

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 51 / 2024

ΜΕΛΕΤΗ

Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας και λοιπών
παροχών ένδυσης για το προσωπικό του Δήμου
Μυτιλήνης

Προϋπολογισμός:	373.446,57€ (συμπερ. φ.π.α. 17%)
Κ.Α.:	10.6063.0000 20.6063.0007 30.6063.0001 35.6063.0006 50.6063.0002 70.6063.0002 70.6063.0005
Έτη	2024 – 2025

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ

- 1) ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
- 2) ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ
- 3) ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
- 4) ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
- 5) ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
- 6) ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
- 7) ΕΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΣΒΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Διοικητικής & Οικονομικής
Υποστήριξης

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ
ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 373.446,57€
ΠΗΓΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ & ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η προμήθεια:

- Μέσων ατομικής προστασίας (Ομάδα Α) των δικαιούχων υπαλλήλων των διευθύνσεων (i) Διοικητικών Υπηρεσιών, (ii) Καθαριότητας & Ανακύκλωσης, (iii) Τεχνικών Υπηρεσιών, (iv) Περιβάλλοντος & Ανάπτυξης, (v) Αυτοτελούς Τμήματος Πολιτικής Προστασίας και (vi) Αυτοτελούς Τμήματος Γενικών Υποθέσεων
- Ειδών ένδυσης (Ομάδα Β) των δικαιούχων υπαλλήλων της Δημοτικής Αστυνομίας, του Δήμου Μυτιλήνης,

για τα έτη 2024 και 2025 (μόνιμοι, με σύμβαση αορίστου χρόνου, με σύμβαση ορισμένου χρόνου και με κοινωφελή εργασία), σε βάρος των κάτωθι ΚΑ:

Κ.Α.Ε.	ΤΙΤΛΟΣ Κ.Α.Ε.	ΥΠΗΡΕΣΙΑ
10.6063.0000	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας για το προσωπικό του Δήμου Μυτιλήνης	Διοικητικές Υπηρεσίες
20.6063.0007	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας για το προσωπικό του Δήμου Μυτιλήνης	Υπηρεσίες Καθαριότητας & Ηλεκτροφωτισμού
30.6063.0001	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας για το προσωπικό του Δήμου Μυτιλήνης	Υπηρεσίες Τεχνικών Έργων
35.6063.0006	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας για το προσωπικό του Δήμου Μυτιλήνης	Υπηρεσίες Πρασίνου
50.6063.0002	Λοιπές παροχές σε είδος (ένδυση εργατοτεχνικού προσωπικού κ.λπ.)	Δημοτική Αστυνομία
70.6063.0002	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας για το προσωπικό του Δήμου Μυτιλήνης	Λοιπές Υπηρεσίες
70.6063.0005	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας (ΜΑΠ) για σχολικές καθαρίστριες & σχολικού φύλακα (ΙΔΑΧ & ΙΔΟΧ) Δήμου Μυτιλήνης	Λοιπές Υπηρεσίες

Η σύνταξη της μελέτης έγινε σύμφωνα με:

1. Τη διάταξη του άρθρου 7 της υπ' αριθμ. 88555/3293/4.10.1988 κοινή υπουργική απόφαση «Υγιεινή και Ασφάλεια του προσωπικού του Δημοσίου, των Ν.Π.Δ.Δ. και των Ο.Τ.Α.» που κυρώθηκε με το άρθρο 39 του ν.1836/1989.
2. Την υπ αριθμ. 53361 ΚΥΑ (ΦΕΚ 1503/11.10.2006) όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την υπ' αριθμ. ΤΤ/36586/07 (ΦΕΚ 1323 Β/30-7-2007) ΑΠΟΦΑΣΗ ΥΦΥΠΟΥΡΓΩΝ ΕΣ.Δ.Δ.Α. – ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ – ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, την υπ' αριθμ. 31119/08,ΦΕΚ-990 Β/28-5-08 ΑΠΟΦΑΣΗ ΥΦΥΠΟΥΡΓΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ – ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ – ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ. ΙΣΧΥΣ ΑΠΟ 1-1-07 σύμφωνα με τις οποίες παρέχονται μέσα ατομικής προστασίας, σε υπαλλήλους των ΟΤΑ.

