

## Achizitie directa initiata din catalogul electronic

Cod unic achizitie: DA31767537

Informatii generale	
DENUMIRE ACHIZITIE: <b>ECHIPAMENT DE AVERTIZARE SI SEMNALIZARE</b>	Data publicare: <b>01.11.2022 13:05</b>
Cod si denumire CPV: <b>31521310-0 Lumini de avertizare (Rev.2)</b>	Data finalizare: <b>02.11.2022 10:41</b>
Finantare prin fonduri comunitare: <b>Nu</b>	Data de raspuns a ofertantului: <b>01.11.2022 13:07</b>
Tip de contract: <b>Furnizare</b>	Data de raspuns a autoritatii contractante: <b>02.11.2022 10:41</b>
Stare: <b>Oferta acceptata</b>	

Autoritatea contractanta	Operator economic
Denumire: <b>Municipiul Deva</b>	Denumire: <b>S.C. VAELART SERV S.R.L.</b>
CUI: <b>4374393</b>	CUI: <b>35998729</b>
Adresa: <b>Strada: Unirii, nr. 4, Sector: -, Judet: Hunedoara, Localitate: Deva, Cod postal: 330152</b>	Adresa: <b>Strada: -, nr. -, Sector: -, Judet: Vrancea, Localitate: Lamotesti, Cod postal: 627207</b>
Localitatea, Tara: <b>Deva, Romania</b>	Localitatea, Tara: <b>Lamotesti, Romania</b>
Telefon: <b>+40 254210072</b>	Telefon: <b>+04 742073187</b>
E-mail: <b>informatica@primariadeva.ro</b>	E-mail: <b>vaelart@gmail.com</b>
Website: <b>www.primariadeva.ro</b>	Website: <b>www.accesoriiavertizariluminoase.ro</b>

Informatii cumparare directa	
Descriere	<b>Echiptament de semnalizare si avertizare Minirampa LED culoare galbena 1 buc Banda Reflectorizanta tip fagure omologata 25 m</b>
Conditii de livrare	<b>La sediul achizitorului fara costuri suplimentare</b>
Conditii de plata	<b>OP conform comanda</b>

Repere achizitionate	Cantitate	Valoare achizitie (RON fara TVA)
<b>BANDA REFLECTORIZANTA GALBENA 5CM LATIME OMOLOGATA</b>	Solicitata: <b>25</b>	Pret estimat: <b>5,46</b>
Numar de referinta: <b>Banda reflectorizanta GALBENA 5cm latime omologata</b>	Ofertata: <b>25</b>	Pret de vanzare: <b>5,46</b>
Pret de catalog: <b>5,46 RON/ML</b>		Valoare estimata: <b>136,50</b>
Cod si denumire CPV: <b>31521310-0 - Lumini de avertizare (Rev.2)</b>		Valoare de vanzare: <b>136,50</b>

Descriere: **Banda reflectorizanta GALBENA 5cm latime omologata**  
**Benzile reflectorizante autoadezive folosite pentru marcarea autocamioanelor, asigura o vizibilitate maxima atat pe timpul noptii, datorita reflexiei luminii, cat si pe timpul zilei, datorita culorii.**

**Banda indeplineste cerintele stricte ale regulamentului ECE-104 si face parte din clasa 3 de reflectie.**

**Marcajul de contur ECE 104**

**Dimensiune: 10cm x 45.7m**

**Se vinde la metru liniar.**

**Omologare UE E11.**

**A luat nastere in urma initiativei Universitatii Tehnice din Darmstadt si adoptat apoi de Comisia Economica pentru Europa a Organizatiei Natiunilor Unite. Acest regulament - ECE ONU 104 – privind marcajul reflectorizant al conturului vehiculelor grele (peste 7,5 tone) a fost adoptat ca obligatoriu si in Romania incepand cu 1 Aprilie 2006, fiind una dintre conditiile obligatorii pentru promovarea inspectiei tehnice periodice ITP.**

