

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το αριθ.47/8-11-2022 πρακτικό τακτικής συνεδρίασης της Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Ξάνθης

Αριθ. Απόφαση 376**Περίληψη**

Έγκριση των τεχνικών προδιαγραφών της προμήθειας με τίτλο: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΞΑΝΘΗΣ»

Στην Ξάνθη και στο Δημαρχιακό Κατάστημα σήμερα 8 Νοεμβρίου 2022, ημέρα Τρίτη και ώρα 09:30 σε συνήλθε σε τακτική, συνεδρίαση, η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Ξάνθης, ύστερα από την αριθμ.πρωτ.27966/4-11-2022 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου της, Εμμανουήλ Τσέπελη, Δημάρχου Ξάνθης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 67 του Ν.3852/2010, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, προκειμένου να συζητηθούν τα παρακάτω θέματα της ημερήσιας διάταξης.

Αφού διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία, γιατί σε σύνολο 9 μελών βρέθηκαν παρόντα 5 μέλη δηλαδή:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

1. Εμμανουήλ Τσέπελης (Πρόεδρος)
2. Ιωάννης Ζερενίδης
3. Στέφανος Ιγιαννίδης

4. Σουά Μπεκήρ Ογλού
5. Εμμανουήλ Φανουράκης

ΑΠΟΝΤΕΣ

1. Δημοσθένης Γεωργιάδης
2. Χαράλαμπος Δημαρχόπουλος

3. Απόστολος Ελευθεριάδης
4. Γεώργιος Καλογεράς

(οι οποίοι δεν προσήλθαν, αν και νόμιμα προσκλήθηκαν)

Ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης της Οικονομικής Επιτροπής και αφού εισηγήθηκε το 5^ο θέμα της ημερήσιας διάταξης, έθεσε υπόψη των μελών την αριθμ.πρωτ.27885/4-11-2022 εισήγηση του Αντιδημάρχου Διοικητικών & Οικονομικών Υπηρεσιών, η οποία έχει ως εξής:

«Έχοντας υπόψη: Τις διατάξεις του Νόμου 4412/16, όπως ισχύουν σήμερα - Τη με αρ. πρωτ.: 27884/04.11.2022 αναφορά της Προϊσταμένης του Τμήματος Πρασίνου της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Ποιότητας Ζωής του Δήμου Ξάνθης και -Την μελέτη - τεχνική έκθεση και τις τεχνικές προδιαγραφές της προμήθειας του θέματος, όπως συντάχθηκαν από την αρμόδια υπηρεσία.

Εισηγούμαι Θετικά για την έγκριση των τεχνικών προδιαγραφών της προμήθειας με τίτλο: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΞΑΝΘΗΣ», όπως αυτές περιέχονται στη συνημμένη Τεχνική Έκθεση».

Επακολούθησε συζήτηση και πλήρης περιγραφή των συζητηθέντων, βρίσκεται καταγεγραμμένη σε ηλεκτρονική μορφή που τηρείται στο αρχείο του γραφείου της Οικονομικής Επιτροπής.

Τέλος ο Πρόεδρος, κάλεσε τα μέλη να αποφασίσουν σχετικά

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ύστερα από διαλογική συζήτηση και ανταλλαγή απόψεων έχοντας υπόψη την εν λόγω εισήγηση
ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Την έγκριση των τεχνικών προδιαγραφών της προμήθειας με τίτλο: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΞΑΝΘΗΣ», όπως ακριβώς επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσης απόφασης.

.....
Συντάχθηκε το πρακτικό αυτό και υπογράφηκε όπως ακολουθεί.

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο Πρόεδρος
Εμμανουήλ Τσέπελης
(υπογραφή)

Τα μέλη
(Ακολουθούν υπογραφές)

Ακριβές απόσπασμα
Ξάνθη, 8-11-2022
Με εντολή Δημάρχου
Η Γραμματέας της Οικονομικής Επιτροπής
Μαρία Άννα Ανδρέου



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΞΑΝΘΗΣ**
Κ.Α.Ε.: 02.15.6063 – 02.20.6063 –
02.30.6063 – 02.35.6063 – 02.45.6063
CPV: 18000000-9 - Είδη και εξαρτήματα
ρουχισμού, υπόδησης, αποσκευών

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: Π 7 /2022

ΜΕΛΕΤΗ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΞΑΝΘΗΣ»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: € (ΜΕ Φ.Π.Α.)

Περιεχόμενα:

1. Τεχνική Έκθεση
2. Τεχνικές Προδιαγραφές
3. Συγγραφή Υποχρεώσεων
4. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
5. Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ**

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: Π 7/2022

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΞΑΝΘΗΣ
Κ.Α.Ε.: 02.15.6063 – 02.20.6063 –
02.30.6063 – 02.35.6063 – 02.45.6063
CPV: 18000000-9 - Είδη και εξαρτήματα
ρουχισμού, υπόδησης, αποσκευών**

I. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα Τεχνική Έκθεση καθορίζονται οι ανάγκες προμήθειας μέσων ατομικής προστασίας για το προσωπικό του ΔΗΜΟΥ ΞΑΝΘΗΣ, τα οποία πρέπει να φέρει υποχρεωτικά κατά το χρόνο εργασίας του, προς διαφύλαξη και προαγωγή τόσο της ατομικής του όσο και της δημόσιας υγείας.

