

Ο.ΣΥ. Α.Ε.  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΑΓΟΡΩΝ & ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ  
ΜΙΚΡΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ  
FAX. 210 4922881 - 4907861  
ΤΗΛ. 210 4270854-735, Τ.Κ. 182 33  
ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ 6 ΑΓ.Ι.ΡΕΝΤΗΣ  
Mail : tmagoron@osy.gr

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤ/ΚΩΝ - ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

ΓΙΑ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΤΩΝ 2.500,00 € ΠΡΟ ΦΠΑ, ΟΙ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΕΣΩΚΛΕΙΣΤΟ ΦΑΚΕΛΟ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΘΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ Ο ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΕΝΩ ΓΙΑ ΜΙΚΡΟΤΕΡΑ ΠΟΣΑ ΔΥΝΑΤΑΙ ΝΑ ΑΠΟΣΤΑΛΟΥΝ ΜΕΣΩ EMAIL ( tmagoron@osy.gr, tmagoron8@osy.gr)  
ΣΗΜΕΙΩΣΗ : ΟΛΟΙ ΟΙ ΟΡΟΙ & ΟΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΕΙΝΑΙ ΟΙ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΣΤΙΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ.

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Πρόσκληση Υποβολής Προσφορών

ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΑΠΟ Ο.ΣΥ. : 10/02/2025

ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ: α) Στην Κεντρική Γραμματεία της Ο.ΣΥ.Α.Ε. έως τις 14:00  
β) στα mail tmagoron@osy.gr,tmagoron8@osy.gr για ποσά μικρότερα των 2.500,00 €  
( προ ΦΠΑ ) έως τις 14:00

ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ  
ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ : 24/02/2025

ΑΡΙΘΜΟΣ  
ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ:

55488

CPV ΑΙΤΗΣΗΣ : 24100000-5 Αέρια

**ΠΡΟΣΟΧΗ !!! ΟΤΑΝ ΖΗΤΟΥΝΤΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΑΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΞΕΧΩΡΙΣΤΟ ΦΑΚΕΛΟ**

| ΚΩΔ. Ο.ΣΥ.   | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ    | ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ | Ζητούμενο(α) Part Number    | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΜΟΝ.ΜΕΤΡ. | ΠΡΟΫΠ. ΤΙΜΗ | ΠΡΟΫΠ. ΑΞΙΑ |
|--------------|----------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-----------|-------------|-------------|
| 40-075994-01 | ΨΥΚΤΙΚΟ ΜΕΣΟ (FREON) R134a |               |                             | 1060     | KG        | 28,00       | 29.680,00   |
|              |                            | Ο.ΣΥ.         | ΒΑΣΕΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ |          |           |             |             |

Α.Α.Υ.: ΑΔΑ 6ΞΥΕΟΚΩ0-ΔΒΘ

CPV : 24100000-5 Αέρια

ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ : Χαμηλότερη τιμή - ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ +30% -50%

ΖΗΤΟΥΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ : 60 ΗΜΕΡΕΣ

ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ: ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΠΟΘΗΚΗ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ 6, ΑΓ.Ι. ΡΕΝΤΗΣ

ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ : ΕΠΙ ΠΙΣΤΩΣΕΙ ΩΣ ΕΞΗΣ :

Η ΠΛΗΡΩΜΗ ΤΙΜΟΛΟΓΙΩΝ ΑΓΟΡΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΕ 75 ΕΩΣ 85 ΗΜΕΡΕΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΗΜΕΡΑ ΤΟΥ ΜΗΝΑ ΕΚΔΟΣΗΣ ΤΟΥ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ.

