

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΔΙΝΙΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
ΤΗΛ:2610 366231**

Πάτρα: 16-4-2025**Αρ. Πρωτ.:8175****ΠΡΟΣ: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ**

Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την προμήθεια υλικών σήμανσης και ασφάλειας εργαζομένων

Η ΔΕΥΑ Πάτρας ενδιαφέρεται να προβεί στην ανάδειξη αναδόχου για την **προμήθεια υλικών σήμανσης και ασφάλειας εργαζομένων**, με τη διαδικασία του άρθρου 328 Ν. 4412/2016 (όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της Γενικής Διεύθυνσης της παρούσας πρόσκλησης.

Ο Προϋπολογισμός για το σύνολο των υλικών ανέρχεται στο ποσό των **5.800,00 €** πλέον Φ.Π.Α. 24% ποσού **1.392,00 €** και θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους με **Κωδ. Προϋπολογισμού 62.98.004** και με κωδικό δημόσιας σύμβασης **CPV: 34996000-5** . Για την εν λόγω δαπάνη υφίσταται εγγεγραμμένη πίστωση και έχει εκδοθεί η με αριθ. πρωτ. 7889/14-04-2025 (ΑΔΑ:ΡΗ0ΒΟΡΑΣ-7ΥΚ) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης.

Κριτήριο κατακύρωσης: την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάση τιμής για το σύνολο των ζητούμενων υλικών.

Παρακαλούμε να μας αποστείλετε σχετική προσφορά σε κλειστό σφραγισμένο φάκελο, στο Τμήμα Πρωτοκόλλου της Επιχείρησης στο κτίριο της ΔΕΥΑ Πάτρας στην Γλαύκου 93 στην Πάτρα με την ένδειξη «**Προμήθεια υλικών σήμανσης και ασφάλειας εργαζομένων** », έως την **25^η Απριλίου 2025 ημέρα Παρασκευή και ώρα 14:00 μ.μ. .**

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εκδίδει ηλεκτρονικό τιμολόγιο.

Η παράδοση των υλικών θα γίνεται στην αποθήκη της ΔΕΥΑΠ (Γλαύκου 93- Πάτρα) κατόπιν σχετικής συνεννόησης με τον αρμόδιο υπάλληλο της ΔΕΥΑΠ (τηλ. επικοινωνίας: 2610366323)

Η προσφορά θα συνοδεύεται, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 από τα κάτωθι κατά περίπτωση δικαιολογητικά:

α) ως δικαιολογητικά συμμετοχής

Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 στην οποία θα αναφέρει ότι ο οικονομικός φορέας :

- Αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας πρόσκλησης
- περί μη έκδοσης απόφασης αποκλεισμού σύμφωνα με το άρθρο 74 του Ν. 4412/2016.
- Απόσπασμα ποινικού μητρώου (έκδοσης τελευταίου τριμήνου) ή Απόσπασμα ποινικού μητρώου (έκδοσης τελευταίου τριμήνου) ή Υπεύθυνη Δήλωση σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 9 του άρθρου 80 του ν.4412/2016.
- Φορολογική ενημερότητα σε ισχύ που να αναγράφει: για ΚΑΘΕ ΝΟΜΙΜΗ ΧΡΗΣΗ ΕΚΤΟΣ ΕΙΣΠΡΑΞΗΣ ΚΑΙ ΕΚΤΟΣ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗΣ ΑΚΙΝΗΤΟΥ
- Ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ που να αναγράφει: ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΠΔΔ και ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΕΣ
- Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητήριου με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή στο ΓΕΜΗ
- Τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης του οικονομικού φορέα, από τα οποία προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του νομικού προσώπου, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο /α που δεσμεύει / ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Για τα φυσικά πρόσωπα, θα υποβάλλεται εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου / Επιχείρησης”, όπως αυτή εμφανίζεται στο taxisnet.

β) ως δικαιολογητικά τεχνικής προσφοράς

Όπως περιγράφονται στην τεχνική περιγραφή .

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με το Τμήμα Προμηθειών στο τηλ.2610366231.
Στην ιστοσελίδα της ΔΕΥΑΠ (www.deyap.gr) βρίσκονται αναρτημένα όλα τα σχετιζόμενα έγγραφα της παρούσας πρόσκλησης.

