



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΑΡΙΘΜ. ΜΕΛΕΤΗΣ 213/2020

ΜΕΛΕΤΗ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΛΕΥΚΑΔΑΣ ΕΤΟΥΣ 2020**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 49.903,80 Ευρώ

με Φ.Π.Α. 24%

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
3. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
4. ΛΙΣΤΕΣ ΟΝΟΜΑΤΩΝ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ
5. ΣΥΓΓΡΑΦΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
6. ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**Προμήθεια Μέσων Ατομικής
Προστασίας Εργαζομένων
Δήμου Λευκάδας**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με αυτή τη μελέτη προβλέπεται η **προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας έτους 2020** για τις ανάγκες του προσωπικού του Δήμου Λευκάδας.

Σύμφωνα με:

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας για την εξυπηρέτηση των αναγκών του προσωπικού του Δήμου.

Σύμφωνα με τα οριζόμενα στην Κ.Υ.Α. 43726/2019 (Φ.Ε.Κ. 2208^B/08-06-2019) «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ α' και β' βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και μέτρα προληπτικής ιατρικής» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ. αριθ. Κ.Υ.Α. 87669/2019 (Φ.Ε.Κ. 4584B/13-12-2019) και στην Κ.Υ.Α. 53361/2006 (ΦΕΚ 1503 B/11- 10-2006) περί «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των Ο.Τ.Α. και μέτρα προληπτικής ιατρικής» όπως αυτή συμπληρώθηκε από την ΤΤ36586/2007 (ΦΕΚ 1323 B/30.07.07) και ΟΙΚ. 31119/2008 (ΦΕΚ 990 B/28.05.08) ο Δήμος υποχρεούται να προβαίνει ετησίως στην προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας για το προσωπικό καθαριότητας, συντήρησης κήπων, οδοποιίας, ηλεκτροφωτισμού, στους εργαζομένους σε εργασίες υπαίθρου καθώς και στους φύλακες (εξωτερικών χώρων και σχολείων). Θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

- του Ν. 3463/ΦΕΚ 114^A/08-06-2006 «Κύρωση του Κωδικός Δήμων & Κοινοτήτων».
- του Ν. 4555/ΦΕΚ 133^A/19.07.2018 «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. - Πρόγραμμα Κλεισθής Ι»
- του Ν. 3861/ΦΕΚ 112^A/13-07-2010 «Ενίσχυση της Διαφάνειας - Ανάρτηση Νόμων & Πράξεων στο Διαδίκτυο Πρόγραμμα Διαύγεια- και άλλες διατάξεις».
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- την Κ.Υ.Α. 43726/2019 (Φ.Ε.Κ. 2208^B/08-06-2019) «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ α' και β' βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και μέτρα προληπτικής ιατρικής» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ. αριθ. Κ.Υ.Α. 87669/2019 (Φ.Ε.Κ. 4584B/13-12-2019)
- την Κ.Υ.Α. 53361/02-10-2006 (ΦΕΚ 1503/11-10-2006) «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των Ο. Τ. Α. και μέτρα προληπτικής ιατρικής».
- το Ν. 4281/ΦΕΚ 160^A/08-08-2014 «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις».
- του Ν. 4412/ΦεΚ 147^α/08-08-2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»

και σύμφωνα με τις καταστάσεις των δικαιούχων που υποβλήθηκαν από τις υπηρεσίες

- **ΤΜΗΜΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ / ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ** με αρ. εσωτ. πρωτ.: 553/30-03-2020
- **ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΤΟΠ.ΟΙΚ ΑΝΑΠΤ** με αρ. εσωτ. πρωτ.: 710/29-04-2020
- **ΤΜΗΜΑ ΗΛ/ΚΩΝ & ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ** με αρ. εσωτ. πρωτ.: 955/01-06-2020
- **ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡ. ΑΝΑΚΥΚΛ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ** με αρ. εσωτ. πρωτ.: 1365/17-07-2020
- **ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝ. ΠΡΟΣΤ.ΠΑΙΔ.ΠΟΛ/ΣΜΟΥ** με αρ. εσωτ. πρωτ.: 1021/10-06-2020
- **ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ** με το αρ. πρωτ.: 21/17-03-20 & 41/15-05-2020
- **ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡ. ΣΥΝΤΗΡ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ** με αρ. πρωτ.: 1109/17-06/2020
- **ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ** με αρ. εσωτ. πρωτ.: 978/03-06-2020

- **ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΤ. ΜΕΡΙΜ.** με αρ. εσωτ. πρωτ.: 640/10-04/2020
- **ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ** με αρ. εσωτ. πρωτ.: 528/24-03-2020
ύστερα από τα υπ. αριθ.εσωτ πρωτ.: 460/10-03-2020 & 1309/09-07-20 έγγραφα της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, με κοινοποίηση στο Σωματείο Εργαζομένων ΟΤΑ Ν. Λευκάδας και στον Δήμαρχο.

Επιπλέον ελήφθησαν υπόψη το υπ. αρ. εσωτ. πρωτ.: 295/26-02-2020 έγγραφο του Τμήματος ανθρώπινου δυναμικού του Δήμου Λευκάδας, ύστερα από το υπ. αριθ.εσωτ πρωτ.: 295/18-02-2020 έγγραφο του Τεχνικού Ασφαλείας του Δήμου Λευκάδας.

Με αφετηρία τις παραπάνω λίστες του έτους 2020 και κατόπιν διασταύρωσής τους (απευθείας για εξοικονόμηση χρόνου) με την Δ/ση Διοικητικών Υπηρεσιών και τους αρμόδιους Προϊσταμένους αυτών, για τις μεταβολές που έχουν προκύψει συγκεκριμένα στα τμήματα (ΤΜΗΜΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ/ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ, ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡ. ΑΝΑΚΥΚΛ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ, ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΤ. ΜΕΡΙΜ, ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ, ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΤΟΠ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝ. ΠΡΟΣΤ. ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΠΟΛ., ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧ. & ΣΥΝΤ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ, ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ, ΤΜΗΜΑ ΗΛ/ΚΩΝ & ΣΥΓΚ. ΕΡΓΩΝ, ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ) καταρτίστηκαν οι επικαιροποιημένες Λίστες για το έτος 2020 που περιλαμβάνονται στην παρούσα μελέτη.

Σύμφωνα με τα παραπάνω δικαιούνται τα είδη ατομικής προστασίας 154 άτομα για το έτος 2020.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται **στις 49.903,80 € με Φ.Π.Α. (40.245,00 € καθαρό ποσό και 9.658,80 € Φ.Π.Α. 24%)** και θα βαρύνει Κ.Α. του προϋπολογισμού του Δήμου έτους 2020.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Προμήθεια Μέσων Ατομικής
Προστασίας Εργαζομένων
Δήμου Λευκάδας

| Α/Α | ΥΠΗΡΕΣΙΑ | Κ.Α. | ΔΑΠΑΝΗ | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ |
|----------------|--|---------------------------|--------------------|------------|
| 1 | ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΤΟΠΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ/ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΛΙΕΙΑΣ | 70.6063.001 | 496,00 € | 4 |
| 2α | ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ ΣΚΟΥΠΙΔΙΩΝ/ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ/ΟΔΗΓΟΙ/ΕΠΟΠΤΕΣ/ ΓΕΩΠΟΝΟΣ | 20.6063.001 | 7.173,40 € | 24 |
| 2β | ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ ΣΚΟΥΠΙΔΙΩΝ/ΕΡΓΑΤΕΣ | 20.6063.001 | 26.838,56 € | 34 |
| 3 | ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ | 35.6063.001 | 689,44 € | 2 |
| 4α | ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ | 70.6063.002 | 3124,00 € | 12 |
| 4β | ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ | 10.6063.001 | 781,20 € | 3 |
| 5 | ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ | 50.6063.001 | 198,40 € | 8 |
| 6 | ΤΜΗΜΑ Η/Μ ΕΡΓΩΝ/ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ | 20.6063.001 | 1.532,64 € | 4 |
| 7 | ΤΜΗΜΑ ΥΔΡΕΥΣΗ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ | 25.6063.001 | 1.862,48 € | 10 |
| 8 | ΣΧΟΛΙΚΟΙ ΦΥΛΑΚΕΣ | 70.6063.003 | 825,84 € | 6 |
| 9 | ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ | 15.6063 | 1.290,84 € | 10 |
| 10 | ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΛΕΥΚΑΔΑΣ | Λειτουργικές Δαπάνες 2019 | 3.046,68 | 21 |
| 11α | ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ/ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ | 30.6063.001 | 954,80 € | 10 |
| 11α | ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ/ ΕΡΓΑΤΕΣ | 30.6063.001 | 788,64 € | 4 |
| 11β | ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ/ ΟΔΗΓΟΙ | 30.6063.001 | 156,24 € | 1 |
| 11γ | ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ/ ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ | 30.6063.001 | 143,84 € | 1 |
| ΣΥΝΟΛΟ: | | | 49.970,76 € | |

ΣΥΝΟΛΟ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ 154 ΑΤΟΜΑ

Η προμήθεια θα γίνει με ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ με σφραγισμένες προσφορές με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή), σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 88 και 117 του Ν. 4412/2016.

Ισχύουσες διατάξεις:

- Του Ν. 2690/1999 «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
- Του Ν. 3852/2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ατομικής
ΝΟΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
Εργαζομένων
ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Προμήθεια Μέσων

Προστασίας

Δήμου Λευκάδας

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα προς είδη θα πρέπει να πληρούν τα κάτωθι:

1. Δερματοπάνανα γάντια

Πεδίο χρήσης: Εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από απλούς μηχανικούς κινδύνους (τριβές, συμπίεσεις, εκδορές) σε στεγνό περιβάλλον όπως εργαζόμενοι σε απορριμματοφόρα, οικοδόμοι, σε κήπους, μηχανοτεχνίτες.

Χαρακτηριστικά : Έχουν μήκος 20-25 cm και πάχος 1-1,2mm.

Το εμπρός μέρος του γαντιού και τα δάχτυλα από βόειο δέρμα και το πίσω μέρος από βαμβακερό ύφασμα με ελαστική ταινία σύσφιξης

Πρότυπα EN 388, 420 με επίπεδα μηχανικών αντοχών:

- ❖ 2 (τριβή)
- ❖ 1 (κοπή με λεπίδα)
- ❖ 2 (διάσχιση)
- ❖ 2 (διάτρηση)

Σήμανση:

- ❖ CE
- ❖ Κατασκευαστή, κωδικό προϊόντος, έτος κατασκευής.
- ❖ Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 2,1,2,2.



2. Γάντια από PVC

Πεδίο χρήσης: Όταν απαιτείται προστασία από χημικούς, μηχανικούς και βιολογικούς κινδύνους, όπως εργαζόμενοι σε απορριμματοφόρα (εναλλακτική λύση) σε καθαρισμούς κάδων, σε νεκροταφεία.

Χαρακτηριστικά : Έχουν μήκος 30cm και πάχος 1mm.

