

Ordinul 1404/2010 pentru aprobarea prescripțiilor tehnice PT R1-2010 "Mașini de ridicat (macarale, mecanisme de ridicat, stivuitoare, platforme autoridicătoare și platforme ridicătoare pentru persoane cu dizabilități, elevatoare pentru vehicule și mașini de ridicat de tip special)", PT R2-2010 "Ascensoare electrice și hidraulice de persoane, de persoane și mărfuri sau de mărfuri cu comandă interioară", PT R3-2010 "Verificarea în utilizare a elementelor de transmitere a mișcării, a elementelor/dispozitivelor de legare/prindere și a elementelor de tracțiune a sarcinii utilizate la instalații de ridicat: cabluri, cârlige, lanțuri, benzi textile, funii și altele asemenea", PT R8-2010 "Scări și trotuare rulante"

Ordinul 1404/2010 din 2010.09.09

Status: Acte în vigoare

Versiune de la: 9 septembrie 2010

Intră în vigoare:

9 octombrie 2010

Ordinul 1404/2010 pentru aprobarea prescripțiilor tehnice PT R1-2010 "Mașini de ridicat (macarale, mecanisme de ridicat, stivuitoare, platforme autoridicătoare și platforme ridicătoare pentru persoane cu dizabilități, elevatoare pentru vehicule și mașini de ridicat de tip special)", PT R2-2010 "Ascensoare electrice și hidraulice de persoane, de persoane și mărfuri sau de mărfuri cu comandă interioară", PT R3-2010 "Verificarea în utilizare a elementelor de transmitere a mișcării, a elementelor/dispozitivelor de legare/prindere și a elementelor de tracțiune a sarcinii utilizate la instalații de ridicat: cabluri, cârlige, lanțuri, benzi textile, funii și altele asemenea", PT R8-2010 "Scări și trotuare rulante"

Data act: 27-iul-2010

Emitent: Ministerul Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri

Având în vedere prevederile art. 5 lit. o) din Legea nr. 64/2008 privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul art. 9 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 1.634/2009 privind organizarea și funcționarea Ministerului Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri, cu modificările ulterioare,

ministrul economiei, comerțului și mediului de afaceri emite următorul ordin:

Art. 1

Se aprobă Prescripția tehnică PTR1-2010 "Mașini de ridicat (macarale, mecanisme de ridicat, stivuitoare, platforme autoridicătoare și platforme ridicătoare pentru persoane cu dizabilități, elevatoare pentru vehicule și mașini de ridicat de tip special)", prevăzută în anexa nr. 1.

Art. 2

Se aprobă Prescripția tehnică PT R2-2010 "Ascensoare electrice și hidraulice de persoane, de persoane și mărfuri sau de mărfuri cu comandă interioară", prevăzută în anexa nr. 2.

Art. 3

Se aprobă Prescripția tehnică PT R3-2010 "Verificarea în utilizare a elementelor de transmitere a mișcării, a elementelor/dispozitivelor de legare/prindere și a elementelor de tracțiune a sarcinii utilizate la instalații de ridicat: cabluri, cârlige, lanțuri, benzi textile, funii și altele asemenea", prevăzută în anexa nr. 3.

Art. 4

Se aprobă Prescripția tehnică PTR8-2010 "Scări și trotuare rulante", prevăzută în anexa nr. 4.

Art. 5

La data intrării în vigoare a prezentului ordin se abrogă:

- a) Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. 144/2003 pentru aprobarea Prescripției tehnice PT R1-2003, ediția 1, "Cerințe tehnice privind montarea, punerea în funcțiune, utilizarea, repararea și verificarea tehnică a macaralelor", publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 323 și 323 bis din 13 mai 2003, cu modificările și completările ulterioare;
- b) Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. 142/2003, pentru aprobarea Prescripției tehnice PT R2-2003, ediția 1, "Cerințe tehnice privind montarea, punerea în funcțiune, utilizarea, repararea și verificarea tehnică a mecanismelor de ridicat", publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 317 și 317 bis din 12 mai 2003, cu modificările și completările ulterioare;
- c) Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. 146/2003 pentru aprobarea Prescripției tehnice PT R3-2003, ediția 1, "Cerințe tehnice privind montarea, punerea în funcțiune, utilizarea, repararea și verificarea tehnică a stivuitoarelor", publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 331 și 331 bis din 15 mai 2003, cu modificările și completările ulterioare;

d) Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. 148/2003 pentru aprobarea Prescripției tehnice PT R4-2003, ediția 1, "Cerințe tehnice privind montarea, punerea în funcțiune, utilizarea, repararea și verificarea tehnică a nacelor și platformelor autoridicătoare", publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 342 și 342 bis din 20 mai 2003, cu modificările și completările ulterioare;

e) Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. 147/2003 pentru aprobarea Prescripției tehnice PT R5-2003, ediția 1, "Cerințe tehnice privind montarea, punerea în funcțiune, utilizarea, repararea și verificarea tehnică a elevatoarelor pentru vehicule", publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 338 și 338 bis din 19 mai 2003, cu modificările și completările ulterioare;

f) Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. 577/2002 pentru aprobarea Prescripției tehnice PT R6-2002, ediția 1, "Cerințe tehnice privind montarea, punerea în funcțiune, exploatarea, repararea și verificarea tehnică a ascensoarelor electrice și hidraulice de persoane și/sau materiale", publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 910 din 14 decembrie 2002, cu modificările și completările ulterioare;

g) Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. 643/2002 pentru aprobarea Prescripției tehnice PT R14-2002, ediția 1, "Cerințe tehnice privind introducerea pe piață și verificarea în exploatare a cablurilor, lanțurilor, benzilor, funiilor, cârligelor și elementelor de legare și prindere a sarcinii utilizate la instalații de ridicat", publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 20 din 15 ianuarie 2003, cu modificările și completările ulterioare.

Art. 6

Anexele nr. 1-4 fac parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 7

Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I, și intră în vigoare la 30 de zile de la publicare.

Ministrul economiei, comerțului și mediului de afaceri,

Adriean Videanu

Anexa nr. 4:

Prescriptii tehnice R8-2010/2010 " SCĂRI RULANTE ȘI TROTUARE RULANTE"

Prescriptii tehnice R8-2010/2010 din 2010.09.09

Status: Acte în vigoare

Versiune de la: 9 octombrie 2010

Intră în vigoare:

9 octombrie 2010

Prescriptii tehnice R8-2010/2010 " SCĂRI RULANTE ȘI TROTUARE RULANTE"

Data act: 27-iul-2010

Emitent: Ministerul Economiei, Comertului si Mediului de Afaceri

MINISTERUL ECONOMIEI, COMERȚULUI ȘI MEDIULUI DE AFACERI

Inspekția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat

- ISCIR -

PRESCRIȚIE TEHNICĂ

PT R 8-2010

SCĂRI RULANTE ȘI TROTUARE RULANTE

Indicativ: PT R 8-2010

Ediția 1

CAPITOLUL I: GENERALITĂȚI

SECȚIUNEA 1: Scop

Art. 1

(1) Prezenta prescripție tehnică stabilește condițiile și cerințele tehnice pentru montarea, punerea în funcțiune, autorizarea funcționării, supravegherea și verificarea tehnică în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic, întreținerea, revizia și repararea scărilor rulante și trotuarelor rulante.

(2) Prevederile prezentei prescripții tehnice se aplică doar în măsura în care nu există alte dispoziții specifice (cu același obiectiv) în legislația comunitară de armonizare.

SECȚIUNEA 2: Domeniu de aplicare

Art. 2

Prevederile prezentei prescripții tehnice se aplică scărilor rulante și trotuarelor rulante, precum și componentelor de securitate ale acestora.

Art. 3

Scările rulante și trotuarele rulante, construite și introduse pe piață conform legislației în vigoare la data realizării lor, menționate la art. 2 pot fi montate, reparate, întreținute și exploatate conform prevederilor prezentei prescripții tehnice.

Art. 4

Prevederile prezentei prescripții tehnice nu se aplică la:

- a) instalațiile de transport pe plan înclinat pentru persoane;
- b) instalațiile de transport pe plan înclinat pentru materiale.

SECȚIUNEA 3: Referințe normative

Art. 5

Prezenta prescripție tehnică face referiri la următoarele acte normative:

- a) Legea nr. 64/2008, privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 240 din 27 martie 2008, cu modificările și completările ulterioare;
- b) Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 633 din 21 iulie 2006;
- c) Legea nr. 319/2006 a securității și sănătății în muncă, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 646 din 26 iulie 2006;
- d) Legea nr. 355/2002 pentru aprobarea Ordonanța Guvernului nr. 39/1998 privind activitatea de standardizare națională, cu modificările și completările ulterioare, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 447 din 26 iunie 2002;

- e) Hotărârea Guvernului nr. 1.340/2001 privind organizarea și funcționarea Inspecției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 37 din 21 ianuarie 2002, cu modificările și completările ulterioare;
- f) Hotărârea Guvernului nr. 1.029/2008 privind condițiile introducerii pe piață a mașinilor, publicată în Monitorul Oficial, Partea I nr. 679 din 30 septembrie 2008;
- g) Hotărârea Guvernului nr. 2.139/2004 pentru aprobarea Catalogului privind clasificarea și duratele normale de funcționare a mijloacelor fixe, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 46 din 31 ianuarie 2005;
- h) Hotărârea Guvernului nr. 2.176/2004 pentru modificarea unor Hotărâri ale Guvernului în scopul eliminării unor dispoziții privind obligativitatea aplicării standardelor și actualizării referirilor la standarde, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1236 din 22 decembrie 2004;
- i) Ordinul Inspectorului de Stat Șef al Inspecției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat nr. 382/2009 pentru aprobarea Metodologiei privind autorizarea operatorului responsabil cu supravegherea și verificarea tehnică în utilizare a instalațiilor/echipamentelor din domeniul ISCIR - operator RSVTI, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 677 din 9 octombrie 2009;
- j) Ordinul Inspectorului de Stat Șef al Inspecției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat nr. 401/2005 privind aplicarea sigiliilor la instalațiile și echipamentele neautorizate sau care nu prezintă siguranță în funcționare conform prescripțiilor tehnice, Colecția ISCIR, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 726 din 10 august 2005;
- k) Ordinul Inspectorului de Stat Șef al Inspecției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat nr. 465/2009 privind aprobarea Metodologiei de atestare a personalului tehnic de specialitate în domeniul ISCIR, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 750 din 4 noiembrie 2009.

SECȚIUNEA 4: Termeni, definiții și abrevieri

Art. 6

(1) În sensul prezentei prescripții tehnice, termenii și expresiile de mai jos au următoarele semnificații:

- 1.a) accident - eveniment fortuit, care întrerupe funcționarea normală a unei scări rulante/trotuar rulant, provocând avarii și/sau afectând viața sau sănătatea oamenilor ori mediul;
- 2.b) autoritate competentă - orice organism sau autoritate dintr-un stat membru cu rol de control ori de reglementare în ceea ce privește activitățile de servicii, în

special autoritățile administrative, precum și ordinele profesionale și asociațiile profesionale sau alte organisme profesionale care, în exercitarea competenței de autoreglementare, creează cadrul legal pentru accesul la activitățile de servicii ori exercitarea acestora;

3.c) autorizare - activitatea de evaluare și atestare, efectuată de ISCIR, a competenței și capabilității unei persoane fizice sau juridice de a desfășura o activitate specifică în legătură cu o scară rulantă/trotuar rulant;

4.d) autorizarea funcționării - acordul emis de ISCIR în scopul atestării faptului că o scară rulantă/un trotuar rulant îndeplinesc toate condițiile și cerințele pentru a fi utilizate în condiții de siguranță.

