



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΟΡΔΑΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ – ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ**

Πτολεμαΐδα 19-06-2026
Αριθμ. Πρωτ.: 15425/15557/
15621/15681/15685

Προς : **Ενδιαφερομένους μέσω
ΕΣΗΔΗΣ**

Ταχ. Δ/ση : 1^ο χλμ. Πτολεμαΐδας- Ασβεστόπετρας
Πληροφορίες : Ν. Κατσάλης
Τηλέφωνο : 2463352354
E-mail: katsalis@ptolemaida.gr

Κοιν:

+
ΘΕΜΑ : Διευκρινίσεις επί ερωτημάτων για τη μελέτη προμήθειας μέσων ατομικής προστασίας για τους υπαλλήλους του Δήμου Εορδαίας με αριθμό πρωτοκόλλου διακήρυξης 14639/08-06-2026 με ΑΔΑΜ 26PROC09172297 2026-06-08.

ΣΧΕΤ. : 1. Το με αριθμό πρωτ. 15425/15-06-2026 ερώτημα διευκρινίσεων.
2. Το με αριθμό πρωτ. 15557/16-06-2026 ερώτημα διευκρινίσεων.
3. Το με αριθμό πρωτ. 15621/16-06-2026 ερώτημα διευκρινίσεων.
4. Το με αριθμό πρωτ. 15681/17-06-2026 ερώτημα διευκρινίσεων.
5. Το με αριθμό πρωτ. 15685/17-06-2026 ερώτημα διευκρινίσεων.

Σχετικά με τα ανωτέρω ερωτήματα διευκρινίσων που τέθηκαν, σας ενημερώνουμε ότι:

1. Για το είδος 1.4 (γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο) διευκρινίζεται ότι εκ παραδρομής αναγράφονται δύο διαφορετικές βαθμολογίες για την αντοχή στο σκίσιμο (επίπεδο 2 στις ελάχιστες αντοχές και επίπεδο 4 στην απαιτούμενη σήμανση). Προς άρση κάθε ασάφειας, ορίζεται ότι οι ελάχιστες αποδεκτές μηχανικές αντοχές κατά το πρότυπο EN 388:2016+A1:2018 είναι 4,4,4,2 D. Οι προσφορές θα γίνουν δεκτές εφόσον τα είδη φέρουν σήμανση 4,4,4,2 D (ή ανώτερη), η οποία αποδεικνύει τη μέγιστη αντοχή στο σκίσιμο (επίπεδο 4), σύμφωνα με την τεχνολογία των τεχνικών νημάτων υψηλής απόδοσης για γάντια προστασίας κατηγορίας Cut D.
2. Για το είδος 7.7 (μπλουζάκι t-shirt μακό) διευκρινίζεται ότι δεν θα γίνουν δεκτές μπλούζες με κύριο συστατικό ή βάση τον πολυεστέρα. Το μπλουζάκι θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από σύμμεικτο ύφασμα, με σύνθεση που θα περιέχει ποσοστό βαμβακιού ίσο ή ανώτερο του 50% ($\geq 50\%$ βαμβάκι), ενώ το υπόλοιπο ποσοστό θα αποτελείται από πολυεστέρα. Επιπλέον, το είδος (ένδυμα υψηλής διακριτότητας) οφείλει να πληροί και να είναι πιστοποιημένο κατά το διεθνές πρότυπο EN ISO 20471 Κατηγορίας 2 (Class 2).

3. Για το είδος 7.2 (μονωτικά εργαλεία (σετ) με τσάντα μεταφοράς 16 ιντσών) διευκρινίζεται ότι σύμφωνα με τη μελέτη αφορά σετ εργαλείων για εργασίες σε χαμηλή τάση και απαιτεί συμμόρφωση με το πρότυπο EN 60900, γίνονται δεκτά τεχνικά φυλλάδια, του κατασκευαστή, από τα οποία να προκύπτει η συμμόρφωση των προσφερόμενων εργαλείων με το πρότυπο EN 60900 / IEC 60900. Ως εκ τούτου, δεν απαιτείται η προσκόμιση ξεχωριστού πιστοποιητικού συμμόρφωσης CE από διαπιστευμένο φορέα για κάθε επιμέρους εργαλείο, υπό την προϋπόθεση ότι η συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της μελέτης τεκμηριώνεται επαρκώς από τα ανωτέρω έγγραφα και τη σχετική σήμανση του προϊόντος.

