



**REGULAMENT PENTRU EFECTUAREA  
INSPECTIILOR CONFORM DIRECTIVEI  
2010/35/UE**

SRAC-R-01-TPED

Ed 2, Rev 1

Pagina 1/8

**REGULAMENT PENTRU EFECTUAREA  
INSPECTIILOR CONFORM DIRECTIVEI 2010/35/UE**

**SRAC –R-01-TPED (SRAC-SI-R-01)**

Aprobat  
DIRECTOR GENERAL  
Mihaela Cristea

EDITIE: 2

REVIZIE: 1

Data intrarii in vigoare: 25.05.2018

	<b>Nume</b>	<b>Funcție</b>	<b>Data</b>	<b>Semnătura</b>
<b>Elaborat</b>	<b>Ing. Dragos Petre</b>	<b>Manager Tehnic</b>	<b>25.05.2018</b>	
<b>Verificat</b>	<b>Dr. ing. Cristinel Roncea</b>	<b>Director Tehnic</b>	<b>25.05.2018</b>	



**REGULAMENT PENTRU EFECTUAREA  
INSPECTIILOR CONFORM DIRECTIVEI  
2010/35/UE**

SRAC-R-01-TPED

Ed 2, Rev 1

Pagina 2/8

### 1. Scop si domeniu de aplicare

Prezentul Regulament contine regulile stabilite de SRAC CERT SRL pentru conducerea si efectuarea activitatilor de inspectie la echipamentele sub presiune transportabile, conform directivei 2010/35/UE – Recipiente sub presiune transportabile, denumita TPED (transpusa in legislatia romaneasca prin OUG 126/2011), tinand cont si de regulamentele ADR-2015 si RID-2015 ( privind transportul intern de marfuri periculoase pe auto si cale ferata).

### 2. Definitii si prescurtari

In prezentul Regulament se aplica urmatoarele definitii :

**Client** – termen utilizat pentru indicarea subiectului (acesta poate fi proprietarul sau detinatorul) care solicita efectuarea activitatii de inspectie ;

**ADR** – Regulament de transport intern privind marfurile periculoase transportate pe auto ;

**RID** - Regulament de transport intern privind marfurile periculoase transportate pe cale ferata.

#### **Echipamente sub presiune transportabile înseamnă:**

**a)** toate recipientele sub presiune, armăturile acestora și alte accesorii, dacă este cazul, așa cum sunt prevăzute în cap. 6.2 din anexele la HG nr. 1.326/2009, cu modificările ulterioare;

**b)** cisternele, vehiculele-baterie/vagoanele-baterie, containerele pentru gaze cu elemente multiple (CGEM), armăturile acestora și alte accesorii, dacă este cazul, așa cum sunt prevăzute în cap. 6.8 din anexele la HG nr. 1.326/2009, cu modificările ulterioare, atunci când echipamente menționate la lit. a) sau la prezenta literă sunt utilizate, în conformitate cu anexele respective, pentru transportul gazelor din clasa 2, cu excepția gazelor sau articolelor al căror cod de clasificare conține cifrele 6 și 7, precum și pentru transportul substanțelor periculoase din alte clase, prevăzute în anexa nr. 1. la Directiva 2010/35/UE.

În noțiunea de echipamente sub presiune transportabile sunt incluse buteliile/cartușele de gaz (nr. ONU 2.037), dar nu și aerosolii (nr. ONU 1.950), recipientele criogenice deschise, buteliile de gaz pentru aparate respiratorii, stingătoare de incendii (nr. ONU 1.044), echipamentele sub presiune transportabile exceptate în conformitate cu subsecțiunile 1.1.3.2 din anexele la HG nr. 1.326/2009, cu modificările ulterioare, și echipamentele sub presiune transportabile exceptate de la normele privind confecționarea și testarea ambalajelor, potrivit dispozițiilor speciale ale cap. 3.3 din anexele la Hotărârea Guvernului nr. 1.326/2009, cu modificările ulterioare.

### 3. Conditii generale

**Accesul la serviciile de inspectie prestate de SRAC CERT este liber si nediscriminatoriu. Acesta nu este conditionat de marimea organizatiei sau de apartenenta acesteia la o asociatie sau grup. Serviciile de inspectie SRAC CERT nu includ nici o forma de consultanta pentru solicitantii acestora.**

### 4. Contractul pentru efectuarea inspectiilor

Activitatea de inspectie se desfășoară pe bază de contract.