Τα υπό προμήθεια μέσα ατομικής προστασίας θα είναι ανάλογα με την θέση εργασίας και τις συνθήκες που επικρατούν στους χώρους εργασίας, σύμφωνα με τις Τεχνικές Προδιαγραφές που ορίζονται από τον Τεχνικό Ασφαλείας του Δήμου Ξάνθης, καθ' υπόδειξη των διατάξεων της υπ' αριθ. 53361/2-10-2006 ΚΥΑ (1503 Β' ΦΕΚ) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, καθώς και της υπ' αριθ. 43726/7-6-2019 ΚΥΑ (2208 Β' ΦΕΚ).

Η επιλογή θα γίνει με πρόνοια τις εργονομικές ανάγκες ώστε τα προς προμήθεια μέσα να είναι απολύτως χρηστικά. Είναι δυνατή η αυξομειώση των ποσοτήτων των ανωτέρω μέσων, χωρίς υπέρβαση του προϋπολογισμού.

Ο συνολικός προϋπολογισμός της παραπάνω προμήθειας εκτιμάται ότι θα φθάσει το ύψος των ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΛΕΠΤΟΥ/ΩΝ (..... €) συμπεριλαμβανομένης της δαπάνης του ΦΠΑ.

Η δαπάνη που αφορά την προμήθεια του Δήμου Ξάνθης θα βαρύνει τους κωδικούς: 02.15.6063 – 02.20.6063 – 02.30.6063 – 02.35.6063 – 02.45.6063 του προϋπολογισμού Δήμου Ξάνθης οικονομικών έτους 2022 και ανάλογες πιστώσεις θα εγγραφούν στο οικονομικό έτος 2023 και θα ισχύει για ένα (-1-) έτος από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

II. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ ΓΑΝΤΙΑ

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.

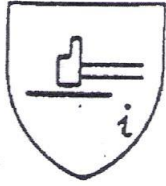
Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20-25 cm, πάχος 1-1,2 mm. Το εμπρός του γαντιού (παλάμη, δάκτυλα, αντίχειρας) από βόειο δέρμα και το πίσω μέρος από βαμβακερό ύφασμα με ελαστική ταινία σύσφιξης.

Πρότυπα: EN 388, 420 με επίπεδα μηχανικών αντοχών

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

Σήμανση:

- CE
- Προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 2,1, 2, 2



ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC

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

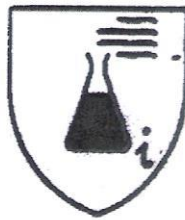
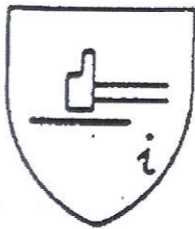
Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 30 cm πάχος 1 mm. Υλικό κατασκευής PVC και εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό. Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,2,1, που σημαίνει:

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

Πρότυπα: EN 388, 420,374

Σήμανση:

- CE
- Προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, έτος Κατασκευής.
- Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3,1,2,1
- Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς



ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ

Πεδίο χρήσης: Σε εργασίες που απαιτείται προστασία από ισχυρά χημικά ή μικροοργανισμούς και σε ψεκάσμούς.

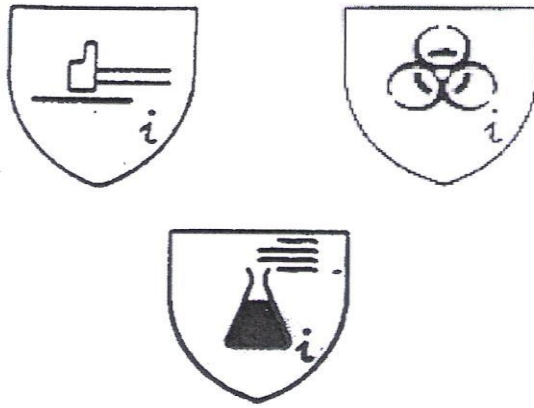
Χαρακτηριστικά : Μήκος 30 cm πάχος 0,5 mm . Υλικό κατασκευής νιτρίλιο με εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό. Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,0,1 που σημαίνει:

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

Πρότυπα: EN 388,420,374

Σήμανση:

- CE
- Προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3,1,X,1
- Εικονόσημα προστασίας από χημικές ουσίες.



ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ

Πεδίο χρήσης: για αντιμετώπιση χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών.

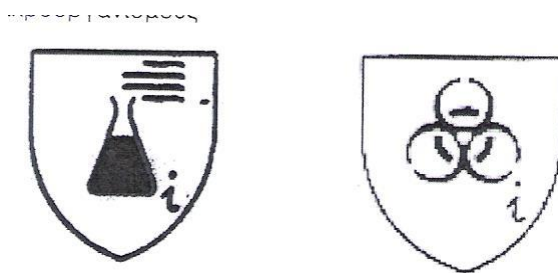
Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20 cm. Κατασκευή από νιτρίλιο. Είναι μιας χρήσης και δεν έχουν σημασία οι μηχανικές αντοχές. Είναι συσκευασμένα σε κουτιά ανά 100 ή 200 τεμάχια.

Πρότυπα: EN 374.

Σήμανση:

- CE
- Προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής

Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς



ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ

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.

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20-25 cm

Εμπρός μέρος παλάμης από νιτρίλιο ώστε να προστατεύει από χημικές ουσίες ενώ το πίσω από ύφασμα ώστε να είναι πιο εύχρηστο.

Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,2,2.

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

Πρότυπα: EN388,420

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο για προστασία από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3,1,2,2



ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ

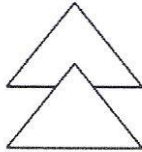
Πεδίο εφαρμογής: Εργασίες σε χαμηλή τάση.