4. Για το είδος 7.5 (μάλλινος σκούφος εργασίας) διευκρινίζεται ότι γίνεται δεκτός unisex μάλλινος σκούφος με εσωτερική επένδυση σε μέγεθος one size, εφόσον λόγω της ελαστικότητας και της κατασκευής του καλύπτει πρακτικά το ζητούμενο εύρος εφαρμογής. Η αναφορά της μελέτης σε μεγέθη L έως XXL δεν αποκλείει προϊόντα ενιαίου μεγέθους, εφόσον αυτά είναι κατάλληλα για χρήση από ενήλικες εργαζόμενους και ανταποκρίνονται λειτουργικά στις ανάγκες της υπηρεσίας.

5. Για το είδος 7.11 (ρόμπες υφασμάτινες) διευκρινίζεται ότι γίνονται δεκτές ρόμπες από ύφασμα σύνθεσης 65% πολυεστέρας και 35% βαμβάκι, με βάρος υφάσματος από 170 gr. Η ανωτέρω απόκλιση ως προς το βάρος του υφάσματος κρίνεται αποδεκτή, καθόσον δεν μεταβάλλει τον χαρακτήρα, τη χρήση ή τον προορισμό του είδους, ενώ διατηρούνται τα λοιπά τεχνικά χαρακτηριστικά που προβλέπονται στη μελέτη.

6. Για το είδος 3.5 (μάσκα για ηλεκτροσυγκολλητές) διευκρινίζεται ότι γίνονται δεκτά προϊόντα που συμμορφώνονται είτε με το αναφερόμενο πρότυπο EN 379 είτε με νεότερο, αντικαταστατικό ή ισοδύναμο εν ισχύ πρότυπο. Η σχετική αποδοχή τελεί υπό την προϋπόθεση ότι τα αντίστοιχα σχετικά πιστοποιητικά είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, καλύπτοντας πλήρως το προσφερόμενο προϊόν και τις τεχνικές απαιτήσεις της διακήρυξης.

7. Για τις λεπτομέρειες για τα τυπώματα (μέγεθος, διχρωμία/τριχρωμία κ.λπ.) διευκρινίζεται ότι οι λεπτομέρειες των τυπωμάτων, όπως το μέγεθος, η θέση και οι χρωματισμοί, θα καθοριστούν ανάλογα με τις ανάγκες της εκάστοτε υπηρεσίας.

8. Για την προθεσμία κατάθεσης δειγμάτων διευκρινίζεται ότι τα δείγματα θα κατατεθούν σύμφωνα με το άρθρο 3.1.1 της διακήρυξης, έως την ημερομηνία αποσφράγισης των προσφορών.

9. Για τον χρόνο παράδοσης από την παραγγελία διευκρινίζεται ότι ο χρόνος παράδοσης ορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 6.1.1 της διακήρυξης. Η διάρκεια της σύμβασης ανέρχεται σε εκατόν είκοσι (120) ημέρες.

10. Για τη δυνατότητα υποβολής των τεχνικών φυλλαδίων (prospectus) των κατασκευαστών των προσφερόμενων ειδών στην αγγλική γλώσσα διευκρινίζεται ότι αυτά δύνανται να υποβληθούν στην αγγλική γλώσσα, εφόσον πρόκειται για επίσημα τεχνικά έντυπα των

κατασκευαστριών εταιρειών από τα οποία προκύπτει η συμμόρφωση των προσφερόμενων ειδών με τις τεχνικές προδιαγραφές της Μελέτης.

11. Για το είδος μάσκα φίλτρου τύπου P3 που αναφέρεται στη μελέτη αλλά δεν αναφέρεται στον προϋπολογισμό διευκρινίζεται ότι δε θα ληφθεί υπόψη.

Κατά τα λοιπά, εξακολουθούν να ισχύουν όλοι οι όροι και οι τεχνικές προδιαγραφές της υπ' αριθ. 31/2025 μελέτης (Διακήρυξη με αριθμό πρωτοκόλλου 14639/08-06-2026 με ΑΔΑΜ 26PROC09172297 2026-06-08), καθώς και οι απαιτήσεις περί υποβολής δειγμάτων και τεχνικής τεκμηρίωσης, όπου αυτές προβλέπονται.

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

1. Δ/ση Περιβάλλοντος – Καθαριότητας και Ποιότητας Ζωής
2. Χρονολογικό Αρχείο
3. Αρμόδιο Υπάλληλο

Ο μελετητής

**Κατσάλης Νικόλαος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός**