system

ISO/TC 146 CALITATEA AERULUI

ISO 4226:2026
Air quality — General aspects — Quantities and associated units for reporting results of air quality measurements

ISO 16000-3:2026
Indoor air — Part 3: Determination of formaldehyde and other carbonyl compounds in indoor air and test chamber air — Active sampling method

ISO/TC 154 PROCESE, ELEMENTE INFORMATICE ŞI DOCUMENTE ÎN COMERŢ, INDUSTRIE ŞI ADMINISTRAŢIE

ISO/TR 20180:2026
Risk-based product quality data interchange in e-commerce

ISO/TC 158 ANALIZA DE GAZE

ISO 6145-7:2018/Amd 1:2026
Gas analysis — Preparation of calibration gas mixtures using dynamic methods — Part 7: Thermal mass-flow controllers — Amendment 1: Correction of Formula C.4

ISO/TC 160 STICLĂ PENTRU CONSTRUCŢII

IEC/TS 63092-3:2026
Photovoltaics in buildings — Part 3: Determination methodology for the solar heat gain coefficient of building-integrated photovoltaic modules

ISO/TC 176 MANAGEMENTUL CALITĂŢII ŞI ASIGURAREA CALITĂŢII

ISO 9001:2026
Quality management systems — Requirements

ISO/TC 180 ENERGIE SOLARĂ

ISO 24194:2026
Solar energy — Collector fields — Check of performance

ISO/TC 184 SISTEME DE AUTOMATIZARI INDUSTRIALE ŞI STRUCTURI DE INTEGRARE

ISO 16400-4:2026
Automation systems and integration —

Equipment behaviour catalogues for virtual production system — Part 4: Application methods

ISO/TC 188 NAVE MICI

ISO 12215-9:2026
Small craft — Hull construction and scantlings — Part 9: Sailing craft appendages

ISO/TS 25128:2026
Small craft — Propulsion system energy consumption — Test method

ISO/TC 198 STERILIZAREA PRODUSELOR DE ÎNGRIJIREA SĂNĂTĂŢII

ISO 11607-3:2026
Packaging for terminally sterilized medical devices — Part 3: Requirements for process development for forming, sealing and assembly

ISO/TC 202 ANALIZE MICROBIENE

ISO 23699:2026
Microbeam analysis — Electron backscatter diffraction — Vocabulary

ISO/TC 204 SISTEME INTELIGENTE DE TRANSPORT

ISO 17574:2026
Electronic fee collection — Requirements for security protection profiles

ISO 17748-3:2026
Intelligent transport systems — Energy-based green ITS services for smart city mobility applications via nomadic and mobile devices — Part 3: Data exchange requirements for electric vehicle (EV)-based demand response charging services

ISO/TC 206 CERAMICĂ TEHNICĂ

ISO 14705:2026
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Test method for hardness of monolithic ceramics at room temperature

ISO 19613:2026
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Measurement of viscosity of ceramic slurry by use of a rotational viscometer

ISO/TC 207 MANAGEMENTUL MEDIULUI

ISO 14068:2026
Climate change management — Carbon neutrality

ISO/TC 212 LABORATOARE DE ANALIZE BIOLOGICE MEDICALE ŞI SISTEME DE DIAGNOSTICARE IN VITRO

ISO 24884:2026
Electronic instructions for use for in vitro diagnostic medical devices — Minimum required information and means of delivery

ISO/TC 215 INFORMATICĂ MEDICALĂ

ISO/TS 11633-1:2026
Health informatics — Information security management for remote maintenance of medical devices and medical information systems — Part 1: Requirements and risk analysis

ISO/TC 220 RECIPIENTE CRIOGENICE

ISO 21013-3:2026
Cryogenic vessels — Pressure-relief accessories for cryogenic service — Part 3: Sizing and capacity determination

ISO 21028-1:2026
Cryogenic vessels — Toughness requirements for materials at cryogenic temperature — Part 1: Temperatures below -80 °C

ISO/TC 221 GEOSINTETICE

ISO 9862:2023/Amd 1:2026
Geosynthetics — Sampling and preparation of test specimens — Amendment 1: Sample preparation for geosynthetic cementitious composites (GCCs)

ISO/TC 225 STUDII DE PIAŢA, ANCHETE SOCIALE ŞI DE OPINIE - PROVIZORIU

ISO 20252:2026
Market, opinion and social research, including insights and data analytics — Vocabulary and service requirements

ISO/TC 228 TURISM ŞI SERVICII CONEXE

ISO 20525:2026
Tourism and related services — Semantics applied to tourism destinations

ISO/TC 234 PESCĂRII ŞI ACVACULTURĂ

ISO 25250:2026
Carbon fixation rate in farmed macroalgae — Method for sampling and analysis

ISO/TC 249 MEDICINĂ TRADIŢIONALĂ CHINEZEASCĂ

ISO 18615-1:2026
Traditional Chinese medicine — Electric radial pulse tonometric devices — Part 1: General requirements

ISO 20255:2026
Traditional Chinese medicine — Epimedium brevicorum, Epimedium sagittatum, Epimedium pubescens, and Epimedium koreanum herb

ISO 21366:2026
Traditional Chinese medicine — General requirements for smokeless moxibustion devices

ISO 24996:2026
Traditional Chinese medicine — General requirements and recommendations for the basic safety and essential performance of the transcutaneous electrical acupoint stimulators

ISO/TS 25427:2026
Traditional Chinese medicine — Chuzhen instruments

ISO/TC 258 MANAGEMENTUL PROIECTELOR PROGRAMELOR ŞI PORTOFOLIILOR

ISO 21506:2024/Amd 1:2026
Project, programme and portfolio management — Vocabulary — Amendment 1