Activitatea de inspectie consta in urmatoarele etape:

1. Primire Cerere de la Solicitant pentru efectuare inspectii la echipamentele din dotare;



**REGULAMENT PENTRU EFECTUAREA  
INSPECTIILOR CONFORM DIRECTIVEI  
2010/35/UE**

SRAC-R-01-TPED

Ed 2, Rev 1

Pagina 3/8

2. SRAC analizeaza cerintele Solicitantului si stabileste capabilitatea de a le indeplini, urmand a se intocmi Contract.
3. Activitatile pe care SRAC nu le poate realiza din motive obiective (ex.: lipsa mijloace de masurare, dotari tehnice sau lipsa personal specializat) sunt propuse spre Subcontractare, situatie in care Solicitantul este instiintat si i se solicita acordul;
4. Daca cerintele privind inspectia echipamentelor din dotare sunt acoperite de prevederile Contractului, acesta se incheie intre SRAC si Solicitant;
5. In conditiile in care Contractul a fost semnat de parti si inspectia se realizeaza in locatii specificate de Solicitant, acesta pune la dispozitie SRAC urmatoarele :
  - a. Documentele prevazute la pct. 6.2 "Obligatiile solicitantului" ( alineatele a÷f);
  - b. Norme de protectia muncii specifice locatiei, cunoscute si insusite de inspectorii SRAC;
  - c. Informatiile necesare cu privire la riscurile posibile implicate in mediul de lucru unde inspectorii SRAC urmeaza sa activeze – specificate intr-o Conventie SSM-SU anexa la contractul de inspectie.
6. Dupa efectuarea inspectiei inspectorii SRAC intocmesc Buletine de verificare, unde sunt consemnate toate datele relevante pentru buna functionare si starea tehnica a echipamentului inspectat, ce este transmis la Managerul Tehnic, care dupa prelucrarea si validarea datelor primite de la Subcontractant, intocmeste Raportul de inspectie.
7. Un exemplar al Raportului de inspectie aprobat de managerul tehnic este transmis la Solicitant.

## **5. Obligatiile SRAC**

- 5.1 SRAC se angajeaza sa furnizeze toate informatiile referitoare la cerintele normative referitoare la inspectii, informatii referitoare la tarifele corespunzatoare solicitarii inspectiei;
- 5.2 SRAC se angajeaza sa furnizeze o descriere detaliata a procesului de inspectie;
- 5.3 SRAC se angajeaza sa asigure personal competent necesar pentru inspectie;
- 5.4 SRAC se angajeaza sa elibereze Raportul de inspectie in momentul in care organizatia isi achita integral obligatiile financiare prevazute in prezentul contract.

**Nota 1:** Rapoartele de inspectie se emit doar daca toate cerintele, aplicabile echipamentului supus inspectiei, prevazute in directiva, standardele si specificatiile aplicabile au fost indeplinite. Daca in timpul inspectiei s-au constatat neindepliniri ale acestor cerinte, rapoartele se emit doar daca clientul SRAC CERT a luat masurile corespunzatoare pentru neconformitatile constatate in timpul inspectiei, a prezentat dovezi ale rezolvarii si inspectorii SRAC CERT au verificat rezolvarea acestora.

- 5.5 SRAC se angajeaza sa aduca la cunostinta solicitantului, orice intentie de subcontractare a unei/or parti din procesul de inspectie, solicitand acceptul acestuia;  
In aceste cazuri SRAC are responsabilitatea privind evaluarea datelor si luarea deciziei privind rezultatele identificate de subcontractor,
- 5.6 SRAC verifica inaintea inceperii inspectiei, ca echipamentul/le de inspectat sunt pregatite pentru inspectie si comunica Detinatorului / utilizatorului eventualele probleme.

## **6. Obligatiile solicitantului**

- 6.1 De a pregati echipamentul ce urmeaza a fi inspectat, astfel incat acesta sa nu influenteze procesul de inspectie. Echipamentul se va transporta in vederea inspectiei de catre detinator / utilizator la locul de efectuare a inspectiei asa cum se specifica in contractul incheiat cu SRAC CERT.



