



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
Ν.Π.Δ.Δ. ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ  
Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΔΗΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Ταχ. Δ/ση : Κ. ΚΑΡΑΜΑΝΛΗ 38Β  
Τ.Κ. – Πόλη 54639 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
Τηλέφωνο 231331

Ημερομηνία : 22/03/2018  
Αριθμ.Πρωτ. : 370

Προς: Διοικητικό Συμβούλιο Σχολικής  
Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης  
Δήμου Θεσσαλονίκης

(εσωτερική διανομή)

**ΘΕΜΑ:** ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΩΝ  
ΚΑΘΑΡΙΣΤΩΝ/ΣΤΡΙΩΝ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΤΗΣ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, ήτοι:

- α] την παρ. 3 του άρθρου 97 Ν. 4483/2017
- β] το υπ' αριθμ. πρωτοκ. 4632/16-2-2018 έγγραφο του Υπουργείου Εσωτερικών αναφορικά με την χορήγηση μέσω ατομικής προστασίας
- γ] την υπ' αριθμ. 1364/12-2-2018 Α' Απόφαση κατανομής των Κεντρικών Αυτοτελών Πόρων (Κ.Α.Π.) έτους 2018 και
- δ] την 53361/2-10-2006 (ΦΕΚ 1503/11/10/2006) ΚΥΑ υπουργών Εσωτερικών, Οικονομίας & Οικονομικών,

και σε συνάρτηση με:

- α] το υπ' αριθμ. Πρωτοκ. 262/01-03-2018 έγγραφο της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Θεσσαλονίκης προς τη Γενική Δ/ση Διοικητικών & Οικονομικών Υπηρεσιών – Δ/ση Εκπαίδευσης και Αθλητισμού, σε απάντηση του με αριθμ. πρωτοκ. 586/21-02-2018 εγγράφου της Υπηρεσίας αυτής.
- β] το πρωτογενές αίτημα με ΑΔΑΜ 18REQ002815606 και
- γ] την έγκριση σχετικής δαπάνης για προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας με ΑΔΑΜ 18REQ002918106 και ΑΔΑ 7Χ470Ε2Η-ΙΜ1

η Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Θεσσαλονίκης θα χορηγήσει Μέσα Ατομικής Προστασίας, όπως αναφέρονται στον παρακάτω πίνακα, στους 80 καθαριστές/στρίες, οι οποίοι είναι τοποθετημένοι με σύμβαση μίσθωσης έργου στα σχολεία της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Θεσσαλονίκης και οι οποίοι επιχορηγούνται αποκλειστικά από πιστώσεις του Υπουργείου Παιδείας μέσω του ΙΝΕΔΙΒΙΜ.

Η προμήθεια θα εκτελεσθεί με βάση την παραπάνω υπ' αριθμ. 53361/2-10-2006 Κ.Υ.Α., όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Τα προς προμήθεια είδη είναι σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παραπάνω Κ.Υ.Α. και σύμφωνα με την έγγραφη συναίνεση του τεχνικού ασφαλείας του Δήμου Θεσσαλονίκης.

Τα είδη ατομικής προστασίας αφορούν σε ρουχισμό και εξειδικευμένα εξαρτήματα εργασίας, με τις τεχνικές προδιαγραφές που κατωτέρω περιγράφονται και τα οποία είναι αναγκαία για την προστασία και την ασφάλεια των σχολικών καθαριστών/στριών κατά το χρόνο εκτέλεσης των καθηκόντων εργασίας τους, που προβλέπονται στη σύμβασή τους.

Η Σχολική Επιτροπή έχει υποχρέωση να παρέχει τα μέσα ατομικής προστασίας και οι σχολικοί καθαριστές/στριες είναι υποχρεωμένοι να τα φορούν κατά την άσκηση των καθηκόντων τους.