ISO 21512:2024/Amd 1:2026
Project, programme and portfolio management — Earned value management implementation guidance — Amendment 1

ISO/TC 269 APLICATII FEROVIARE

ISO 24221:2024/Amd 1:2026
Railway applications — Brake system — General requirements — Amendment 1

ISO/TC 275

ISO 8228:2026
Ecotoxicological evaluation and classification of sludge for land application

ISO 23882:2026
Sludge recovery, recycling, treatment and disposal — Beneficial use of biosolids land application — Guidelines for risk communication and management of public perception

ISO/TC 276 BIOTEHNOLOGIE

ISO/TS 9491-2:2026
Biotechnology — Predictive computational models in personalized medicine research — Part 2: Requirements and recommendations for implementing computational models in clinical integrated decision support systems

ISO/TC 283 SISTEME DE MANAGEMENT AL SĂNĂTĂŢII ŞI SECURITĂŢII OCUPAŢIONALE

ISO 45010:2026
Occupational health and safety management — Menstruation and menopause in the workplace — Guidance

ISO/TC 293 MAȘINI PENTRU NUTREȚURI

ISO 24142:2026
Safe design aspects for machinery in feed processing mills

ISO/TC 299 ROBOȚI ȘI DISPOZITIVE ROBOTICE

ISO/TS 25213:2026
Robotics — Test methods for measuring the energy consumption of robots — 6-Axis articulated industrial robots

ISO/TC 310

ISO/TS 24929-5:2026
Child care articles — General safety — Part 5: Product information

ISO/PC 343

ISO/UNDP 53001:2026 Management systems for United Nations Sustainable Development Goals (SDGs) — Requirements	

STANDARDE / DOCUMENTE DE STANDARDIZARE INTERNAŢIONALE IEC APROBATE

*În perioada **2026.09.01** – **2026.09.30***

IEC/TC 5 TURBINE CU ABUR

IEC 60953-4:2026
Rules for steam turbine thermal acceptance tests - Part 4: Routine testing

IEC/TC 21 ELEMENTE GALVANICE SECUNDARE ŞI ACUMULATOARE

IEC 60622:2026
Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Sealed nickel-cadmium prismatic rechargeable cells and batteries for use in industrial applications.

IEC/TC 32 SIGURANŢE ELECTRICE

IEC 60127-6:2023/AMD1:2026
Amendment 1 - Miniature fuses - Part 6: Fuse-holders for miniature fuse-links

IEC/TC 40 CONDENSATOARE ŞI REZISTOARE ELECTRONICE

IEC 60115-8-10:2026
Fixed resistors for use in electronic equipment - Part 8-10: Blank detail specification: Surface mount (SMD) low-power film resistors for assembly on circuit boards, for general electronic equipment, classification level G

IEC/TC 45 APARATURĂ NUCLEARĂ

IEC 63048-1:2026
Mobile remotely controlled systems (MRCSs) for nuclear and radiological applications - Part 1: Particular requirements for ground surveillance

IEC 63048-2:2026
Mobile remotely controlled systems (MRCSs) for nuclear and radiological applications - Part 2: Particular requirements for aerial surveillance

IEC/TC 46 CABLURI, CONDUCTOARE, GHIDURI DE UNDĂ, CONECTOARE DE RADIOFRECVENŢĂ, COMPONENTE ŞI ACCESORII PASIVE PENTRU MICROUNDE ŞI RADIOFRECVENŢĂ

IEC 62153-4-17:2018/AMD1:2026
Amendment 1 - Metallic cables and other passive components - Test methods - Part 4-17: Electromagnetic compatibility (EMC) - Reduction Factor

IEC/TC 57 CONDUCEREA SISTEMELOR ELECTRICE DE PUTERE ŞI SCHIMBUL DE INFORMAŢII ASOCIAT

IEC TS 60870-5-601:2015/AMD1:2026
Amendment 1 - Telecontrol equipment and systems - Part 5-601: Transmission protocols - Conformance test cases for the IEC 60870-5-101 companion standard

IEC TS 60870-5-604:2016/AMD1:2026
Amendment 1 - Telecontrol equipment and systems - Part 5-604: Transmission protocols - Conformance test cases for the IEC 60870-5-104 companion standard

IEC TS 61850-80-6:2026
Communication networks and systems for power utility automation - Part 80-6: Using IEC 61850 for communication between power system automation equipment and control or maintenance centres

IEC/TC 59 APTITUDINILE DE FUNCŢIONARE ALE APARATELOR ELECTROCASNICE

IEC 63086-2-2:2026
Household and similar electrical air cleaning appliances - Method for measuring the performance - Part 2-2: Particular requirements for determination of gas-phase pollutant reduction

IEC/TC 62 ECHIPAMENTE ELECTROMEDICALE

IEC 60601-2-28:2017/AMD1:2026
Amendment 1 - Medical electrical equipment - Part 2-28: Particular requirements for the

basic safety and essential performance of X-ray tube assemblies for medical diagnosis

IEC 60601-2-4:2010/AMD2:2026
Amendment 2 - Medical electrical equipment - Part 2-4: Particular requirements for the basic safety and essential performance of cardiac defibrillators

IEC/TC 65 MĂSURĂ ŞI COMANDĂ ÎN PROCESELE INDUSTRIALE

IEC 63278-4:2026
Asset Administration Shell for industrial applications - Part 4:Applications of Asset Administration Shell

IEC/TC 66 SIGURANŢA ECHIPAMENTULUI DE MĂSURĂ, CONTROL ŞI LABORATOR

IEC 61010-2-020:2026
Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-020: Particular requirements for laboratory centrifuges