5.e) autorizație - document emis de ISCIR prin care se acordă persoanelor fizice sau juridice dreptul de a desfășura activități reglementate de prezenta prescripție tehnică;

6.f) avarie - deteriorare suferită de o scară rulantă/un trotuar rulant, care scoate din funcțiune scara rulantă și trotuarul rulant respectivă/respectiv;

7.g) capacitate de transport - număr de persoane ce poate fi transportat într-o oră, de o scară rulantă/un trotuar rulant;

8.h) cerință - orice obligație, interdicție, condiție sau limitare impusă prestatorilor ori beneficiarilor de servicii, care este prevăzută în actele cu caracter normativ sau administrativ ale autorităților competente ori care rezultă din jurisprudență, practici administrative, norme ale ordinelor profesionale sau norme colective ale asociațiilor profesionale ori ale altor organizații profesionale, adoptate în exercitarea competenței lor de autoreglementare; clauzele contractelor colective de muncă negociate de partenerii sociali nu sunt, în sine, considerate cerințe;

9.i) coeficient de siguranță al benzii trotuarului rulant - raportul dintre rezistența la rupere a benzii și suma forțelor statice la care este supusă banda când trotuarul rulant suportă sarcina de exploatare și forțele de tracțiune exercitate de dispozitivul de întindere;

10.j) coeficient de siguranță al lanțului cu zale de oțel - raportul dintre sarcina de rupere a lanțului și suma forțelor statice la care este supus lanțul când scara rulantă/trotuarul rulant suportă sarcina de exploatare și forțele de tracțiune exercitate de dispozitivul de întindere a lanțului;

11.k) componentă de securitate - componentă care este introdusă pe piață de producător sau reprezentantul său autorizat, pentru a îndeplini o funcție de securitate atunci când este utilizată și a cărei defectare sau funcționare necorespunzătoare periclitează siguranța în funcționare a scării rulante/trotuarului rulant;

12.l) deflector - dispozitiv suplimentar destinat reducerii riscului de înțepenire între treaptă și plintă;

13.m) deținător - persoana fizică sau juridică ce deține cu orice titlu o instalație/echipament în exploatare;

- 14.n) documentație tehnică - totalitatea documentelor și instrucțiunilor elaborate, conform prevederilor prezentei prescripții tehnice, de către producător pentru montarea, punerea în funcțiune, realizarea reviziilor, reparațiilor, totalitatea documentelor întocmite de către persoanele fizice sau juridice autorizate pentru efectuarea acestor activități în vederea realizării sarcinilor specifice ce le revin; documentația tehnică include, după caz, descrierea generală a instalației/echipamentului, proiectele de execuție, procesul de fabricație, schemele și circuitele pentru componentele instalațiilor/echipamentelor, descrieri și explicații necesare pentru înțelegerea acestor desene și scheme, rezultatele calculelor de proiectare, rapoartele încercărilor și examinărilor și altele asemenea;
- 15.o) durata normală de funcționare - durata de utilizare în care se recuperează, din punct de vedere fiscal, valoarea de achiziție a scării rulante și trotuarului rulant, pe calea amortizării;
- 16.p) expert ISCIR - persoana fizică autorizată de ISCIR, pe baza evaluării capabilității și competenței sale, în scopul realizării de sarcini specifice;
- 17.q) expertiză tehnică - investigația/examinarea cu caracter tehnic a unei scări rulante/trotuar rulant;
- 18.r) inspector de specialitate din cadrul ISCIR - persoană fizică angajată în cadrul ISCIR, care efectuează verificări tehnice și alte sarcini specifice conform prevederilor prezentei prescripții tehnice;
- 19.s) introducere pe piață - acțiunea de a face disponibilă/disponibil, pentru prima dată, contra cost sau gratuit, o/un instalație/echipament în vederea distribuirii și/sau utilizării;
- 20.t) încercări de casă - verificări pentru a demonstra buna funcționare a scării rulante/trotuarului rulant;
- 21.u) înregistrare - acțiunea de a înregistra scara rulantă/trotuarul rulant în evidența ISCIR;
- 22.v) întreținere - totalitatea operațiunilor prin care se asigură menținerea unei scări rulante/trotuar rulant în parametrii de funcționare în condiții de siguranță;
- 23.w) mână curentă - element mobil pe care pasagerii se pot sprijini cu mâna;
- 24.x) montare - activitatea de îmbinare a componentelor unei scări rulante/unui trotuar rulant, conform documentației tehnice, în vederea funcționării acesteia;
- 25.y) operator responsabil cu supravegherea și verificarea tehnică a instalațiilor - persoană fizică autorizată de ISCIR pentru supravegherea și verificarea tehnică a instalațiilor care se supun prevederilor prescripțiilor tehnice;
- 26.z) pasager - persoana care utilizează o scară rulantă/un trotuar rulant;
- 27.aa) persoană juridică - orice entitate constituită potrivit legii naționale precum și cele constituite în temeiul dreptului altui stat membru sau reglementat de acesta, indiferent dacă acestea sunt considerate sau nu ca având personalitate juridică;

- 28.bb) personal tehnic de specialitate - angajat al persoanei juridice autorizate, desemnat de către acesta prin decizie internă și nominalizat în autorizația eliberată de către ISCIR;
- 29.cc) piepteni - elemente care la intrări și ieșiri se întrepătrund cu treptele, platourile sau cu banda, pentru a facilita trecerea pasagerilor;
- 30.dd) prescripție tehnică - norma tehnică elaborată de ISCIR și aprobată prin ordin al ministrului de resort, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, care conține, pentru domenii clar definite, condiții și cerințe tehnice referitoare la instalații/echipamente și la activități specifice domeniului de activitate, prevăzute în Legea 64/2008, ce se realizează în legătură cu acestea, în vederea introducerii pe piață, punerii în funcțiune și utilizării instalațiilor/echipamentelor respective în condiții de siguranță în funcționare;
- 31.ee) producător - persoana fizică sau juridică, responsabilă pentru proiectarea și/sau realizarea unei scări rulante/unui trotuar rulant în scopul introducerii pe piață și/sau al punerii în funcțiune, în numele său, precum și orice persoană fizică sau juridică, care construiește, montează, instalează, ambalează sau etichetează o scară rulantă/un trotuar rulant în vederea introducerii pe piață și/sau punerii în funcțiune sub nume propriu;
- 32.ff) punere în funcțiune - acțiunea care are loc în momentul primei utilizări a unei scări rulante/unui trotuar rulant;
- 33.gg) regim de autorizare și verificare tehnică - totalitatea condițiilor, cerințelor, examinărilor, încercărilor și/sau evaluărilor la care este supusă/supus, cu caracter obligatoriu, o scară rulantă/un trotuar rulant, pe parcursul realizării și utilizării, precum și deciziile luate în legătură cu aceasta/acesta, în scopul de a se asigura funcționarea în condiții de siguranță, conform prescripțiilor tehnice;
- 34.hh) registru - orice evidență sau bază de date administrată de o autoritate competentă, în format electronic ori pe hârtie, cuprinzând informații cu privire la prestatorii de servicii în general sau prestatorii de servicii autorizați într-un domeniu specific;
- 35.ii) reparare - ansamblul de lucrări și operațiuni ce se execută prin înlăturarea neconformităților/defecțiunilor constatate la o scară rulantă/un trotuar rulant, în scopul aducerii acestora la parametrii inițiali sau la alți parametri care asigură funcționarea în condiții de siguranță a acestuia, conform prescripțiilor tehnice;
- 36.jj) repunere în funcțiune - acțiunea care are loc în momentul primei utilizări a unei scări rulante/unui trotuar rulant, ulterior reparării, efectuării unei revizii și/sau efectuării unei intervenții de întreținere a acestora, conform prescripțiilor tehnice;
- 37.kk) revizie - activitatea, de regulă planificată, ce constă în ansamblul operațiunilor ce se execută asupra unei scări rulante/unui trotuar rulant în scopul

reglării sau înlocuirii pieselor și aparatelor înglobate de acesta, conform prezentei prescripții tehnice;

38.ll) sarcină nominală - sarcina maximă pentru care a fost proiectată și construită scara rulantă și trotuarul rulant;

39.mm) scară rulantă - instalație antrenată mecanic, având un șir de trepte, fără sfârșit destinată transportului de persoane într-o direcție ascendentă sau descendentă;

40.nn) scări rulante sau trotuare rulante pentru serviciu public - instalații ce îndeplinesc următoarele condiții:

40.1.1) fac parte dintr-un sistem de transport public cu intrări și ieșiri incluse;

40.2.2) sunt corespunzătoare pentru asigurarea unei deserviri, utilizări, funcționări regulate timp de aproximativ 140 ore/săptămână cu o sarcină putând atinge până la 100% din sarcina de frânare timp de cel puțin 0,5 h într-o perioadă de 3 ore;

41.oo) stat membru - stat membru al Uniunii Europene sau al Spațiului Economic European;

42.pp) trotuar rulant - instalație antrenată mecanic, având o bandă fără sfârșit, fără trepte, destinată transportului de persoane pe același nivel sau între niveluri diferite;

43.qq) unghi de înclinare - unghi maxim, față de orizontală, în care se deplasează treptele, platourile sau banda;

44.rr) utilizator - persoana fizică sau juridică ce are în folosință o/un scară rulantă și trotuar rulant;

45.ss) verificare tehnică - totalitatea examinărilor și/sau încercărilor ce se realizează, în baza documentației tehnice aplicabile unei/unui scări rulante și trotuar rulant, și prevederilor prescripțiilor tehnice, în scopul evaluării măsurii în care scara rulantă și trotuarul rulant satisface cerințele de funcționare în condiții de siguranță;

46.tt) verificare tehnică periodică - verificare tehnică desfășurată periodic conform prevederilor prezentei prescripții tehnice;

47.uu) verificare tehnică în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic - ansamblu de verificări, examinări și încercări pentru stabilirea stării tehnice, evaluarea duratei remanente de funcționare și stabilirea condițiilor de funcționare în siguranță la o/un instalație/echipament.

(2)În conținutul prezentei prescripții tehnice sunt folosite următoarele abrevieri:

a)ISCIR - Inspecția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat;

b)RADTE - Personal tehnic de specialitate, responsabil cu avizarea documentației tehnice de verificări în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic;

c)RADTP - Personal tehnic de specialitate, responsabil cu avizarea documentației tehnice preliminare de montare/reparare;

d)RSL - Personal tehnic de specialitate, responsabil cu supravegherea lucrărilor;

- e)RSVTI - Operator responsabil cu supravegherea și verificarea tehnică a instalațiilor;
- f)RTS - Personal tehnic de specialitate, responsabil tehnic cu sudura.

CAPITOLUL II:MONTAREA SCĂRILOR RULANTE ȘI TROTUARELOR RULANTE

Art. 7

- (1)Montarea scărilor rulante și trotuarelor rulante se face cu respectarea prevederilor actelor normative în vigoare.
- (2)Cerințele tehnice prevăzute în prezentul capitol sunt condiții minime obligatorii referitoare la montarea scărilor rulante și trotuarelor rulante.
- (3)Montarea scărilor rulante și trotuarelor rulante se efectuează de către producătorul acestora, de către persoane juridice autorizate de ISCIR sau de către persoane juridice autorizate de autoritățile competente din statele membre. Persoanele juridice autorizate de autoritățile competente din statele membre trebuie să fie înregistrate în registrul ISCIR al persoanelor juridice autorizate. Condițiile privind autorizarea de către ISCIR a persoanelor juridice care efectuează montarea scărilor rulante și trotuarelor rulante precum și condițiile de înregistrare în registrul ISCIR al persoanelor juridice autorizate sunt stabilite în prescripția tehnică aplicabilă.
- (4)Autorizația pentru montarea scărilor rulante și trotuarelor rulante nu este necesară atunci când lucrările de montare se efectuează de către producătorul scării rulante/trotuarului rulant.
- (5)Obligațiile și responsabilitățile persoanelor juridice care efectuează montarea scărilor rulante și trotuarelor rulante sunt prevăzute la capitolul XIII.