**REGULAMENT PENTRU EFECTUAREA  
INSPECTIILOR CONFORM DIRECTIVEI  
2010/35/UE**

SRAC-R-01-TPED

Ed 2, Rev 1

Pagina 4/8

- 6.2 De a pune la dispozitia SRAC urmatoarele documente, pentru analiza, anterior inceperii inspectiei :
- recipientul sa fie curatat, degazat, inertizat de catre proprietar/detinator, conform contractului. Acesta pune la dispozitie inspectorului procesul verbal de pregatire pentru inspectie.

Nota : Daca se constata ca nu se pot efectua activitatile de inspectie datorita nepregatirii corespunzatoare a echipamentului care trebuie inspectat, inspectia se opreste si va fi replanificata, iar activitatile efectuate de SRAC pentru inspectia neefectuata se tarifeaza cu suma de 200 lei plus TVA ;

- cartea instalatiei sau, dupa caz, documentatia acesteia ;
- buletin de masurare a grosimilor de perete cu ultrasunete ;
- dovada certificarii sau autorizarii operatorului de control nedistructiv ;
- certificarile si/sau autorizatiile sudorilor si a procedeelor de sudare ;
- buletin de reglare si verificare a supapei de siguranta, efectuat de o societate autorizata.

De a transmite la SRAC toate modificarile la instalatii/echipamente, in termen de maxim o luna de la modificare

**Nota 2:** Rezultatele unei inspectii sunt valabile numai pentru echipamentul supus inspectiei si numai pentru configuratia in care a fost prezentat la data efectuarii inspectiei. Orice modificare a echipamentului duce la pierderea valabilitatii raportului emis. Modificarile echipamentului se aduc la cunostinta SRAC CERT SRL (conform prevederilor contractuale) si Managerul tehnic va decide daca inspectia trebuie refacuta in totalitate sau nu si / sau ce inspectii suplimentare sunt necesare in vederea emiterii unui nou raport de inspectie pentru noua configuratie a echipamentului. In cadrul acestei analize se are in vedere masura in care modificarile afecteaza sau nu decizia luata in urma inspectiei efectuate avand in vedere cerintele esentiale sau conditiile prevazute pentru utilizarea echipamentului.

- 6.3 Sa nu faca sau sa permita declaratii care sa induca in eroare referitoare la inspectii;
- 6.4 Sa nu utilizeze rezultatul inspectiei intr-un mod care ar putea aduce prejudicii organismului de inspectie sau pierderea increderii publice.

## **7. Conditii de siguranta**

- 7.1 În cazul în care activitățile sunt realizate în locații stabilite de către solicitant, acesta trebuie să se asigure, fie direct, fie prin intermediul celui care a pus la dispozitie locatia, accesul liber la aceste locatii pentru inspectori SRAC.
- 7.2 În plus, în conformitate cu legislația în vigoare privind sanatatea-securitatea muncii, siguranța și prevenirea accidentelor la locul de muncă, solicitantul trebuie să se asigure că :
- normele de protectia muncii, sunt insusite si cunoscute de inspectorii de SRAC;
  - informațiile necesare cu privire la riscurile posibile implicate în mediul de lucru în care acestia urmeaza să activeze.

## **8. Prezența observatorilor de la organismul de acreditare / autoritatea de desemnare**

Solicitantul este de acord sa accepte prezența in cadrul echipelor de inspectie a reprezentantilor organismului de acreditare / autoritatii responsabile cu desemnarea. Acesti reprezentanti vor fi intotdeauna insotiti de reprezentantii SRAC CERT. In cazul refuzului nejustificat al solicitantului de a accepta prezenta reprezentantilor organismului de acreditare / autoritatii responsabile cu desemnarea, pentru supravegherea activitatii SRAC CERT in locatia respectiva, activitatea se suspenda.



**REGULAMENT PENTRU EFECTUAREA  
INSPECTIILOR CONFORM DIRECTIVEI  
2010/35/UE**

SRAC-R-01-TPED

Ed 2, Rev 1

Pagina 5/8

## **9. Conditii tarifare**

Tarifele percepute de catre SRAC pentru activitățile de inspecție și verificare, sunt conform în Listei de tarife si sunt precizate in mod concret in fiecare caz in parte in anexa la contractul incheiat.