Είναι κατασκευασμένα από PVC και ως εσωτερική επένδυση έχουν ανθιδρωτικό υλικό.

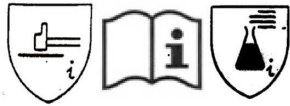
Με ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,2,1:

- ❖ 3 (τριβή)
- ❖ 1(κοπή με λεπίδα)
- ❖ 2(διάσχιση)
- ❖ 1(διάτρηση) Πρότυπα EN 388,420, ΕΛΟΤ 374-4/2014

Σήμανση:

- ❖ CE
- ❖ Κατασκευαστή, κωδικό του προϊόντος, έτος κατασκευής.
- ❖ Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3,1,2,1.

- ❖ Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς.



3. Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο

Πεδίο χρήσης : εργασίες στις οποίες το εμπρός μέρος της παλάμης μπορεί να εκτεθεί σε χημικές ουσίες ή σε υγρό περιβάλλον όπως στα συνεργεία συντήρησης σε υγρό περιβάλλον , σε υδραυλικούς και σε βαφές .Έχουν μήκος 20-25 cm

Το εμπρός μέρος της παλάμης είναι κατασκευασμένο από νιτρίλιο ώστε να το προστατεύει από χημικές ουσίες ενώ το πίσω από ύφασμα ώστε να είναι πιο εύχρηστο.

Με ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,2,,2 όπου:

- ❖ 3 (τριβή)
- ❖ 1(κοπή με λεπίδα)
- ❖ 2(διάσχιση)
- ❖ 2(διάτρηση)

Πρότυπα EN 388,420, ΕΛΟΤ 374-4/2014

Σήμανση:

- ❖ CE
- ❖ Κατασκευαστή , κωδικό του προϊόντος , έτος κατασκευής.

Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3,1,2,2.

Μέγεθος: 9 έως 11 (9, 10, 11)



4. Γάντια ελαστικά μιας χρήσης

α) Χαρακτηριστικά: Μήκος κατ' ελάχιστο 20cm. Κατασκευή από νιτρίλιο. Είναι μιας χρήσης και δεν έχουν σημασία οι μηχανικές αντοχές. Συσκευασμένα σε κουτιά ανά 100 έως 200 τεμάχια. Τα προσφερόμενα γάντια θα πρέπει να είναι διαθέσιμα σε μεγέθη από SMALL έως XLARGE. Οι επί μέρους ποσότητες ανά μέγεθος θα καθοριστούν κατά την παραλαβή των ειδών, με βάση τις τότε ισχύουσες καταστάσεις δικαιούχων του Δήμου και σύμφωνα με τη σχετική κρίση του Τεχνικού Ασφαλείας του Δήμου Λευκάδας.

β) Πρότυπα: EN 374 Σήμανση:

*CE

*Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής *Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς γ) Πεδίο χρήσης: για αντιμετώπιση χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών

5. Γάντια δερματοπάνα (εξωτερικά) ηλεκτρολόγου

Πεδίο εφαρμογής : Είναι εξωτερικά γάντια (up-glove), δίχως μόνωση και συνδιάζονται με τα γάντια τα μονωτικά σε ηλεκτρολογικές εργασίες.

Χαρακτηριστικά: Κατασκευάζονται από δέρμα μόσχου (grain) και διαθέτουν αδιάβροχο κούμπωμα. Διαθέτουν μανσέτα split 15 cm, ενώ ο αντίχειρας τους είναι τύπου wing thumb - σκρατς.

Διατίθενται σε 3 μεγέθη (10, 11, 12) και παράγονται σύμφωνα με τα

Πρότυπα EN 388 - 2122 και EN 420.

Σήμανση:

- ❖ CE
- ❖ Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος , αριθμός σειράς.

Πρότυπα EN 388 - 2122 και EN 420.

6. Γάντια μονωτικά για ηλεκτρολόγους

Πεδίο χρήσης: Στους ηλεκτρολόγους (Εργασίες σε μεγαλύτερη τάση)

Χαρακτηριστικά: Η κλάση αφορά στην τάση εργασίας από την οποία προστατεύουν τα γάντια. Τα συγκεκριμένα γάντια θα πρέπει να συνδυαστούν με την χρήση των δερματοπάνινων γαντιών προσφέροντας ολοκληρωμένη προστασία

Πεδίο εφαρμογής.

Χαρακτηριστικά: Μήκος 35cm. Κατασκευή από συνθετικό υλικό χωρίς ραφές. Πρότυπο EN 60903

Σήμανση:

CE

Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, αριθμός σειράς

Κλάση 1

RC (αυξημένη μηχανική αντοχή, αντοχή σε όζον, οξέα, πετρελαιοειδή, ψύχος)

Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης Έτος και μήνας κατασκευής.

Σήμα διεθνούς ηλεκτροτεχνικής επιτροπής (IEC)

7. Κράνος με αισθητήρα ακτινοβολίας

Πεδίο χρήσης: σε χώρους όπου εκτελούνται εργασίες σε διαφορετικά επίπεδα, σε ηλεκτρολογικές εργασίες, ελαιοχρωματισμοί) και στην αποχέτευση.

Χαρακτηριστικά: Εξωτερικό κέλυφος από AB5. Για να είναι περισσότερο εργονομικά επί ποινή αποκλεισμού πρέπει να :

- Οι κατακόρυφοι ιμάντες του κεφαλοδέματος να είναι από συνθετικές ίνες και όχι από σκληρό πλαστικό.
- Η ρύθμιση του ιμάντα του αυχένα να γίνεται με κοχλία μίας κίνησης, για να ρυθμίζεται αφού έχει φορεθεί.
- Στον ιμάντα προσώπου να υπάρχει ανθιδρωτική επένδυση από δέρμα, η οποία να αντικαθίσταται και να πλένεται
- Να υπάρχουν οπές αερισμού που θα διευκολύνουν την κυκλοφορία του αέρα Πρότυπο EN 397 Σήμανση:

- CE

- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής

- 440 vac (προστασία από ηλεκτρικό ρεύμα)

Επίσης θα υπάρχει και αυτοκόλλητη ετικέτα στα ελληνικά με πληροφορίες για την ασφαλή χρήση, συντήρηση και αποθήκευση.

Επίσης επί ποινή αποκλεισμού το κράνος θα πρέπει να φέρει αισθητήριο έτσι ώστε να μπορεί να εκτιμήσει την ποσότητα ακτινοβολίας που συσσωρεύεται κατά την χρήση του αλλά και κατά την αποθήκευσή του και να μπορεί να προβλέψει το χρόνο ζωής του. Τέλος θα πρέπει να διατίθεται σε διάφορους χρωματισμούς και κυρίως σε χρώμα υψηλής ευκρίνειας για καλύτερη ορατότητα του εργαζομένου σε χώρους με περιορισμένο φωτισμό (εσωτερικοί και εξωτερικοί χώροι).

8. Κράνος για προστασία από πτώση

α)Χαρακτηριστικά:

Εξωτερικό κέλυφος από συνθετικό υλικό. Αντοχή σε πλευρική κρούση και ανθεκτικοί ιμάντες σαγονιού σχήματος Y (ειδικό υποσιγάωνο ασφαλείας).

Το εσωτερικό του κράνους θα διαθέτει επένδυση (6) έξι σημείων σύμφωνα με το σχήμα της κεφαλής για μεγαλύτερη άνεση, ενώ η απόλυτη απορρόφηση των κραδασμών επιτυγχάνεται λόγω της παραμόρφωσης του εξωτερικού κελύφους.

Για να είναι περισσότερο εργονομικά θα ήταν προτιμότερο:

Οι κατακόρυφοι ιμάντες του κεφαλοδέματος αν είναι από συνθετικές ίνες και όχι από σκληρό πλαστικό.

Η ρύθμιση του ιμάντα του αυχένα να γίνεται με κοχλία μίας κίνησης, για να ρυθμίζεται αφού

έχει φορεθεί.

Στον ιμάντα προσώπου να υπάρχει ανθιδρωτική επένδυση από δέρμα, η οποία να αντικαθίσταται και να πλένεται.

Να υπάρχουν οπές αερισμού που θα διευκολύνουν την κυκλοφορία του αέρα.

β) Πρότυπο EN 397:2012+A1:2012 Σήμανση:

*CE

*Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής

*440V AC (προστασία από ηλεκτρικό ρεύμα). Επίσης θα υπάρχει και αυτοκόλλητη ετικέτα με πληροφορίες για την ασφαλή χρήση, συντήρηση και αποθήκευση. Η διάρκεια ασφαλούς χρήσης πρέπει να είναι 3 χρόνια τουλάχιστον

γ) Πεδίο χρήσης: σε χώρους όπου εκτελούνται εργασίες σε διαφορετικά επίπεδα, σε ηλεκτρολογικές εργασίες.

9. Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος, με προστασία έναντι ηλιακής ακτινοβολίας, επαρκή μηχανική αντοχή, με αντοχή έναντι τριβής και βραχίονες στήριξης ρυθμιζόμενου μήκους για καλύτερη προσαρμογή. Πρότυπα EN 166,172, EN1836 **Σήμανση:**

Στους βραχίονες:

- CE
- Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής.
- F Μηχανική αντοχή Στον οπτικό δίσκο:
- 1 Οπτική κλάση
- 6_2 ή 6-2,5 (5-2ή 5-2,5) που συμβολίζει τη δυνατότητα απορρόφησης της ηλιακής ακτινοβολίας, συμπεριλαμβανομένου του υπέρυθρου φάσματος.
- F Μηχανική αντοχή.
- K προστασία έναντι τριβής.

10. Γυαλιά προστασίας ανοιχτού τύπου

Χαρακτηριστικά:

Γυαλιά προστασίας ματιών κατά την εργασία, με αντιθαμβωτική ιδιότητα των φακών, με εύκαπτους βραχίονες με δυνατότητα προσαρμογής στο κεφάλι.

Πρότυπα: EN 166, EN 170

Σήμανση:

Στο πλαίσιο:

- CE
- Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής.
- F Μηχανική αντοχή Στον οπτικό δίσκο:
- 1 Οπτική κλάση
- F Μηχανική αντοχή
- T προστασία έναντι τριβής
- N Αντιθαμβωτική επένδυση

11. ΦΙΛΤΡΟ ΜΑΣΚΑ P1

Χαρακτηριστικά: Μάσκα με ενσωματωμένο φίλτρο κατακράτησης σκόνης από συνθετικό υλικό με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι.

Διατίθεται σε συσκευασίες ανά 10 τεμάχια. Αν τηρηθούν οι κανόνες υγιεινής μπορεί να χρησιμοποιηθεί μέχρις ότου ο χρήστης αντιληφθεί ότι δυσχεραίνεται η αναπνοή του.