Χαρακτηριστικά: Μήκος 30 cm . Κατασκευή από συνθετικό υλικό χωρίς ραφές.

Πρότυπο: EN 60903

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, αριθμός σειράς
- 00 (Προστασία μέχρι 500V)
- RC (αυξημένη μηχανική αντοχή, αντοχή σε όζον, οξέα, πετρελαιοειδή, ψύχος)
- Κωδικός εργοστασίου πιστοποίησης
- Έτος και μήνας κατασκευής.
- Σήμα διεθνούς ηλεκτροτεχνικής επιτροπής (IEC)

**ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ**

Πεδίο χρήσης: συγκολλήσεις.

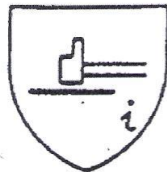
Χαρακτηριστικά: Γάντια κατασκευασμένα από ειδικά επεξεργασμένο δέρμα με εσωτερική επένδυση τα οποία παρέχουν προστασία από μηχανικούς κινδύνους, επαφή με θερμότητα και από μικρές εκτοξεύσεις λειωμένων μετάλλων.

- Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,2,1.
- Ελάχιστα επίπεδα θερμικών αντοχών 3,1,3,1,4,X

Πρότυπα: EN 388, 420, 407

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3,1,2,1
- Εικονόσημο προστασίας από θερμότητα.

**ΚΡΑΝΗ**

Πεδίο χρήσης: σε χώρους όπου εκτελούνται εργασίες σε διαφορετικά επίπεδα, σε ηλεκτρολογικές εργασίες
Θα καλύπτει τις βασικές απαιτήσεις το EN 397.

Θα έχει το σύμβολο της διηλεκτρικής αντοχής 440(vac)

Το κεφαλόδεμα θα έχει κατακόρυφους ιμάντες από πλεκτές συνθετικές ίνες ενώ οι ιμάντες μετώπου και αυχένα θα είναι από συνθετικό υλικό χαμηλής πυκνότητας.

Η προσαρμογή του μήκους του ιμάντα αυχένα θα γίνεται με κοχλία ρύθμισης που θα ευρίσκεται στο πίσω μέρος του ιμάντα αυχένα.

Θα υπάρχει υποσιγάωνο με ρυθμιστή μήκους.

Στο μέτωπο θα υπάρχει ιμάντας απορρόφησης του ιδρώτα από δέρμα ή από βαμβακερό ύφασμα.

Στο εξωτερικό θα υπάρχει διάταξη με την οποία θα ρυθμίζεται η θέση του ασπιδίου.

ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ

Πρότυπα: EN 471 class3, EN 342 class3, EN343 class3:1

Χαρακτηριστικά: Να είναι με έντονο διακρινόμενο πορτοκαλί χρώμα, εσωτερικό 100% polyester με υαλοβάμβακα. Αδιάβροχο κατάλληλο για εργασία σε ισχυρό ψύχος. Πλεκτές μανσέτες εσωτερικό στα μανίκια, κουκούλα που διπλώνεται στο γιακά, με αντανακλαστικές ταινίες και φερμουάρ, χρώματος πορτοκαλί. Θα φέρουν λογότυπο <<ΔΗΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ>>

ΡΟΜΠΕΣ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΕΣ

Πεδίο χρήσης: Για νοσηλευτικό προσωπικό. Χαρακτηριστικά: Ρόμπα Υφασμάτινη Λευκή 100% βαμβακερή. Να κλείνει με κουμπιά και τσέπες χαμηλά.

ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Χαρακτηριστικά:

Απλή ολόσωμη φόρμα εργασίας.

Πιστοποιημένο Πρότυπο: EN 340. Θα φέρουν λογότυπο <<ΔΗΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ>>

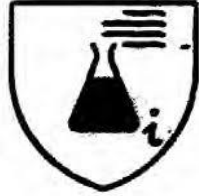
ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΔΙΕΣ

Χαρακτηριστικά: ποδιές από συνθετικό υλικό αδιάβροχες

Πρότυπα: EN340, 467

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, εργαστήριο πιστοποίησης, έτος κατασκευής.

Εικονόσημο: προστασίας από χημικές ουσίες



ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ

Χαρακτηριστικά: Ποδιές από βαμβάκι 100% με δύο τσέπες μπροστά και κορδόνι για αυξομείωση στο πλάι.

Μέγεθος one size

Χρώμα μπλε σκούρο ή γκρι σκούρο και θα φέρει λογότυπο <<ΔΗΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ>>

ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Χαρακτηριστικά: Το παντελόνι, θα είναι χρώματος μπλε από βαμβάκι, και θα φέρει ζωνάκι με λάστιχο, τσέπες εμπρός, τσέπες πλαϊνές με καπάκι, τσέπη πίσω. Επίσης θα έχει σε κάθε μπατζάκι δύο αντανακλαστικές ταινίες ύψους περίπου 6,5 cm. Ύφασμα ανθεκτικό στο σχίσιμο και με καλή αναπνοή.