Art. 8

- (1)Montarea scărilor rulante și trotuarelor rulante se face pe baza unei documentații tehnice preliminare de montare avizată de către RADTP.
- (2)Condițiile privind atestarea RADTP care efectuează avizarea documentațiilor preliminare de montare a scărilor rulante și trotuarelor rulante sunt prevăzute în legislația în vigoare.
- (3)Obligațiile și responsabilitățile RADTP care efectuează avizarea documentațiilor preliminare de montare a scărilor rulante și trotuarelor rulante sunt prevăzute la capitolul XIII. NOTĂ: În cazul în care pe parcursul lucrărilor de montare apar modificări față de documentația tehnică preliminară de montare acceptată de ISCIR, aceste modificări se avizează de RADTP.

Art. 9

(1) După finalizarea lucrărilor de montare, se efectuează verificarea documentației tehnice de montare, care se depune la ISCIR în raza căreia se află scara rulantă/trotuarul rulant, cu cel puțin 15 zile înaintea datei propuse pentru efectuarea verificării tehnice în vederea autorizării funcționării.

(2) Documentația tehnică de montare cuprinde cel puțin:

- a) memoriul tehnic de montare, care cuprinde: documentația tehnică preliminară de montare, lucrările de montare efectuate și condițiile tehnice de execuție ale acestora;
- b) documentațiile tehnice pentru subansambluri, sau alte dispozitive și aparate aferente scării rulante/trotuarului rulant care au fost montate;
- c) documente privind calitatea îmbinărilor sudate (certificat inspecție material, tabelul nominal cu sudorii autorizați care au executat lucrarea, lista procedurilor de sudare aprobate), unde este cazul;
- d) procesul-verbal de probe de casă, în care sunt consemnate rezultatele încercărilor de casă și care să specifice că scara rulantă/trotuarul rulant pot fi supuse verificării tehnice în vederea autorizării funcționării, întocmit de montator și semnat de către deținător/utilizator;
- e) declarația pentru lucrările de montare efectuate, întocmită de montator, conform modelului din anexa 1.

Art. 10

(1) Persoanele juridice care efectuează lucrări de montare ale scărilor și trotuarelor rulante trebuie să țină evidența acestora într-un registru, întocmit conform modelului din anexa 2.

(2) Efectuarea lucrărilor de montare se consemnează în registrul de supraveghere al scării rulante/trotuarului rulant de către RSL al persoanei juridice autorizate pentru acest tip de activități, întocmit conform modelului din anexa 3.

CAPITOLUL III: AUTORIZAREA FUNCȚIONĂRII

SECȚIUNEA 1: Prevederi generale

Art. 11

(1) Scările rulante și trotuarele rulante nu pot fi utilizate fără autorizarea funcționării.

(2) Cerințele tehnice prevăzute în prezentul capitol sunt condiții minime obligatorii referitoare la punerea în funcțiune și autorizarea funcționării scărilor rulante și trotuarelor rulante.

(3) Se admite autorizarea funcționării:

a) scărilor rulante și trotuarelor rulante noi, care respectă cerințele privind introducerea pe piață, stabilite de reglementările tehnice ce transpun directive europene specifice;

b)scărilor rulante și trotuarelor rulante vechi care au mai funcționat și:

1.provin din Uniunea Europeană:

1.1.I. care respectă cerințele privind introducerea pe piață stabilite, prin directivele europene specifice;

1.2.II. care au fost construite anterior intrării în vigoare a directivelor europene aplicabile și care au fost introduse pe piață cu respectarea reglementărilor naționale ale statului membru în care au fost construite;

2.provin din afara Uniunii Europene:

2.1.I. care respectă cerințele prevăzute la introducerea pe piață stabilite prin directivele europene specifice.

SECȚIUNEA 2:Condiții privind autorizarea funcționării

Art. 12

(1)Până la data stabilită pentru verificarea tehnică în vederea autorizării funcționării, deținătorul/utilizatorul trebuie să pregătească scara rulantă/trotuarul rulant, precum și sarcinile de încercare.

(2)Sarcinile de încercare trebuie să fie constituite numai din greutate verificată metrologic sau a căror masă este determinată cu instrumente de măsură verificate metrologic.

(3)Deținătorul/Utilizatorul trebuie să asigure mijloacele necesare verificării scării rulante/trotuarului rulant.

Art. 13

Pentru obținerea autorizării funcționării scării rulante/trotuarului rulant, deținătorul/utilizatorul trebuie să înainteze la ISCIR o cerere, însoțită de următoarele documente:

a)documentația tehnică a scării rulante/trotuarului rulant;

b)declarația de conformitate CE a scării rulante/trotuarului rulant, întocmită de producătorul scării rulante/trotuarului rulant sau de reprezentantul autorizat al acestuia, stabilit în România sau într-un stat membru al Uniunii Europene, după caz;

c)buletinul de verificare a rezistenței de izolație;

d)documentația tehnică de montare menționată la art. 9 alin. (2), întocmită de către montator;

e)raportul tehnic întocmit de o persoană juridică autorizată pentru verificări tehnice în utilizare, pentru scările rulante/trotuarele rulante care au funcționat și a căror durată de funcționare este mai mare durată de funcționare stabilită de producător, sau în lipsa acesteia durată normală de funcționare stabilită conform prevederilor Hotărârii Guvernului 2.139/2004.

f) declarația pe propria răspundere a deținătorului/utilizatorului în care să se menționeze ultimul loc de funcționare a scării rulante/trotuarului rulant, dacă este cazul.

Art. 14

Documentația tehnică a scării rulante/trotuarului rulant trebuie să conțină cel puțin următoarele:

- a) desenul de ansamblu a scării rulante/trotuarului rulant;
- b) instrucțiunile de utilizare, instrucțiunile de montare, instrucțiunile de întreținere și revizie ale scării rulante/trotuarului rulant, redactate sau traduse în limba română.
- c) informații privind inscripționarea: denumirea și adresa producătorului, marcajul de conformitate CE aplicat pe scara rulantă/trotuarul rulant, indicarea modelului sau a tipului scării rulante/trotuarului rulant, numărul de fabricație și anul de fabricație ale/al scării rulante/trotuarului rulant;

d) caracteristicile tehnice ale scării rulante/trotuarului rulant:

1. datele de identificare ale scării rulante/trotuarului rulant;
2. parametrii tehnici ai scării rulante/trotuarului rulant;
3. caracteristicile cablurilor/lanțurilor ale scării rulante/trotuarului rulant;
4. caracteristicile componentelor de securitate ale scării rulante/trotuarului rulant;
5. schemele circuitelor de comandă și protecție, precum și descrierile și explicațiile necesare pentru înțelegerea funcționării scării rulante/trotuarului rulant; schemele electrice pot fi limitate la circuitele necesare pentru evidențierea componentelor de securitate.

SECȚIUNEA 3: Verificarea tehnică în vederea autorizării funcționării

Art. 15

(1) Autorizarea funcționării scării rulante/trotuarului rulant se efectuează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR.

(2) La verificarea tehnică trebuie să participe RSVTI al deținătorului/utilizatorului, RSL al persoanei juridice autorizate care a efectuat montarea scării rulante/trotuarului rulant, RSL al persoanei juridice autorizate care asigură întreținerea și revizia scării rulante/trotuarului rulant și, la solicitarea inspectorului de specialitate din cadrul ISCIR, orice altă persoană implicată în montarea, întreținerea și revizia scării rulante/trotuarului rulant.

Art. 16

Verificările și încercările tehnice care se efectuează la scările rulante și trotuarele rulante sunt următoarele:

- a) verificarea elementelor componente principale;
- b) încercări în gol;
- c) încercări în sarcină, statice și dinamice;
- d) alte încercări, prevăzute de producătorul scării rulante/trotuarului rulant, sau de persoana autorizată pentru verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic, după caz.

Art. 17

Verificările și încercările tehnice menționate la art. 16 se efectuează conform instrucțiunilor date de producător. Dacă verificările și încercările tehnice nu sunt prevăzute în instrucțiunile producătorului, modul de efectuare al acestora va fi stabilit în cadrul documentației tehnice preliminare de montare avizată de RADTP sau în urma efectuării unei verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic avizată de RADTE.

SECȚIUNEA 4: Concluziile verificării tehnice în vederea autorizării funcționării

Art. 18

(1) Autorizarea funcționării scării rulante/trotuarului rulant se acordă numai după ce au fost efectuate verificările și încercările tehnice prevăzute la art. 16 cu rezultate corespunzătoare, prin întocmirea unui proces-verbal de verificare tehnică, al cărui model este prevăzut în anexa 4, unde se consemnează parametrii de funcționare și data efectuării următoarei verificări tehnice (ziua, luna și anul).

(2) Termenul de valabilitate al autorizării funcționării scării rulante/trotuarului rulant este de maxim un an.

(3) Dacă rezultatele verificărilor și încercărilor tehnice sunt necorespunzătoare, deficiențele se consemnează în procesul-verbal de verificare tehnică și nu se acordă autorizarea funcționării scării rulante/trotuarului rulant.

(4) Procesul-verbal de verificare tehnică se atașează la cartea scării rulante/trotuarului rulant - partea de exploatare.

(5) Scările rulante și trotuarele rulante care fac obiectul prezentei prescripții tehnice se înregistrează în evidența ISCIR.

Art. 19

Este interzisă acordarea autorizării funcționării scării rulante/trotuarului rulant cu condiția înlăturării ulterioare a unor deficiențe care afectează siguranța în funcționare.

Art. 20

(1)Deficiențele care nu afectează siguranța în funcționare, menționate în procesul-verbal de verificare tehnică, trebuie să fie rezolvate în termenele stabilite.

(2)Neîndeplinirea dispozițiilor date în procesul-verbal de verificare tehnică atrage după sine anularea autorizării funcționării scării rulante/trotuarului rulant la expirarea termenului stabilit pentru remedieri.

Art. 21

(1)Pentru fiecare scară rulantă/trotuar rulant care a obținut autorizarea funcționării, se întocmește cartea scării rulante/trotuarului rulant, ce trebuie să conțină:

a)documentația tehnică menționată la art. 14;

b)partea de evidență a verificărilor, eliberată de ISCIR, care se compune din:

1.copertă fixă;

2.parte legată cu coperta ce conține informații referitoare la amplasare și verificările tehnice efectuate;

3.parte prevăzută cu sistem de atașare a documentelor și documentațiilor întocmite pe toată durata de utilizare a scării rulante/trotuarului rulant.

(2)Cartea scării rulante/trotuarului rulant se păstrează de către deținător/utilizator.

CAPITOLUL IV:UTILIZAREA/EXPLOATAREA SCĂRILOR RULANTE ȘI TROTUARELOR RULANTE

Art. 22

Pentru funcționarea în condiții de siguranță, scările rulante și trotuarele rulante sunt supuse unui regim de supraveghere tehnică în conformitate cu prevederile prezentei prescripții tehnice.

Art. 23

(1)În vederea aplicării prevederilor prezentei prescripții tehnice, privind siguranța în funcționare a scărilor rulante și trotuarelor rulante, deținătorii/utilizatorii trebuie să asigure regimul de supraveghere tehnică prin RSVTI.

(2)Autorizarea/reautorizarea RSVTI se efectuează în conformitate cu legislația în vigoare.

Art. 24

(1)Utilizarea/Exploatarea scărilor rulante și trotuarelor rulante se face în conformitate cu prevederile prezentei prescripții tehnice și a instrucțiunilor de exploatare elaborate de

producător sau de o persoană juridică autorizată pentru verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic.

(2)În apropierea scării rulante/trotuarului rulant trebuie afișate cel puțin următoarele instrucțiuni de avertizare (pictograme):

- a)"Țineți ferm copiii de mână";
- b)"Stați cu fața către sensul de deplasare și țineți picioarele la distanță de margini";
- c)"Folosiți mâna curentă".

(3)Dispozitivele de oprire de urgență trebuie să fie de culoare roșie și marcate cu inscripția "STOP" pe fiecare dispozitiv sau în imediata lui vecinătate.

CAPITOLUL V:VERIFICAREA TEHNICĂ PERIODICĂ

Art. 25

(1)Verificarea tehnică periodică a scărilor rulante și trotuarelor rulante care fac obiectul prezentei prescripții tehnice se efectuează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR sau de către RSVTI al deținătorului/utilizatorului, numai după obținerea împuternicirii scrise de la ISCIR.