Πρότυπα: ΕΛΟΤ EN 149

Σήμανση: Η μάσκα και τα φίλτρα πρέπει να έχουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής:

- CE
- FFP1
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής
- Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης

12. ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ A1 P3

Χαρακτηριστικά:

Κυρίως μάσκα από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτουν μύτη, στόμα και πηγούνι. Είναι προτιμότερη μάσκα με διπλά φίλτρα, ως πιο άνετη. Πρέπει να επιλέγεται το κατάλληλο φίλτρο, που στη συγκεκριμένη περίπτωση είναι A1 P3 (χρώματος καφέ και λευκού) που παρέχει προστασία από οργανικά αέρια και ατμούς και σωματίδια ή A2 P3 εφόσον διαθέτει η κατασκευαστική εταιρεία.

Πρότυπα: EN 140 για τη μάσκα και ΕΛΟΤ EN ISO 14387+A1 :2008 για φίλτρα

Σήμανση: Η μάσκα και τα φίλτρα πρέπει να έχουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής (στα φίλτρα και ημερομηνία λήξης).
- Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης
- Στα φίλτρα θα υπάρχει και χρωματικός κώδικας (καφέ και άσπρο)

13. Μάσκα για ηλεκτροσυγκολλητές

Χαρακτηριστικά:

Μάσκα που καλύπτει το κεφάλι με οπτικούς δίσκους διαστάσεων τουλάχιστον 95X40 mm που απορροφούν την ακτινοβολία των συγκολλήσεων.

Μπορεί να επιλεγούν είτε τύπος που στηρίζεται στο κεφάλι είτε τύπος που κρατιέται με το χέρι (ασπίδιο). Ως υλικό κατασκευής είναι προτιμότερο το fiberglass.

Πρότυπο: EN

166,175 Σήμανση:

- Στο πλαίσιο:
- CE
- Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής.
- F Μηχανική αντοχή
- Στον οπτικό δίσκο:
- 1 Οπτική κλάση
- 9 έως 14 βαθμός σκίασης

Οι έγχρωμοι οπτικοί δίσκοι πρέπει να μπορούν να αλλάζουν για να χρησιμοποιείται η κατάλληλη σκίαση ανάλογα με το είδος της εργασίας και την ένταση του ρεύματος σύμφωνα με τις προβλέψεις του προτύπου ΕΛΟΤ-EN 169.

14. Ανακλαστικά γιλέκα

Πεδίο χρήσης : σε όσους εργάζονται κοντά σε κινούμενα οχήματα (απορριματοφόρα, καθαριότητα).

Είναι γιλέκα με έντονα διακρινόμενο χρώμα με δύο οριζόντιες λωρίδες από Ειδικό αντανάκλαστικό υλικό. Ως υλικό κατασκευής του γιλέκου είναι προτιμότερο βαμβάκι 15% και πολυεστέρας 85% για καλύτερο συνδυασμό άνεσης και μηχανικών αντοχών.

Πρότυπο EN 340, ΕΛΟΤ EN ISO 20471. 2013.

Σήμανση:

- ❖ CE
- ❖ Κατασκευαστή, κωδικό του προϊόντος, έτος κατασκευής
- ❖ Εικονόσημο για αντανάκλαστικές ενδυμασίες και οι κωδικοί 2,2
- ❖ **Στο πίσω μέρος (πλάτη) του γιλέκου να αναγράφεται το λογότυπο.**
"ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ"

Μέγεθος: M/L/XL/XXL/XXXL

15. Άρβυλα ασφαλείας (ημιάρβυλα)

Πεδίο χρήσης : για όλες τις εργασίες

Χαρακτηριστικά: Ημιάρβυλο, με ύψος που προστατεύει τα σφυρά, με προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων και αντιολισθητική σόλα.

Πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 20344 E2 :2012, ΕΛΟΤ EN ISO 20345 E2 :2012.

Σήμανση:

- ❖ CE
- ❖ Κατασκευαστής ,κωδικός προϊόντος ,έτος κατασκευής ,μέγεθος
- ❖ Το σύμβολο S3 που συμβολίζει:
- ❖ Προστασία δακτύλων
- ❖ Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα
- ❖ Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού
- ❖ Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης
- ❖ A
- ❖ Στη σόλα oil resistant

Μέγεθος: 37-47

16. ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ

Υποδήματα ασφαλείας, CE CERTIFIED, σύμφωνα με τις ισχύουσες Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές
Πεδίο χρήσης: σε όλους τους απασχολούμενους των τεχνικών συνεργείων Ηλεκτρολόγων.
Χαρακτηριστικά: υπόδημα τύπου Β(=ημιάρβυλο) 1(=από έρμα), υγραπωθητικό, αδιάβροχο, από αντιστατικό υλικό, με ύψος που να προστατεύει τα σφυρά, αβλαβές, άνετο, σταθερό, με προστατευτικό δακτύλων για μεγαλύτερη ασφάλεια έναντι κρούσης έως 200 J, με κλειστή φτέρνα και τακούνι απορρόφησης μηχανικής ενέργειας, με προστατευτικό σόλας έναντι διάτρησης και αντικραδαμική, αντιολισθητική σόλα από καουτσούκ- νιτρίλιο με οδοντώσεις για καλύτερη πρόσφυση σε ανώμαλες επιφάνειες. Τα άρβυλα θα είναι 100% μη μεταλλικά, και θα διαθέτουν αποσπώμενο ανατομικό και αντι-ιδρωτικό πάτο.

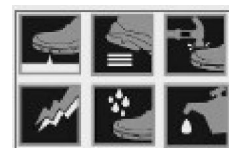
Υλικό κατασκευής: υδρόφοβο βόειο δέρμα προσώπου

Ειδικά για τους ηλεκτρολόγους, το υπόδημα θα πρέπει να έχει ανταπεξέλθει τη δοκιμή διηλεκτρικής αντοχής 14[^]. Οποσδήποτε θα προσκομισθεί βεβαίωση ελέγχου ΚΔΕΠ του κατασκευαστή ή προμηθευτή, στην οποία θα αναφέρονται ευκρινώς α) ο κωδικός του υποδήματος, β) η διηλεκτρική του αντοχή, γ) το είδος της δοκιμής σύμφωνα με την οποία ελέγχθηκε το υπόδημα δ) ο αριθμός του πιστοποιητικού.

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος, σύμβολο S3. Πρότυπα: EN ISO 20344, EN ISO 20345, EN 12568

SB+P+E+CI+HI+WRU+HRO+FO+SRC Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος
- Το σύμβολο S3 που συμβολίζει
- Προστασία δακτύλων
- Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα
- Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού
- Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης
- Αντιστατικές ιδιότητες
- στη σόλα oil resistant
- Προστασία από ολίσθηση SRC .



Το άρβυλο θα διατίθεται σε μεγέθη 42-45.

17. Υποδήματα Ασφαλείας τύπου Σαμπό

Τα σαμπό ασφαλείας είναι κλογκς εργασίας , και έχουν μέταλλο στα δάκτυλα για προστασία δακτύλων. Πρότυπο:

EN 20344, 20345 Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος
 - Μέταλλο στα δάκτυλα
 - Αντιολισθητικότητα σόλας
 - Αντιστατικό
 - Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας

- Ανθεκτικότητα σόλας στους υδρογονάνθρακες
- Διαπνέον

18. Γαλότσες

Πεδίο χρήσης : εργασίες σε ύπαιθρο κατά τους χειμερινούς μήνες.

Χαρακτηριστικά: Αδιάβροχη μπότα από συνθετικό υλικό με αντιολισθητική σόλα η οποία θα έχει ενδιάμεση σόλα από νιτρίλιο για να απορρόφα πιο αποτελεσματικά τις ανωμαλίες του εδάφους και να έχει καλύτερη θερμομόνωση, προστατευτικά δακτύλων και προστατευτικό έναντι διάτρησης.

Πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 20344 E2 :2012, ΕΛΟΤ EN ISO 20345 E2 :2012

Σήμανση:

- ❖ CE
- ❖ Κατασκευαστής ,κωδικός προϊόντος ,έτος κατασκευής ,μέγεθος
- ❖ Το σύμβολο S5 που συμβολίζει:
- ❖ Προστασία δακτύλων
- ❖ Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα
- ❖ Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού
- ❖ Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης
- ❖ Αντιστατικές ιδιότητες

19. Γαλότσες καθαριστριών

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους στην ύπαιθρο υπό βροχή και τους υγρούς χώρους. Χαρακτηριστικά: Γόνατος ασφαλείας από PVC διπλής έγχυσης, φοδραρισμένες, αδιάβροχο υπόδημα τύπου ^=μπότα) 2(=από συνθετικό υλικό), από αντιστατικό υλικό, αβλαβής, άνετη, σταθερή, με προστατευτικό δακτύλων και πέλματος έναντι κρούσης έως 200 J, με κλειστή φτέρνα και τακούνι απορρόφησης μηχανικής ενέργειας, με προστατευτικό σόλας έναντι διάτρησης και αντιολισθητική σόλα νιτρίλιου με αυλακώσεις .

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος, στη σόλα oil resistant, SRC.

Πρότυπα: EN ISO 20345.

Χαρακτηριστικά: Αδιάβροχη μπότα από συνθετικό υλικό με αντιολισθητική σόλα.

20. Αδιάβροχες ποδιές

Χαρακτηριστικά:

Ποδιές από συνθετικό υλικό Πρότυπα EN 340, 467 Σήμανση:

- CEΚατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εργαστήριο πιστοποίησης, Έτος κατασκευής^
- Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες

21. Ποδιές συγκολλητών.

Χαρακτηριστικά:

Ποδιές από ειδικά επεξεργασμένο πυρίμαχο δέρμα (κρούτα).

Πρότυπα:

EN 470 Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εργαστήριο πιστοποίησης, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από θερμότητα.

22. Ποδιά καθαριστριών (χειμερινή)

Σύνθεση από 65% πολυεστέρ, 35% βαμβάκι, χρώματος επιλογής της υπηρεσίας. Κλείσιμο με κουμπιά. Τα μανίκια της ποδιάς θα είναι μακριά, μέχρι το ύψος του βραχίονα.

23. Ποδιά καθαριστριών (θερινή)

Σύνθεση από 65% πολυεστέρ, 35% βαμβάκι, χρώματος επιλογής της υπηρεσίας. Κλείσιμο με κουμπιά. Τα μανίκια της ποδιάς θα είναι κοντά, πάνω από το ύψος του αγκώνα.

24. Ντισεράδες

Οι ντισεράδες θα είναι κατασκευασμένες από υλικό Polyester/PVC σύμφωνα με τις προβλέψεις της EN 343:2003+A1:2007 σε ότι αφορά τις μηχανικές αντοχές, την αντοχή στο πλύσιμο και τη σήμανση (σε συνδυασμό με την EN ISO 20471:2013+A1:2016). Τα χιτώνια θα φέρουν ανακλαστικές λωρίδες, θα κλείνουν με φερμουάρ ή press-button ή και velcro και θα φέρουν δύο τσέπες εσωτερικές ή εξωτερικές. Θα έχουν δε κουκούλα η οποία, όταν δεν χρησιμοποιείται, θα τοποθετείται σε θήκη που θα είναι στο πίσω μέρος της ντισεράδας. Τα παντελόνια θα φέρουν ανακλαστικές λωρίδες και φαρδύ λάστιχο στην μέση.