IEC/TC 69 VEHICULE ELECTRICE RUTIERE ŞI CĂRUCIOARE ELECTRICE DE MANIPULARE

IEC 63584-201:2026
Open Charge Point Protocol 2.01

IEC 63584-210:2026
Open Charge Point Protocol 2.1

IEC/TC 78 LUCRĂRI SUB TENSIUNE

IEC 61111:2026
Live working - Electrical insulating matting

IEC/TC 82 SISTEME DE CONVERSIE FOTOVOLTAICĂ A ENERGIEI SOLARE

IEC 62817:2014/AMD2:2026
Amendment 2 - Photovoltaic systems - Design qualification of solar trackers

IEC/TC 86 FIBRE OPTICE

IEC 60794-1-102:2026
Optical fibre cables - Part 1-102: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Mechanical tests methods - Abrasion, method E2

IEC 60794-1-127:2026
Optical fibre cables - Part 1-127: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Mechanical tests methods - Indoor simulated installation test, method E27

IEC 61300-2-50:2026
Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 2-50: Tests - Fibre optic connector proof test with static load

IEC/TC 89 ÎNCERCĂRI PRIVIND RISCURILE DE FOC

IEC 60695-1-12:2026
Fire hazard testing - Part 1-12: Guidance for assessing the fire hazard of electrotechnical products - Fire safety engineering

IEC 60695-5-2:2026
Fire hazard testing - Part 5-2: Corrosion damage effects of fire effluent - Summary and relevance of test methods

IEC TS 60695-11-12:2026
Fire hazard testing - Part 11-12: Test flames - Burning droplets test for finished units

IEC/TC 100 SISTEME ŞI ECHIPAMENTE AUDIO, VIDEO ŞI MULTIMEDIA

IEC 63087:2026
Assistive listening devices and systems for active assisted living

IEC/TC 104 CONDIŢII DE MEDIU, CLASIFICARE ŞI METODE DE ÎNCERCARE

IEC 60721-3-3:2019/AMD1:2026
Amendment 1 - Classification of environmental conditions - Part 3-3: Classification of groups of environmental parameters and their severities - Stationary use at weatherprotected locations

IEC/TC 106 METODE DE EVALUARE A CÂMPURILOR ELECTRICE, MAGNETICE ŞI ELECTROMAGNETICE ASOCIATE CU EXPUNEREA CORPULUI UMAN

IEC/IEEE 62209-1528:2020/AMD1:2026
Amendment 1 - Measurement procedure for the assessment of specific absorption rate of

human exposure to radio frequency fields from hand-held and body-mounted wireless communication devices - Part 1528: Human models, instrumentation and procedures (Frequency range of 4 MHz to 10 GHz)

IEC/TC 117 CENTRALE ELECTRICE TERMICE SOLARE

IEC 62862-3-5:2026
Solar thermal electric plants - Part 3-5: Laboratory reflectance measurement of solar reflectors

IEC/TC 119 ELECTRONICE IMPRIMATE

IEC TR 62899-304-2:2026
Printed electronics - Part 304-2: Equipment - Sintering - Temperature measurement method for thermal treatment system

PROIECTE DE STANDARDE / DOCUMENTE DE STANDARDIZARE INTERNAŢIONALE ISO SUPUSE ANCHETEI PUBLICE

*În perioada **2026.10.01** – **2026.10.30***

Proiectele de standarde de mai jos sunt supuse anchetei publice. Asupra acestor proiecte poate face observaţii orice persoană fizică sau juridică, la adresa ancheta.publica@asro.ro. Proiectele pot fi obţinute de la ASRO precizând indicativul şi titlul proiectului. Termenul limită până la care se pot trimite comentarii este cu 30 zile calendaristice înainte de termenul limită de vot la nivelul organizatiei europene/internationale (dea), indicat după fiecare proiect.

ISO/IEC JTC 1 TEHNOLOGIA INFORMAŢIEI

ISO/IEC DIS 2382-37
Information technology — Vocabulary — Part 37: Biometrics
dea: 2027-01-01

ISO/IEC DIS 11034
Information technology — Cloud computing — Trustworthiness in cloud computing
dea: 2027-01-19

ISO/IEC DIS 15938-17
Information technology — Multimedia content description interface — Part 17: Compression of neural networks for multimedia content description and analysis
dea: 2027-01-07

ISO/IEC/IEEE DIS 15939
Systems and software engineering — Measurement process
dea: 2027-01-01

ISO/IEC 19798:2025/DAmd 1
Information technology — Office equipment — Method for the determination of toner cartridge yield for colour printers and multi-function devices that contain printer components — Amendment 1: Official test file and references
dea: 2026-12-31

ISO/IEC 23090-34:2025/DAmd 1
Information technology — Coded representation of immersive media — Part 34: Immersive audio reference software — Amendment 1: Maintenance
dea: 2027-01-06

ISO/IEC 23090-4:2025/DAmd 1
Information technology — Coded representation of immersive media — Part 4: MPEG-I immersive audio — Amendment 1: Maintenance
dea: 2027-01-07

ISO/IEC DIS 26112-2
Information technology — JPEG XE event coding system — Part 2: Profiles and levels
dea: 2026-12-25

ISO/IEC DIS 26112-3
Information technology — JPEG XE event coding system — Part 3: Reference software
dea: 2026-12-25

ISO/IEC DIS 26631
Information technology — NIEM model v6.0 OASIS standard
dea: 2027-01-06

ISO/IEC DIS 26780
Information technology — NIEM open Naming and Design Rules (NDR) v6.0 OASIS standard
dea: 2027-01-06

ISO/IEC DIS 30115-2.2
Information technology — Redfish scalable platforms management API specification — Part 2: Redfish data model specification
dea: 2026-12-04

