

**SPECIFICAȚIE TEHNICĂ**  
**„Plăcuță din care să rezulte dimensiunile și, după caz, masele maxime autorizate”**

**(Cerințe minime pentru realizare)**

- Preambul

Baza legală: OMTI nr.1640/08.11.2012 pentru modificarea și completarea Normelor metodologice privind aplicarea prevederilor referitoare la organizarea și efectuarea transporturilor rutiere și a activităților conexe acestora stabilite prin OG nr.27/2012 privind transporturile rutiere, aprobate prin OMTI nr.980/2011.

**Notă:** Specificațiile tehnice de mai jos au fost stabilite prin transpunerea și interpretarea prevederilor ordinului sus menționat. Pentru o mai mare acuratețe a înțelegerii cerințelor, specificația tehnică este însoțită de exemple. Acestea au caracter orientativ și nu vor fi interpretate ca o limitare a soluțiilor tehnice sau o îngrădire a concurenței.

a) Plăcuța se fixează/aplică pe exteriorul caroseriei/cabinei vehiculului (pe porțiuni de metal vopsit), printr-o metodă nedistructivă. În timpul utilizării (îndeplinirii scopului) plăcuța este expusă intemperiilor (soare, ger, ploaie, noroi, praf, etc.) precum și altor factori externi (jet de apă, elemente mecanice și chimice pentru întreținerea caroseriei sau vibrații, șocuri etc.). Se vor respecta minim cerințele SR 13078/2016, cu modificările și completările ulterioare.

b) Câmpurile care urmează a fi completate sunt cele prevăzute în ordinul MTI de mai sus, publicat în Monitorul Oficial nr.791/26.11.2012.

- Dimensiuni: L x l (lungimea x lățimea)

L = poate varia între 150 mm - 250 mm

l = poate varia între 70 mm - 150 mm

Modelul prezentat va avea obligatoriu bordură și o siglă RAR realizate în relief prin ambutisare.

- Suport rigid incasant (metalic/nemetalic)

Exemplu: oțel galvanizat, oțel inox/aluminiu etc.

Pentru evitarea ondulării în timp a suportului se recomandă ca acesta să aibă o grosime corespunzătoare (exemplu: minim 0,8 mm).

Se vor prezenta documente privind caracteristicile tehnice ale materialelor utilizate și conformitatea acestora (certificat de conformitate/declarație de conformitate).

Durata de utilizare a suportului: minim 5 ani.

- Mod prindere/fixare: orice metodă nedistructivă și care asigură fixarea/aderența necesară pe o durată minimă de 5 ani.

Exemplu: bandă dublă adezivă.

Se vor prezenta documente privind caracteristicile tehnice ale materialelor utilizate și conformitatea acestora (certificat de conformitate / declarație de conformitate).

De asemenea, se va prezenta o detaliere a modului/sistemului de prindere (eventual desen/schiță, după caz).

- Inscripționarea datelor:

- Inscripționarea datelor se va face pe un suport intermediar (ex: folie autoadezivă) care se aplică pe suportul de bază pentru care se vor prezenta certificat de conformitate/declarație de conformitate.

Pentru a se asigura claritatea necesară a datelor, se recomandă ca inscripționarea câmpurilor plăcuței să se facă cu culoarea neagră cu înălțimea caracterului de minim 4 mm.

Inscripționarea trebuie să fie lizibilă minim 5 ani din momentul aplicării pe vehicul.

1) Bordura plăcuței și sigla RAR se vor realiza în relief, prin ambutisare cu înălțime minimă a ambutisării de 1,5 mm și acoperite cu o peliculă (sau similar) de vopsea neagră sau albastră.

2) Inserarea unui simbol de autenticitate în structura foliei autoadezive, cu sigla RAR, de dimensiuni 20 x 20 mm la o distanță de cel mult 50 mm una de alta. Orice placuță trebuie să conțină două astfel de simboluri.

Se vor detalia procedeele de inscripționare și se vor prezenta documente privind proveniența și caracteristicile tehnice ale materialelor utilizate, pentru demonstrarea calității și menținerea perioadei de utilizare (minim 5 ani).

- Elemente de siguranță

Se vor aplica minim 2 elemente de siguranță la contrafacere - diferite tehnologic. Unul din cele două elemente va fi obligatoriu inserat în structura foliei autoadezive, respectiv două dungii vălurite sau unduite care se intersectează periodic astfel încât una pare că se afundă în planul foliei, iar cealaltă pare a fi deasupra acestui plan. Inserarea unui număr de „n” holograme constituie un singur element de siguranță.

Caracteristici minime conform SR 13078/2016, cu modificările și completările ulterioare.