Οι προσφερόμενες ντισεράδες θα πρέπει να είναι διαθέσιμες σε μεγέθη από S έως XXXI. Οι επί μέρους ποσότητες ανά μέγεθος θα καθοριστούν κατά την παραλαβή των ειδών, με βάση τις τότε ισχύουσες καταστάσεις δικαιούχων του Δήμου και σύμφωνα με τη σχετική κρίση του Τεχνικού Ασφαλείας του Δήμου Λευκάδας.

Στο πλάτη των ντισεράδων θα υπάρχει τυπωμένο λογότυπο με το διακριτό τίτλο: «ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ».

Σήμανση:

* CE

* Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος

* Σύνθεση Υφάσματος Κατασκευής

*Εικονόσημο για αδιαβροχοποίηση - διαπνοή και οι κωδικοί 3-3

25. Παντελόνι Εργασίας

α)Χαρακτηριστικά: Παντελόνι εργασίας χρώματος γκρι βαμβακερό 100%, ελάχιστο βάρος 240 gr/m², με δύο αντανάκλαστικές ταινίες στα μπατζάκια φάρδους 5cm η καθεμία. Με ελαστική μέση για άψογη εφαρμογή, άνεση & ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία. Θα κλείνει με φερμουάρ ή κουμπιά. Να φέρει τουλάχιστον δύο τσέπες στο μπροστινό μέρος στο ύψος της μέσης, δύο στο πίσω μέρος και τουλάχιστον μία πλαϊνή τσέπη.

Τα προσφερόμενά παντελόνια εργασίας θα πρέπει να είναι διαθέσιμα σε μεγέθη από M έως 3XL.

Οι επί μέρους ποσότητες ανά μέγεθος θα καθοριστούν κατά την παραλαβή των ειδών, με βάση τις τότε ισχύουσες καταστάσεις δικαιούχων του Δήμου και σύμφωνα με τη σχετική κρίση του Τεχνικού Ασφαλείας του Δήμου Λευκάδας.

β) Πρότυπα: EN ISO 13688:2013 (EN 340)

Σήμανση:

*CE

26. Φόρμα Εργασίας

Η φόρμα εργασίας, χρώματος γκρι θα πρέπει να είναι ελαφριά, να έχει ελαστικές ρυθμιζόμενες τιράντες με κλιπς και να είναι από 65% Pol-35% Cotton 250γ. Να διαθέτει πολλούς και διαφορετικούς χώρους αποθήκευσης. Θα διαθέτει διπλές ανακλαστικές λωρίδες ασφαλείας στα μπατζάκια.

EN 13034:2005+A1:2009



Σήμανση CE

Πρότυπα EN 13688:2013, EN ISO 1149-5:2009, EN 13034:2005+A1:2009

Στην πλάτη των φορμών εργασίας θα υπάρχει τυπωμένο λογότυπο με το διακριτό τίτλο: «ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ».

27. Στολή εργασίας υδραυλικών

Πεδίο χρήσης: συνεργεία ύδρευσης- αποχέτευσης

A) Σακάκι

Χαρακτηριστικά: Θα είναι σακάκια, χρώματος επιλογής της υπηρεσίας, και το ύφασμα θα αποτελείται από 60% βαμβάκι τουλάχιστον. Θα φέρει διπλές ανακλαστικές ταινίες στον κορμό και στα μανίκια, και ενίσχυση στους αγκώνες και την πλάτη ώστε να προστατεύονται τα μέλη σε

περίπτωση εργασίας σε ανάσκελη θέση. Τα μανίκια θα είναι ελαστικά στο στρίφωμα. Θα φέρει πολλαπλές τσέπες: 2 στο στήθος που θα κλείνουν με φλαπ, 2 στη μέση και 1 στον ώμο για την τοποθέτηση κινητού τηλεφώνου ή ασυρμάτου.

Πρότυπο EN 13688

B) Παντελόνι

Χαρακτηριστικά: Θα είναι παντελόνια, χρώματος που θα προσδιοριστεί από το φορέα και το ύφασμα θα αποτελείται τουλάχιστον από 60% βαμβάκι. Θα έχει δύο ανακλαστικές ταινίες στα πόδια, και ενίσχυση στα γόνατα. Θα έχει δύο μπροστινές τσέπες χεριών, δύο πλαϊνές τσέπες με φλαπ (καπάκι) και "velcro" και δύο πρακτικές πίσω τσέπες με φλαπ (καπάκι) και "velcro".

Πρότυπο EN 13688.

28. Μπλουζάκια t-shirt

α)Χαρακτηριστικά: Μπλουζάκι t-shirt βαμβακερό 100% κυλινδρικό με στρογγυλό λαιμό και κοντό μανίκι, ελάχιστο βάρος 180 gr/m². Βαφή με ανεξίτηλα χρώματα και επεξεργασία για να μην μπαίνει στο πλύσιμο. Ενισχυμένες ραφές στους ώμους και στις μασχάλες. Διπλές ραφές στο κολάρο, τα μανίκια και το τελείωμα. Ο λαιμός θα είναι ελαστικός, ενδεικτικά και όχι δεσμευτικά με φακαρόλα από ελαστικό ριπ.

Τα προσφερόμενά μπλουζάκια θα πρέπει να είναι διαθέσιμα σε μεγέθη από Μ έως 3XL. Οι επί μέρους ποσότητες ανά μέγεθος θα καθοριστούν κατά την παραλαβή των ειδών, με βάση τις τότε ισχύουσες καταστάσεις δικαιούχων του Δήμου και σύμφωνα με τη σχετική κρίση του Τεχνικού Ασφαλείας του Δήμου Ηλιούπολης.

β)Πρότυπα: EN ISO 13688:2013 (EN 340)

Σήμανση:

*CE

- ❖ Το μπλουζάκι t-shirt να είναι χρώματος "ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ" και στο πίσω μέρος (πλάτη) θα υπάρχει τυπωμένο (μεταξοτυπία) ή κεντημένο λογότυπο με το διακριτό τίτλο: «ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ»

29. Μπουφάν Ηλεκτρολόγων

Πεδίο χρήσης: ηλεκτρολόγοι

Χαρακτηριστικά: Αδιάβροχο μπουφάν κατασκευής από πολυεστέρ (50%) και υδρόφοβο βαμβάκι (50%), βάρους περίπου 250γ/μ² με θερμική μόνωση βάρους τουλάχιστον 160g/m². Το μπουφάν θα φέρει ελαστικές μανσέτες και ρυθμιζόμενο στρίφωμα (με ιμάντα ή ισοδύναμο τρόπο), ώστε να εξασφαλίζεται η μέγιστη θερμική προστασία από το ψύχος. Το μπουφάν θα φέρει κατ' ελάχιστο 4 εξωτερικές τσέπες, και 1 εσωτερική. Οι εξωτερικές τσέπες θα κλείνουν με αυτοκόλλητο κούμπωμα τύπου βέκλρο. Θα υπάρχουν επίσης διπλές οριζόντιες ανακλαστικές ταινίες στον κορμό και στα μανίκια.

Χρώμα: κίτρινο ή πορτοκαλί φωσφοριζέ EN13688:2013, EN 20471: 2013 κλάση 3.

30. Καπέλα τύπου Baseball κεντημένα

α)Χαρακτηριστικά: Καπέλο (τύπου Baseball) από 100% βαμβακερό ύφασμα, κατ' ελάχιστο 250 gr/m², πεντάφυλλο ή εξάφυλλο με σκληρό γείσο για σκίαση. Ρυθμιζόμενο πίσω κλείσιμο με ειδικό Velcro ή με μεταλλική αγκράφα. Να διαθέτει τέσσερις οπές εξαερισμού. Στα παραδοτέα καπέλα στο εμπρόσθιο μέρος θα κεντηθεί λογότυπο με το διακριτό τίτλο: «ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ».

Σήμανση:

*CE

31. Ωτοασπίδες

α) Περιγραφή: Με διπλή στήριξη κεφαλής, ώστε να μπορούν να φορευθούν συνδυαστικά με άλλα προστατευτικά μέσα όπως κράνη. Ο εργαζόμενος τα φορά για όσο χρόνο είναι εκτεθειμένος στο θόρυβο.

Υλικό: κέλυφος ABS (Ακρυλονιτριλίου βουταδιενίου στυρολίου) και μαξιλαράκια PVC.

Προστασίας ακοής: SNR = 30 dB. Πρέπει να είναι εξαιρετικά ελαφριές με μαλακά ακουστικά που δεν πιέζουν και τα ακουστικά είναι ρυθμιζόμενα για τη βέλτιστη εφαρμογή σε κάθε χρήση.

β)Πρότυπο: EN 352-1:2002

Σήμανση: Οι ωτοασπίδες ή η συσκευασία τους πρέπει να έχουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα έξης:

*CE

*Κωδικός προϊόντος

*Κατασκευαστής

Πρέπει να συνοδεύονται από διάγραμμα εξασθένησης ακουόμενου ήχου.

32. Επιγονατίδες

α) Οι επιγονατίδες θα είναι κατασκευασμένες εσωτερικά από υλικό που επιτρέπει την αναπνοή του δέρματος και εξωτερικά, από υλικό που θα είναι ανθεκτικό στη τριβή, στις χημικές ουσίες, αντιολισθητικό και εύκαμπτο. Θα συνδέονται με δύο ζεύγη ιμάντων που θα κλείνουν με ταινίες Velcro.

β) Πρότυπο: EN14404

33. Μονωτικά εργαλεία ηλεκτρολόγου

ΣΕΤ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ: Πένσα μονωμένη βαρέως τύπου 1.000 v Κόφτης - απογυμνωτής καλωδίων 1.000 v Κατσαβίδι (3 ίσα και 3 σταυροκατσάβιδα) Μυτοσίμπιδο μονωμένο βαρέως τύπου 1.000 v

Πεδίο χρήσης: εργασίες σε χαμηλή τάση ταυτόχρονα με γάντια.

Χαρακτηριστικά: μόνωση χειρολαβής έναντι τάσεως 1000 V.