ΜΠΛΟΥΖΑΚΙΑ (t-shirt)

Μπλουζάκι (t-shirt) με κοντό μανίκι, στρογγυλή λαιμόκοψη, λωρίδα κάλυψης ραφών λαιμόκοψης, και λαιμόκοψη με ραμμένη φάσα ελαστάν. Υλικό κατασκευής: Ύφασμα 100% βαμβάκι χρώματος πορτοκαλί. Θα φέρουν λογότυπο <<ΔΗΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ>>

Σήμανση: Εικονόσημα μηχανικών αντοχών

ΚΑΠΕΛΑ ΤΥΠΟΥ ΜΠΕΪΖΜΠΟΛ

Χαρακτηριστικά: καπέλο από υλικό κατασκευής βαμβάκι 100%, τύπου baseball, με χαμηλό πλαϊνό προφίλ, πεντάφυλλο με ρύθμιση κεφαλοδέματος, δυνατότητα πλυσίματος. Διαθεσιμότητα σε πολλά χρώματα και τοποθέτηση σήματος στο εμπρός μέρος. Θα φέρουν λογότυπο <<ΔΗΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ>>

ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ

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 166,169

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

ΓΥΑΛΙΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ

Πρότυπα: Καλή ορατότητα, επαρκή προστασία περιφερειακά των ματιών, με αντιθαμβωτική επένδυση, με αντοχή έναντι τριβής, με βραχίονες στήριξης ρυθμιζόμενου μήκους. Στο πλαίσιο να αναφέρεται ο κατασκευαστής, μηχανική αντοχή. Στον οπτικό δίσκο να υπάρχει οπτική κλάση, μηχανική αντοχή, προστασία έναντι τριβής, αντιθαμβωτική επένδυση και ρυθμιζόμενου βραχίονα κατά μήκος.

EN 172 1836 ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ UV400).

ΓΥΑΛΙΑ ΓΙΑ Η/Υ

Χαρακτηριστικά: Γυαλιά προστασίας από την μπλε ακτινοβολία που εκπέμπουν οι οθόνες των ηλεκτρονικών υπολογιστών και άλλων ηλεκτρονικών μέσων που φωτίζονται από λαμπτήρες LED.

Τα γυαλιά anti-blue ray απορροφούν κατά ένα μεγάλο ποσοστό >35% την μπλε ακτινοβολία UV420 και προστατεύουν πλήρως από την ακτινοβολία UV400.

Υλικό κατασκευής φακών: Πολυκαρμπονικό

Χρώμα φακών: Διάφανες έως πολύ ελαφρύ κίτρινο.

Αντοχή σκελετού: FT KN

Κλίμακα φακού: 2-1.2

Να συνοδεύονται από θήκη προστασίας και πανάκι καθαρισμού.

Πρότυπα: EN-170

ΓΥΑΛΙΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ (GOGGLES)

Πεδίο χρήσης: Σε εργασίες που απαιτούν προστασία από χημικές ουσίες (υγρές ή σκόνες) ή και από μηχανικούς κινδύνους .

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος, αρκετά μεγάλος που να μην εμποδίζει την ορατότητα με αντιθαμβωτική επένδυση, με αντοχή έναντι τριβής πλαίσιο στήριξης του οπτικού δίσκου με μάντα στερέωσης και προσαρμογής στο κεφάλι και οπές εμμέσου αερισμού.

Πρότυπα: EN 166

Σήμανση:

- Στο πλαίσιο :
- CE
- Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής.
- Β Μηχανική αντοχή
- 4 προστασία από σκόνη
- Στον οπτικό δίσκο:
- 1 Οπτική κλάση
- Β Μηχανική αντοχή
- Κ Προστασία έναντι τριβής
- Ν Αντιθαμβωτική επένδυση

GOGGLES ΓΙΑ ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΛΗΤΕΣ

Πεδίο χρήσης: Σε συγκολλήσεις με αέρια.

Χαρακτηριστικά: Γυαλιά τύπου μάσκας που οι έγχρωμοι οπτικοί δίσκοι μπορούν να ανασηκώνονται (τύπος flip up) όταν δεν γίνεται συγκόλληση

Πρότυπο: EN166,175

Σήμανση:

- Στο πλαίσιο:
- CE
- Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής
- F Μηχανική αντοχή
- Στον οπτικό δίσκο:
- 1 Οπτική κλάση
- 4 έως 8 βαθμός σκίασης
- F Μηχανική αντοχή

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

ΗΜΙΚΡΑΝΙΟ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΑ

Πεδίο χρήσης: Σε κλαδέματα με χρήση βενζινοπρίονου.

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος, με μεταλλικό πλέγμα. Η προσαρμογή στο κεφάλι επιτυγχάνεται με ειδικό στήριγμα.

Πρότυπα: EN 166

Σήμανση:

- Στο στήριγμα
- CE
- Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής
- F Μηχανική αντοχή
- Στον οπτικό δίσκο:
- 1 Οπτική κλάση
- F Μηχανική αντοχή.

ΜΑΣΚΑ ΜΙΑ ΧΡΗΣΗΣ

Χαρακτηριστικά: Μάσκα χειρουργείου μιας χρήσης, τριών στρωμάτων (3ply), υποαλλεργικές με κορδόνι.

Πρότυπα: CE/ISO13485/ISO9001

ΦΙΛΤΡΟ ΜΑΣΚΑ P1

Πεδίο χρήσης: κατά τις εργασίες που απαιτούν προστασία μόνο από σκόνη.

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 20-30 τεμάχια. Αν τηρηθούν οι κανόνες υγιεινής μπορεί να χρησιμοποιηθεί μέχρις ότου ο χρήστης αντιληφθεί ότι δυσχεραίνεται η αναπνοή του.

Πρότυπα: 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.

ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ A1 P3

Μάσκα ημίσεως προσώπου

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 που παρέχει προστασία από οργανικά αέρια και ατμούς και σωματίδια

Πρότυπα: EN 140 για την μάσκα και EN 141 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)

ΜΑΣΚΑ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ ABEK2P3

Χαρακτηριστικά: Κυρίως μάσκα από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτει όλο το πρόσωπο, συμπεριλαμβανόμενων των οφθαλμών.

Πρέπει να επιλέγεται το κατάλληλο φίλτρο, που στη συγκεκριμένη περίπτωση είναι το ABEK2P3 (χρώματος καφέ, γκρι, κίτρινου, πράσινου και λευκού) που παρέχει προστασία από όλους τους χημικούς ρύπους σε αέρια μορφή (οργανικά, ανόργανα, ατμούς οξέων, αμμωνία) και μικροοργανισμούς.

Πρότυπα: EN 136 για τη μάσκα και EN 141 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, γκρι, κίτρινο, πράσινο και άσπρο).

ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ

Πεδίο χρήσης: Όπου ο θόρυβος υπερβαίνει τα 90 dB(A) υποχρεωτικά και δυνητικά όπου υπερβαίνει τα 85 dB(A), για οκτάωρη έκθεση του εργαζομένου Περιγραφή: Κέλυφος από συνθετικό υλικό και στεφάνη στήριξης στο κεφάλι. Θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν ανθιδρωτικές επενδύσεις στους δακτυλίους που έρχονται σε επαφή με το έξω τους, για να είναι προ εύχρηστες. Πρότυπο EN 352 – 1. Αν προσαρμόζονται σε κράνος EN 352 – 3 Σήμανση: Οι ωτοασπίδες πρέπει να έχουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής: • CE • Κωδικό προϊόντος • Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής. Είναι υποχρεωτική η προσκόμιση από τον προμηθευτή διαγράμματος με την εξασθένιση του ακουόμενου ήχου ανά οκτάβα συχνοτήτων. Το διάγραμμα πρέπει να συγκριθεί με τα αποτελέσματα της μέτρησης ώστε η χρήση τους να αντιμετωπίζει το συγκεκριμένο θόρυβο

ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ

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

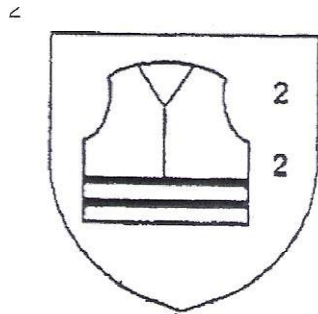
Χαρακτηριστικά: Γιλέκο με έντονα διακρινόμενο χρώμα με δύο οριζόντιες λωρίδες από ειδικό αντανακλαστικό υλικό.

Ως υλικό κατασκευής του γιλέκου είναι προτιμότερο βαμβάκι (15%) και πολυεστέρας (85%) για καλύτερο συνδυασμό άνεσης και μηχανικών αντοχών. Θα φέρουν λογότυπο <<ΔΗΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ>>

Πρότυπα: EN 340,471

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο για αντανακλαστικές ενδυμασίες και οι κωδικοί 2, 2



Στο γιλέκο θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα η ένδειξη <<ΔΗΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ>>

ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ

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 3
- Διαπνοή 3

Οι υπόλοιπες απαιτήσεις (κλείσιμο με φερμουάρ ή και velcro, τσέπες εσωτερικές ή εξωτερικές) πρέπει να καθορισθούν σε συνεννόηση με τους χρήστες. Θα έχουν κουκούλα η οποία, όταν δεν χρησιμοποιείται, θα τοποθετείται σε θήκη που θα είναι στο πίσω μέρος της νιτσεράδας. Θα φέρουν λογότυπο <<ΔΗΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ>>

ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΕΙΣ.

ΟΛΟΣΩΜΕΣ ΕΞΑΡΤΗΣΕΙΣ, ΑΝΑΚΟΠΤΕΣ, ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ, ΖΩΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε ύψος για τις οποίες είναι δύσκολο να συναρμολογηθούν κριώματα.

Χαρακτηριστικά: αποτελούνται από:

Ολόσωμη εξάρτηση η οποία είναι σύστημα από ιμάντα που περικλείουν τα πόδια το στήθος και τη μέση και έχουν δακτύλιους σύνδεσης.

Αποσβεστήρες ενέργειας τα οποία είναι συστήματα που αποσβένουν την ενέργεια σε περίπτωση πτώσης (συνήθως με το ξήλωμα τμήματος τους)

Ανακόπτες πτώσης διαφόρων τύπων, (σταθεροί, ελεύθεροι ή επανατυλισσόμενοι). Τα συστήματα αυτά μπλοκάρουν κατά την πτώση και τη σταματούν.

Σε περίπτωση οριζόντιων μετακινήσεων πρέπει να είναι δυνατή η κίνηση μέσω συμρατόσχοινου αγκυρωμένου σε σταθερά και ασφαλή σημεία μέσω του οποίου θα διέρχεται ο αποσβεστήρας ή ο ανακόπτης.

Πρότυπα EN361 για τις εξαρτήσεις, 355 για αποσβεστήρες και 363 για ανακόπτες.

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος.

Κωδικός διαπιστευμένου εργαστηρίου αριθμός παρτίδας.

ΠΟΔΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ

Πεδίο χρήσης: Συγκολλήσεις

Χαρακτηριστικά: Ποδιές από ειδικά επεξεργασμένο πυρίμαχο δέρμα (κρούτα)

Πρότυπα: EN370

Σήμανση:

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



ΣΤΟΛΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ

Πεδίο χρήσης: Σε ψεκασμούς, βαφές.

Χαρακτηριστικά: Ενιαίες στολές (garment) από Τυνεκ ή ισοδύναμα υλικά που προστατεύουν από πιτσιλίσματα χημικών ουσιών και σκόνης ενώ παράλληλα επιτρέπουν την αναπνοή του δέρματος.

Πρότυπα: EN 340, 463

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εργαστήριο πιστοποίησης, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από πιτσιλίσματα χημικών ουσιών.
- Κωδικοί 4 προστασία από αερολύματα (spray), 5 προστασία από σκόνης, 6 προστασία από πιτσιλίσματα υγρών ουσιών



ΓΑΛΟΤΣΕΣ

Πεδίο χρήσης: εργασίες σε υπαίθριο κατά τους χειμερινούς μήνες.

Χαρακτηριστικά: Αδιάβροχη μπότα από συνθετικό υλικό με αντιολισθητική σόλα προστατευτικά δακτύλων και προστατευτικό έναντι διάτρησης,

Πρότυπο: EN 344, 345

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 σόλας έναντι διάτρησης
- Αντιστατικές ιδιότητες.

ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Πεδίο χρήσης: Για όλες τις εργασίες.

Χαρακτηριστικά: Ημιάρβυλο, με ύψος που να προστατεύει τα σφύρα, με προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων με σόλα ανθεκτική στους κραδασμούς και αντιολισθητική (SRC)

Πρότυπο: EN 344,345

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.

ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ

Θα έχει όλες τις προδιαγραφές για τα Άρβυλα Ασφαλείας αλλά ειδικό για τους ηλεκτρολόγους πρέπει να έχει αντεπεξέλθει τη δοκιμή διηλεκτρικής αντοχής σε 5Kv

ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ (ΣΑΜΠΟ)

Πεδίο χρήσης: στους απασχολούμενους νοσηλευτές

Χαρακτηριστικά: Ενιαίο καλούπι, χωρίς λάτεξ, ανατομικό, αντιολισθητικό και αντιστατικό.

Κατάλληλο για πλύσιμο σε πλυντήριο μέχρι 40°C. Αναδιπλούμενος μάντας στο πίσω τμήμα. Διάτρητο με ειδικές οπές στο πλάι που διευκολύνουν της εφίδρωση και τον καθαρισμό και αποτρέπουν την απευθείας διείσδυση υγρών στο σαμπό. Ειδικές κουκίδες – microdots– στην σόλα που προσφέρουν μασάζ και έτσι ενισχύουν την κυκλοφορία του αίματος. Εσωτερικό ύφασμα από αφρό πολυουρεθάνης με αντιβακτηριακή επεξεργασία και ενεργό άνθρακα. Ειδικά τμήματα στον πάτο από TPU για καλύτερη πρόσφυση.

Πιστοποιητικό CE, EN-ISO-20347. Επίπεδο προστασίας SRC + E + OB.

ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ.

Χαρακτηριστικά:

Σαμπό από υλικό που απωθεί τα υγρά. Προσθαφαιρούμενοι εσωτερικοί πάτοι. Η μύτη της σόλας είναι ειδικά διαμορφωμένη, ελαττώνοντας την πιθανότητα να σκοντάψετε όταν κινήστε μεταξύ διαφορετικών δαπέδων π.χ. από πλακάκι σε χαλί. Συμμορφώνεται με τις οδηγίες της ΕΕ: 89/686/ΕΕC. Πιστοποιημένο σύμφωνα με την οδηγία: EN ISO 20347: 2012 - Αντιολισθητικό.

ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ

Οι επιγονατίδες θα είναι κατασκευασμένες ως εξής:

Εσωτερικά, από υλικό θα επιτρέπει την αναπνοή του δέρματος.

Εξωτερικά, από υλικό που θα είναι ανθεκτικό στην τριβή, στις χημικές ουσίες, αντιολισθητικό και εύκαμπτο.

Θα συνδέονται με δύο ζεύγη μάντων που θα κλείνουν με ταινίες Velcro.

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΥΛΙΚΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ	ΖΕΥΓΗ	245
2	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΖΕΥΓΗ	203
3	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΖΕΥΓΗ	169
4	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC	ΖΕΥΓΗ	202
5	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	ΖΕΥΓΗ	15820
6	ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ	ΖΕΥΓΗ	5
7	ΜΑΣΚΑ ΦΙΛΤΡΟΥ P1	ΤΕΜΑΧΙΑ	800
8	ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ A1P3	ΤΕΜΑΧΙΑ	204
9	ΜΑΣΚΑ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ ΑΒΕΚ2Ρ3	ΤΕΜΑΧΙΑ	23
10	ΜΑΣΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1000
11	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	266
12	ΜΠΛΟΥΖΑΚΙΑ T-SHIRT	ΤΕΜΑΧΙΑ	286
13	ΦΟΡΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	126
14	ΣΤΟΛΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	4
15	ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	217
16	ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΔΙΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	102
17	ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ	ΤΕΜΑΧΙΑ	96
18	ΡΟΜΠΑ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	7
19	ΓΑΛΟΤΣΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	147
20	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	215
21	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	5
22	ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	231
23	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	98
24	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΤΥΠΟΥ ΣΑΜΠΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	7
25	ΚΡΑΝΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	74
26	ΗΜΙΚΡΑΝΙΟ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΔΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10
27	ΟΛΟΣΩΜΕΣ ΕΞΑΡΤΗΣΕΙΣ, ΑΝΑΚΟΠΤΕΣ, ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ, ΖΩΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	5
28	ΚΑΠΕΛΑ ΤΥΠΟΥ ΜΠΕΙΖΜΠΟΛ	ΤΕΜΑΧΙΑ	236
29	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	177
30	ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ	ΖΕΥΓΗ	34
31	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ	ΖΕΥΓΗ	39
32	ΓΥΑΛΙΑ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	0
33	ΓΥΑΛΙΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	122
34	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	24
35	ΠΟΔΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
36	ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	ΤΕΜΑΧΙΑ	2
37	ΓΥΑΛΙΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΛΗΣΗΣ GOGGLES	ΤΕΜΑΧΙΑ	2

Δείγματα

Προκειμένου να διαπιστωθούν και να αξιολογηθούν πληρέστερα όλα τα τεχνικά στοιχεία των προσφερόμενων ειδών καθώς και η συμμόρφωσή τους προς τις τεχνικές προδιαγραφές, πρέπει οι διαγωνιζόμενοι να επιδείξουν ΜΑΠ που προσφέρουν, όμοια με τα προσφερόμενα μέσα σε σακούλα ξεχωριστά το κάθε είδος με αυτοκόλλητο ταμπελάκι στο οποίο να αναγράφεται ο προμηθευτής, ο αύξων αριθμός του είδους (σύμφωνα με τη μελέτη) και οι προδιαγραφές του προϊόντος.

Τα ΜΑΠ θα πρέπει να παραμείνουν στις εγκαταστάσεις του Δήμου ώστε να αξιολογηθούν.

Για το λόγο αυτό θα υποβληθεί από τους διαγωνιζόμενους και σχετική υπεύθυνη δήλωση αποδοχής των ανωτέρω.

Η επιτροπή αξιολόγησης θα αξιολογήσει τα ΜΑΠ, σύμφωνα με τα προαναφερόμενα βασικά στοιχεία της Τεχνικής Περιγραφής και των Προδιαγραφών, σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά standard εκφρασμένα κατά ΕΝ.

ΙΙΙ. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**ΑΡΘΡΟ 1****ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Η παρούσα αφορά στην «Προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας» για το προσωπικό του Δήμου Ξάνθης, προς διαφύλαξη και προαγωγή τόσο της ατομικής του όσο και της δημόσιας υγείας.

ΑΡΘΡΟ 2**ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις εξής διατάξεις :

- Του ν.4412/16 (ΦΕΚ 147/08.08.2016 τεύχος Α') «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Το ν.3463/8-6-2006 (ΦΕΚ 114 Α') «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
- Το ν.2307/ΦΕΚ 13 Α'/15-6-1995 «Προσαρμογή νομοθεσίας αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών στις διατάξεις για τη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση και άλλες διατάξεις».
- Το ν.3852/ΦΕΚ 87 Α'/7-6-2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Το ν.3861/ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Το Π. Δ. 166/2003 (ΦΕΚ 138 Α'/5-6-2003) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην οδηγία 2000/35 της 296-2000 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων στις εμπορικές συναλλαγές».
- Την Υ.Α. Π1/2390/16-10-2013 (ΦΕΚ 2677/Β/21-10-2013) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».
- Την με αριθμ. πρωτ. Π1/542/ 4/3/ 2014 (ΑΔΑ: ΒΙΚΤΦ-ΠΨ5) εγκυκλίου με θέμα «Ενημέρωση για το Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)».
- Την με αριθ. 53361/2-10-2006 ΚΥΑ (1503 Β' ΦΕΚ) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, καθώς και της υπ' αριθ. 43726/7-6-2019 ΚΥΑ (2208 Β' ΦΕΚ).

ΑΡΘΡΟ 3**ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η σύμβαση θα έχει διάρκεια ενός έτους από την ημερομηνία υπογραφής της. Σε κάθε περίπτωση η σύμβαση λύεται με την ολοκλήρωση του οικονομικού αντικειμένου της, ακόμη κι αν δεν έχει έλθει η καταληκτική ημερομηνία αυτής.

ΑΡΘΡΟ 4**ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΤΕΥΧΗ**

Τα συμβατικά τεύχη και στοιχεία, με βάση τα οποία θα εκτελεσθεί η προς ανάθεση προμήθεια, είναι τα αναφερόμενα παρακάτω:

- α) Η διακήρυξη
- β) Ο προϋπολογισμός μελέτης
- γ) Η συγγραφή υποχρεώσεων

- δ) Η τεχνική έκθεση
- ε) Οι τεχνικές προδιαγραφές

ΑΡΘΡΟ 5**ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ**

Το προσφερόμενο είδος πλήρες και έτοιμο προς λειτουργία θα γίνεται εντός δέκα πέντε (15) ημερών από την παραγγελία του Δήμου στις εγκαταστάσεις του. Τα έξοδα μεταφοράς βαρύνουν τον ανάδοχο.

Πριν την παράδοση ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί:

- α) την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια,
- β) την αποθήκη υποδοχής των υλικών και
- γ) την επιτροπή παραλαβής,

για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα (άρθρο 206 παρ.6 του ν.4412/2016).

ΑΡΘΡΟ 6**ΕΥΘΥΝΗ ΠΩΛΗΤΗ ΚΑΙ ΕΓΓΥΗΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

Ο ανάδοχος προμηθευτής ευθύνεται για την ύπαρξη των συμφωνημένων ιδιοτήτων των υλικών και εγγυάται την ανυπαρξία οποιουδήποτε κρυμμένου ελαττώματος.

Κατά την παραλαβή εξετάζονται και διαπιστώνονται όλες οι ιδιότητες των προσφερόμενων ειδών και οι τυχόν φθορές, κλπ. λόγω πλημμελούς κατασκευής ή κακής ποιότητας χρησιμοποιηθέντων υλικών.

Ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας των, ορίζεται κατ' ελάχιστον σε ένα (1) χρόνο από την παραλαβή τους.

Καθ' όλο το χρόνο της εγγύησης υποχρεούται ο ανάδοχος προμηθευτής να αντικαταστήσει με δικές του δαπάνες κάθε εξάρτημα ή τμήμα που θα αποδειχθεί ελαττωματικό. Η Υπηρεσία δικαιούται κατά την κρίση της να επιδιώξει είτε την αναστροφή της αγοροπωλησίας είτε την ανάλογη μείωση του τιμήματος.

Ο ανάδοχος προμηθευτής ευθύνεται εάν το προσφερόμενο είδος δεν είναι σύμφωνο με την Ελληνική Νομοθεσία.

ΑΡΘΡΟ 7**ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΟΥ – ΕΥΘΥΝΗ ΜΕΧΡΙ ΤΗΝ ΠΑΡΑΔΟΣΗ**

Όλα γενικά τα έξοδα μέχρι την παράδοση στο Δήμο, καθώς και οι κρατήσεις υπέρ τρίτων, βαρύνουν τον προμηθευτή. Επίσης ο προμηθευτής ευθύνεται για οτιδήποτε ήθελε συμβεί μέχρι της παράδοσης αυτού στο Δήμο.

ΑΡΘΡΟ 8**ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η παραλαβή του κάθε είδους θα γίνει κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ν.4412/2016 και από επιτροπή η οποία προβλέπεται στο άρθρο 221 του ως άνω νόμου.

Ο προμηθευτής υποχρεούται με δικές του δαπάνες να αντικαταστήσει υλικά που θα αποδειχθούν ελαττωματικά. Για την περίπτωση της μη συμμορφώσεως του προμηθευτή προς την υποχρέωση αυτή, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στην αξίωση του ποσού από την εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης, σε βάρος και για λογαριασμό του προμηθευτή.

ΑΡΘΡΟ 9**ΑΘΕΤΗΣΗ ΟΡΩΝ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ**

Η από μέρους του αναδόχου αθέτηση όρου της παρούσας μελέτης και της υπογραφείσας σύμβασης ή η μη πλήρης συμμόρφωσή του προς τους όρους αυτών, παρέχει στο Δήμο το δικαίωμα να επιβάλλει κυρώσεις σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/16, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ΑΡΘΡΟ 10**ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

Η πληρωμή της αξίας των ειδών από το Δήμο προς τον προμηθευτή θα γίνεται σταδιακά κατά τη διάρκεια της σύμβασης, με την έκδοση χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής που θα συνοδεύονται από τα νόμιμα δικαιολογητικά.

Όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου Ξάνθης .

ΑΡΘΡΟ 11**ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ**

Οι διαφορές που θα εμφανιστούν μετά την υπογραφή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/16, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ΑΡΘΡΟ 12

ΦΟΡΟΙ, ΤΕΛΗ, ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους, βάσει των κείμενων διατάξεων, φόρους, τέλη, κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας της προμήθειας. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

IV. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ξάνθη, 02/11/2022

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Βασίλα Αναστασία

Γκίκας Ηλίας

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Μπαμπάτσος Αθανάσιος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ
 Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ
 ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: /2022

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ
 ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΞΑΝΘΗΣ
 Κ.Α.Ε.: 02.15.6063 – 02.20.6063 –
 02.30.6063 – 02.35.6063 – 02.45.6063
 CPV: 18000000-9 - Είδη και εξαρτήματα
ρουχισμού, υπόδησης, αποσκευών

V. ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ο υπογεγραμμένος του
 Νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρίας
 Με έδρα, Οδός αριθμ.
 Τ.Κ., Τηλ., FAX.

Έχοντας υπόψη:

1. Τη διακήρυξη της εν λόγω προμήθειας.
2. Τη με αριθ. /2022 μελέτη που αφορά την προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας Δήμου Ξάνθης.
3. Τον προϋπολογισμό, της εν λόγω προμήθειας ύψουςευρώ
 (.....ευρώ και λεπτού/ών) συμπεριλαμβανομένης της δαπάνης
 του ΦΠΑ 24%.

Δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη τους όρους του διαγωνισμού και επιθυμώ να αναλάβω την εκτέλεση της προμήθειας του Δήμου Ξάνθης σύμφωνα με τους όρους της μελέτης και της διακήρυξης της προμήθειας και για αυτό προσφέρω την παρακάτω έκπτωση.

Προσφέρω

Για το διαγωνισμό με τίτλο: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΞΑΝΘΗΣ», ενιαίο ποσοστό έκπτωσης επί της αναγραφόμενης τιμής του προϋπολογισμού της μελέτης ύψους: ευρώ, το οποίο ισχύει και για κάθε είδος χωριστά.
 Ποσοστό επί τοις εκατό (%) αριθμητικώς% και ολογράφως

Ξάνθη - - 20.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