Η προμήθεια αφορά στο οικονομικό έτος 2018 και η δαπάνη για την ανωτέρω προμήθεια εκτιμάται ότι μπορεί να ανέλθει μέχρι του ποσού των 20.000,00 ευρώ μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

**Ο προμηθευτής που θα επιλεγεί, σύμφωνα με τη νόμιμη διαδικασία, οφείλει να προσκομίσει πιστοποιητικά δοκιμών όπου αυτά απαιτούνται. Προσφορές των ειδών χωρίς τις προαναφερθείσες σημάνσεις και τα προαναφερόμενα πιστοποιητικά δοκιμών, δεν γίνονται αποδεκτές**

## **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΑΠ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΧΟΛΙΚΟΥΣ ΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ/ΣΤΡΙΕΣ**

### **1.- Γάντια νιτριλίου μακριάς περιχειρίδας πολλαπλών χρήσεων**

**Πεδίο χρήσης:** Σε εργασίες που απαιτείται προστασία από ισχυρά χημικά ή μικροοργανισμούς όπως στην καθαριότητα και σε ψεκασμούς.

**Χαρακτηριστικά:** Μήκος άνω των 30cm και πάχος 0,5mm. Υλικό κατασκευής νιτρίλιο και εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό

**Πρότυπα:** EN 388, 420, 374

Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3, 1, 0, 1, που σημαίνει:

- 3 (τριβή)
- 1 (κοπή με λεπίδα)
- 1 (διάτρηση)

**Σήμανση:** CE

Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής

Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3,1,0,1

Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς



**Προσφερόμενα Μεγέθη:**

Τέσσερα μεγέθη M/L, XL, XXL από τα οποία θα επιλεγούν τα κατάλληλα, σύμφωνα με τις ανάγκες των καθαριστών/στριών.

**2.- Γάντια ελαστικά μιας χρήσης νιτριλίου**

**Πεδίο χρήσης:** Για αντιμετώπιση χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών (στους οδοκαθαριστές εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων, **στις καθαρίστριες εσωτερικών χώρων**, στο προσωπικό μαγειρείων, βοηθοί μαγείρων, μάγειροι, τραπεζοκόμοι, λαντζιέρηδες κ.λ.π., στους απασχολούμενους στην αποχέτευση και στα αφοδευτήρια).

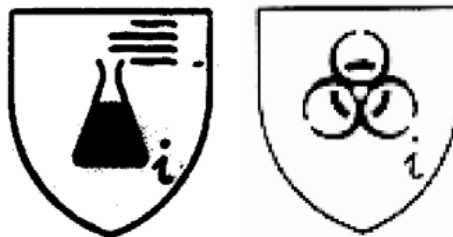
**Χαρακτηριστικά:** Μήκος περίπου 20 cm, κατασκευή από νιτρίλιο. Είναι μίας χρήσης και δεν έχουν σημασία οι μηχανικές αντοχές. Είναι συσκευασμένα σε κουτιά ανά 100 ή 200 τεμάχια.

**Πρότυπα:** EN 374

**Σήμανση:** CE,

Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής,

Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς



**Προσφερόμενα Μεγέθη:**

Τέσσερα μεγέθη M/L, XL, XXL από τα οποία θα επιλεγούν τα κατάλληλα, σύμφωνα με τις ανάγκες των καθαριστών/στριών.

**3.- Μάσκα υγιεινής προσωπικού κουζίνας**

Πεδίο χρήσης: Προσωπικό εστίασης, παρασκευής εδεσμάτων, τραπεζαρίας κ.ο.κ.

Χαρακτηριστικά: Κατασκευή από πολυπροπυλένιο ή συνθετικές ίνες σε πολλαπλά φύλλα, που θα καλύπτεται τη μύτη, στόμα και πηγούνι. Η μάσκα θα κατακρατά τα μικρόβια σε ποσοστό που θα υπερβαίνει το 95%. Θα φέρει διπλά ελαστικά στηρίγματα κεφαλής, στερεής πρόσφυσης και υψηλής αντοχής.

**Πρότυπο:** EN 136

**Σήμανση:** CE

Ποσοστό κατακράτησης μικροβίων  
Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Υλικό κατασκευής

#### 4.- Υποδήματα ασφαλείας

Ημιάρβυλο (τύπου μποτάκι), αδιάβροχο, άνετο, σταθερό με κλειστή φτέρνα, με αντιολισθητική σόλα και προστατευτικό δακτύλων μη μεταλλικό.