Σήμανση: Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, αριθμός σειράς, έτος κατασκευής, σήμα Διεθνούς Ηλεκτροτεχνικής Επιτροπής (IEC 60900)

Πρότυπα: EN-60900 E2 (Εργασίες υπό τάση- Εργαλεία χειρός για χρήση υπό τάση έως 1000 V εναλλασσόμενου ρεύματος και 1500 V συνεχούς ρεύματος)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Προμήθεια Μέσων Ατομικής
Προστασίας Εργαζομένων
Δήμου Λευκάδας

| A/A | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΑΠ | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|-----|--|------|---------------|-----------|
| 1. | ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ (ζεύγη) | 1031 | 3,00 | 3.093,00 |
| 2. | ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC (ζεύγη) | 78 | 2,00 | 156,00 |
| 3. | ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ (ζεύγη) | 999 | 3,00 | 2.997,00 |
| 4. | ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ (κουτί 100 τεμ.) | 347 | 7,00 | 2.429,00 |
| 5. | ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ (ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ) | 4 | 15,00 | 60,00 |
| 6. | ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ | 4 | 45,00 | 180,00 |
| 7. | ΚΡΑΝΟΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ | 20 | 10,00 | 200,00 |
| 8. | ΚΡΑΝΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ | 34 | 30,00 | 1.020,00 |
| 9. | ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ | 10 | 10,00 | 100,00 |
| 10. | ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ | 44 | 12,00 | 528,00 |
| 11. | ΜΑΣΚΑ ΦΙΛΤΡΟ P1 (κουτί 10 τεμ.) | 1506 | 10,00 | 15.060,00 |
| 12. | ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ Α1Ρ3 | 36 | 30,00 | 1080,00 |
| 13. | ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΙΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΜΕ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟ | 4 | 45,00 | 180,00 |
| 14. | ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ | 104 | 6,00 | 624,00 |
| 15. | ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (ΗΜΙΑΡΒΥΛΑ) | 92 | 45,00 | 4.140,00 |
| 16. | ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ | 4 | 50,00 | 200,00 |
| 17. | ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ | 46 | 8,00 | 368,00 |
| 18. | ΓΑΛΟΤΣΕΣ | 5 | 35,00 | 175,00 |
| 19. | ΓΑΛΟΤΣΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΩΝ | 43 | 15,00 | 645,00 |
| 20. | ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΔΙΕΣ | 7 | 10,00 | 70,00 |
| 21. | ΠΟΔΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ | 4 | 16,00 | 64,00 |
| 22. | ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ (ΧΕΙΜΕΡΙΝΗ) | 43 | 12,00 | 516,00 |
| 23. | ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ (ΘΕΡΙΝΗ) | 43 | 10,00 | 430,00 |
| 24. | ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ | 46 | 45,00 | 2.070,00 |
| 25. | ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ | 67 | 30,00 | 2.010,00 |
| 26. | ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ | 1 | 30,00 | 30,00 |
| 27. | ΣΤΟΛΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ | 8 | 30,00 | 240,00 |
| 28. | ΜΠΛΟΥΖΑΚΙΑ (t-shirt) κοντομάνικα | 81 | 10,00 | 810,00 |
| 29. | ΜΠΟΥΦΑΝ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ | 4 | 50,00 | 200,00 |
| 30. | ΚΑΠΕΛΑ ΤΖΟΚΕΪ ΧΕΙΜΕΡΙΝΑ | 6 | 5,00 | 30,00 |
| 31. | ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ Ή ΩΤΥΒΥΣΜΑΤΑ | 4 | 12,00 | 48,00 |
| 32. | ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ | 14 | 18,00 | 252,00 |
| 33. | ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ (σετ) | 4 | 60,00 | 240,00 |
| | | | ΣΥΝΟΛΟ | 40.245,00 |
| | | | ΦΠΑ 24% | 9.658,80 |
| | | | ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | 49.903,80 |

ΕΙΔΗ ΑΝΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ/ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

| A/A | ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΤΟΠΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ/ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΛΙΕΙΑΣ Κ.Α.: 70-6063.001 ΑΤΟΜΑ: 4 | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|----------------------|--|-----|-------|-----------------|
| 1. | Γάντια από PVC | 20 | 2,00 | 40,00 |
| 2. | Αδιάβροχες ποδιές | 4 | 10,00 | 40,00 |
| 3. | Γαλότσες | 4 | 35,00 | 140,00 |
| 4. | Νιτσεράδες | 4 | 45,00 | 180,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 400,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 96,00 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 496,00 € |

| A/A | ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ ΣΚΟΥΠΙΔΙΩΝ/ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ Κ.Α.: 20-6063.001 ΑΤΟΜΑ: 4 | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|----------------------|---|-----|-------|-----------------|
| 1. | Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο (ζεύγη) | 17 | 3,00 | 51,00 |
| 2. | Παντελόνι Εργασίας | 4 | 30,00 | 120,00 |
| 3. | Μπλουζάκια t-shirt | 4 | 10,00 | 40,00 |
| 4. | Ανακλαστικά Γιλέκα | 4 | 6,00 | 24,00 |
| 5. | Άρβυλα Ασφαλείας (ημιάρβυλα) | 4 | 45,00 | 180,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 415,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 99,60 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 514,60 € |

| A/A | ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ ΣΚΟΥΠΙΔΙΩΝ/ΕΠΟΠΤΕΣ Κ.Α.: 20-6063.001 ΑΤΟΜΑ: 1 | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|----------------------|---|-----|-------|-----------------|
| 1. | Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο (ζεύγη) | 5 | 3,00 | 15,00 |
| 2. | Παντελόνι Εργασίας | 1 | 30,00 | 30,00 |
| 3. | Μπλουζάκια t-shirt | 1 | 10,00 | 10,00 |
| 4. | Ανακλαστικά Γιλέκα | 1 | 6,00 | 6,00 |
| 5. | Άρβυλα Ασφαλείας (ημιάρβυλα) | 1 | 45,00 | 45,00 |
| 6. | Φόρμα εργασίας | 1 | 30,00 | 30,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 136,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 32,64 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 168,64 € |

| A/A | ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ ΣΚΟΥΠΙΔΙΩΝ/ΓΕΩΠΟΝΟΣ Κ.Α.: 20-6063.001 ΑΤΟΜΑ: 1 | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|----------------------|--|-----|-------|-----------------|
| 1. | Ανακλαστικά Γιλέκα | 1 | 6,00 | 6,00 |
| 2. | Άρβυλα Ασφαλείας (ημιάρβυλα) | 1 | 45,00 | 45,00 |
| 3. | Κράνος με αισθητήρα ακτινοβολίας | 1 | 10,00 | 10,00 |
| 4. | Γαλότσες | 1 | 35,00 | 35,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 96,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 23,04 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 119,04 € |

| A/A | ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ ΣΚΟΥΠΙΔΙΩΝ/ΟΔΗΓΟΙ Κ.Α.: 20-6063.001 ΑΤΟΜΑ: 23 (18+5 ΙΔΟΧ) | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|---------------|---|-----|-------|-------------------|
| 1. | Μάσκα φίλτρο P1 (κουτί 10 τεμ.) | 350 | 10,00 | 3.500,00 |
| 2. | Παντελόνι Εργασίας | 18 | 30,00 | 540,00 |
| 3. | Μπλουζάκια t-shirt | 18 | 10,00 | 180,00 |
| 4. | Ανακλαστικά Γιλέκα | 18 | 6,00 | 108,00 |
| 5. | Άρβυλα Ασφαλείας (ημιάρβυλα) | 18 | 45,00 | 810,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 5.138,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 1.233,12 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 6.371,12 € |

| A/A | ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ ΣΚΟΥΠΙΔΙΩΝ/ΕΡΓΑΤΕΣ Κ.Α.: 20-6063.001 ΑΤΟΜΑ: 48 (21+27 ΙΔΟΧ) | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|---------------|---|-----|-------|--------------------|
| 1. | Γάντια δερματοπάγινα (ζεύγη) | 970 | 3,00 | 2.910,00 |
| 2. | Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο (ζεύγη) | 654 | 3,00 | 1.962,00 |
| 3. | Γυαλιά προστασίας ανοικτού τύπου | 34 | 12,00 | 408,00 |
| 4. | Μάσκα φίλτρο P1 (κουτί 10 τεμ.) | 970 | 10,00 | 9.700,00 |
| 5. | Μάσκα φίλτρο A1P3 | 34 | 30,00 | 1020,00 |
| 6. | Άρβυλα Ασφαλείας (ημιάρβυλα) | 34 | 45,00 | 1.530,00 |
| 7. | Κράνος για προστασία από πτώση | 34 | 30,00 | 1.020,00 |
| 8. | Ανακλαστικά Γιλέκα | 34 | 6,00 | 204,00 |
| 9. | Παντελόνια Εργασίας | 34 | 30,00 | 1.020,00 |
| 10. | Νιτσεράδες | 34 | 45,00 | 1.530,00 |
| 11. | Μπλουζάκια t-shirt | 34 | 10,00 | 340,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 21.644,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 5.194,56 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 26.838,56 € |

| A/A | ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ Κ.Α.: 35-6063.001 ΑΤΟΜΑ: 2 | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|---------------|---|-----|-------|-----------------|
| 1. | Γάντια δερματοπάγινα (ζεύγη) | 24 | 3,00 | 72,00 |
| 2. | Γάντια από PVC (ζεύγη) | 10 | 2,00 | 20,00 |
| 3. | Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο (ζεύγη) | 24 | 3,00 | 72,00 |
| 4. | Γυαλιά ανοικτού τύπου | 2 | 12,00 | 24,00 |
| 5. | Ανακλαστικά Γιλέκα | 2 | 6,00 | 12,00 |
| 6. | Μπλουζάκια (t-shirt) | 2 | 10,00 | 20,00 |
| 7. | Άρβυλα Ασφαλείας (ημιάρβυλα) | 2 | 45,00 | 90,00 |
| 8. | Μάσκα ημίσεως προσώπου A1P3 | 2 | 30,00 | 60,00 |
| 9. | Νιτσεράδες | 2 | 45,00 | 90,00 |
| 10. | Παντελόνι εργασίας | 2 | 30,00 | 60,00 |
| 11. | Επιγονατίδες | 2 | 18,00 | 36,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 556,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 133,44 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 689,44 € |

| A/A | ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ & ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ Κ.Α.: 70-6063.002 ΑΤΟΜΑ: 12 | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|----------------------|--|-----|-------|-------------------|
| 1. | Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (κουτί 100 τεμ.) | 60 | 7,00 | 420,00 |
| 2. | Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο (ζεύγη) | 120 | 3,00 | 360,00 |
| 3. | Μάσκα φίλτρο P1 (κουτί 10 τεμ.) | 120 | 10,00 | 1.200,00 |
| 4. | Ποδιά σαμαράκι (θερινή) | 12 | 10,00 | 120,00 |
| 5. | Ποδιά σαμαράκι (χειμερινή) | 12 | 12,00 | 144,00 |
| 6. | Γαλότσες καθαριστριών | 12 | 15,00 | 180,00 |
| 7. | Παπούτσια αντιολισθητικά | 12 | 8,00 | 96,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 2.520,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 604,80 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 3.124,80 € |