## **10. Inspectii periodice și intermediare**

### **10.1 Documente necesare initierii inspectiilor**

10.1.1 Pentru a initia procesul de inspecție, clientul va depune o Cerere la SRAC folosind formularele cod : SRAC-SI-PL-09.01 si SRAC-SI-PL-10.01.

10.1.2 Impreuna cu Cererea, urmatoarele documente trebuie să fie transmise la SRAC, fără de care procesul de inspectie nu va fi initiat:

- Procesul Verbal al ultimei inspectii a echipamentului, emis de autoritatea competentă sau organismul acreditat;
- Proces Verbal de verificare/reparare/reconditionare supape, armaturi si alte accesorii;
- Proces Verbal de pregatire recipient (ex.: cisterna auto/CF, butelie, butoi, baterie de recipiente, etc.) in vedere inspectiei (ex.: curatare int./ext., degazare/inertizare, etc.)
- Cartea recipientului cisterna, documentatie butelie/butoi etc..

### **10.2 Efectuarea inspectiilor**

10.2.1 În funcție de caracteristicile echipamentelor sub presiune transportabile inspectate, SRAC va identifica toate dovezile necesare pentru a determina adecvarea echipamente inspectate.

10.2.2 La finalul inspectiei SRAC elibereaza clientului un Raport de Inspecție.

10.2.3 În cazul in care echipamentul ce urmeaza a fi inspectat prezinta defectiuni/lipsuri,SRAC opreste procesul de inspecție.

10.2.4 Dupa repararea echipamentului constat defect SRAC va efectua o inspecție excepționala.

10.2.5 In cazul in care lipseste parțial/integral documentația solicitata la pct. 5.1, SRAC opreste procesul de inspecție.

**Nota 3:** Reluarea procesului de inspecție se face numai dupa ce clientul achita o taxa suplimentara de 200 lei.

## **11. Inspectii exceptionale**

### **11.1 Propunere de reparatii**

11.1.1 Solicitantul trebuie să depună o cerere la SRAC folosind formularul pus la dispoziție, cod : SRAC-SI-PL-08.01

11.1.2 Impreuna cu Cererea, următoarele documente trebuie să fie transmise de catre client, fără de care procesul de inspecție nu poate fi initiat:

- Datele de identificare ale solicitantului pentru a fi utilizate pentru reparații;
- Raportul de Inspecție de la ultima inspecție efectuata, emis de autoritatea competentă sau de un organism de inspecție acreditat;
- Proces Verbal finalizare reparație, completat cu fise de calcule și desene de execuție acolo unde este cazul;
- Specificațiile tehnice privind aprobarea prototipului;
- Lista de materiale specificate de standardul de construcție utilizate pentru reparație, echipamentele de lucru utilizate;
- Autorizațiile personalului si procedurile de sudura autorizate de un organism competent, utilizate pentru reparații;
- O descriere a procesului de tratament termic.



**REGULAMENT PENTRU EFECTUAREA  
INSPECTIILOR CONFORM DIRECTIVEI  
2010/35/UE**

SRAC-R-01-TPED

Ed 2, Rev 1

Pagina 6/8

## 11.2 Aprobarea reparatiilor

11.2.1 În cazul în care echipamentul inspectat a fost reparat corespunzător documentației, SRAC emite un Raport de Inspecție.

11.2.2 În cazul în care SRAC constată că reparațiile la echipament nu sunt corespunzătoare, notifică clientul cu privire la motivațiile relevante/pertinente privind o nouă acțiune de reparație, ce va fi urmată de re-examinare.

**Nota 4:** Reluarea procesului de inspecție-reexaminare se face numai după ce clientul achită o taxă suplimentară de 200 lei.

## 11.3 Verificarea după reparații

11.3.1 În urma aprobării de reparare, clientul va transmite următoarele documente privind supravegherea și controlul de reparații și testarea inițială:

- Procesele de fabricație, inclusiv procedurile de încercare;
- Documentație de fabricație;
- Calificarea personalului și a procedurilor de sudură – autorizate de un organism competent ;
- Calificarea lucrătorilor la control nedistructiv;
- Rapoartele de control distructiv și nedistructiv;
- Înregistrări de tratament termic;
- Rapoartele de calibrare;
- Certificate de calitate pentru materiale utilizate la repararea produsului, precum și pentru orice sub-componente;
- Declarațiile de conformitate și materiale certificate ale echipamentelor de service;
- O declarație pe proprie răspundere că echipamentul reparat oferă aceleași condiții de securitate și funcționare, în comparație cu prototipul omologat.

11.3.2 Documentația de mai sus este analizată de SRAC, care are sarcina de a efectua testele cerute ca urmare a ceea ce veți auzi un raport de încercare și certificatul de inspecție excepțională.

## 12. REEVALUAREA CONFORMITĂȚII

12.1.1 Solicitantul trebuie să depună o cerere de reevaluare la SRAC folosind formularul pus la dispoziție, cod : SRAC-SI-PL-15.01

12.1.2 Activitatea se derulează după cum urmează :

- Solicitantul transmite cererea de reevaluare către SRAC CERT SRL, cod : SRAC-SI-PL-15.01, la care anexează informațiile referitoare la echipamentul sub presiune transportabil plasat pe piață, astfel încât organismul să poată identifica cu precizie echipamentul (originea, regulile de proiectare și, în cazul buteliilor de acetilenă, masa poroasă);

- De asemenea se anexează orice restricții prescrise privind utilizarea și să înainteze note referitoare la orice posibilă deteriorare sau la reparațiile care au fost efectuate.

- Înaintea începerii activităților de inspecție, Managerul Tehnic întocmește **„Programul de inspecție”** care cuprinde:

- a) Succesiunea activităților de inspecție pe etape și timp,
- b) Metodele de prelevare / eșantionare (dacă este cazul) :
- c) Metode de încercare / verificare;
- d) Facilități și echipamente proprii de încercare / verificare / măsurare;
- e) Condiții specificate pentru determinarea conformității;
- f) Responsabilități pentru fiecare etapă.

- Echipa de inspecție desemnată verifică dacă echipamentul sub presiune transportabil, care a fost lansat pe piață, oferă cel puțin același grad de securitate ca echipamentul sub presiune transportabil menționat în Directivele 94/55/CE și 96/49/CE. Verificarea este efectuată pe baza



**REGULAMENT PENTRU EFECTUAREA  
INSPECTIILOR CONFORM DIRECTIVEI  
2010/35/UE**

SRAC-R-01-TPED

Ed 2, Rev 1

Pagina 7/8

documentelor prezentate in conformitate cu Directivele de mai sus si, daca este cazul, a altor inspectii, conform programului de inspectie aprobat.

**13. MARCAJ "pi"**

- 13.1 Numarul de identificare „NB 2003”, se va utiliza de deținator / utilizator numai dupa primirea documentelor aferente efectuării inspecțiilor de la SRAC CERT si numai pe perioada de valabilitate a acestor documente.
- 13.2 Marcajul "pi" se aplică de catre producator, de către SRAC sau sub supravegherea SRAC numai echipamentelor sub presiune transportabile care îndeplinesc cerințele precizate in directiva 2010/35/UE si in conditiile precizate in aceasta.
- 13.3 Marcajul "pi" este urmat de numărul de identificare „NB 2003”, alocat SRAC ca organism notificat.
- 13.4 Marcajul care indică data inspecției periodice sau, după caz, a inspecției intermediare trebuie să fie însoțit de numărul de identificare „NB 2003”, alocat SRAC ca organism notificat.
- 13.5 SRAC asigura ca producatorul sau reprezentantul autorizat al acestuia aplica corect si fara a induce in eroare, marcajul "pi" si numarul de identificare "NB 2003", prin informarea clientului asupra semnificatiei acestora si asupra obligatiei de a respecta regulile de aplicare stabilite in directivele europene si acolo unde este cazul in legislatia romanasca de transpunere.
- 13.6 Utilizarea marcajului „pi” si a „NB 2003” se limiteaza strict la organizatiia ale carei produse au fost inspectate de catre SRAC si nu poate fi cedata unei terțe parti sau succesorului.