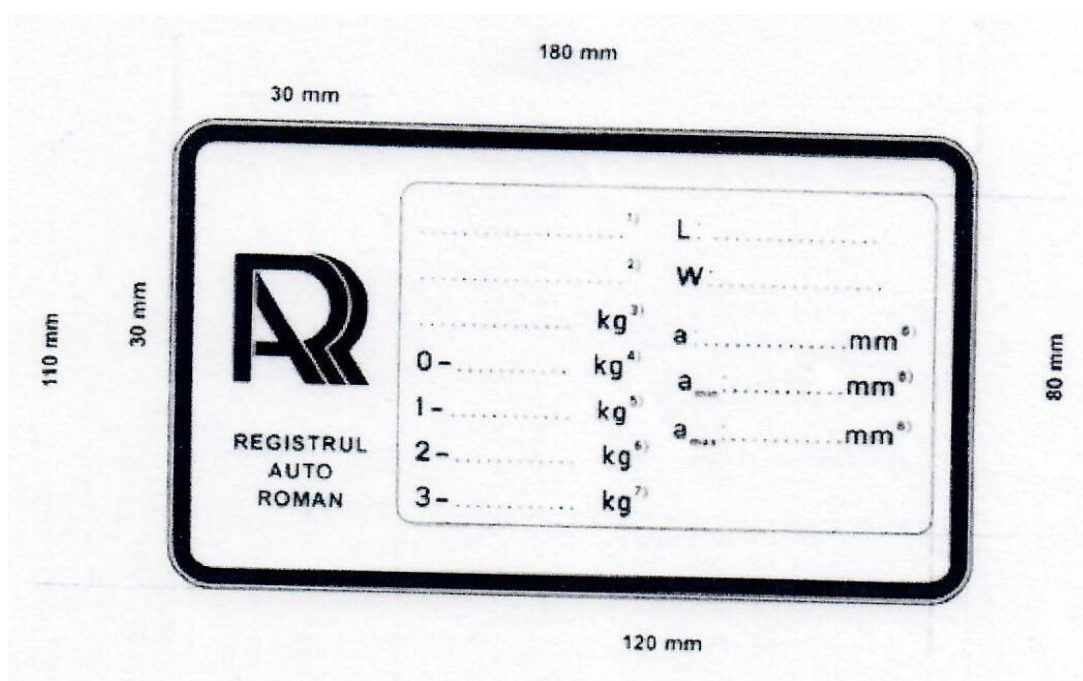
## Mostre

Se vor prezenta mostre la data depunerii ofertelor. Mostrele vor rămâne în proprietatea R.A.R.-R.A.

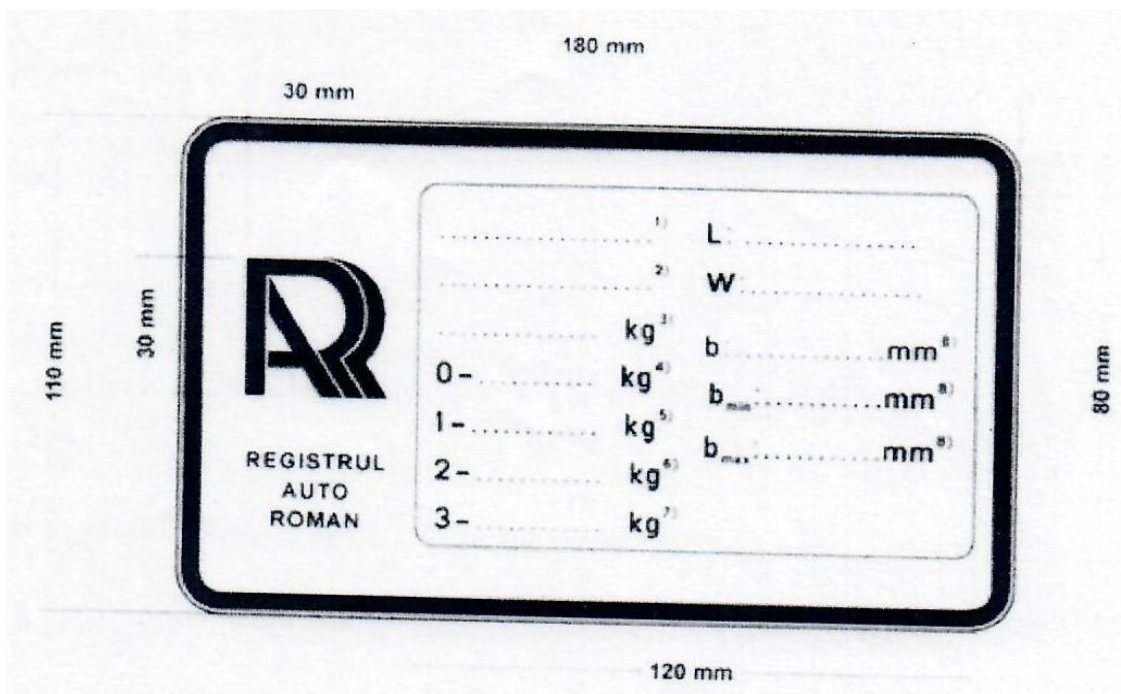
Pentru înțelegerea cât mai exactă a cerințelor produsului „Plăcuță din care să rezulte dimensiunile și, după caz, masele maxime autorizate”, se prezintă o interpretare grafică a elementelor minimale prevăzute de OMTI nr.1640/08.11.2012 și de anexele la normele metodologice (Monitorul Oficial nr.791/26.11.2012).

Se menționează că modelele de plăcuțe propuse mai jos sunt cu titlul informativ; ofertanții pot avea propria lor variantă în limitele impuse de cerințe.

Modelul și dimensiunile plăcuței solicitate pentru autovehicule sunt următoarele:



Modelul și dimensiunile plăcuței solicitate pentru remorci și semiremorci sunt următoarele:



Se acceptă oferte alternative (maxim două pentru fiecare ofertant) numai în ceea ce privește realizarea tehnică a mostrei, respectiv a mostrelor depuse în ofertă.

Ofertanții ale căror produse respectă cerințele prezentate mai sus vor fi incluși de R.A.R.-R.A. în lista publicată pe site, iar datele lor de contact vor fi disponibile pe formularul „Fișa dimensiuni/mase” emis de R.A.R.-R.A. la solicitarea deținătorului vehiculului.

Odată cu emiterea Fișei dimensiuni/mase încetează rolul R.A.R.-R.A. în cadrul procesului, urmând ca orice operațiuni comerciale și de logistică să implice numai două entități: beneficiarul plăcuței și furnizorul acesteia.