| A/A | ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ Κ.Α.: 10-6063 ΑΤΟΜΑ: 3 | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|----------------------|--|-----|-------|-----------------|
| 1. | Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (κουτί 100 τεμ.) | 15 | 7,00 | 105,00 |
| 2. | Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο (ζεύγη) | 30 | 3,00 | 90,00 |
| 3. | Μάσκα φίλτρο P1 (κουτί 10 τεμ.) | 30 | 10,00 | 300,00 |
| 4. | Ποδιά σαμαράκι (θερινή) | 3 | 10,00 | 30,00 |
| 5. | Ποδιά σαμαράκι (χειμερινή) | 3 | 12,00 | 36,00 |
| 6. | Γαλότσες καθαριστριών | 3 | 15,00 | 45,00 |
| 7. | Παπούτσια αντιολισθητικά | 3 | 8,00 | 24,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 630,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 151,20 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 781,20 € |

| A/A | ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ Κ.Α.: 50-6063.001 ΑΤΟΜΑ: 8 | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|----------------------|--|-----|------|-----------------|
| 1. | Ανακλαστικά Γιλέκα | 8 | 6,00 | 48,00 |
| 2. | Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (κουτί 100 τεμ.) | 16 | 7,00 | 112,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 160,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 38,40 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 198,40 € |

| A/A | ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Κ.Α.: 20-6063.001 ΑΤΟΜΑ: 4 | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|----------------------|--|-----|-------|-------------------|
| 1. | Γάντια δερματοπάνινα (εξωτερικά) ηλεκτρολόγου | 4 | 15,00 | 60,00 |
| 2. | Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου | 4 | 45,00 | 180,00 |
| 3. | Κράνος νε αισθητήρα ακτινοβολίας | 4 | 10,00 | 40,00 |
| 4. | Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης με εξαερισμό | 4 | 45,00 | 180,00 |
| 5. | Μπουφάν ηλεκτρολόγων | 4 | 50,00 | 200,00 |
| 6. | Ανακλαστικά γιλέκα | 4 | 6,00 | 24,00 |
| 7. | Ποδιές συγκολλητών | 4 | 16,00 | 64,00 |
| 8. | Παπούτσια ασφαλείας Ηλεκτρολογικά | 4 | 50,00 | 200,00 |
| 9. | Ωτοασπίδες ή ωτυβύσματα | 4 | 12,00 | 48,00 |
| 10. | Μονωτικά εργαλεία | 4 | 60,00 | 240,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 1.236,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 296,64 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 1.532,64 € |

| A/A | ΤΜΗΜΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ Κ.Α.: 25-6063.001 ΑΤΟΜΑ: 12 | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|----------------------|---|-----|-------|-------------------|
| 1. | Γάντια δερματοπάνινα (ζεύγη) | 12 | 3,00 | 36,00 |
| 2. | Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο (ζεύγη) | 48 | 3,00 | 144,00 |
| 3. | Γάντια από PVC (ζεύγη) | 48 | 2,00 | 96,00 |
| 4. | Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (κουτί 100 τεμ.) | 8 | 7,00 | 56,00 |
| 5. | Στολή εργασίας υδραυλικών | 8 | 30,00 | 240,00 |
| 6. | Παντελόνι εργασίας | 2 | 30,00 | 60,00 |
| 7. | Γυαλιά προστασίας ανοικτού τύπου | 8 | 12,00 | 96,00 |
| 8. | Μάσκα φίλτρο P1 (κουτί 10 τεμ.) | 2 | 10,00 | 20,00 |
| 9. | Ανακλαστικά γιλέκα | 10 | 6,00 | 60,00 |
| 10. | Μπλουζάκια (t-shirt) κοντομάνικα | 10 | 10,00 | 100,00 |
| 11. | Άρβυλα ασφαλείας (ημιάρβυλα) | 10 | 45,00 | 450,00 |
| 12. | Επιγονατίδες | 8 | 18,00 | 144,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 1.502,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 360,48 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 1.862,48 € |

| A/A | ΣΧΟΛΙΚΟΙ ΦΥΛΑΚΕΣ Κ.Α.: 70-6063.003 ΑΤΟΜΑ: 5 | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|----------------------|--|-----|-------|-----------------|
| 1. | Ανακλαστικά Γιλέκα | 6 | 6,00 | 36,00 |
| 2. | Νιτσεράδες | 6 | 45,00 | 270,00 |
| 3. | Μπλουζάκια (t-shirt) κοντομάνικα | 6 | 10,00 | 60,00 |
| 4. | Άρβυλα ασφαλείας ημιάρβυλο | 6 | 45,00 | 270,00 |
| 5. | Καπέλα τζόκεϊ χειμερινά | 6 | 5,00 | 30,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 666,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 159,84 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 825,84 € |

| A/A | ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝ. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ Κ.Α.: 15-6063 ΑΤΟΜΑ: 10 (3 μάγειροι, 7 καθαρίστριες) | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|----------------------|--|-----|-------|-------------------|
| 1. | Γάντια από νιτρίλιο (ζεύγη) | 14 | 3,00 | 42,00 |
| 2. | Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (κουτί 100 τεμ.) | 80 | 7,00 | 560,00 |
| 3. | Μάσκα φίλτρο P1 (κουτί 10 τεμ.) | 7 | 10,00 | 70,00 |
| 4. | Ποδιά σαμαράκι (θερινή) | 7 | 10,00 | 70,00 |
| 5. | Ποδιά σαμαράκι (χειμερινή) | 7 | 12,00 | 84,00 |
| 6. | Γαλότσες καθαριστριών | 7 | 15,00 | 105,00 |
| 7. | Παπούτσια αντιολισθητικά | 10 | 8,00 | 80,00 |
| 8. | Αδιάβροχες ποδιές | 3 | 10,00 | 30,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 1.041,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 249,84 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 1.290,84 € |

| A/A | ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ Κ.Α.: ΑΤΟΜΑ: 23 (13+8) | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|----------------------|--|-----|-------|-------------------|
| 1. | Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (κουτί 100 τεμ.) | 168 | 7,00 | 1.176,00 |
| 2. | Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο (ζεύγη) | 42 | 3,00 | 126,00 |
| 3. | Μάσκα φίλτρο P1 (κουτί 10 τεμ.) | 21 | 10,00 | 210,00 |
| 4. | Ποδιά σαμαράκι (θερινή) | 21 | 10,00 | 210,00 |
| 5. | Ποδιά σαμαράκι (χειμερινή) | 21 | 12,00 | 252,00 |
| 6. | Γαλότσες καθαριστριών | 21 | 15,00 | 315,00 |
| 7. | Παπούτσια αντιολισθητικά | 21 | 8,00 | 168,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 2.457,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 589,68 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 3.046,68 € |

| A/A | ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ/ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Κ.Α.: 30-6063.001 ΑΤΟΜΑ: 10 | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|----------------------|---|-----|-------|-----------------|
| 1. | Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο (ζεύγη) | 20 | 3,00 | 60,00 |
| 2. | Ανακλαστικά Γιλέκα | 10 | 6,00 | 60,00 |
| 3. | Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία | 10 | 10,00 | 100,00 |
| 4. | Άρβυλα Ασφαλείας (ημιάρβυλα) | 10 | 45,00 | 450,00 |
| 5. | Κράνος με αισθητήρα ακτινοβολίας | 10 | 10,00 | 100,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 770,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 184,80 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 954,80 € |

| A/A | ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ/ΕΡΓΑΤΕΣ Κ.Α.: 30-6063.001 ΑΤΟΜΑ: 6 | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|----------------------|--|-----|-------|-----------------|
| 1. | Γάντια δερματοπάνινα (ζεύγη) | 20 | 3,00 | 60,00 |
| 2. | Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο (ζεύγη) | 20 | 3,00 | 60,00 |
| 3. | Ανακλαστικά Γιλέκα | 4 | 6,00 | 24,00 |
| 5. | Άρβυλα Ασφαλείας (ημιάρβυλα) | 4 | 45,00 | 180,00 |
| 6. | Μάσκα φίλτρο P1 (κουτί 10 τεμ.) | 4 | 10,00 | 40,00 |
| 7. | Κράνος με αισθητήρα ακτινοβολίας | 4 | 10,00 | 40,00 |
| 8. | Μπλουζάκια (t-shirt) κοντομάνικα | 4 | 10,00 | 40,00 |
| 9. | Παντελόνι εργασίας | 4 | 30,00 | 120,00 |
| 10. | Επιγονατίδες | 4 | 18,00 | 72,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 636,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 152,64 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 788,64 € |

| A/A | ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ/ΟΔΗΓΟΙ Κ.Α.: 30-6063.001 ΑΤΟΜΑ: 1 | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|----------------------|---|-----|-------|-----------------|
| 1. | Γάντια δερματοπάνινα (ζεύγη) | 5 | 3,00 | 15,00 |
| 2. | Ανακλαστικά Γιλέκα | 1 | 6,00 | 6,00 |
| 3. | Μάσκα φίλτρο P1 (κουτί 10 τεμ.) | 2 | 10,00 | 20,00 |
| 4. | Άρβυλα Ασφαλείας (ημιάρβυλα) | 1 | 45,00 | 45,00 |
| 5. | Μπλουζάκια (t-shirt) κοντομάνικα | 1 | 10,00 | 10,00 |
| 6. | Παντελόνι εργασίας | 1 | 30,00 | 30,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 126,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 30,24 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 156,24 € |

| A/A | ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ /ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ Κ.Α.: 30-6063.001 ΑΤΟΜΑ: 1 | ΤΕΜ | ΤΙΜΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
|----------------------|---|-----|-------|-----------------|
| 1. | Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο (ζεύγη) | 5 | 3,00 | 15,00 |
| 2. | Ανακλαστικά Γιλέκα | 1 | 6,00 | 6,00 |
| 3. | Άρβυλα Ασφαλείας (ημιάρβυλα) | 1 | 45,00 | 45,00 |
| 4. | Κράνος με αισθητήρα ακτινοβολίας | 1 | 10,00 | 10,00 |
| 5. | Μπλουζάκια (t-shirt) κοντομάνικα | 1 | 10,00 | 10,00 |
| 6. | Παντελόνι εργασίας | 1 | 30,00 | 30,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | 116,00 € |
| ΦΠΑ 24% | | | | 27,84 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | 143,84 € |



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

1. Δερματοπάνινα γάντια

«Δερματοπάνινα γάντια», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε ζεύγη.

Τιμή ενός ζευγαριού: 3,00 €

Τρία ευρώ

2. Γάντια από PVC

«Γάντια από PVC», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε ζεύγη.

Τιμή ενός ζευγαριού: 2,00 €

Δύο ευρώ

3. Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο

«Γάντια μονωτικά», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε ζεύγη.

Τιμή ενός ζευγαριού: 3,00 €

Τρία ευρώ

4. Γάντια ελαστικά μιας χρήσης

«Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (σε συσκευασία 100 ζευγών)», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε συσκευασίες.