**14. GESTIONAREA DOCUMENTATIEI**

La finalul procesului, clientul este de acord ca dupa efectuarea inspecției, sa ramana la SRAC CERT ( in format electronic si pe suport de hartie) un exemplar din toate documentele referitoare la activitatea derulata pentru realizarea inspecției.

**15. RECLAMATII SI APELURI**

Clientul, pentru orice nemultumire referitoare la procesul de inspectie sau la rezultatul inspecțiilor clienții pot apela la procedurile de **Reclamații** - SRAC-SI-PO-01 sau **Apeluri** SRAC-SI-PO-02 disponibile pe site-ul [www.srac.ro](http://www.srac.ro) .

**16. CONFIDENȚIALITATE**

SRAC se angajeaza sa pastreze confidențialitatea si sa nu comunice nici macar parțial informatii de orice natura furnizate de catre Organizatie fara acordul prealabil al acesteia. In caz de reziliere a prezentului contract, SRAC se angajeaza sa nu faca în nici o împrejurare uz de informațiile din documentele furnizate de aceasta si să păstreze totala confidențialitate asupra lor, cu excepția solicitarilor adresate de catre organele de cercetare penala sau de catre instanțele judecatoresti.

**17. PROTECTIA DATELOR CU CARACTER PERSONAL**

- 17.1 Atunci când prelucrează date cu caracter personal în legătură cu prezentul contract, fiecare parte se obligă să se conformeze cu legislația aplicabilă privind protecția datelor cu caracter personal, incluzând, dar fără a se limita la, prevederile Regulamentului general privind protecția datelor ("GDPR") UE 2016/679, legislația de punere în aplicare și deciziile pe care autoritatea de supraveghere desemnata le poate emite în legătură cu acestea. Fiecare parte va divulga celeilalte părți date cu caracter personal privind angajații, colaboratorii sau reprezentanții săi responsabili cu executarea prezentului contract. Aceste date pot consta în: nume prenume, poziție, număr de telefon, adresa de e-mail si în



**REGULAMENT PENTRU EFECTUAREA  
INSPECTIILOR CONFORM DIRECTIVEI  
2010/35/UE**

SRAC-R-01-TPED

Ed 2, Rev 1

Pagina 8/8

anumite cazuri CV-ul. Acolo unde legea prevede, fiecare parte care divulgă informații în legătură cu angajații, colaboratorii sau reprezentanții săi trebuie să se asigure ca a luat măsurile necesare cu privire la informarea, prelucrarea, păstrarea sau eliminarea datelor cu caracter personal ale acestora la care face referire acest contract, așa cum este precizat în legislația respectivă.

17.2 Părțile iau cunoștință și convin ca fiecare parte să determine, în mod independent, scopul/scopurile și mijloacele de prelucrare a datelor cu caracter personal în legătură cu acest contract. Mai precis, părțile convin prin prezenta și confirmă că nu o să acționeze ca operatori asociați sau să fie într-o relație de tip operator-persoană împuternicită de operator, fiecare Parte acționând ca un operator de date independent pentru propria prelucrare a datelor în legătură cu prezentul contract, și niciuna dintre părți nu acceptă vreo răspundere pentru o încălcare de către cealaltă parte a legislației aplicabile.

17.3 SRAC se angajează să păstreze confidențialitatea datelor cu caracter personal oferite de organizație și să le utilizeze doar în scopul derulării activităților de evaluare a conformității (certificare, inspecție, verificare, expertiza tehnică etc.) și pentru a trimite informații și comunicări privind activități conexe (actualizări documente de referință, instruire, seminare, simpozioane, feed-back, conferințe, alerte etc). În anumite cazuri necesare derulării activității, comunicarea acestor date cu caracter personal se poate face și către terțe părți cum ar fi: organismul de acreditare, ministere, agenții de reglementare în diferite domenii, asociații din industrie (ex. IQNet), proprietarilor de scheme de certificare, către alte organisme de certificare (în cazul transferurilor sau auditurilor comune, sau al obligațiilor legale de comunicare) sau în cazurile cerute de lege.

**18. MODIFICAREA REGULAMENTULUI**

Regulamentul poate fi modificat de SRAC CERT. Regulamentul în vigoare este disponibil pe site-ul, [www.srac.ro](http://www.srac.ro) .