Η ΠΛΗΡΩΜΗ ΤΙΜΟΛΟΓΙΩΝ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΕ 45 ΕΩΣ 55 ΗΜΕΡΕΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΗΜΕΡΑ ΤΟΥ ΜΗΝΑ ΕΚΔΟΣΗΣ ΤΟΥ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: 1. ΣΤΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΘΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ Φ.Π.Α. 24% Ο ΟΠΟΙΟΣ ΒΑΡΥΝΕΙ ΤΗΝ Ο.ΣΥ. 2. ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΣΑΣ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ Ο ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ, ΤΟ Ρ/Ν (ΚΩΔΙΚΟΣ) ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ Ή ΤΥΠΟΣ ΚΑΙ ΤΟ ΕΙΔΟΣ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΟΥ ΣΑΣ ΖΗΤΑΜΕ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΑΣ, Η ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΤΟΥ, Ο ΧΡΟΝΟΣ ΠΟΥ ΘΑ ΤΟ ΠΑΡΑΔΩΣΕΤΕ (ΣΕ ΗΜΕΡΕΣ, ΕΒΔΟΜΑΔΕΣ Ή ΜΗΝΕΣ), ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΔΕΣΜΕΥΟΝΤΟΣ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ. 3. ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΕΚΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΔΕΝ ΘΑ ΑΞΙΟΛΟΓΟΥΝΤΑΙ. 4. Η Ο.ΣΥ. ΕΧΕΙ ΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΥΠΟΓΡΑΦΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΕΡΙ ΠΙΣΤΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ (ΜΕΙΟΔΟΤΗ), Η ΟΠΟΙΑ ΘΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΗΝ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ & Η ΟΠΟΙΑ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΙΣΗ ΜΕ ΤΟ 5% ΤΗΣ ΚΑΘΑΡΗΣ ΑΞΙΑΣ ΠΛΗΝ Φ.Π.Α. , ΕΦΟΣΟΝ ΚΡΙΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ. 5.ΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΔΥΝΑΤΑΙ ΝΑ ΜΕΤΑΒΑΛΟΝΤΑΙ ΣΕ ΠΟΣΟΣΤΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΣΤΟΝ ΙΣΧΥΟΝΤΑ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ.6. ΣΤΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΤΙΜΕΣ ΘΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΚΑΘΕ ΝΟΜΙΜΗ ΚΡΑΤΗΣΗ, ΟΠΩΣ ΚΡΑΤΗΣΗ 0,1% ΥΠΕΡ ΕΑΔΗΣΥ ΓΙΑ ΠΟΣΑ > 1.000€ 7.ΟΤΑΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ (ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΣ ΠΟΣΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ), Η ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΧΩΡΙΣΤΟΥΣ ΥΠΟΦΑΚΕΛΟΥΣ, ΕΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ. 8. ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΔΕΝ ΕΠΙΤΡΕΠΟΝΤΑΙ. 9. Η ΥΠΟΒΑΛΛΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΙΣΧΥΕΙ ΚΑΙ ΔΕΣΜΕΥΕΙ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ ΓΙΑ ΔΙΑΣΤΗΜΑ 6 ΜΗΝΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΟΜΕΝΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ. 10. Ο ΑΝΑΘΕΤΩΝ ΦΟΡΕΑΣ ΕΝΗΜΕΡΩΝΕΙ ΤΟ ΦΥΣΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΟ ΠΟΥ ΥΠΟΓΡΑΦΕΙ ΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΩΣ ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ Ή ΩΣ ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ, ΟΤΙ Η ΙΔΙΑ Ή ΚΑΙ ΤΡΙΤΟΙ, ΚΑΤ' ΕΝΤΟΛΗ ΚΑΙ ΓΙΑ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΤΗΣ, ΘΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΖΟΝΤΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΦΑΚΕΛΟΥΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΤΑ ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΥΠΟΒΑΛΛΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΗΝ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ, ΓΙΑ ΤΟ ΣΚΟΠΟ ΤΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΕΤΕΡΩΝ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΣΕ ΑΥΤΟΝ, ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΣ ΚΑΘΕ ΕΥΛΟΓΟ ΜΕΤΡΟ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΟΥ ΑΠΟΡΡΗΤΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥΣ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΜΟΡΦΗΣ ΑΘΕΜΙΤΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΚΕΙΜΕΝΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ.



ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ

## **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ R134a** (40-075994-01)

### **1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Ψυκτικό μέσο **R134a** (1,1,1,2 – Tetrafluorethane) για την πλήρωση των κλιματιστικών μονάδων των λεωφορείων της Ο.ΣΥ. Α.Ε., σε επαναπληρούμενες φιάλες (ιδιοκτησίας της ΟΣΥ ΑΕ) που θα φέρουν ταινία ασφαλείας στη στρόφιγγα ώστε να μην είναι δυνατή η αποσφράγιση της.

Το ζητούμενο ψυκτικό θα παραληφθεί επί ποινή αποκλεισμού σε επαναπληρούμενες φιάλες της ΟΣΥ ΑΕ, κατάλληλες για τη μεταφορά και αποθήκευση R134a και σύμφωνες με τη σχετική εγχώρια και ευρωπαϊκή νομοθεσία. Κάθε φιάλη θα είναι κατασκευασμένη και πιστοποιημένη σύμφωνα με το πρότυπο EN 13322, όπως ισχύει σήμερα. Οι κενές φιάλες ιδιοκτησίας ΟΣΥ ΑΕ θα παραλαμβάνονται από τον προμηθευτή από τις εγκαταστάσεις της ΟΣΥ ΑΕ (Κεντρική Αποθήκη και Αμαξοστάσια) και αφού γίνει η πλήρωσή τους στις εγκαταστάσεις του προμηθευτή θα παραδίδονται στις εγκαταστάσεις της ΟΣΥ ΑΕ.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να τοποθετεί σε κάθε φιάλη αυτοκόλλητο στο οποίο θα αναγράφονται τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