(2)La verificarea tehnică periodică, efectuată de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR, trebuie să participe RSVTI al deținătorului/utilizatorului, RSL al persoanei juridice autorizate care asigură întreținerea și revizia scării rulante/trotuarului rulant și, la solicitarea inspectorului de specialitate din cadrul ISCIR, orice altă persoană implicată în întreținerea și revizia scării rulante/trotuarului rulant.

Art. 26

(1)Verificările și încercările tehnice care se efectuează la scara rulantă/trotuarul rulant sunt următoarele:

- a)verificarea elementelor componente principale;
- b)încercări în gol;
- c)încercări în sarcină, statice și dinamice;
- d)alte încercări, prevăzute de producătorul scării rulante/trotuarului rulant sau de persoana autorizată pentru verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic, după caz.

(2)Verificările și încercările tehnice menționate la alin. (1) se efectuează conform instrucțiunilor date de producător. Dacă verificările și încercările tehnice nu sunt prevăzute în instrucțiunile producătorului, modul de efectuare al acestora va fi cel stabilit conform art. 17.

Art. 27

(1) Dacă rezultatele verificărilor tehnice periodice sunt corespunzătoare, inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR sau RSVTI, după caz, întocmesc un proces-verbal de verificare tehnică prin care se acordă autorizarea funcționării în continuare a scării rulante/trotuarului rulant, stabilindu-se data (ziua, luna și anul) efectuării următoarei verificări tehnice periodice, care este de maxim un an.

(2) Data următoarei verificări tehnice periodice se stabilește în funcție de regimul de funcționare, vechimea în serviciu și starea tehnică a scării rulante/trotuarului rulant.

(3) Dacă verificarea tehnică periodică se efectuează de către RSVTI, acesta trebuie să transmită la ISCIR, în termen de 15 zile, o copie a procesului-verbal de verificare tehnică a scării rulante/trotuarului rulant.

(4) Modelul de proces-verbal de verificare tehnică întocmit de către RSVTI este prevăzut în anexa 5.

(5) Este interzisă acordarea autorizării funcționării în continuare a scării rulante/trotuarului rulant cu condiția înlăturării ulterioare a unor deficiențe care afectează siguranța în funcționare.

(6) Deficiențele care nu afectează siguranța în funcționare, menționate în procesul-verbal de verificare tehnică, trebuie să fie rezolvate în termenele stabilite.

Neîndeplinirea dispozițiilor date în procesul-verbal de verificare tehnică atrage după sine anularea autorizării funcționării scării rulante/trotuarului rulant la expirarea termenului stabilit pentru remedieri.

(7) Procesul-verbal de verificare tehnică se atașează la cartea scării rulante/trotuarului rulant - partea de exploatare.

Art. 28

Dacă la verificările tehnice periodice se constată defecțiuni care reduc siguranța în funcționare a scării rulante/trotuarului rulant, în funcție de tipul defectului, vechimea în serviciu a scării rulante/trotuarului rulant și condițiile de exploatare ale acestora, inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR poate dispune efectuarea de examinări/investigații cu caracter tehnic, în vederea evaluării tehnice și stabilirii condițiilor în care pot funcționa în continuare scara rulantă/trotuarul rulant în condiții de siguranță.

Art. 29

Cu ocazia verificării tehnice periodice, inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR verifică:

a) dacă registrul de supraveghere este completat corect și ținut la zi;

b) dacă întreținerea și revizia scării rulante/trotuarului rulant se efectuează planificat, în condiții corespunzătoare, de către persoane juridice autorizate și se asigură funcționarea acestora în condiții de siguranță.

CAPITOLUL VI: ÎNTREȚINEREA ȘI REVIZIA SCĂRILOR RULANTE ȘI TROTUARELOR RULANTE

Art. 30

Condiția de bază pe care trebuie să o satisfacă întreținerea și revizia scărilor rulante și trotuarelor rulante este asigurarea funcționării acestora în condiții de siguranță pe toată perioada de utilizare.

Art. 31

(1) Întreținerea și revizia scărilor rulante și trotuarelor rulante se efectuează de către persoane juridice autorizate de ISCIR sau de către persoane juridice autorizate de autoritățile competente din statele membre. Persoanele juridice autorizate de autoritățile competente din statele membre trebuie să fie înregistrate în registrul ISCIR al persoanelor juridice autorizate. Condițiile privind autorizarea de către ISCIR a persoanelor juridice care efectuează întreținerea și revizia scărilor rulante și trotuarelor rulante precum și condițiile de înregistrare în registrul ISCIR al persoanelor juridice autorizate sunt stabilite în prescripția tehnică aplicabilă.

(2) Obligațiile și responsabilitățile persoanelor juridice care efectuează întreținerea și revizia scărilor rulante și trotuarelor rulante sunt prevăzute la capitolul XIII.

Art. 32

Persoana juridică care realizează întreținerea și revizia scărilor rulante și trotuarelor rulante răspunde de calitatea lucrărilor efectuate conform instrucțiunilor elaborate de producător și ale prevederilor prezentei prescripții tehnice.

Art. 33

Efectuarea lucrărilor de întreținere și revizie se consemnează de către RSL al persoanei juridice autorizate pentru aceste activități în registrul de evidență al lucrărilor de întreținere și revizie, al cărui model este prevăzut în anexa 2 și de către RSVTI al deținătorului/utilizatorului în registrul de supraveghere al scării rulante/trotuarului rulant, al cărui model este prevăzut în anexa 3.

Art. 34

(1) Întreținerea și revizia se execută, planificat, conform instrucțiunilor date de producător în documentația tehnică a scării rulante/trotuarului rulant sau în documentația tehnică de verificări și încercări tehnice în utilizare pentru

investigații/examinări și a prevederilor prezentei prescripții tehnice, în scopul funcționării acestora în condiții de siguranță.

(2) În cadrul lucrărilor de întreținere a scării rulante/trotuarului rulant trebuie efectuate cel puțin următoarele operațiuni, după caz:

Panou de comandă	Se verifică dacă, incinta este curată, uscată și lipsită de praf
Reductor	Se verifică uzura angrenajelor și componentelor Se verifică lubrifierea
Motor de acționare	Se verifică uzura lagărelor Se verifică lubrifierea
Frână	Se verifică sistemul de frânare Se verifică uzura componentelor
Frână auxiliară	Se verifică sistemul de frânare Se verifică uzura componentelor
Reductor intermediar	Se verifică uzura angrenajelor și componentelor asociate Se verifică lubrifierea
Lanț de antrenare principal	Se verifică tensiunea și uzura Se verifică lubrifierea
Lanț treaptă/platou	Se verifică tensiunea și uzura Se verifică lubrifierea
Treaptă/platou	Se verifică integritatea treptei/platoului și a roților acestora
Bandă trotuar rulant	Se verifică starea și tensiunea
Bandă de antrenare	Se verifică starea și tensiunea
Distanțe	Se verifică distanțele între trepte/între treaptă și plintă
Pieptene	Se verifică starea Se verifică angrenarea cu treptele, platourile sau banda
Placă pieptene	Se verifică distanțele și funcționarea
Mână curentă	Se verifică starea și deplasarea liberă Se verifică tensiunea Se verifică sincronizarea dintre banda treptei/platoului și mâna curentă
Sistemul de rulare	Se verifică starea și uzura Se verifică prinderile
Componente de securitate	Se verifică funcționarea

Deflectoare	Se verifică starea
Iluminat	Se verifică funcționarea
Ecran	Se verifică funcționarea
Inscripții/Pictograme	Se verifică starea
Balustrade	Se verifică starea platourilor Se verifică prinderile armăturilor interioare

(3) Prin revizie se asigură reglarea sau înlocuirea componentelor, aparatelor sau modulelor înglobate în scara rulantă/trotuarul rulant în scopul asigurării menținerii scării rulante/trotuarului rulant în parametrii de funcționare în condiții de siguranță, conform prevederilor prezentei prescripții tehnice.

CAPITOLUL VII: REPARAREA SCĂRILOR RULANTE ȘI TROTUARELOR RULANTE

SECȚIUNEA 1: Prevederi generale

Art. 35

(1) Repararea scărilor rulante și trotuarelor rulante se face cu respectarea prevederilor prezentei prescripții tehnice și a celorlalte acte normative aplicabile.

(2) Cerințele tehnice prevăzute în prezentul capitol sunt condiții minime obligatorii referitoare la repararea scărilor rulante și trotuarelor rulante.

(3) Repararea scărilor rulante și trotuarelor rulante se efectuează de către producătorul acestora, de către persoane juridice autorizate de ISCIR sau de către persoane juridice autorizate de autoritățile competente din statele membre. Persoanele juridice autorizate de autoritățile competente din statele membre trebuie să fie înregistrate în registrul ISCIR al persoanelor juridice autorizate. Condițiile privind autorizarea de către ISCIR a persoanelor juridice care efectuează repararea scărilor rulante și trotuarelor rulante precum și condițiile de înregistrare în registrul ISCIR al persoanelor juridice autorizate sunt stabilite în prescripția tehnică aplicabilă.

(4) Autorizația pentru repararea scărilor rulante și trotuarelor rulante nu este necesară atunci când lucrările de reparare se efectuează de către producătorul scării rulante/trotuarului rulant.

(5) Obligațiile și responsabilitățile persoanelor juridice care efectuează repararea scărilor rulante și trotuarelor rulante sunt prevăzute la capitolul XIII.

Art. 36

(1) Repararea scărilor rulante și trotuarelor rulante se face pe baza unei documentații tehnice preliminare de reparare avizată de către RADTP.

(2) Condițiile privind atestarea persoanelor fizice care efectuează avizarea documentațiilor tehnice preliminare de reparare a scărilor rulante și trotuarelor rulante sunt prevăzute în legislația în vigoare.

(3) Obligațiile și responsabilitățile persoanelor fizice care efectuează avizarea documentațiilor tehnice preliminare de reparare a scărilor rulante și trotuarelor rulante sunt prevăzute la capitolul XIII.

NOTĂ: În cazul în care pe parcursul lucrărilor de reparare apar modificări față de documentația tehnică preliminară de reparare, aceste modificări se avizează de către RADTP.

Art. 37

Lucrările de reparare efectuate la scările rulante și trotuarele rulante, care se verifică de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR, cu participarea RSVTI al deținătorului/utilizatorului și a personalului care a efectuat lucrările de reparare, sunt:

- a) înlocuirea componentelor de securitate cu alte tipodimensiuni;
- b) înlocuirea elementelor de rezistență ale structurii metalice portante;
- c) refacerea sau remedierea îmbinărilor sudate ale structurii metalice portante, acolo unde este cazul;
- d) înlocuirea, recondiționarea sau transformarea de principiu a mecanismului de antrenare;
- e) înlocuirea sistemului de frânare cu alte tipodimensiuni;
- f) modificarea de principiu a schemei electrice sau cinematice;
- g) înlocuirea sistemului de comandă;
- h) schimbarea modului de acționare.

Art. 38

(1) Repararea sau schimbarea componentelor uzate sau defecte, cu excepția componentelor principale cum ar fi: mecanismul de antrenare, sistemul de frânare, sistemul de comandă se efectuează conform instrucțiunilor date de producător în documentația tehnică a scării rulante/trotuarului rulant și ori de câte ori se constată o defecțiune sau o uzură avansată.

(2) Aceste lucrări constau în remedierea ansamblurilor și subansamblurilor ale căror componente prezintă defecțiuni.

(3) Se recomandă ca remedierea să se facă prin înlocuirea cu subansambluri sau componente noi de aceeași tipodimensiune.

(4) Componentele de uzură se înlocuiesc la intervalele de timp stabilite de producător, indiferent de starea de uzură din momentul înlocuirii.