Ο Πρόεδρος Δ.Σ. ΔΕΥΑΠ

ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ Κ. ΚΛΑΔΗΣ

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Προμήθεια υλικών σήμανσης και ασφάλειας εργαζομένων

34996000-5 Εξοπλισμός ελέγχου, ασφάλειας και σηματοδότησης οδών

62.98.004 Υλικά σήμανσης και ασφάλειας

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Για την ασφάλεια τόσο των εργαζομένων όσο και των πολιτών κατά την εκτέλεση διαφόρων εργασιών επί οδών, η ΔΕΥΑΠ διαθέτει στα συνεργεία της τα απαραίτητα υλικά σήμανσης.

Τα εν λόγω υλικά, προορίζονται για τις αρμόδιες διευθύνσεις

Η ανανέωση και η προσθήκη νέων προς αντικατάσταση απολεσθέντων, φθαρμένων, ακατάλληλων, είναι επιβεβλημένη, προκειμένου να καλύπτονται οι ανάγκες της υπηρεσίας, όσο και να είναι εναρμονισμένα με την αντίστοιχη νομοθεσία και τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές (EN).

Η προμήθεια υλικών σήμανσης επιπλέον της ασφάλειας και της εναρμόνισης με την νομοθεσία, θα πρέπει να προωθεί την έξωθεν καλή εικόνα της ΔΕΥΑΠ, την ευχρηστία κατά την τοποθέτησή τους στα έργα, την ευκολία συλλογής τους μετά το πέρας των εργασιών και την αποθήκευσή τους, που πρέπει να αποτελεί κύρια μέριμνα όσων τα χειρίζονται.

Τα ζητούμενα υλικά θα πρέπει να έχουν τις πιο κάτω τεχνικές προδιαγραφές:

- **Κώνος PVC ενισχυμένης βάσης και σώμα HDPE**
 - Σύμφωνα με το EN 13422
 - Ύψος 75cm
 - Βάρος $\geq 4,2$ Kgr
 - Με δύο αδιάβροχες αντανakλαστικές ταινίες τύπου II
- **Πινακίδα προειδοποίησης (λευκό /κόκκινο)**

- Πλαστική, τύπου «ζέβρας» διπλής όψης (Π77-Π78) κατασκευασμένη από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE) σε λευκό χρώμα και δυνατότητα τοποθέτησης σε ειδική ενισχυμένη βάση προσωρινής σήμανσης .
 - Το ύψος να είναι περ. 130 εκατ. και το πλάτος περ. 30 εκατ.
 - Να φέρει και στις δυο όψεις αντανakλαστική ταινία ριγωτή σε λευκό και κόκκινο χρώμα υψηλής αντανakλαστικότητας (HighIntensityGrade) Κλάσης RA2 , με αυξημένη αντοχή σε όλες τις καιρικές συνθήκες .
 - Η διάσταση της ταινίας να είναι περ. ύψους 100 εκατ. Και πλάτους 25 εκατ.
 - Στην κορυφή να υπάρχει ειδική αναμονή για την τοποθέτηση φανού έργων .
 - Το συνολικό βάρος να είναι περ. από 2,50 έως 3,00 κιλά .
 - Η συνολική κατασκευή να είναι ενισχυμένη και να επιτρέπει στην πινακίδα όταν ενωθεί με τη βάση της να αποσπαστεί σε περίπτωση κρούσης με διερχόμενο όχημα.
-
- **Κολωνάκι σήμανσης 75cm**, εύκαμπτο ενισχυμένο υλικό TPU και επαναφερόμενο, με αντοχή σε πρόσκρουση, ανακλαστική επιφάνεια, (τρεις ταινίες) για σήμανση οδών, έργων, οριοθέτηση. Να συμπεριλαμβάνονται αντίστοιχες βίδες και ούπα για την στήριξη τους
-
- **Κινητή βάση καουτσούκ 28 Kgr**

Βάση στήριξης πινακίδων και στύλων κινητή από ενισχυμένο πλαστικό με βάρος περ. 25 έως 28 κιλά σε μαύρο χρώμα .

Στην πρόσοψη της βάσης να υπάρχει αντανakλαστική ταινία υψηλής αντανakλαστικότητας σε κίτρινο χρώμα με διάσταση περ. Υ2 xΠ25 εκατ.

Η διάστασή της να είναι περ. Π38xΜ75xΥ12 εκατ. και να φέρει στις πλευρές από μια χειρολαβή για την μετακίνηση και στοίβαξη της .

Η βάση να έχει χαμηλό κέντρο βάρους για να μην αναποδογυρίζει .