ISO/TC 8 NAVE ŞI TEHNOLOGIE MARITIMĂ

ISO/DIS 5488
Ships and marine technology — Accommodation ladders
dea: 2027-01-13

ISO/TC 21 ECHIPAMENT DE PROTECŢIE LA FOC ŞI DE STINGERE A INCENDIULUI

ISO/DIS 6182-14
Fire protection — Automatic nozzle systems — Part 14: Requirements and test methods for water spray nozzles
dea: 2027-01-11

ISO/TC 22 VEHICULE RUTIERE

ISO/DIS 7440-2
Road vehicles — Fuel injection equipment testing — Part 2: Orifice plate flow-measurement
dea: 2026-12-29

ISO/DIS 11565
Road vehicles — Spark-plugs — Test methods and requirements
dea: 2026-12-31

ISO/DIS 13389
Road vehicles — Test method for detection performance of exterior sensing millimeter-wave radar
dea: 2027-01-18

ISO/DIS 16232
Road vehicles — Cleanliness of components and systems
dea: 2027-01-18

ISO/DIS 18669-1
Internal combustion engines — Piston pins — Part 1: General specifications
dea: 2027-01-06

ISO/DIS 25356
Fuel cell road vehicles — Fuel cell system — Air compressor
dea: 2026-12-28

ISO/DIS 25361
Fuel cell road vehicles — Fuel cell system — Hydrogen recirculation pump
dea: 2026-12-30

ISO/DIS 26262-1
Road vehicles — Functional safety — Part 1: Vocabulary
dea: 2027-01-06

ISO/DIS 26262-10
Road vehicles — Functional safety — Part 10: Guidelines on ISO 26262
dea: 2027-01-06

ISO/DIS 26262-11
Road vehicles — Functional safety — Part 11: Guidelines on application of ISO 26262 to semiconductors
dea: 2027-01-06

ISO/DIS 26262-12
Road vehicles — Functional safety — Part 12: Adaptation of ISO 26262 for motorcycles
dea: 2027-01-06

ISO/DIS 26262-2
Road vehicles — Functional safety — Part 2: Management of functional safety
dea: 2027-01-06

ISO/DIS 26262-3
Road vehicles — Functional safety — Part 3: Product development at the item level
dea: 2027-01-06

ISO/DIS 26262-4
Road vehicles — Functional safety — Part 4: Product development at the system level
dea: 2027-01-06

ISO/DIS 26262-5
Road vehicles — Functional safety — Part 5: Product development at the hardware level
dea: 2027-01-06

ISO/DIS 26262-6
Road vehicles — Functional safety — Part 6: Product development at the software level
dea: 2027-01-06

ISO/DIS 26262-7
Road vehicles — Functional safety — Part 7: Production, operation, service and decommissioning
dea: 2027-01-06

ISO/DIS 26262-8
Road vehicles — Functional safety — Part 8: Supporting processes
dea: 2027-01-06

ISO/DIS 26262-9
Road vehicles — Functional safety — Part 9: Automotive safety integrity level (ASIL)-oriented and safety-oriented analyses
dea: 2027-01-06

ISO/TC 23 TRACTOARE ŞI MATERIALE AGRICOLE ŞI FORESTIERE

ISO/DIS 16119-1
Agricultural and forestry machinery — Environmental requirements for sprayers — Part 1: General
dea: 2026-12-29

ISO/DIS 16119-2
Agricultural and forestry machinery — Environmental requirements for sprayers — Part 2: Horizontal boom sprayers
dea: 2026-12-29

ISO/DIS 16119-3
Agricultural and forestry machinery — Environmental requirements for sprayers — Part 3: Sprayers for bush and tree crops
dea: 2026-12-29

ISO/DIS 16119-4
Agricultural and forestry machinery — Environmental requirements for sprayers — Part 4: Fixed and semi-mobile sprayers
dea: 2026-12-29

ISO/TC 24 SITE, CERNERE ŞI ALTE METODE DE SEPARARE GRANULOMETRICĂ

ISO/DIS 14488
Particulate materials — Sampling and sample splitting for the determination of particulate properties
dea: 2027-01-06

ISO/TC 27 COMBUSTIBILI MINERALI SOLIZI

ISO/DIS 13605
Coal and coke — Major and minor elements in coal ash and coke ash — Wavelength dispersive x-ray fluorescence spectrometric method
dea: 2027-01-12

ISO/TC 28 PRODUSE PETROLIERE ŞI LUBRIFIANŢI

ISO/DIS 22854
Liquid petroleum products — Determination of hydrocarbon types and oxygenates in automotive-motor gasoline — Multidimensional gas chromatography method
dea: 2027-01-14

ISO/DIS 25949
Petroleum and related products — Determination of the scuffing temperature of lubricants — High-frequency, linear-oscillation (SRV-type) test machine
dea: 2027-01-14

ISO/TC 30 MĂSURAREA DEBITULUI FLUIDELOR ÎN CONDUCTE ÎNCHISE

ISO/DIS 17089-2
Measurement of fluid flow in closed conduits — Ultrasonic meters for gas — Part 2: Meters for industrial applications
dea: 2026-12-24

ISO/DIS 17089-3
Measurement of fluid flow in closed conduits — Ultrasonic meters for gas — Part 3: Meters for emission monitoring and reporting associated with flaring and venting
dea: 2026-12-24

ISO/TC 34 PRODUSE ALIMENTARE

ISO/DIS 6921.2
Animal and vegetable fats and oils — Classification and description
dea: 2026-12-14

ISO/TC 38 TEXTILE

ISO/DIS 22744-1
Textiles and textile products — Determination of organotin compounds — Part 1: Derivatisation method using gas chromatography
dea: 2027-01-11