Art. 39

(1) Documentația tehnică preliminară de reparare a scării rulante/trotuarului rulant trebuie să conțină cel puțin următoarele:

- a) desenul de ansamblu, acolo unde este cazul;
- b) documentațiile tehnice pentru subansambluri sau alte componente aferente scării rulante/trotuarului rulant ce urmează să se înlocuiască, după caz.

(2) În cazul în care pe parcursul efectuării lucrărilor de reparare apar și alte neconformități care nu au fost tratate în documentația tehnică preliminară de reparare, aceasta se completează cu partea aferentă tratării acestor neconformități.

SECȚIUNEA 2: Etapele lucrărilor de reparare

Art. 40

(1) După finalizarea lucrărilor de reparare se efectuează verificarea documentației tehnice de reparare, care se depune la ISCIR în raza căreia se află scara rulantă/trotuarul rulant, cu cel puțin 15 zile înaintea datei propuse pentru efectuarea verificării tehnice.

(2) Documentația tehnică de reparare trebuie să cuprindă cel puțin următoarele:

- a) memoriu tehnic de reparare, care cuprinde: documentația tehnică preliminară de reparare, lucrările de reparare efectuate și condițiile tehnice de execuție ale acestora;
- b) documentațiile tehnice pentru subansambluri sau alte componente aferente scării rulante/trotuarului rulant care au fost înlocuite, acolo unde este cazul;
- c) schema cinematică sau schema electrică, dacă s-au efectuat modificări ale acestora;
- d) documente privind efectuarea pe parcursul lucrărilor de reparare și în final a verificării lucrărilor executate în conformitate cu documentația tehnică preliminară de reparare și cu prevederile prezentei prescripții tehnice, acolo unde este cazul;
- e) documente privind calitatea îmbinărilor sudate (certificat inspecție material, tabelul nominal cu sudorii autorizați care au executat lucrarea și lista procedurilor de sudare aprobate), acolo unde este cazul;
- f) documentele cuprinzând rezultatele examinărilor, verificărilor și încercărilor nedistructive/distructive efectuate de către persoane juridice autorizate/evaluate de ISCIR conform prevederilor prescripției tehnice aplicabile, acolo unde este cazul;
- g) procesul-verbal în care sunt consemnate rezultatele încercărilor de casă, în care să se specifice că scara rulantă/trotuarul rulant pot fi supuse verificării tehnice în vederea repunerii în funcțiune după reparare;
- h) declarația pentru lucrările de reparare efectuate, întocmită conform modelului din anexa 1.

Art. 41

Nu se admite repunerea în funcțiune a scării rulante/trotuarului rulant fără verificarea tehnică după reparare.

Art. 42

(1) Inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR, pentru lucrările de reparare menționate la art. 37, sau RSVTI al deținătorului/utilizatorului pentru lucrările de reparare, altele decât cele menționate la art. 37, efectuează verificările și încercările tehnice prevăzute la art. 26.

(2) Rezultatele verificării tehnice după reparare, pentru lucrările de reparare menționate la art. 37, precum și data (ziua, luna și anul) următoarei verificări tehnice periodice se consemnează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR într-un proces-verbal de verificare tehnică, conform modelului din anexa 4. Procesul-verbal de verificare tehnică se atașează la cartea scării rulante/trotuarului rulant - partea de exploatare.

(3) Lucrările de reparare efectuate la scara rulantă/trotuarul rulant, altele decât cele menționate la art. 37, se verifică de către RSVTI al deținătorului/utilizatorului împreună cu RSL al persoanei juridice care a efectuat lucrările de reparare. Rezultatele verificării tehnice după reparare, se consemnează într-un proces-verbal de verificare tehnică întocmit de către RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform modelului din anexa 5, iar data următoarei verificări este cea stabilită la ultima verificare tehnică periodică, efectuată de inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR sau RSVTI al deținătorului/utilizatorului. Procesul-verbal de verificare tehnică se atașează la cartea scării rulante/trotuarului rulant - partea de exploatare.

(4) Dacă verificarea tehnică a lucrărilor de reparare se efectuează de către RSVTI al deținătorului/utilizatorului, acesta trebuie să transmită la ISCIR, în termen de 15 zile, o copie a procesului-verbal de verificare tehnică a scării rulante/trotuarului rulant.

Art. 43

Efectuarea lucrărilor de reparare se consemnează de către RSL al persoanei juridice autorizate pentru această activitate în registrul de evidență al lucrărilor de reparare, al cărui model este prevăzut în anexa 2 și de către RSVTI al deținătorului/utilizatorului în registrul de supraveghere al scării rulante/trotuarului rulant, al cărui model este prevăzut în anexa 3.

CAPITOLUL VIII: VERIFICĂRI TEHNICE ÎN UTILIZARE PENTRU INVESTIGAȚII/EXAMINĂRI CU CARACTER TEHNIC A SCĂRILOR RULANTE ȘI TROTUARELOR RULANTE

SECȚIUNEA 1: Domeniu de aplicare

Art. 44

(1) Verificarea tehnică în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic a scărilor rulante și trotuarelor rulante se efectuează de către producătorul acestora, de către persoane juridice autorizate de către ISCIR sau de către persoane juridice autorizate de autoritățile competente din statele membre. Persoanele juridice autorizate de autoritățile competente din statele membre trebuie să fie înregistrate în Registrul ISCIR al persoanelor juridice autorizate. Condițiile privind autorizarea de către ISCIR a persoanelor juridice care efectuează verificarea tehnică în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic a scărilor rulante și trotuarelor rulante precum și condițiile de înregistrare în Registrul ISCIR al persoanelor juridice autorizate sunt stabilite în prescripția tehnică aplicabilă. Obligațiile și responsabilitățile persoanelor fizice sau juridice sunt prevăzute la capitolul XIII din prezenta prescripție tehnică.

(2) Cerința de autorizare pentru verificarea tehnică în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic nu se aplică producătorilor, pentru scările rulante și trotuarele rulante fabricate de aceștia.

Art. 45

Verificarea tehnică în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic se efectuează în scopul evaluării stării tehnice, estimării duratei de funcționare remanentă și stabilirii condițiilor de funcționare în siguranță ale scărilor rulante și trotuarelor rulante.

Art. 46

Verificarea tehnică în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic se poate efectua în următoarele cazuri:

- a) dacă la scara rulantă/trotuarul rulant s-au produs avarii și/sau accidente;
- b) când se constată coroziune și/sau deformații la structura metalică portantă a scării rulante/trotuarului rulant;
- c) după un seism major sau atunci când scara rulantă/trotuarul rulant au suferit o acțiune susceptibilă să-i afecteze structura;
- d) atunci când documentația tehnică a scării rulante/trotuarului rulant lipsește sau este incompletă și nu se cunosc parametrii de funcționare, fiind necesară determinarea acestora, sau producătorul nu poate fi identificat;
- e) dacă în urma verificărilor tehnice periodice, efectuate conform prezentei prescripții tehnice, se obțin rezultate necorespunzătoare care periclitizează funcționarea în condiții de siguranță a scării rulante/trotuarului rulant;
- f) atunci când scara rulantă/trotuarul rulant urmează să fie repuse în funcțiune după o perioadă de timp în care au fost oprite, fără să fie conservate în mod corespunzător

(conform instrucțiunilor de utilizare și unor proceduri specifice), iar repunerea acestora în funcțiune ar putea periclita siguranța în funcționare;

g) la sfârșitul duratei de funcționare a scării rulante/trotuarului rulant, atunci când aceasta este stabilită prin documentația tehnică;

h) la expirarea duratei normale de funcționare prevăzută în Hotărârea Guvernului nr. 2.139/2004, atunci când prin documentația tehnică nu este prevăzută durata de funcționare a scării rulante/trotuarului rulant.

SECȚIUNEA 2: Condiții privind efectuarea verificărilor tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic

Art. 47

(1) Persoana juridică autorizată pentru efectuarea de verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic întocmește un program de investigații/examinări care să cuprindă cel puțin următoarele:

a) descrierea scării rulante/trotuarului rulant din punct de vedere constructiv și al parametrilor de funcționare (capacitate de transport, viteză nominală, și altele asemenea); se anexează desenul tip de ansamblu;

b) prezentarea eventualelor lucrări de reparare care au fost efectuate anterior sau a altor evenimente (avarii, accidente și altele asemenea) care au avut loc în timpul perioadei de funcționare la scara rulantă/trotuarul rulant;

c) planuri care cuprind examinările, verificările și încercările care se propun a fi efectuate la scara rulantă/trotuarul rulant; se întocmesc schițe care trebuie să cuprindă, după caz, poziționarea exactă a punctelor și locurilor unde urmează să se efectueze examinări vizuale și/sau nedistructive, măsurări de grosimi și altele asemenea și a zonelor din care urmează să fie prelevate epruvete pentru încercări distructive;

d) menționarea condițiilor de execuție a examinărilor, verificărilor și încercărilor care se propun a fi efectuate la scara rulantă/trotuarul rulant (prescripții tehnice, standarde și altele asemenea), precum și a criteriilor de acceptare a rezultatelor obținute.

(2) Programele de investigații/examinări se întocmesc numai pentru scările rulante/trotuarele rulante la care deținătorul/utilizatorul prezintă documentația tehnică care să permită identificarea tuturor datelor tehnice necesare efectuării acestora.

(3) Programul de investigații/examinări se avizează de responsabilul cu avizarea documentației tehnice de examinare RADTE al persoanei juridice autorizate, după care se transmite la ISCIR în vederea acceptării acestuia.

Art. 48

În cazul întocmirii programului conform art. 47, ISCIR transmite acceptul efectuării programului, cu sau fără completări.

Art. 49

(1) Programul de investigații/examinări, acceptat de ISCIR, se efectuează sub supravegherea persoanei juridice autorizate de ISCIR pentru verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic.

(2) Examinările nedistructive/distructive se efectuează în conformitate cu prevederile prescripției tehnice aplicabile.

Art. 50

(1) ISCIR poate solicita ca anumite examinări, verificări sau încercări să se efectueze în prezența inspectorului de specialitate din cadrul ISCIR. Persoana juridică autorizată pentru efectuarea de verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic împreună cu laboratorul care execută examinările, verificările sau încercările respective au obligația să solicite, cu cel puțin 5 zile înainte, participarea inspectorului de specialitate din cadrul ISCIR la efectuarea acestora.

(2) Reprezentantul persoanei juridice autorizată pentru efectuarea de verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic participă la toate examinările, verificările și încercările prevăzute în programul acceptat de ISCIR.

Art. 51

(1) Pe baza rezultatelor obținute în urma examinărilor, verificărilor și încercărilor efectuate, persoana juridică autorizată pentru efectuarea de verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic întocmește raportul tehnic care să conțină concluziile finale privind posibilitatea funcționării în condiții de siguranță a scării rulante/trotuarului rulant.

(2) Raportul tehnic se avizează de responsabilul cu avizarea documentației tehnice de examinare RADTE al persoanei juridice autorizate.

(3) Raportul tehnic împreună cu documentația tehnică conținând buletinele și certificatele cu rezultatele obținute, breviarul de calcul de rezistență și procesele-verbale întocmite de inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR (după caz), întocmită ca urmare a examinărilor, verificărilor și încercărilor efectuate conform programului acceptat de ISCIR, trebuie transmis la ISCIR pentru acceptare.

Art. 52

(1) După acceptarea de către ISCIR a raportului tehnic, deținătorul/utilizatorul trebuie să respecte concluziile menționate în raportul tehnic întocmit de persoana juridică

autorizată de ISCIR pentru efectuarea de verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic.

(2)În cazul obținerii unor rezultate corespunzătoare deținătorul/utilizatorul solicită la ISCIR efectuarea examinărilor și verificărilor în vederea obținerii autorizării funcționării scării rulante/trotuarului rulant, conform prevederilor prezentei prescripții tehnice.

(3)Dacă în urma examinărilor, verificărilor și încercărilor efectuate rezultă necesitatea efectuării unor lucrări de reparare la scara rulantă/trotuarul rulant, acestea se efectuează conform prevederilor prezentei prescripții tehnice, iar verificările tehnice în vederea obținerii autorizării funcționării se efectuează ulterior.