Να φέρει αναμονές στήριξης πινακίδων και στύλων με ενδεικτικές διαστάσεις:

30x30 χιλ. , 50x50 χιλ. , 60x60 χιλ. , 40x45 χιλ. , 15x30 χιλ. , Φ40 χιλ. καθώς και μια αναμονή για τοποθέτηση μπαταρίας 180x145xΥ105 χιλ.

- **Γαλότσες**

Γαλότσες αδιάβροχες από συνθετικό υλικό με προστατευτικό δακτύλων και προστασία έναντι διάτρησης.
EN ISO 20345 S5 - SRC - CE

(απαραίτητη η προσκόμιση της αντίστοιχης πιστοποίησης - EC Type Examination Certificates). Τα μεγέθη θα προσδιοριστούν μετά την ανακήρυξη αναδόχου

- **Γιλέκο εργασίας**

Φωσφοριζέ κίτρινο με δύο αντανakλαστικές ταινίες, πολυεστερικό υλικό, EN ISO 20471, βάρους περίπου 110 gr/m²

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να δώσουν οικονομική προσφορά για όλα τα παραπάνω είδη, που πρέπει να τηρούν τις απαιτούμενες προδιαγραφές:

Μειοδότης θα ανακηρυχθεί ο διαγωνιζόμενος που θα προσφέρει συνολικά τη χαμηλότερη τιμή για τα υλικά σήμανσης ως εξής:

• Κώνοι	100 τεμάχια
• Πινακίδες προειδοποίησης	50 τεμάχια
• Κολωνάκια Σήμανσης	20 τεμάχια
• Κινητή βάση καουτσούκ	30 τεμάχια
• Γαλότσες	80 ζεύγη
• Γιλέκα εργασίας	100 τεμάχια

1. Όλα τα υλικά πρέπει να είναι παραδοτέα **εντός 15 εργάσιμων ημερών** από την ανάθεση.
2. Παράδοση στις κεντρικές αποθήκες της ΔΕΥΑΠ στην Πάτρα (Γλαύκου 93), χωρίς επιπλέον χρέωση μεταφορικών

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να δώσουν οικονομική προσφορά για όλα τα παραπάνω είδη, που πρέπει να τηρούν τις απαιτούμενες προδιαγραφές:

Μειοδότης θα ανακηρυχθεί ο διαγωνιζόμενος που θα προσφέρει συνολικά τη χαμηλότερη τιμή για τα υλικά σήμανσης ως εξής:

• Κώνοι	100 τεμάχια
• Πινακίδες προειδοποίησης	50 τεμάχια
• Κολωνάκια Σήμανσης	20 τεμάχια
• Κινητή βάση καουτσούκ	30 τεμάχια
• Γαλότσες	80 ζεύγη
• Γιλέκα εργασίας	100 τεμάχια

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Η σχετική δαπάνη για τα παραπάνω είδη, υπολογίζεται στο ποσό των **5800 (πέντε χιλιάδες οκτακόσια) ευρώ συν Φ.Π.Α. 24%, (1392 ευρώ)** και θα βαρύνει τον ΚΑΕ 6298004 (υλικά σήμανσης και ασφάλειας) του 2025.

Αναλυτικά η προϋπολογιζόμενη τιμή ανά είδος παρατεθείτε ως κάτωθι:

- **Κώνος PVC ενισχυμένης βάσης και σώμα HDPE : 14 Ευρώ ανά τεμάχιο**
- **Πινακίδα προειδοποίησης (λευκό /κόκκινο) : 40 Ευρώ ανά τεμάχιο**
- **Κολωνάκι σήμανσης 75cm : 12 Ευρώ ανά τεμάχιο**
- **Κινητή βάση καουτσούκ : 21 Ευρώ ανά τεμάχιο**
- **Γαλότσες : 13,5 Ευρώ ανά ζεύγος**
- **Γιλέκο εργασίας : 4,5 Ευρώ ανά τεμάχιο**

Παρακαλούμε όπως αποστείλετε την οικονομική προσφορά σας σε κλειστό φάκελο στο Τμήμα Προμηθειών (ΔΕΥΑΠ, (Γλαύκου 93, Πάτρα)) με την ένδειξη «**Προμήθεια υλικών σήμανσης και ασφάλειας εργαζομένων**»

Ο Τεχνικός Ασφαλείας

Βουκελάτος Ευάγγελος