ISO/TC 39 MAŞINI-UNELTE

ISO 230-1:2012/DAmd 1
Test code for machine tools — Part 1: Geometric accuracy of machines operating under no-load or quasi-static conditions — Amendment 1
dea: 2026-12-31

ISO/TC 41 ROŢI ŞI CURELE (INCLUSIV CURELE TRAPEZOIDALE)

ISO/DIS 5285
Conveyor belts — Guidelines for storage and handling
dea: 2026-12-28

ISO/TC 42 FOTOGRAFIE

ISO/DIS 24942
Cameras and image sensors used for machine vision applications — Method to measure, compute and present specification parameters and characterization data
dea: 2026-12-24

ISO/TC 44 SUDARE ŞI PROCEDEE CONEXE

ISO/DIS 17632
Welding consumables — Tubular cored electrodes for gas shielded and non-gas

shielded metal arc welding of non-alloy and fine grain steels — Classification
dea: 2027-01-11

ISO/TC 59 CONSTRUCŢII IMOBILIARE

ISO/DIS 25192
Prefabricated building — Volumetric prefabricated building — Concepts and general principles
dea: 2027-01-19

ISO/TC 61 MATERIALE PLASTICE

ISO/DIS 472-3
Plastics — Vocabulary — Part 3: Welding and thermal staking of plastics
dea: 2026-12-31

ISO/DIS 15270-2
Plastics — Guidelines for the recovery and recycling of plastics waste — Part 2: Mechanical recycling
dea: 2027-01-14

ISO/TC 67 MATERIALE, ECHIPAMENT ŞI STRUCTURI MARINE PENTRU INDUSTRIILE PETROLULUI ŞI GAZELOR NATURALE

ISO/DIS 15590-4
Oil and gas industries including lower carbon energy — Factory bends, fittings and flanges for pipeline transportation systems — Part 4: Factory cold bends
dea: 2026-12-28

ISO/TC 79 METALE UŞOARE ŞI ALIAJELE LOR

ISO/DIS 6139
Aluminium ores — Experimental determination of the heterogeneity of distribution of a lot
dea: 2026-12-29

ISO/DIS 6140
Aluminium ores — Preparation of samples
dea: 2026-12-29

ISO/TC 83 ECHIPAMENTE PENTRU SPORT ŞI RECREERE

ISO/DIS 19202-1
Summer toboggan runs — Part 1: Safety requirements and test methods
dea: 2026-12-28

ISO/DIS 19202-2
Summer toboggan runs — Part 2: Safety requirements for operation
dea: 2026-12-28

ISO/TC 85 ENERGIE NUCLEARĂ

ISO/DIS 21613
Plutonium oxide powders, uranium plutonium mixed oxide powders and sintered pellets — Determination of chlorine and fluorine
dea: 2027-01-20

ISO/TC 92 SECURITATE LA INCENDIU

ISO/DIS 13943
Fire safety — Vocabulary
dea: 2026-12-28

ISO/TC 94 SECURITATEA PERSOANEI-ÎMBRĂCĂMINTE ŞI ECHIPAMENTE DE PROTECŢIE

ISO/DIS 16976-3
Respiratory protective devices — Human factors — Part 3: Physiological responses and limitations of oxygen and limitations of carbon dioxide in the breathing environment
dea: 2027-01-12

ISO/TC 105 CABLURI DE OŢEL

ISO/DIS 8792
Wire rope slings — Safety criteria and inspection procedures for use
dea: 2026-12-24

ISO/DIS 8793
Steel wire ropes — Ferrule-secured eye terminations
dea: 2026-12-24

ISO/TC 106 STOMATOLOGIE

ISO/DIS 24466
Dentistry — Designations for the parts and dimensions of an implant body or a monopart implant
dea: 2026-12-28

ISO/TC 107 ACOPERIRI METALICE ŞI ALTE ACOPERIRI ANORGANICE

ISO/DIS 25141
Atomic layer deposition of alumina coatings for silicon solar cell — Requirements and test

methods
dea: 2027-01-18

ISO/DIS 25142
Area selective atomic layer deposition — Specification and test methods
dea: 2027-01-18

ISO/DIS 25912
Metallic and other inorganic coatings — Hexavalent chromium-free chemical conversion coatings on aluminium and its alloys
dea: 2026-12-29

ISO 27874:2008/DAmd 1
Metallic and other inorganic coatings — Electrodeposited gold and gold alloy coatings for electrical, electronic and engineering purposes — Specification and test methods — Amendment 1
dea: 2027-01-18

ISO/TC 110 CĂRUCIOARE DE MANIPULARE

ISO/DIS 15871
Industrial trucks — Specifications for indicator lights for container handling and grappler arm operations
dea: 2027-01-08

ISO/TC 121 ECHIPAMENTE PENTRU ANESTEZIE ŞI REANIMARE

ISO/DIS 26782
Anaesthetic and respiratory equipment — Spirometers intended for the measurement of time forced expired volumes in humans
dea: 2026-12-28

ISO/TC 126 TUTUN ŞI PRODUSE DIN TUTUN

ISO/DIS 18723
Tobacco heating systems — Determination of oxides of nitrogen (NOx) in emissions of electrically heated tobacco products (eHTP) with a puffing regime according to ISO 5501 by chemiluminescence
dea: 2027-01-13

ISO/TC 130 TEHNOLOGIE GRAFICĂ

ISO/DIS 19303-1
Graphic technology — Print manufacturing, requirements and guidelines — Part 1: Packaging printing supply chain
dea: 2026-12-31

ISO/TC 131 SISTEME HIDRAULICE ŞI PNEUMETICE

ISO/DIS 5352
Hydraulic fluid power — Determination of discharge flow rate and thermal losses of gas loaded accumulators
dea: 2026-12-24

ISO/DIS 25167
Pneumatic fluid power — Energy efficiency — Pneumatic drive applications
dea: 2027-01-14

ISO/TC 156 COROZIUNEA METALELOR ŞI ALIAJELOR

ISO/DIS 8702
Professional technical supervision of corrosion control life cycle engineering
dea: 2027-01-12

ISO/DIS 25453
Corrosion control engineering life cycle — Corrosion sources
dea: 2027-01-15

ISO/TC 159 ERGONOMIE

ISO/DIS 25563
Ergonomics — Process for the integration of wearable physical assistive devices (exoskeletons) — Expression of needs selection, design, assessment and deployment
dea: 2027-01-15

ISO/TC 190 CALITATEA SOLULUI

ISO/DIS 25370
Soil quality — Guidance on deriving adsorption-desorption parameters of soil and soil-like materials from laboratory batch leaching tests
dea: 2027-01-06

ISO/TC 204 SISTEME INTELIGENTE DE TRANSPORT

ISO/DIS 17739-2
Intelligent transport systems — Roadside infrastructure supported location-based services for connected automated mobility — Part 2: Data structure and message set

definition
dea: 2026-12-31

ISO/DIS 17739-6
Intelligent transport systems — Roadside infrastructure supported location- based services on nomadic devices for connected automated mobility — Part 6: Unprotected turn at junctions with traffic signals
dea: 2026-12-31

ISO/TC 206 CERAMICĂ TEHNICĂ

ISO/DIS 25328
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Methods of tests for reinforcements — Determination of ceramic fibre density
dea: 2026-12-24

ISO/DIS 25675
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Test method for the dispersion stability of colloidal ceramic slurry by multiple light scattering
dea: 2026-12-29

ISO/TC 212 LABORATOARE DE ANALIZE BIOLOGICE MEDICALE ŞI SISTEME DE DIAGNOSTICARE IN VITRO

ISO/DIS 24051-2
Medical laboratories — Part 2: Digital pathology and artificial intelligence (AI)-based image analysis
dea: 2027-01-15

ISO/TC 213 SPECIFICAŢII ŞI VERIFICĂRI DIMENSIONALE ŞI GEOMETRICE ALE PRODUSELOR

ISO/DIS 25178-607
Geometrical product specifications (GPS) — Surface texture: Areal — Part 607: Design and characteristics of non-contact (confocal microscopy) instruments
dea: 2027-01-07

ISO/TC 215 INFORMATICĂ MEDICALĂ

ISO/DIS 5346
Health informatics — Categorial structure for representation of traditional Chinese medicine clinical decision support system
dea: 2026-12-28

ISO/DIS 13606-5
Health informatics — Electronic health record communication — Part 5: Interface specification
dea: 2026-12-28

ISO/DIS 16843-6
Health informatics — Categorial structures for representation of acupuncture — Part 6: Acupuncture effects
dea: 2027-01-13

ISO/DIS 81001-1
Health software and health IT systems safety, effectiveness and security — Part 1: Principles and concepts
dea: 2026-12-28

ISO/TC 234 PESCĂRII ŞI ACVACULTURĂ

ISO/DIS 26066
The enhancement release of crab — Principles and guidelines
dea: 2027-01-15

ISO/TC 268 DEZVOLTAREA DURABILĂ ÎN COMUNITĂŢI

ISO/DIS 37117
Sustainable cities and communities — Requirements and guidance for sustainable goods and services related to harbour cities
dea: 2027-01-12

ISO/TC 272 CRIMINALISTICĂ

ISO/DIS 21043-2
Forensic sciences — Part 2: General requirements for the forensic process, and the recovery and management of items
dea: 2026-12-31

ISO/TC 274 LUMINĂ ȘI ILUMINAT

ISO/DIS 21274
Light and lighting — Commissioning of lighting systems
dea: 2027-01-15

ISO/TC 282 RECICLAREA APEI

ISO/DIS 16075-8
Guidelines for treated wastewater use for irrigation projects — Part 8: Reservoirs
dea: 2027-01-11

ISO/TC 304 ADMINISTRAREA ASISTENŢEI MEDICALE

ISO/DIS 26223
Healthcare organization management — Smart hospitals — Requirements for operational management of smart hospital operations center (SHOC)
dea: 2027-01-20

ISO/TC 324

ISO/DIS 42501.2
Sharing economy — General trustworthiness and safety requirements for digital platforms
dea: 2026-12-10

ISO/TC 336

ISO/DIS 25753
Laboratory design — Smart laboratory design — General requirements
dea: 2027-01-22

ISO/DIS 25754
Laboratory design — Smart laboratory design — Requirements of smart laboratories for dairy products
dea: 2027-01-22

ISO/TC 344

ISO/DIS 25524
Innovative logistics — Vocabulary
dea: 2026-12-29

PROIECTE DE STANDARDE / DOCUMENTE DE STANDARDIZARE INTERNAŢIONALE IEC SUPUSE ANCHETEI PUBLICE

*În perioada **2026.10.01** – **2026.10.30***

Proiectele de standarde de mai jos sunt supuse anchetei publice. Asupra acestor proiecte poate face observaţii orice persoană fizică sau juridică, la adresa ancheta.publica@asro.ro. Proiectele pot fi obţinute de la ASRO precizând indicativul şi titlul proiectului. Termenul limită până la care se pot trimite comentarii este cu 30 zile calendaristice înainte de termenul limită de vot la nivelul organizatiei europene/internationale (dea), indicat după fiecare proiect.

IEC 63570 ED1
Rotating electrical machines for the traction of road vehicles
dea: 2027-01-15

IEC 63590-2-1 ED1
Cold storage equipment for medical use - Part 2-1: Refrigerating and freezing storage cabinets - Performance requirements and test methods
dea: 2026-12-25

ISO/IEC 30205 ED1
Internet of Things (IoT) – Cross-platform policy management framework for IoT
dea: 2026-12-25

IEC/TC 14 TRANSFORMATOARE DE PUTERE

IEC 60076-1 ED4
Power transformers - Part 1: General
dea: 2026-12-18

IEC 60076-2 ED4
Power transformers - Part 2: Temperature rise for liquid-immersed transformers
dea: 2026-12-18

IEC/TC 29 ELECTROACUSTICĂ

IEC 60942 ED5
Electroacoustics - Sound calibrators
dea: 2027-01-08

IEC/TC 34 LĂMPI ŞI ECHIPAMENTUL ASOCIAT

IEC 60810 ED6
Lamps, light sources and LED packages for road vehicles - Performance requirements
dea: 2027-01-01

IEC 63562 ED1
Germicidal equipment - Low-pressure mercury UV radiation sources for germicidal purpose - Safety
dea: 2026-12-25

IEC/TC 38 TRANSFORMATOARE DE MĂSURĂ

IEC 61869-14 ED2
Instrument transformers - Part 14: Additional requirements for current transformers for DC applications
dea: 2027-01-22

IEC 61869-15 ED2
Instrument transformers - Part 15: Additional requirements for voltage transformers for DC applications
dea: 2027-01-22

IEC/TC 47 DISPOZITIVE CU SEMICONDUCTOARE

IEC 60747-5-17 ED1
Semiconductor devices - Part 5-17: Optoelectronic devices - Light emitting diode - Measuring methods of optoelectronic parameters of micro scale light emitting diode array
dea: 2027-01-15

IEC 60747-5-6/AMD1 ED2
Amendment 1 - Semiconductor devices - Part 5-6: Optoelectronic devices - Light emitting diodes
dea: 2027-01-22

IEC 62228-3 ED2
Integrated circuits - EMC evaluation of transceivers - Part 3: CAN transceivers
dea: 2026-12-25

IEC 62228-3 ED2
Integrated circuits - EMC evaluation of transceivers - Part 3: CAN transceivers
dea: 2026-12-25

IEC 62228-5 ED2
Integrated circuits - EMC evaluation of

transceivers - Part 5: Ethernet transceivers
dea: 2026-12-25

IEC 62228-5 ED2
Integrated circuits - EMC evaluation of transceivers - Part 5: Ethernet transceivers
dea: 2026-12-25

IEC 62433-4 ED2
EMC IC modelling - Part 4: Models of integrated circuits for RF immunity behavioural simulation - Conducted immunity modelling (ICIM-CI)
dea: 2027-01-22

IEC/TC 48 COMPONENTE ELECTROMECANICE ŞI STRUCTURI MECANICE PENTRU ECHIPAMENTUL ELECTRONIC

IEC 61076-3-122 ED3
Connectors for electrical and electronic equipment - Product requirements - Part 3-122: Detail specification for 8-way, shielded, free and fixed connectors for I/O and data transmission with frequencies up to 500 MHz and current-carrying capacity in industrial environments
dea: 2027-01-08

IEC/TC 57 CONDUCEREA SISTEMELOR ELECTRICE DE PUTERE ŞI SCHIMBUL DE INFORMAŢII ASOCIAT

IEC 62361-102 ED1
Power systems management and associated information exchange - Interoperability in the long term - Part 102: CIM - IEC 61850 harmonization
dea: 2027-01-08

IEC/TC 59 APTITUDINILE DE FUNCŢIONARE ALE APARATELOR ELECTROCASNICE

IEC/ASTM 62885-10 ED1
Battery-related items for surface cleaning appliances for household or similar use - Methods for measuring the performance
dea: 2026-12-25

IEC/ASTM 62885-15 ED1
Surface cleaning appliances - Part 15: Material efficiency aspects for appliances for household or similar use - Methods for the determination of reliability of dry-cleaning vacuum cleaners
dea: 2026-12-25

IEC/TC 61 SECURITATEA APARATELOR ELECTRICE DE UZ CASNIC

IEC 60335-2-88 ED3
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-88: Particular requirements for humidifiers intended for use with heating, ventilation, or air-conditioning systems
dea: 2026-12-25

IEC/TC 62 ECHIPAMENTE ELECTROMEDICALE

ISO 81001-1 ED2
Health software and health IT systems safety, effectiveness and security - Part 1: Principles and concepts
dea: 2027-01-01

IEC/TC 65 MĂSURĂ ŞI COMANDĂ ÎN PROCESELE INDUSTRIALE

IEC 62714-6 ED1
Engineering data exchange format for use in industrial automation systems engineering - Automation Markup Language - Part 6: AutomationML Components
dea: 2027-01-08

IEC/TC 80 SISTEME ŞI ECHIPAMENTE DE RADIOCOMUNICAŢII ŞI NAVIGAŢIE MARITIMĂ

IEC 61174 ED5
Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Electronic chart display and information system (ECDIS) - Operational and performance requirements, methods of testing and required test results
dea: 2026-12-25

IEC/TC 82 SISTEME DE CONVERSIE FOTOVOLTAICĂ A ENERGIEI SOLARE

IEC 62852 ED2
PV coupler for DC-application in photovoltaic systems - Safety requirements and tests
dea: 2027-01-08

IEC 62852 ED2
PV coupler for DC-application in photovoltaic

systems - Safety requirements and tests
dea: 2027-01-08

IEC/TC 86 FIBRE OPTICE

IEC 60794-2-50 ED4
Optical fibre cables - Part 2-50: Indoor cables - Family specification for simplex and duplex cables for use in terminated cable assemblies
dea: 2027-01-08

IEC 62148-12/AMD2 ED1
Amendment 2 - Fibre optic active components and devices - Package and interface standards - Part 12: Laser transmitters with a coaxial RF connector
dea: 2026-12-25

IEC 62149-10 ED2
Fibre optic active components and devices - Performance standards - Part 10: Radio-over-fibre (RoF) transceivers for mobile communication applications
dea: 2027-01-01

IEC/TC 87 ULTRASUNETE

IEC 63440 ED1
Ultrasonics - Measurement of temperature rise produced by medical ultrasonic equipment
dea: 2026-12-18

IEC/TC 88 TURBINE EOLIENE

IEC 61400-25-2 ED3
Wind turbines - Part 25-2: Communications for monitoring and control of wind power plants - Information models
dea: 2027-01-08

IEC/TC 91 TEHNOLOGIA ASAMBLĂRII COMPONENTELOR ELECTRONICE

IEC 61249-2-55 ED1
Materials for printed boards and other interconnecting structures - Part 2-55: Reinforced base materials clad and unclad - Non-halogenated modified or unmodified resin system, woven E-glass laminate sheets of defined dissipation factor (less than 0,005 at 10 GHz) and flammability (vertical burning test), copper-clad for high speed applications
dea: 2027-01-22

IEC/TC 100 SISTEME ŞI ECHIPAMENTE AUDIO, VIDEO ŞI MULTIMEDIA

IEC 61937-2/AMD2 ED3
Amendment 2 - Digital audio - Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 - Part 2: Burst-info
dea: 2026-12-04

IEC/TC 108 SECURITATEA ECHIPAMENTELOR ELECTRONICE ÎN CADRUL DOMENIULUI AUDIO/VIDEO ŞI AL TEHNOLOGIEI INFORMAŢIEI ŞI COMUNICAŢIILOR

IEC 63315 ED1
Audio/video, information and communication technology equipment – Safety – DC power transfer between ICT equipment ports using ICT wiring and cables at voltages not exceeding 60 V DC
dea: 2026-12-11

IEC/TC 124

IEC 63203-302-1 ED1
Wearable electronic devices and technologies - Part 302-1: Materials - Test method for torsion of conductive stretchable films
dea: 2026-12-25

Deveniți membru ASRO ACUM !

FACILITĂŢI ACORDATE MEMBRILOR ASRO

ACCES PRIORITAR LA SERVICIILE OFERITE DE ASRO

Facilitățile acordate membrilor ASRO:*

Acces prioritar la serviciile oferite de ASRO.

Reduceri de tarife la achiziția standardelor:

15% la prețul produselor ASRO

25% la prețul abonamentului la standardele române, indiferent de mărimea acestuia

30% la prețul produsului InfoStandard

20 % la actualizările produsului InfoStandard

Reducerile nu se cumulează! *Obligațiile membrilor sunt cele menționate în Statutul ASRO, Art. 15.

Reducere la taxa de membru în Comitetele Tehnice ale ASRO:

265 lei+TVA pentru persoane juridice fără scop lucrativ, cu excepția persoanelor juridice fără scop lucrativ care promovează și apără interese cu caracter social (de protecție a muncii, familiei, copilului, a intereselor consumatorilor etc.), cultural, de protecție a mediului (față de 605 lei+TVA)

450 lei+TVA pentru persoane juridice constituite în vederea desfășurării de activități cu scop lucrativ (față de 605 lei+TVA)

0 lei – pentru autorități.

Cursuri:

Membrii ASRO beneficiază de reducere de 10% pentru cursurile organizate de ASRO, inclusiv în sistem e-learning.

Servicii suplimentare oferite gratuit membrilor ASRO

- Curs de inițiere în domeniul standardizării naționale pentru câte un reprezentant din partea fiecărui membru, în scopul unei mai bune cunoașteri a sistemului de standardizare, a organizării și funcționării lui.
- Participare la Ziua Standardizării și la evenimentele organizate de către ASRO – gratuit (cu excepția evenimentelor supuse unor reguli distincte).
- Reclamă instituțională în revista "Standardizarea" (în limita a 2 pagini de revistă/număr)/o data la 2 ani – la solicitarea membrului și cu furnizarea informațiilor publicitare în formatul dorit.
- Revista Standardizarea în format electronic.
- NOU – Newsletter trimestrial cu noutăți din domeniul standardizării, dedicat membrilor ASRO, pe sectoare.

Cotizația membrilor ASRO:

Conform hotărârii Adunării Generale a membrilor ASRO nr. 482 din 17.04.2018, noul membru ASRO plătește taxa unică de înregistrare în valoare de 350 lei. Apoi, în funcție de scopul activității sale, anual:

- organizațiile fără scop patrimonial achită 400 lei/an.
- organizațiile cu scop patrimonial achită 2.400 lei/an.
- organismele guvernamentale achită 2.400 lei/an.

Informaţii detaliate referitoare la standardele române se pot obţine consultând aplicaţia Infostandard cât şi publicaţiile ASRO: revista „Standardizarea”, „Buletinul Standardizării”.

Procurarea standardelor române, a publicaţiilor şi a colecţiilor ASRO se poate face la:

ASRO – Direcţia Comercială, Str. Mihai Eminescu, 238, Sector 2, Bucureşti, 020085, Serviciul Abonamente – Vânzări: tel: 021/316.77.25, fax: 021/317.25.14, 021/312.94.88

Str. Mihai Eminescu, 238, Sector 2, Bucureşti, 020085
Tel: 021/316 32 96
Fax: 021/316 08 70
e-mail: vanzari@asro.ro
www.asro.ro

© ASRO 2026
Editura Standardizarea