Art. 53

Documentația tehnică acceptată de ISCIR (programul de investigații/examinări, raportul tehnic și documentele aferente acestuia) trebuie să fie atașată la cartea scării rulante/trotuarului rulant - partea de exploatare, urmând a fi prezentată inspectorului de specialitate din cadrul ISCIR atunci când se solicită efectuarea verificărilor tehnice în vederea repunerii în funcțiune.

CAPITOLUL IX:TIMBRAREA ȘI RETIMBRAREA

Art. 54

(1)Scările rulante și trotuarele rulante care fac obiectul prezentei prescripții tehnice, aflate în funcționare fără placă de timbru, se timbrează în conformitate cu prevederile prezentei prescripții tehnice.

(2)Aplicarea plăcii de timbru la scările rulante și trotuarele rulante aflate în funcționare se poate face în următoarele situații:

a)atunci când aceasta lipsește, este deteriorată sau este ilizibilă;

b)atunci când se modifică parametrii de funcționare ai scării rulante/trotuarului rulant în urma reparării sau a efectuării unor investigații/examinări cu caracter tehnic.

Art. 55

(1)Pentru scările rulante și trotuarele rulante aflate în funcționare, la care placa de timbru nu există sau este deteriorată, aceasta se poate reconstitui de către persoana juridică deținătoare, în baza documentației existente (din care să rezulte parametrii de funcționare, număr/an de fabricație, producător).

(2)Placa de timbru trebuie să fie conform documentației tehnice de însoțire și trebuie să fie aplicată de către RSVTI al deținătorului/utilizatorului care trebuie să întocmească un proces-verbal în cartea scării rulante/trotuarului rulant. Datele care trebuie să fie

înscrise pe placa de timbru se stabilesc pe baza documentației tehnice existente a scării rulante/trotuarului rulant.

Art. 56

(1) La scările rulante și trotuarele rulante neautorizate, la care placa de timbru nu există sau este deteriorată și la care se solicită autorizarea funcționării, aplicarea plăcii de timbru se face în urma efectuării unor investigații/examinări cu caracter tehnic, conform prevederilor prezentei prescripții tehnice.

(2) Placa de timbru este aplicată de către RSVTI al deținătorului/utilizatorului.

Art. 57

În cazul modificării parametrilor de funcționare ai scării rulante/trotuarului rulant, ca urmare a efectuării unor investigații/examinări cu caracter tehnic conform prevederilor prezentei prescripții tehnice, se efectuează retimbrarea conform art. 56 alin. (2).

CAPITOLUL X: AVARII ȘI ACCIDENTE

Art. 58

În cazul avariilor care determină oprirea din funcțiune sau funcționarea în condiții de nesiguranță a unei scări rulante/trotuar rulant, precum și în cazurile de accidente provocate la scările rulante și trotuarele rulante, persoana fizică sau juridică care deține/utilizează scări rulante și/sau trotuare rulante are obligația de a opri din funcționare scara rulantă și/sau trotuarul rulant și de a anunța de îndată ISCIR despre producerea evenimentului; cu această ocazie se anunță cel puțin următoarele date: numele și prenumele și funcția persoanei care anunță, modul în care poate fi contactat în vederea unor eventuale date suplimentare, data, ora și locul producerii avariei/accidentului, felul scării rulante și/sau trotuarului rulant, urmările avariei/accidentului.

Art. 59

Persoana fizică sau juridică care deține/utilizează scara rulantă și/sau trotuarul rulant care a suferit avaria sau la care s-a produs accidentul are următoarele obligații de îndeplinit prin RSVTI:

- a) să ia măsurile necesare pentru ca situația produsă de avarie sau în timpul accidentului să rămână nemodificată până la sosirea inspectorilor de specialitate din cadrul ISCIR, cu excepția cazului în care situația respectivă ar constitui un pericol pentru viața și sănătatea persoanelor;
- b) să izoleze pe cât posibil zona de lucru a scării rulante/trotuarului rulant avariate/avariat sau la care s-a produs accidentul;

c)să întocmească un raport cu situația tehnică a scării rulante/trotuarului rulant imediat după avarie/accident, care să includă și fotografiile ale scării rulante/trotuarului rulant avariate/avariat, precum și intervențiile efectuate până la sosirea inspectorilor de specialitate din cadrul ISCIR;

d)să pună la dispoziția inspectorilor de specialitate din cadrul ISCIR autorizarea funcționării scării rulante/trotuarului rulant (cartea ISCIR) precum și raportul de mai sus (în cazurile justificate raportul nu mai este necesar).

Art. 60

Inspectorii de specialitate din cadrul ISCIR întocmesc procesul-verbal de constatare a avariei sau accidentului și de oprire din funcțiune a scării rulante/trotuarului rulant și îl transmit la ISCIR. Procesul-verbal se întocmește în cartea ISCIR a scării rulante/trotuarului rulant.

Art. 61

(1)Scările rulante și trotuarele rulante care au suferit avarii sau accidente care au determinat oprirea lor din funcționare trebuie supuse unor investigații/examinări cu caracter tehnic (în vederea evaluării stării tehnice a acestora), efectuate conform prevederilor prezentei prescripții tehnice și ale prescripției tehnice aplicabile.

(2)Investigațiile/examinările cu caracter tehnic nu sunt necesare în măsura în care persoana fizică sau juridică deținătoare/utilizatoare renunță la utilizarea scării rulante/trotuarului rulant avariate/avariat și decide scoaterea din uz și casarea acestora.

(3)Expertizele în caz de avarii sau accidente a scărilor rulante/trotuarelor rulante trebuie realizate de către experți autorizați de către ISCIR în acest domeniu.

CAPITOLUL XI:SCOATEREA DIN UZ ȘI CASAREA SCĂRILOR RULANTE ȘI TROTUARELOR RULANTE

Art. 62

Scoaterea din uz a scărilor rulante și trotuarelor rulante se face de către deținător în următoarele cazuri:

a)dacă la verificările tehnice periodice sau după reparații, se constată că scările rulante și trotuarele rulante nu mai prezintă siguranță în funcționare;

b)dacă în urma investigațiilor/examinărilor cu caracter tehnic se constată că scările rulante și trotuarele rulante nu mai pot funcționa în condiții de siguranță;

c)dacă scările rulante și trotuarele rulante au suferit un accident în urma căruia acestea nu mai pot fi puse în funcțiune;

d)dacă deținătorul renunță din proprie inițiativă la scara rulantă/trotuarul rulant.

Art. 63

Oprirea din funcționare și conservarea scărilor rulante și trotuarelor rulante nu înseamnă scoatere din uz.

Art. 64

Scările rulante și trotuarele rulante scoase din uz sunt casate prin grija deținătorului, conform legislației în vigoare.

Art. 65

Operația de casare a scărilor rulante și trotuarelor rulante se confirmă printr-un proces-verbal întocmit de către RSVTI al deținătorului și semnat de către reprezentantul conducerii deținătorului.

Art. 66

Placa de timbru a scării rulante și trotuarului rulant trebuie să fie demontată și distrusă în prezența RSVTI al deținătorului. Acest fapt trebuie menționat în procesul-verbal încheiat.

Art. 67

Procesul-verbal încheiat se atașează la cartea scării rulante/trotuarului rulant - partea de exploatare, și rămâne în arhiva deținătorului.

Art. 68

(1) Deținătorul comunică, în scris, scoaterea din uz și casarea scării rulante/trotuarului rulant la ISCIR, în vederea scoaterii din evidența proprie a acestora.

(2) Comunicarea se transmite la ISCIR în termen de 15 zile de la întocmirea procesului-verbal menționat la art. 65.

Art. 69

Nu se admite utilizarea scărilor rulante și trotuarelor rulante scoase din uz și casate.

CAPITOLUL XII: ATESTĂRI ȘI AUTORIZĂRI

Art. 70

(1) ISCIR atestă persoanele fizice pentru avizarea documentației preliminare de montare/reparare.

(2) **ISCIR autorizează persoanele juridice pentru următoarele activități:**

- a) montarea scărilor rulante și trotuarelor rulante;
 - b) repararea scărilor rulante și trotuarelor rulante;
 - c) întreținerea și revizia scărilor rulante și trotuarelor rulante;
 - d) verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic. (3)
- ISCIR autorizează RSVTI.

Art. 71

Metodologia de atestare/autorizare/reautorizare/extindere a domeniului de autorizare pentru activitățile prevăzute la art. 70, precum și condițiile și documentația necesară în vederea atestării/autorizării/reautorizării sunt prevăzute în prescripția tehnică și celelalte reglementări aplicabile.

Art. 72

Obținerea autorizației emise de ISCIR nu absolvă persoana fizică sau juridică de obligația obținerii tuturor celorlalte autorizații reglementate de legislația în vigoare.

CAPITOLUL XIII: OBLIGAȚII ȘI RESPONSABILITĂȚI

SECȚIUNEA 1: Prevederi generale

Art. 73

Persoanele fizice sau juridice autorizate de ISCIR, deținătorii/utilizatorii scărilor rulante și trotuarelor rulante trebuie să respecte prevederile Legii 64/2008, legea privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil.

SECȚIUNEA 2: Obligațiile și responsabilitățile deținătorilor/utilizatorilor scărilor rulante și trotuarelor rulante

Art. 74

Deținătorul/utilizatorul scărilor rulante și trotuarelor rulante are următoarele obligații și responsabilități:

- a) să solicite și să obțină autorizarea funcționării scărilor rulante/trotuarelor rulante;
- b) să țină evidența centralizată a scărilor rulante/trotuarelor rulante și să comunice la ISCIR orice modificare intervenită în situația tehnică sau juridică a acestora, în conformitate cu prevederile prezentei prescripții tehnice;
- c) să interzică funcționarea scărilor rulante/trotuarelor rulante fără autorizarea funcționării sau cu scadența de verificare tehnică periodică depășită;

- d) să nu permită alimentarea altor consumatori din instalația electrică a scărilor rulante/trotuarelor rulante;
- e) să îndeplinească la termenele prevăzute măsurile dispuse de inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR prin procesul-verbal de verificare tehnică;
- f) să ia măsuri corespunzătoare astfel ca RSVTI să-și poată îndeplini în condiții bune sarcinile prevăzute;
- g) să ia măsurile necesare astfel ca întreținerea și reviziile planificate să fie realizate conform instrucțiunilor producătorului;
- h) să prezinte un document din care să reiasă că montarea scării rulante/trotuarului rulant a fost efectuată de o persoană juridică autorizată;
- i) să interzică utilizarea scării rulante/trotuarului rulant la care nu este asigurată întreținerea și revizia de către o persoană juridică autorizată;
- j) răspunde pentru eventualele avarii sau accidente produse prin utilizarea scărilor rulante și trotuarelor rulante fără autorizarea funcționării sau prin utilizarea necorespunzătoare a acestora.

Art. 75

Să comunice la ISCIR, în scris, în termen de 15 zile, decizia de schimbare a RSVTI.

Art. 76

În cazul transferului dreptului de proprietate, fostul deținător/utilizator are obligația să înștiințeze, în scris, în termen de 15 zile, ISCIR pentru scoaterea din evidență a scării rulante/trotuarului rulant înstrăinate/înstrăinat.

Art. 77

În cazul transferului dreptului de proprietate, noul deținător/utilizator are obligația să înștiințeze, în scris, în termen de 15 zile, ISCIR pentru luarea în evidență a scării rulante și trotuarului rulant achiziționate/achiziționat.