**Σήμανση:** CE

Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος.

**Προσφερόμενα μεγέθη:**

Μεγέθη από 35-48, από τα οποία θα επιλεγούν τα κατάλληλα για τις ανάγκες των καθαριστών/στριών

#### 5.- Μακριά ποδιά (ρόμπα) εργασίας εσωτερικών χώρων λευκές - μπλέ

**Πεδίο χρήσης:** Προσωπικό εστίασης, νοσηλευτικό, καθαριότητας εσωτερικών χώρων κ.ο.κ..

**Χαρακτηριστικά :** Θα είναι ποδιά με κουμπιά στη μέση και μήκος μέχρι το άνω όριο του γόνατος. Θα είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με το πρότυπο EN 340

Τα κουμπιά της ποδιάς θα είναι στερεά ραμμένα και θα καλύπτονται πλήρως από καπάκι. Οι κουμπότρυπες θα φέρουν ενισχυτική ραφή στον περίγυρο τους χωρίς χαλαρότητες ή ελεύθερα άκρα. Η ποδιά θα φέρει κλασικό καλαιίσθητο γιακά με πλακοραφή στο τελείωμά του. Τα μανίκια θα είναι κοντά μέχρι τη μεσότητα του βραχίονα.

Η ποδιά θα φέρει σε κάθε πλάι εξωτερική τσέπη χωρίς καπάκι που θα ασφαλίσει με εσωτερικό Velcro. Θα φέρει αριστερά στο ύψος του στήθους εξωτερική τσέπη χωρίς καπάκι, για στυλό και μολύβια.

Το ύφασμα θα είναι σύμμεικτο από βαμβάκι 65% κατ' ελάχιστο και το υπόλοιπο ποσοστό από συνθετικές ίνες με βάρος 210 – 240 gr/m, άρτιο, χωρίς αλλοιώσεις, αραιώσεις, παραφασάδες, μονοκόμματο για κάθε τμήμα ποδιάς.

Οι κλωστές, τα κουμπιά, τα Velcro και γενικά όλα τα υλικά κατασκευής θα είναι αρίστης ποιότητας, με τις ίδιες αντοχές στον καθαρισμό και στο πλύσιμο σύμφωνα με το πρότυπο EN 340.

Η ποδιά θα προσφερθεί υποχρεωτικά σε δύο χρωματισμούς από το ίδιο ύφασμα. Ο ένας χρωματισμός θα είναι το ανοικτό γαλάζιο και ο άλλος το λευκό.

Ο προμηθευτής θα προσκομίσει για κάθε χρωματισμό δείγμα ποδιάς, τα οποία θα αποτελέσουν και τα «πρότυπα» σύγκρισης κατά την παράδοση.

**Πρότυπα:** EN 340

**Σήμανση:**

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής

**Προσφερόμενα Μεγέθη:**

Η ποδιά θα προσφέρεται σε όλα τα μεγέθη **για κάθε φύλο**, από το S έως και το XXXXL. Τυχόν μεμονωμένες ιδιαιτερότητες προς τα πάνω ή προς τα κάτω σε ότι αφορά τα μεγέθη, θα καλύπτονται από τον προμηθευτή, χωρίς ιδιαίτερη επιβάρυνση.

**6.- Νιτσεράδες**

**Πεδίο χρήσης:** Για το σύνολο του προσωπικού που απασχολείται σε εξωτερικές εργασίες.

Στους οδοκαθαριστές, στους εργάτες καθαριότητας, στους εργάτες κήπων κλπ.

**Χαρακτηριστικά:** Θα είναι μακριά μέχρι κάτω από το γόνατο. Θα κλείνει με velcro, ή φερμουάρ, ή πρεσ μπουτόν και θα διαθέτει τσέπες εσωτερικές, εξωτερικές ή συνδυασμό τους. Θα φέρουν αναδιπλούμενη κουκούλα η οποία, όταν δεν χρησιμοποιείται, θα τοποθετείται σε θήκη που θα είναι στο πίσω μέρος της νιτσεράδας. Το παντελόνι θα διαθέτει ελαστική μέση. Θα φέρουν δύο ανακλαστικές λωρίδες στον κορμό, σύμφωνα με το πρότυπο EN 471 κλάσης 2 ή 3, οι οποίες θα πρέπει να προέρχονται από μεγάλους κατασκευαστικούς οίκους της Δυτικής Ευρώπης ή των ΗΠΑ, όπως θα πιστοποιείται από αντίστοιχα παραστατικά μεταφρασμένα στην Ελληνική γλώσσα

Οι νιτσεράδες θα ακολουθούν τις προβλέψεις του EN 343 σε ότι αφορά τις μηχανικές αντοχές, την αντοχή στο πλύσιμο και τη σήμανση. Τα επίπεδα αντοχών θα είναι:

- Αδιαβροχοποίηση κλάση 3
- Διαπνοή κλάση 3

Θα ακολουθούν τις προβλέψεις του EN 471 σε ότι αφορά την υψηλή διακριτικότητα, με κωδικούς 2 ή 3 για τον συντελεστή αντανάκλασης.

- Συντελεστής αντανάκλασης κλάσης 2 ή 3

**Πρότυπα:** EN 340, EN 343, EN 471

**Σήμανση:**

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εργαστήριο πιστοποίησης, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο για αντανάκλαστικές ενδυμασίες του EN 471 κωδικοί 2 ή 3 (συντελεστής αντανάκλασης)

Ο προμηθευτής θα προσφέρει τη νιτσεράδα σε δύο χρωματισμούς ή σε δύο συνδυασμούς χρωματισμών του προτύπου EN 471 (λαχανί και πορτοκαλί), από τους οποίους θα επιλεγούν τα κατάλληλα, σύμφωνα με τις ανάγκες των καθαριστών/στριών.

**Προσφερόμενα Μεγέθη:**

Οι νιτσεράδες θα προσφερθούν σε όλα τα μεγέθη του προτύπου EN 340 από S έως και XXXXL και **για τα δύο φύλα**. Τυχόν αποκλίσεις μεγεθών, θα καλύπτονται από τον προμηθευτή, χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση.

**ΠΑΡΟΧΗ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>Αριθμός Σχ. Καθαριστών/στριών</b>	<b>Μήνες απασχόλησης Από 01-01-2018 έως 31-12-2018</b>	<b>Ποσότητα</b>
Γάντια νιτριλίου μακριάς περιχειρίδας	80	10	4 ζευγάρια/μήνα/άτομο  συνολική ποσότητα: 3.200 ζευγάρια
Γάντια ελαστικά μιας χρήσης	80	10	1 πακέτο /μήνα/άτομο  Συνολική ποσότητα: 800 πακέτα/των εκατό
Μάσκες υγιεινής	80	10	1 μάσκα/ημέρα/άτομο  συνολική ποσότητα: 245 συσκευασίες/των εκατό
Υποδήματα ασφαλείας	80	10	2 ζευγάρια/άτομο  Συνολική ποσότητα: 160 ζευγάρια
Μακριά ποδιά/Ρόμπα εργασίας	80	10	2 τεμάχια/άτομο  Συνολική ποσότητα: 160 τμχ
Νιτσεράδες	80	10	1 τεμάχιο/άτομο  Συνολική ποσότητα: 80 τεμάχια

Η εν λόγω “τεχνική έκθεση” εισάγεται στο Διοικητικό Συμβούλιο της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Θεσσαλονίκης προς έγκριση.

Τα ανωτέρω είδη (ΜΑΠ) με τις τεχνικές προδιαγραφές που αποτυπώθηκαν και στην ποσότητα που αναφέρεται λαμβάνουν την έγγραφη συναίνεση του Τεχνικού Ασφαλείας του Δήμου Θεσσαλονίκης, Αθανασίου Γκολφινόπουλου, όπως παρακάτω.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ  
ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ – Ν.-Π.Δ.Δ.  
ΔΗΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Ο ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
ΔΗΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΠΕΤΡΟΣ ΛΕΚΑΚΗΣ

ΓΚΟΛΦΙΝΟΠΟΥΛΟΣ  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