Τιμή ενός κουτιού: 7,00 €

Επτά ευρώ

5. Γάντια δερματοπάνινα (εξωτερικά) ηλεκτρολόγου

«Δερματοπάνινα γάντια (εξωτερικά) ηλεκτρολόγου», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε ζεύγη.

Τιμή ενός ζευγαριού: 15,00 €

Δέκα πέντε ευρώ

6. Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου

«Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε ζεύγη.

Τιμή ενός ζευγαριού: 45,00 €

Σαράντα πέντε ευρώ

7. Κράνος με αισθητήρα ακτινοβολίας

«Κράνος με αισθητήρα ακτινοβολίας» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 10,00 €

Δέκα ευρώ

8. Κράνος για προστασία από πτώση

«Κράνος για προστασία από πτώση» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 30,00 €

Τριάντα ευρώ

9. Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία

«Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 10,00 €

Δέκα ευρώ

10. Γυαλιά προστασίας ανοικτού τύπου

«Γυαλιά προστασίας ανοικτού τύπου» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 12,00 €

Δώδεκα ευρώ

11. Μάσκα φίλτρο P1

«Μάσκα φίλτρο P1 (κουτί 10 τεμ.)», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 10,00 €

Δέκα ευρώ

12. Μάσκα ημίσεως προσώπου A1P3

«Μάσκα ημίσεως προσώπου A1P3», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 30,00 €

Τριάντα ευρώ

13. Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης

«Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 45,00 €

Σαράντα πέντε ευρώ

14. Ανακλαστικά γιλέκα

«Ανακλαστικά γιλέκα» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 6,00 €

Έξι ευρώ

15. Άρβυλα ασφαλείας (ημιάρβυλα)

«Άρβυλα ασφαλείας (ημιάρβυλα)» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε ζεύγη.

Τιμή ενός ζεύγους: 45,00 €

Σαράντα πέντε ευρώ

16. Παπούτσια ασφαλείας ηλεκτρολόγου

«Παπούτσια ασφαλείας ηλεκτρολόγου» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε ζεύγη.

Τιμή ενός ζεύγους: 50,00 €

Πενήντα ευρώ

17. Παπούτσια αντιολισθητικά

«Παπούτσια αντιολισθητικά» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε ζεύγη.

Τιμή ενός ζεύγους: 8,00 €

οκτώ ευρώ

18. Γαλότσες

«Γαλότσες» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε ζεύγη.

Τιμή ενός ζεύγους: 35,00 €

Τριάντα πέντε

19. Γαλότσες καθαριστριών

«Γαλότσες καθαριστριών» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε ζεύγη.

Τιμή ενός ζεύγους: 15,00 €

Δέκα πέντε ευρώ

20. Αδιάβροχες ποδιές

«Αδιάβροχες ποδιές» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 10,00 €

Δέκα ευρώ

21. Ποδιές Συγκολλητών

«Ποδιές Συγκολλητών» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 16,00 €

Δέκα έξι ευρώ

22. Ποδιά σαμαράκι (χειμερινή)

«Ποδιά σαμαράκι (χειμερινή)» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 12,00 €

Δώδεκα ευρώ

23. Ποδιά σαμαράκι (θερινή)

«Ποδιά σαμαράκι (θερινή)» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε ζεύγη.

Τιμή ενός ζεύγους: 10,00 €

Δέκα ευρώ

24. Νιτσεράδες

«Νιτσεράδες» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 45,00 €

Σαράντα πέντε ευρώ

25. Παντελόνι εργασίας

«Παντελόνι εργασίας» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 30,00 €

Τριάντα ευρώ

26. Φόρμας εργασίας

«Φόρμας εργασίας» από ύφασμα ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 30,00 €

Τριάντα ευρώ

27. Στολή εργασίας υδραυλικών

«Στολή εργασίας υδραυλικών» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 30,00 €

Τριάντα ευρώ

28. Μπλουζάκια (t-shirt) κοντομάνικο

«Μπλουζάκια (t-shirt) κοντομάνικο» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 10,00 €

Δέκα ευρώ

29. Μπουφάν ηλεκτρολόγων

«Μπουφάν ηλεκτρολόγων» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 50,00 €

Πενήντα ευρώ

30. Καπέλα τζόκεϊ

«Καπέλα τζόκεϊ» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου: 5,00 €

Πέντε ευρώ

31. Ωτοασπίδες

«Ωτοασπίδες» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε ζεύγη.

Τιμή ενός ζεύγους: 12,00 €

Δώδεκα ευρώ

32. Επιγονατίδες

«Επιγονατίδες» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε ζεύγη.

Τιμή ενός ζεύγους: 18,00 €

Δέκα οκτώ ευρώ

33. Μονωτικά εργαλεία ηλεκτρολόγου (σετ)

«Μονωτικά εργαλεία ηλεκτρολόγου (σετ)» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε ζεύγη.

Τιμή ενός ζεύγους: 60,00 €

Εξήντα ευρώ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Για τα υποδήματα και όλα τα είδη που χρειάζονται μεγέθη, καθώς και **γυναικεία ή ανδρικά** ο προμηθευτής θα λάβει καταστάσεις από τις υπηρεσίες και βάσει αυτών θα γίνει η παράδοση, υποχρεούται δε να καταθέσει μετά την κατακύρωση δείγματα (**ανδρικά και γυναικεία**) από όλα τα μεγέθη, για την σωστότερη εφαρμογή των ειδών.

Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να έχουν υπόψη τους:

1. Ο προμηθευτής **επί ποινή αποκλεισμού** να προσκομίσει δείγματα των προαναφερόμενων ειδών για την αξιολόγηση της προσφοράς τους.
2. Ο προμηθευτής **επί ποινή αποκλεισμού** να προσκομίσει **Πιστοποιητικά Ελέγχου ποιότητας** (πρωτότυπα ή επικυρωμένα αντίγραφα ευανάγνωστα) των ειδών (με αναγραφή κωδικού προϊόντος και αριθμού παρτίδας) από **Διαπιστευμένο/Πιστοποιημένο Φορέα Δοκιμών χώρας μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης**(αναγνωρισμένο απο τον **ΕΣΥΔ**.(Εθνικό Συμβούλιο Διαπίστευσης), **μεταφρασμένα στην Ελληνική γλώσσα**. Προσφορές χωρίς την προαναφερθείσα σήμανση και τα προαναφερόμενα πιστοποιητικά δοκιμών, δεν γίνονται αποδεκτά για συμμετοχή στον διαγωνισμό
3. Όλα τα έντυπα με τεχνικά στοιχεία, περιγραφές, αναλύσεις του προϊόντος , θα υποβάλλονται **επί ποινή αποκλεισμού** στην Ελληνική Γλώσσα.
4. Θα πρέπει τα υπό προμήθεια είδη να παραδοθούν στις αποθήκες του Δήμου κατόπιν συνεννόησης με τις υπηρεσίες και θα παραληφθούν από την αρμόδια επιτροπή, ενώ θα είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τα δείγματα.
5. Εάν κάποιο είδος είναι ελαττωματικό ή δεν ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές , δεν θα παραλαμβάνεται από την επιτροπή και θα επιστρέφεται στον προμηθευτή.
6. Ο ανάδοχος προμηθευτής υποχρεούται να προβεί σε επίδειξη χρήσης των ειδών ατομικής προστασίας και να εκπαιδεύσει το προσωπικό του Δήμου που θα χρησιμοποιήσει τα είδη
7. Για όλα τα πρότυπα που είχε παύσει η ισχύς του και έχουν αντικατασταθεί με καινούργια γίνονται δεκτά τα νέα αρκεί να είναι σύμφωνα με την οδηγία 89/686/ΕΟΚ και των αντικαταστάσεων αυτής 2011/0 205/01

Επίσης:

- Όπου αναφέρονται γάντια, άρβυλα και γαλότσες ως τεμάχιο, νοείται ζευγάρι
- Όπου αναφέρονται μονωτικά εργαλεία ηλεκτρολόγων νοείται σετ που περιλαμβάνει: Πένσα μονωμένη βαρέως τύπου 1.000 ν Κόφτης - απογυμνωτής καλωδίων 1.000 ν Κατσαβίδι (3 ίσα και 3 σταυροκατσαβίδα) Μυτοτσιμπίδο μονωμένο βαρέως τύπου 1.000.

Λευκάδα 07-08-2020
Ο Δ/ντής Τ.Υ.Δ.

Λευκάδα 07-08-2020
Τεχνικός Ασφαλείας

Σπυρίδων Αρέθας

Δημήτριος Βραχνούλας



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Έργο:

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΕΤΟΥΣ 2020**

Προϋπ:

**49.903,80 Ευρώ με ΦΠΑ
24%**

Πηγή:

ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

Χρήση:

2020

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Αντικείμενο προμήθειας

Με την παρούσα μελέτη ο Δήμος Λευκάδας θα προμηθευτεί είδη Μέσων Ατομικής Προστασίας έτους 2020 για τις ανάγκες του προσωπικού του Δήμου Λευκάδας, όπως καθορίζεται σήμερα από την νομοθεσία, για τους δικαιούχους του Δήμου, που ασχολούνται με εργασίες αποχέτευσης, ύδρευσης, καθαριότητας, πρασίνου, αλιείας, στους ηλεκτρολόγους, καθαρίστριες, σχολικούς φύλακες και σε αυτούς που ασχολούνται σε οικοδομικές εργασίες και ασφαλοστρώσεις.

Η εν λόγω προμήθεια έχει προϋπολογισμό **49.903,80 Ευρώ** συμπεριλαμβανομένου **Φ.Π.Α. 24%**.

ΑΡΘΡΟ 2^ο :

Ισχύουσες διατάξεις

- του Ν. 2690/1999 «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις»,
- του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»,
- του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις»,
- του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».

ΑΡΘΡΟ 3^ο

Προϋπολογισμός προμήθειας

Η δαπάνη για τη συγκεκριμένη προμήθεια προϋπολογίζεται σε ευρώ συμπεριλαμβανομένου **Φ.Π.Α. 24 %** και θα βαρύνει τις πιστώσεις των **Κ.Α.:**

| Κ.Α. | ΔΑΠΑΝΗ |
|----------------------------------|------------------|
| 10.6063 | 781,20 |
| 15.6063 | 1.290,84 |
| 20.6063.001 | 35.544,60 |
| 25.6063.001 | 1.862,48 |
| 30.6063.001 | 2.043,52 |
| 35.6063.001 | 689,44 |
| 70.6063.001 | 496,00 |
| 70.6063.002 | 3.124,80 |
| 70.6063.003 | 825,84 |
| 50.6063.001 | 198,40 |
| Λειτουργικές δαπάνες 2020 | 3.046,68 |

ΑΡΘΡΟ 4° **Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας**

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με **ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ με σφραγισμένες προσφορές με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή)**, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 88 και 117 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 5° **Εγγυήσεις**

1. Εγγύηση συμμετοχής

Σύμφωνα με τις διατάξεις της περίπτωσης α' της παρ. 1 του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016, η εγγύηση συμμετοχής σε συνοπτικό διαγωνισμό **δεν απαιτείται**.

2. Εγγύηση καλής εκτέλεσης

- α) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης ορίζεται σε ποσοστό πέντε τοις εκατό (5%) επί της αξίας της σύμβασης, εκτός Φ.Π.Α. και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.
- β) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.
- γ) Η εγγυητική καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική παραλαβή των ειδών και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.
- δ) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης εκδίδεται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της Συμφωνίας περί Δημοσίων Συμβάσεων, η οποία κυρώθηκε με το Ν. 2513/1997 και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχεται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.
- ε) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:
- α) την ημερομηνία έκδοσης,
- β) τον εκδότη,
- γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται,
- δ) τον αριθμό της εγγύησης,
- ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
- στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση,
- ζ) τους όρους ότι:
- η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και
 - ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.
- η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού,
- θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,
- ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση του Δήμου και
- ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.
- Στην εγγύηση καλής εκτέλεσης, ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει:
1. δεν απαιτείται αναφορά στον αριθμό πρωτοκόλλου της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού.
 2. Θα αναφέρει τα προς προμήθεια είδη.
 3. Όσον αφορά το χρόνο ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης, αυτός θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης, κατά τον χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο Δήμος υποχρεούται στην παραλαβή, κατά δύο (2) μήνες.
- στ) Οι Υπηρεσίες του δήμου επικοινωνούν με τους φορείς που έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστωθεί η εγκυρότητά τους.

ΑΡΘΡΟ 6^ο **Χρόνος ισχύος των προσφορών**

1. Οι προσφορές των υποψηφίων στο διαγωνισμό ισχύουν και δεσμεύουν τους διαγωνιζόμενους για χρονικό διάστημα τριών (3) μηνών από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού.
2. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την διακήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
3. Ο προσφέρων δεν έχει δικαίωμα να αποσύρει την προσφορά του ή μέρος της μετά την κατάθεσή της, εφόσον αυτή είναι σε ισχύ. Σε περίπτωση που η προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί, ο προσφέρων χάνει κάθε δικαίωμα για κατακύρωση.

ΑΡΘΡΟ 7^ο **Εναλλακτικές προσφορές**

Δεν γίνονται δεκτές με ποινή αποκλεισμού εναλλακτικές προσφορές, καθώς και όσες αναφέρονται σε μέρος της προκηρυχθείσας ποσότητας των προς προμήθεια ειδών.

ΑΡΘΡΟ 8^ο **Τεχνικά χαρακτηριστικά**

Τα χαρακτηριστικά των προς προμήθεια ειδών, θα συμφωνούν επί ποινή αποκλεισμού με τις **Τεχνικές Προδιαγραφές** της παρούσης μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 9^ο **Χρόνος-τόπος-τρόπος παράδοσης/ παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης**

1. Ο χρόνος παράδοσης της προμήθειας ορίζεται σε δεκαπέντε (15) ημερολογιακές ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης.
2. Ο ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει τα είδη του μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζει η σύμβαση.
3. Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, ως οργανωτική μονάδα του Δήμου Λευκάδας. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής.
4. Αν το υλικό φορτωθεί παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.
5. Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.
6. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης-παράδοσης.
7. Εφόσον ο προμηθευτής έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.
8. Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του προμηθευτή ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο προμηθευτής δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.
9. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.
10. Η παράδοση των προς προμήθεια ειδών θα γίνει σε χαρτοκιβώτια στην αποθήκη του Δήμου Λευκάδας ύστερα από συνεννόηση με τις αρμόδιες Υπηρεσίες, με ευθύνη και έξοδα του Αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 10^ο **Ποινικές ρητρες-Κυρώσεις**

Σχετικά με τις κυρώσεις κ.λπ ή την επίλυση των διαφορών μεταξύ Δήμου και προμηθευτή, πριν και μετά την υπογραφή της σύμβασης, γίνεται εφαρμογή των ειδικών όρων της διακήρυξης και των σχετικών διατάξεων του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016).

ΑΡΘΡΟ 11°
Τρόπος Πληρωμής

Η πληρωμή του προμηθευτή θα γίνει με την προσκόμιση των σχετικών δικαιολογητικών πληρωμής τα οποία είναι:

α) Τιμολόγιο - Δελτίο αποστολής προμηθευτή

β) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής του Δήμου Λευκάδας.

γ) Βεβαίωση ασφαλιστικής ενημερότητας & βεβαίωση φορολογικής ενημερότητας περί μη οφειλής του προμηθευτή.
Ο προμηθευτής κατά την πληρωμή του τιμήματος υπόκειται στις κατά περίπτωση νόμιμες κρατήσεις και φόρους.

ΑΡΘΡΟ 12° :
Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία της προμήθειας είναι:

A) Η μελέτη της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου

B) Η διακήρυξη του διαγωνισμού

Γ) Η προσφορά του αναδόχου.

Λευκάδα 07-08-2020
Ο Δ/ντής Τ.Υ.Δ.

Λευκάδα 07-08-2020
ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σπυρίδων Αρέθας
Χημικός – Πολ. Μηχανικός

Δημήτριος Βραχνούλας
Πολ. Μηχανικός ΠΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Έργο: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ
ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΛΕΥΚΑΔΑΣ ΕΤΟΥΣ 2020

Προϋπ: 40.903,80 Ευρώ με ΦΠΑ
24%
Πηγή: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
Χρήση: 2020

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Της επιχείρησης, Α.Φ.Μ./Δ.Ο.Υ., έδρα, οδός
....., αριθμός, τηλέφωνο, fax, email:

| A/A | ΕΙΔΟΣ | C P V | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤ Α | ΕΚΤΙΜΩΜΕ ΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΕΚΤΙΜΩΜΕ ΝΗ ΔΑΠΑΝΗ | ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕ ΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΡΟΣΦΕΡΟΜ ΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ |
|-----|---|-------------|------------------------------------|--------------|--------------------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| 1 | ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ (ζεύγη) | | ΤΕΜΑΧΙΑ | 1.031 | 3,00 | 3.093,00 | | |
| 2 | ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC (ζεύγη) | | ΖΕΥΓΗ | 78 | 2,00 | 156,00 | | |
| 3 | ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ (ζεύγη) | | ΖΕΥΓΗ | 999 | 3,00 | 2.997,00 | | |
| 4 | ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ (κουτί 100 τεμ.) | | ΣΥΣΚΕΥΑΣΙ Α (κουτί 100 τεμ.) | 347 | 7,00 | 2.429,00 | | |
| 5 | ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ (ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ) ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ (ζεύγη) | | ΖΕΥΓΗ | 4 | 15,00 | 60,00 | | |
| 6 | ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ | | ΖΕΥΓΗ | 4 | 45,00 | 180,00 | | |
| 7 | ΚΡΑΝΟΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ | | ΤΕΜΑΧΙΑ | 20 | 10,00 | 200,00 | | |
| 8 | ΚΡΑΝΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ | | ΤΕΜΑΧΙΑ | 34 | 30,00 | 1.020,00 | | |
| 9 | ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ | | ΤΕΜΑΧΙΑ | 10 | 10,00 | 100,00 | | |
| 10 | ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ | | ΤΕΜΑΧΙΑ | 44 | 12,00 | 528,00 | | |
| 11 | ΜΑΣΚΑ ΦΙΛΤΡΟ P1 (κουτί 10 τεμ.) | | ΣΥΣΚΕΥΑΣΙ Α (κουτί 10 τεμ.) | 1506 | 10,00 | 15.060,00 | | |
| 12 | ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ Α1Ρ3 | | ΤΕΜΑΧΙΑ | 36 | 30,00 | 1080,00 | | |
| 13 | ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣ ΗΣ ΜΕ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟ | | ΤΕΜΑΧΙΑ | 4 | 45,00 | 180,00 | | |
| 14 | ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ | | ΤΕΜΑΧΙΑ | 104 | 6,00 | 624,00 | | |
| 15 | ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (ημιάρβυλα) ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ | | ΖΕΥΓΗ | 92 | 45,00 | 4.140,00 | | |
| 16 | ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ | | ΖΕΥΓΗ | 4 | 50,00 | 200,00 | | |
| 17 | ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ | | ΖΕΥΓΗ | 46 | 8,00 | 368,00 | | |

| | | | | | |
|----|--------------------------------------|---------|----|-------|----------|
| 18 | ΓΑΛΟΤΣΕΣ | ΖΕΥΓΗ | 5 | 35,00 | 175,00 |
| 19 | ΓΑΛΟΤΣΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΩΝ | ΖΕΥΓΗ | 43 | 15,00 | 645,00 |
| 20 | ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΔΙΕΣ | ΤΕΜΑΧΙΑ | 7 | 10,00 | 70,00 |
| 21 | ΠΟΔΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ | ΤΕΜΑΧΙΑ | 4 | 16,00 | 64,00 |
| 22 | ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ (ΧΕΙΜΕΡΙΝΗ) | ΤΕΜΑΧΙΑ | 43 | 12,00 | 516,00 |
| 23 | ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ (ΘΕΡΙΝΗ) | ΤΕΜΑΧΙΑ | 43 | 10,00 | 430,00 |
| 24 | ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ | ΤΕΜΑΧΙΑ | 46 | 45,00 | 2.070,00 |
| 25 | ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ | ΤΕΜΑΧΙΑ | 67 | 30,00 | 2.010,00 |
| 26 | ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ | ΤΕΜΑΧΙΑ | 1 | 30,00 | 30,00 |
| 27 | ΣΤΟΛΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ | ΤΕΜΑΧΙΑ | 8 | 30,00 | 240,00 |
| 28 | ΜΠΛΟΥΖΑΚΙΑ (t- shirt) κοντομάνικα | ΤΕΜΑΧΙΑ | 81 | 10,00 | 810,00 |
| 29 | ΜΠΟΥΦΑΝ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ | ΤΕΜΑΧΙΑ | 4 | 50,00 | 200,00 |
| 30 | ΚΑΠΕΛΑ ΤΖΟΚΕΪ ΧΕΙΜΕΡΙΝΑ | ΤΕΜΑΧΙΑ | 6 | 5,00 | 30,00 |
| 31 | ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ Ή ΩΤΥΒΥΣΜΑΤΑ | ΖΕΥΓΗ | 4 | 12,00 | 48,00 |
| 32 | ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ ΜΟΝΩΤΙΚΑ | ΖΕΥΓΗ | 14 | 18,00 | 252,00 |
| 33 | ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ (σετ) | ΤΕΜΑΧΙΑ | 4 | 60,00 | 240,00 |

| | | |
|----------------|---|-------------|
| ΣΥΝΟΛΟ | : | 40.245,00 € |
| Φ.Π.Α. | : | 9.658,80 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: | | 49.903,80 € |