SECȚIUNEA 3: Obligațiile și responsabilitățile persoanelor fizice sau juridice atestate/autorizate

Art. 78

Obligațiile și responsabilitățile persoanelor fizice atestate pentru avizarea documentației tehnice preliminare de montare/reparare:

- a) să cunoască actele normative în vigoare, prescripțiile tehnice și standardele aplicabile;
- b) să verifice dacă au fost adoptate soluții tehnice care să permită funcționarea scărilor rulante și trotuarelor rulante în condiții de siguranță;

- c) să verifice dacă au fost prevăzute în documentația tehnică, verificările și încercările ce trebuie să fie efectuate de montatori/reparatori la locul de funcționare, în concordanță cu prevederile prezentei prescripții tehnice;
- d) să avizeze documentațiile tehnice, respectiv desenele de ansamblu și breviarele de calcul (unde este cazul);
- e) să urmărească existența în documentațiile avizate a precizărilor legate de standardele, codurile de proiectare și normativele folosite;
- f) să țină la zi evidența documentațiilor tehnice pe care le verifică și le avizează, într-un registru, conform modelului din anexa 6, sau în format electronic;
- g) la cerere să pună la dispoziția inspectorilor de specialitate din cadrul ISCIR, datele, informațiile și documentele în legătură cu obiectul autorizației deținute;
- h) să participe la instructaje profesionale și la examinări organizate de ISCIR (când este cazul);
- i) să confirme avizarea documentației preliminare de montare/reparare cu privire la respectarea prevederilor prezentei prescripții tehnice, prin aplicarea pe documentație a ștampilei conform modelului de mai jos:**

Numele și prenumele:	
ATESTAT RADTP IR	
Nr.:	
AVIZAT CORESPUNDE *)	
Data:	Semnătura:

*) Se menționează indicativele principalelor prescripții tehnice utilizate.

Art. 79

Obligațiile și responsabilitățile persoanelor juridice autorizate pentru efectuarea de verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic:

- a) să ia măsuri corespunzătoare astfel ca personalul propriu, nominalizat, să-și poată îndeplini în bune condiții sarcinile prevăzute;
- b) să întocmească programul de verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic;
- c) să întocmească rapoartele tehnice în urma efectuării de verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic;
- d) să aibă dotările tehnice specifice domeniului de autorizare;
- e) să țină la zi registrele de evidență a lucrărilor efectuate;
- f) să comunice, în scris, în termen de 15 zile, la ISCIR orice schimbare a RADTE; să asigure că personalul nou propus începe activitatea specifică numai după autorizarea acestuia de către ISCIR;

g) să desfășoare activitățile autorizate conform procedurilor de lucru, prevederilor prezentei prescripții tehnice și instrucțiunilor specifice ale producătorului scării rulante/trotuarului rulant (unde este cazul);

h) la cerere să pună la dispoziția inspectorilor de specialitate din cadrul ISCIR datele, informațiile și documentele în legătură cu obiectul autorizației deținute, solicitate de către acesta cu ocazia controalelor efectuate.

Art. 80

Obligațiile și responsabilitățile persoanelor fizice nominalizate în cadrul autorizațiilor persoanelor juridice pentru efectuarea de verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic:

a) să cunoască actele normative în vigoare, prescripțiile tehnice și standardele specifice;

b) să adopte soluții tehnice care să permită funcționarea scărilor rulante și trotuarelor rulante în condiții de siguranță;

c) să prevadă în documentația investigațiilor/examinărilor cu caracter tehnic verificările și încercările ce trebuie să fie efectuate de montatori/reparatori la locul de funcționare, în concordanță cu prevederile prezentei prescripții tehnice;

d) să estimeze termenul cu care se poate prelungi durata de utilizare la scările rulante și trotuarele rulante pentru care au fost efectuate verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic la expirarea duratei de viață sau duratei normale de utilizare;

e) să avizeze documentațiile tehnice, rapoartele tehnice, respectiv desenele de ansamblu și breviarele de calcul (unde este cazul);

f) să urmărească existența în documentațiile avizate a precizărilor legate de standardele, codurile de proiectare și normativele folosite;

g) să țină la zi evidența documentațiilor tehnice pe care le verifică și le avizează, într-un registru, conform modelului din anexa 7, sau în format electronic;

h) la cerere să pună la dispoziția inspectorilor de specialitate din cadrul ISCIR datele, informațiile și documentele în legătură cu obiectul autorizației deținute;

i) să participe la instructaje profesionale și la examinările organizate de ISCIR (când este cazul);

j) să confirme avizarea documentației cu privire la respectarea prevederilor prezentei prescripții tehnice prin aplicarea pe documentație a ștampilei conform modelului de mai jos:

*)
Numele și prenumele:
ATESTAT RADTE IR
Nr.:

AVIZAT CORESPUNDE **)	
Data:	Semnătura:

*)Se înscrie denumirea persoanei juridice.

***)Se menționează indicativele principalelor prescripții tehnice utilizate.

Art. 81

Persoanele juridice autorizate pentru montare și/sau reparare au următoarele obligații și responsabilități:

- a) să țină la zi registrele de evidență a lucrărilor efectuate;
- b) să ia măsuri corespunzătoare astfel ca RSL și RTS să-și poată îndeplini în bune condiții sarcinile prevăzute;
- c) să comunice, în scris, în termen de 15 zile, la ISCIR orice decizie de schimbare a RSL/RTS; să asigure că personalul nou propus efectuează activitățile specifice numai după nominalizarea acestuia de către ISCIR;
- d) să desfășoare activitățile autorizate conform procedurilor de lucru, prevederilor prescripției tehnice și instrucțiunilor specifice ale producătorului scării rulante și trotuarului rulant (unde este cazul);
- e) să înceapă execuția lucrărilor de reparare numai după existența procesului-verbal al inspectorilor de specialitate din cadrul ISCIR prin care se dispune efectuarea acestor lucrări;
- f) să execute lucrările de montare/reparare în conformitate cu documentațiile tehnice preliminare avizate de RADTP;
- g) să supună avizării RADTP documentațiile tehnice de montare/reparare, în cazul în care, pe parcursul montării/reparării apar modificări față de documentația tehnică preliminară avizată;
- h) să pună la dispoziția deținătorului/utilizatorului documentația tehnică de reparare;
- i) să pregătească scara rulantă și trotuarul rulant, în mod corespunzător, în vederea efectuării verificărilor și încercărilor în conformitate cu prevederile prezentei prescripții tehnice;
- j) să pună la dispoziție personalul și utilajele necesare verificării scării rulante și trotuarului rulant;
- k) să emită la finalizarea lucrărilor de montare/reparare o declarație, conform anexei 1.

Art. 82

Obligațiile și responsabilitățile persoanelor juridice autorizate pentru întreținere și revizie:

- a) să țină la zi registrele de evidență a lucrărilor efectuate;
- b) să ia măsuri corespunzătoare astfel ca RSL să-și poată îndeplini în bune condiții sarcinile prevăzute;

- c) să comunice, în scris, în termen de 15 zile, la ISCIR orice decizie de schimbare a RSL; să asigure că personalul nou propus efectuează activitățile specifice numai după nominalizarea acestuia de ISCIR;
- d) să desfășoare activitățile autorizate conform procedurilor de lucru, prevederilor prezentei prescripții tehnice și instrucțiunilor specifice ale producătorului scării rulante și trotuarului rulant.

Art. 83

Obligațiile și responsabilitățile responsabilului cu supravegherea lucrărilor (RSL):

- a) să cunoască legislația în domeniu, prescripțiile tehnice, standardele și normativele aplicabile;
- b) să menționeze în documentațiile întocmite precizările legate de standardele, codurile de proiectare și normativele folosite;
- c) să întocmească și să țină la zi registrele de evidență a lucrărilor de montare/reparare/întreținere și revizie efectuate, conform modelului din anexa 2; sau în format electronic;
- d) să verifice periodic, cel puțin o dată pe an, pregătirea tehnică a personalului de montare/reparare/întreținere și revizie, consemnând rezultatele într-un proces-verbal;
- e) să urmărească execuția pe faze de lucru a lucrărilor de montare/reparare, din punct de vedere al respectării prevederilor prescripției tehnice și ale documentației tehnice preliminară de montare/reparare și să supună la încercări instalațiile respective;
- f) să verifice documentația tehnică întocmită pentru lucrările efectuate sub aspectul respectării prevederilor prezentei prescripții tehnice;
- g) să participe la instruirile periodice organizate de ISCIR;
- h) să confirme avizarea documentației cu privire la respectarea prevederilor prezentei prescripții tehnice, prin aplicarea pe documentație a ștampilei conform modelului de mai jos:**

*)	
Numele și prenumele:	
RSL IR	
Data:	Semnătura:

*) Se înscrie denumirea persoanei juridice.

Art. 84

RTS are următoarele obligații și responsabilități:

- a) să cunoască legislația, prevederile prescripțiilor tehnice, standardele și alte acte normative aplicabile;

- b) să verifice dacă tehnologia de execuție și de examinare a elementelor sudate este în concordanță cu procedura de sudare aprobată;
- c) să verifice documentația tehnică preliminară de montare și/sau reparare înainte de lansarea acestuia în execuție, astfel încât soluțiile adoptate să asigure condiții optime de sudare și verificare;
- d) să asigure alegerea corectă a materialelor de adaos, funcție de materialele de bază utilizate, în conformitate cu procedurile de sudare aprobate, astfel încât prin condițiile tehnologice impuse să se realizeze o îmbinare sudată corectă a elementelor structurii portante a scării rulante și trotuarului rulant;
- e) să verifice calitatea materialelor de adaos și să admită introducerea în execuție numai a materialelor de adaos prevăzute în documentația tehnică sau stabilite ca echivalente la aprobarea procedurii de sudare;
- f) să ia măsurile necesare ca la repararea elementelor structurii portante a scării rulante și trotuarului rulant să se folosească numai tehnologii stabilite pe baza procedurilor de sudare aprobate;
- g) să supravegheze ca materialele de bază introduse în execuție să fie conforme cu documentația tehnică preliminară de montare/reparare;
- h) să urmărească efectuarea verificării calității îmbinărilor sudate pe fluxul tehnologic de execuție, să verifice rezultatele obținute și să vizeze documentele privind verificarea îmbinărilor sudate, care se atașează la documentația tehnică;
- i) să participe la analiza și stabilirea cauzelor eventualelor defecte datorate sudurii și să ia măsuri corespunzătoare pentru remedierea și evitarea acestora în viitor;
- j) să verifice, atunci când este cazul, dacă în cazul sudurilor certificați, condițiile de certificare sunt identice cu cele de autorizare, în caz contrar procedând conform Legii 64/2008 art. 13 alin. (2);
- k) să participe la întrunirile și instructajele organizate de ISCIR;
- l) să confirme avizarea documentației cu privire la respectarea prevederilor prezentei prescripții tehnice prin aplicarea pe documentație a ștampilei conform modelului de mai jos:**

*)	
Numele și prenumele:	
RTS	
Data:	Semnătura:

*) Se înscrie denumirea persoanei juridice.

SECȚIUNEA 4: Obligațiile și responsabilitățile RSVTI

Art. 85

RSVTI are următoarele obligații și responsabilități:

- a)răspunde, împreună cu deținătorul/utilizatorul, de luarea măsurilor necesare pentru aplicarea prevederilor prezentei prescripții tehnice privind siguranța în funcționare a scării rulante și trotuarului rulant;
- b)să vizeze lunar registrul de supraveghere a scării rulante/trotuarului rulant al cărui model este prevăzut în anexa 3 prin aplicarea ștampilei în registru;
- c)să colaboreze la întocmirea planului de întreținere și revizie a scării rulante/trotuarului rulant și să urmărească îndeplinirea acestuia la termenele prevăzute;
- d)să urmărească efectuarea verificării cablurilor și lanțurilor scării rulante/trotuarului rulant, conform prevederilor prescripției tehnice aplicabile;
- e)să aducă la cunoștința ISCIR în cazul schimbării deținătorului scării rulante/trotuarului rulant, datele de identificare ale noului deținător, căruia îi transmite cartea scării rulante/trotuarului rulant.
- f)să urmărească afișarea instrucțiunilor de exploatare și a altor marcaje necesare în locurile stabilite;
- g)să efectueze verificările tehnice a scării rulante/trotuarului rulant, după obținerea împuternicirii scrise de la ISCIR;
- h)să transmită la ISCIR copiile proceselor-verbale pentru care a primit împuternicire, în termen de 15 zile de la întocmire;
- i)să anunțe de îndată producerea unei avarii sau a unui accident.