**Pe baza analizei statistice privind accidentele rutiere s-a demonstrat ca 25% dintre accidente se produc in conditii de vizibilitate scazuta, dar care produc mai mult de 50% din numarul de decese. Asadar, in cazul accidentelor unde au fost implicate vehiculele grele, in cazul lovirii din spate sau lateral, cauza principala a fost observarea tarzie sau chiar neobservarea lor, in conditii de vizibilitate scazuta (noapte, ploaie, ceata, inserat etc.). Soferii identifica vehiculele, pe timpul zilei, in baza recunoasterii conturului specific. In conditii de vizibilitate scazuta, informatia vizuala se reduce considerabil, acest lucru fiind principala cauza a accidentelor (37% din accidentele cu lovire din spate si 41% din accidentele cu lovire din lateral). Astfel s-a ajuns la concluzia ca astfel de situatii puteau fi evitate daca vehiculul ar fi avut marcajul reflectorizant de contur. De acest studiu se leaga si decizia marcarii cu benzi reflectorizante de inalta performanta a conturului specific al vehiculelor grele sau lente.**

**A fost demonstrat stiintific, pe baza unui alt studiu efectuat tot de Universitatea din Darmstadt (pe 2 loturi a cate 1000 de camioane - unul marcat cu benzi reflectorizante conform cerintelor ECE-104, iar celalalt nemarcat) faptul ca accidentele au scazut cu pana la 95% in conditii de vizibilitate redusa (pe timp de noapte, ploaie, ceata etc) - in care aceste autovehicule au fost lovite din spate sau lateral, fata de autovehiculele nemarcate.**

#### LEGISLATIE

**Eficienta acestui sistem, privind marcajul reflectorizant al conturului vehiculelor grele au determinat Parteneriatul Global pentru Siguranta Rutiera – GRSP (coordonat de catre Banca Mondiala) sa ceara introducerea obligativitatii adoptarii acestui regulament pentru vehiculele de transport de marfa cu masa totala mai mare de 7,5 tone in circulatia rutiera internationala. Pina in prezent, au aderat la aceasta idee cele mai multe tari, printre care: S.U.A., Italia, Rusia, R.S.A. etc si marea majoritate a tarilor europene sunt in curs de introducere a acestei obligativitatii.**

**In Romania regulamentul R.N.T.R.-1 s-a aprobat prin ordinul M.T. din 8 Decembrie 2005 publicat in Monitorul Oficial nr. 1.160/21 decembrie 2005 – ca, incepand cu 1 aprilie 2006, a devenit conditie obligatorie (marcajul reflectorizant de contur conform ECE ONU 104) pentru promovarea inspectiei tehnice periodice ITP, a vehiculelor cu o masa totala maxima autorizata mai mare de 7,5 tone.**

#### APLICARE

**Regulamentul ECE ONU 104 permite aplicarea de contur reflectorizant complet sau numai linie orizontala (continua sau intrerupta). Sistemul minim acceptat este intr-o linie orizontala intrerupta, pe minim 80% din lungimea vehiculului, ce acopera partile laterale (inclusiv capul tractor) si spatele acestuia. De exemplu, un vehicul de aproximativ 18m lungime si 2,5m latime va fi nevoie de un minim de  $(2 \times 18 + 2,5) \times 0,8 = 30,8m$ .**

MINIRAMPA LED 12V/24V 42W RUCKUS V10	Solicitata: 1	Pret estimat: 210,08
Numar de referinta: Minirampa LED 12v/24V 42W Ruckus v10	Ofertata: 1	Pret de vanzare: 210,08
Pret de catalog: 210,08 RON/bucata		Valoare estimata: 210,08
Cod si denumire CPV: 31521310-0 - Lumini de avertizare (Rev.2)		Valoare de vanzare: 210,08
<p>Descriere: <b>Tensiune alimentare:12/24V.</b>  <b>Contine 72 leduri SMD ,putere de 42W</b>  <b>Prindere magnetica.</b>  <b>Mufa de alimentare la bricheta.</b>  <b>Lentile transparente din policarbonat.</b></p> <p><b>Dimensiune fara sistem de prindere:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- lungime 31 cm</li> <li>- latime 16 cm</li> <li>- inaltime 8 cm</li> </ul> <p><b>1 Singur joc de lumini</b>  <b>Omologare Europeana inscriptiata pe lentile.</b></p>		
<b>TOTAL</b>		Valoare de vanzare: 346,58 RON