- Η επωνυμία ψυκτικού μέσου (R134a)
- Το εργοστάσιο παραγωγής ψυκτικού μέσου
- Η επωνυμία της μονάδας εμφιάλωσης
- Ο αριθμός παρτίδας παραγωγής του ψυκτικού μέσου
- Η χώρα προέλευσης του ψυκτικού μέσου
- Ημερομηνία Παραγωγής – Ημερομηνία εμφιάλωσης

### **2. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**

Η προσφορά θα πρέπει να συνοδεύεται από τα ακόλουθα:

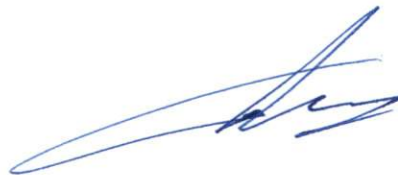
- Φύλλο συμμόρφωσης στο οποίο να δηλώνεται ρητά ότι το προσφερόμενο υλικό πληροί τις απαιτήσεις της παρούσας προδιαγραφής σημείο προς σημείο. Στο φύλλο συμμόρφωσης θα πρέπει να αναφέρονται επίσης με κάθε λεπτομέρεια οι πιθανές αποκλίσεις των προσφερόμενου υλικού σε σχέση με τις απαιτήσεις που καθορίζονται σε αυτή την προδιαγραφή.
- Τεχνικά Χαρακτηριστικά προϊόντος (τεχνικό φυλλάδιο - TDS στην ελληνική γλώσσα)
- Φύλλο δεδομένων ασφαλείας του προϊόντος (MSDS στην ελληνική γλώσσα)
- Επίσημη άδεια εμφιάλωσης αερίων του εμφιαλωτηρίου που πρόκειται να κάνει την εμφιάλωση-αναγόμευση των φιαλών
- Υπεύθυνη Δήλωση, υποψηφίου προμηθευτή εκ της οποίας να προκύπτει ότι το προσφερόμενο προϊόν είναι R134a και εμπίπτει στις διατάξεις του Κανονισμού 842/2006, όπως τροποποιήθηκε από τον νεότερο κανονισμό 517/2014.
- Υπεύθυνη δήλωση, του προσφέροντος στην οποία να αναφέρονται ο/οι αδειοδοτημένος/οι παρασκευαστής/ες (κατασκευαστής/ές) του ψυκτικού μέσου.
- Αντίγραφο του πιστοποιητικού διασφάλισης ποιότητας ISO σειράς 9001:2018 ή μεταγενέστερου σε ισχύ, του παρασκευαστή του ψυκτικού μέσου.
- Αντίγραφο του πιστοποιητικού περιβαλλοντικής διαχείρισης σύμφωνα με το πρότυπο ISO 14001:2015 ή μεταγενέστερης ισχύουσας έκδοσης σε ισχύ, του παραγωγού.

### 3. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Για κάθε παρτίδα παραγωγής που συμπεριλαμβάνεται στην παράδοση, θα προσκομίζεται πιστοποιητικό ανάλυσης (Certificate of analysis) από μέρος του αδειοδοτημένου κατασκευαστή.
- Ο ρυθμός παράδοσης του ψυκτικού μέσου (σε επαναπληρούμενες φιάλες) θα γίνεται σύμφωνα με τις ανάγκες της Ο.ΣΥ. Α.Ε.
- Η Ο.ΣΥ. Α.Ε. θα έχει το δικαίωμα να πραγματοποιεί ένα έλεγχο επί της προσφερόμενης ποσότητας σε κοινής αποδοχής διαπιστευμένο κατά EN ISO 17025 εργαστήριο, (στην Ελλάδα ή σε χώρες της Ε.Ε.), της οποίας το συνολικό κόστος (μεταφορά και ανάλυση δείγματος), θα βαρύνει τον ανάδοχο. Το δείγμα θα είναι επιλογή της Ο.ΣΥ. Α.Ε.. Η δειγματοληψία θα δύναται να πραγματοποιηθεί παρουσία του αναδόχου εφόσον αυτός το επιθυμεί. Ο έλεγχος θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα. Σε περίπτωση που αποδειχθεί ότι το ψυκτικό μέσο δεν είναι σύμφωνο με τις προδιαγραφές, τότε θα επιστρέφεται όλη η παραδοθείσα ποσότητα και θα αντικαθίσταται με νέα.
- Αν το ψυκτικό μέσο αποδειχθεί ότι προκάλεσε βλάβες λόγω κακής ποιότητας στο σύστημα κλιματισμού των λεωφορείων, τότε ο ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει, άμεσα με δικές του δαπάνες, τις βλάβες με ταυτόχρονη επιφύλαξη παντός νόμιμου δικαιώματος υπέρ της Ο.ΣΥ. Α.Ε.



**Σπύρος Καραδήμας**  
Τμήμα Τεχνικών Προδ/φων &  
Κωδικοποίησης Υλικών



**Κωνσταντίνος Φαφούτης**  
Διευθυντής Τεχνικής Υποστήριξης  
Οχημάτων