CAPITOLUL XIV:MĂSURI ADMINISTRATIVE

Art. 86

(1)Nerespectarea obligațiilor și responsabilităților de către persoanele fizice sau juridice autorizate sau de către personalul tehnic de specialitate atestat, prevăzute/prevăzut în prezenta prescripție tehnică precum și în cazul în care condițiile de acordare a autorizației nu mai sunt îndeplinite, se pot aplica următoarele măsuri administrative, în funcție de natura acestora cu:

- a)avertisment;
- b)suspendarea, pe o perioada de până la 6 luni, a autorizației/atestatului eliberate/eliberat de către ISCIR;
- c)retragerea autorizației/atestatului eliberate/eliberat de către ISCIR.

(2)Aplicarea măsurilor administrative prevăzute la alin. (1) se face cu respectarea prevederilor legale în vigoare și a principiului proporționalității.

(3)Aplicarea în termen de 6 luni a două măsuri administrative precizate la alin. (1) lit.

- a), atrage suspendarea pe o perioadă de până la 6 luni a autorizației/atestatului eliberate/eliberat de către ISCIR.

- (4)Aplicarea în termen de un an a două măsuri administrative precizate la alin. (1) lit. b), atrage retragerea autorizației/atestatului eliberate/eliberat de către ISCIR.
- (5)Contestarea deciziei de sancționare și modul de re acordare a autorizațiilor/atestatelor suspendate sau retrase se efectuează în conformitate cu prevederile prescripțiilor tehnice aplicabile.

CAPITOLUL XV:TARIFE

Art. 87

Pentru activitățile efectuate de inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR, în conformitate cu prevederile prezentei prescripții tehnice, se aplică tarifele stabilite de lista de tarife ISCIR care reglementează acest lucru.

CAPITOLUL XVI:DISPOZIȚII FINALE

Art. 88

- (1)În cazul în care cartea scării rulante/trotuarului rulant se deteriorează sau se pierde, ISCIR, la solicitarea deținătorului/utilizatorului, eliberează duplicat la partea de exploatare.
- (2)Solicitarea deținătorului/utilizatorului trebuie să fie însoțită de documentația tehnică a scării rulante/trotuarului rulant prevăzută la art. 14 sau de documentația tehnică întocmită de o persoană juridică autorizată pentru verificări tehnice în utilizare pentru examinări/investigații cu caracter tehnic.

Art. 89

Documentele care se depun la ISCIR trebuie să fie redactate/traduse în limba română de către traducător autorizat.

Art. 90

Termenele de soluționare a cererilor depuse la ISCIR sunt cele stabilite conform legislației în vigoare.

Art. 91

Inspectorii de specialitate din cadrul ISCIR au dreptul de a efectua verificări tehnice neprogramate la scările rulante și trotuarele rulante supuse prevederilor prezentei prescripții tehnice, precum și asupra modului în care persoanele fizice sau juridice atestate/autorizate își desfășoară activitățile reglementate de prezenta prescripție tehnică, luând, după caz, măsurile necesare pentru respectarea prevederilor acesteia.

Art. 92

La scările rulante și trotuarele rulante neautorizate pentru funcționare de către ISCIR sau care nu prezintă siguranță în funcționare, inspectorii de specialitate din cadrul ISCIR au dreptul să aplice sigilii, în conformitate cu prevederile legale.

Art. 93

Pe perioada valabilității autorizației, persoana fizică sau juridică atestată/autorizată poate fi supravegheată de ISCIR privind menținerea capabilității tehnice de a efectua activitatea specifică pentru care a fost autorizată.

Art. 94

(1) Pentru acordarea de derogări de la prevederile prezentei prescripții tehnice, persoana solicitantă depune la ISCIR următoarele:

- a) cerere de solicitare cu menționarea derogării de la prevederile prescripției tehnice;
- b) memoriu justificativ care să cuprindă descrierea situației (date despre scara rulantă/trotuarul rulant, amplasament), desene, calcule, soluțiile compensatorii propuse;
- c) avize, după caz, de la producătorul scării rulante/trotuarului rulant, de la un avizator atestat ISCIR pentru documentații de montare, reparare.

(2) Pe baza documentației depuse, ISCIR avizează sau respinge motivat, în scris, solicitarea.

Art. 95

Anexele 1-7 fac parte integrantă din prezenta prescripție tehnică.

..***..

ANEXA nr. 1: DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Nr.

Noi,, (denumirea completă a persoanei juridice sau persoanei fizice autorizate), (sediul) cu Certificat de înregistrare/Autorizație nr. /, asigurăm, garantăm și declarăm pe propria răspundere că produsul/serviciul (denumirea, tipul sau modelul, numărul lotului, șarjei sau seriei, eventual sursele și numărul de exemplare) la care se referă această declarație nu pune în pericol viața, sănătatea, securitatea muncii, nu produce un impact negativ asupra mediului și este în conformitate cu: (titlul și/sau numărul și data publicării documentului/documentelor normativ/normative)

..... (locul și data emiterii) (numele și prenumele în clar și ștampila)
-----------------------------------	--

**ANEXA nr. 2:REGISTRU de evidență a lucrărilor de¹⁾ a scării
rulante/trotuarului rulant (model)**

Nr. crt.	Nr. fabricație / anul fabricației	Tip scară rulantă/trotuar rulant/productor	Nr. înregistrare în evidența ISCIR	Lucrările de montare/reparare/întreținere și revizie efectuate	Parametrii scării rulante/trotuarului rulant ²⁾	Deținător/utilizator (denumire/numele și prenumele și sediu/domiciliu)	Declarație de conformitate (nr. și data)	Obs.

¹⁾Se scrie: "MONTARE/REPARARE/ÎNTREȚINERE ȘI REVIZIE", conform autorizației.

²⁾Capacitatea de transport (nr. persoane/oră); viteza nominală (m/s) și altele asemenea.

**ANEXA nr. 3:Registru de supraveghere a scării rulante și trotuarului rulant
(model)**

Registru de supraveghere se întocmește pentru fiecare scară rulantă și trotuar rulant în parte și cuprinde următoarele:

3.1.Pe copertă, în exterior, se menționează următoarele:

REGISTRU DE SUPRAVEGHERE

- a)Denumirea și adresa deținătorului;
- b)Numărul și anul fabricației scării rulante/trotuarului rulant;
- c)Numărul de înregistrare în evidența ISCIR;
- d)Caracteristicile tehnice principale ale scării rulante/trotuarului rulant;
- e)Periodicitatea stabilită pentru lucrările de întreținere și revizie;

3.2.În interior se consemnează, pe coloane:


- a)Numărul curent;
- b)Data;

- c) Lucrările efectuate (montare/reparare/întreținere și revizie), precum și, după caz, deficiențele sau deranjamentele constatate în timpul utilizării;
- d) Principalele lucrări efectuate, ca urmare a activităților de la lit. c);
- e) Numele și prenumele și semnătura persoanei care a constatat deficiențele sau deranjamentele;
- f) Numele și prenumele și semnătura persoanei responsabile pentru efectuarea lucrărilor de întreținere și revizie sau pentru înlăturarea deficiențelor și deranjamentelor constatate în timpul utilizării;
- g) Data verificării și semnătura RSVTI;

h) Observații.

(Numele și prenumele și semnătura RSVTI)

ANEXA nr. 4: Proces-verbal de verificare tehnică întocmit de ISCIR (model)

	Proces-verbal de verificare tehnică nr.	ISCIR ⁵⁾ Adresa Telefon Fax
--	---	---

Încheiat astăzi cu ocazia efectuat(ă) în baza prevederilor¹⁾ și prescripțiilor tehnice aplicabile²⁾, la tip cu numărul de fabricație și cartea instalației nr. având parametrii ultimei verificări

Deținătorul/Utilizatorul din localitatea str.nr. județ/sector CUI/J.....

Verificarea s-a efectuat la din localitatea str. nr. județ/sector Tel./Fax

Subsemnatul³⁾ am constatat următoarele:

Am dat următoarele dispoziții:

După această verificare s-a admis⁴⁾

Scadența următoarei verificări se fixează la data de

Pentru această verificare se plătește suma de lei conform PT Anexa Pct., de către din localitatea str. nr. județ/sector în cont deschis la Banca/Trezoreria filiala

Am luat la cunoștință			
Reprezentant ISCIR,	Deținător/Utilizator,	Operator responsabil cu supravegherea și verificarea tehnică a instalațiilor,	Delegatul montatorului, reparatorului, întreținătorului

¹⁾Se precizează actul normativ în vigoare la data întocmirii procesului-verbal (Legea nr. 64/2008 privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil), care a stat la baza efectuării verificării tehnice.

²⁾Se precizează prescripția tehnică aplicabilă care a stat la baza efectuării verificării tehnice.

³⁾Funcția, numele și prenumele.

⁴⁾Se precizează parametrii de funcționare ai instalației, funcție de felul (tipul) acesteia.

⁵⁾Se precizează: ISCIR sau Inspecția teritorială ISCIR⁶⁾.....

⁶⁾Localitatea de reședință.

ANEXA nr. 5: Proces-verbal de verificare tehnică întocmit de RSVTI (model)

ÎMPUTERNICIRE Nr.	Proces-verbal de verificare tehnică nr.	DEȚINĂTOR/UTILIZATOR
	
		Adresa
		Telefon
		Fax

Încheiat astăzi cu ocazia efectuat(ă) în baza prevederilor¹⁾ și prescripțiilor tehnice aplicabile²⁾, la tip cu numărul de fabricație și cartea instalației nr. având parametrii ultimei verificări

Deținătorul/Utilizatorul din localitatea str.nr. județ/sector CUI/J.....

Verificarea s-a efectuat la din localitatea str. nr. județ/sector Tel./Fax

Subsemnatul³⁾ am constatat următoarele:

Am dat următoarele dispoziții:

După această verificare s-a admis⁴⁾

Scadența următoarei verificări se fixează la data de

Am luat la cunoștință		
Operator responsabil cu supravegherea și verificarea tehnică a instalațiilor,	Deținător/Utilizator,	Delegatul montatorului, reparatorului, întreținătorului

¹⁾Se precizează actul normativ în vigoare la data întocmirii procesului-verbal (Legea nr. 64/2008 privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil), care a stat la baza efectuării verificării tehnice.

²⁾Se precizează prescripția tehnică aplicabilă care a stat la baza efectuării verificării tehnice.

³⁾Funcția, numele și prenumele.

⁴⁾Se precizează parametrii de funcționare ai instalației, funcție de felul (tipul) acesteia.

**ANEXA nr. 6:REGISTRU de evidență avizări documentații tehnice^{1) 2)}
(model)**

Nr crt	Tipul scării rulante/trotuarului rulant	Documentații de ¹⁾	Parametrii maximi de lucru ai scării rulante/trotuarului rulant	Deținător/utilizator scară rulantă/trotuar rulant (denumire/numele și prenumele, sediu/domiciliu)	AVIZAT corespunde prescripției tehnice ISCIR	Obs
					Numele și prenumele RADTP, semnătura	

					și data efectuării verificării	

¹⁾În cuprinsul său, registrul se împarte pe tipuri de documentații tehnice (preliminare de montare sau reparare).

²⁾Se mai pot introduce și alte rubrici, în funcție de specificul activității.

ANEXA nr. 7:REGISTRU de evidență a lucrărilor de investigații/examinări cu caracter tehnic¹⁾ (model)

Nr. crt.	Tip scară rulantă/trotuar rulant; nr. /an fabricație; nr. înregistrare în evidența ISCIR	Parametri maximi	Deținător/utilizator scară rulantă/trotuar rulant	Nr. raport tehnic și data	VERIFICAT raport tehnic		Obs.
					Nume și prenume	Semnătura și data	

¹⁾Se mai pot introduce și alte rubrici, în funcție de specificul activității.

Publicat în Monitorul Oficial cu numărul 634 bis din data de 9 septembrie 2010