3. Την υπ αριθμ 43726 ΚΥΑ (ΦΕΚ 2208/08.06.2019) «Παροχή μέσω ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ α΄ και β΄ βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και μέτρα προληπτικής ιατρικής», όπως τροποποιήθηκε με την Κ.Υ.Α. 87669/2019 (ΦΕΚ 4584/Β/13.12.2019)
4. Την υπ αριθμ. 55572 ΚΥΑ (ΦΕΚ 1648/Β/26.10.2005) «Καθορισμός της στολής του ειδικού ένστολου προσωπικού της Δημοτικής Αστυνομίας»
5. Τις εκτιμήσεις επαγγελματικού κινδύνου, για κάθε μία από τις παραπάνω Υπηρεσίες, του Τεχνικού Ασφαλείας του Δήμου Μυτιλήνης.
6. Τις προμελέτες έκτασης από τις προαναφερόμενες Υπηρεσίες

Ο Δήμος Μυτιλήνης απασχολεί στις υπηρεσίες α) Διοικητικές, β) Καθαριότητας και Ανακύκλωσης, γ) Τεχνικές, δ) Περιβάλλοντος και Ανάπτυξης, ε) Πολιτικής Προστασίας, στ) Γενικών Υποθέσεων και ζ) Δημοτική Αστυνομία εργατοτεχνικό προσωπικό και επιβλέποντες, ανεξάρτητα από τη σχέση εργασίας του κάθε εργαζόμενου, ανάλογα με την ειδικότητα και το χώρο εργασίας του και σύμφωνα με τις υποδείξεις του Τεχνικού Ασφαλείας και του Ιατρού Εργασίας του Δήμου έχουμε την υποχρέωση προμήθειας μέσω ατομικής προστασίας και ειδών ένδυσης σύμφωνα με τις ανωτέρω διατάξεις.

Οι ποσότητες των υπό προμήθεια ειδών για τα μέσα ατομικής προστασίας δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστούν με ακρίβεια και εξαρτώνται από τις ανάγκες του Δήμου. Έχουν υπολογιστεί κατά προσέγγιση, βάσει του απασχολούμενου προσωπικού που δικαιούται την παροχή, των αναμενόμενων προσλήψεων και αποχωρήσεων λόγω λήξης των συμβάσεων καθώς και των συνταξιοδοτήσεων, χωρίς να είναι γνωστός ο ακριβής αριθμός αυτών. Επίσης, λήφθηκε υπόψη το αποθεματικό των ειδών που υπήρχαν στις αποθήκες του Δήμου, από προηγούμενη προμήθεια. Τα είδη που θα πλεονάζουν θα κρατηθούν στις αποθήκες των Υπηρεσιών και θα χρησιμοποιηθούν σε επόμενο χρόνο.

Όλα τα είδη ανήκουν στην κυριότητα του Δήμου Μυτιλήνης, ο Δήμος έχει υποχρέωση να παρέχει τα μέσα ατομικής προστασίας και οι εργαζόμενοι είναι υποχρεωμένοι, αναλόγως της παρεχόμενης εργασίας, να τα φορούν κατά την άσκηση των καθηκόντων τους.

Όλα τα προς προμήθεια είδη, τα οποία περιγράφονται λεπτομερώς στις ακόλουθες παραγράφους, θα πρέπει να είναι αρίστης ποιότητας. Τυχόν ελαττωματικά είδη, δεν θα παραλαμβάνονται από τις υπηρεσίες του Δήμου Μυτιλήνης, και θα αντικαθίστανται άμεσα από τον προμηθευτή χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση του Δήμου.

Η προμήθεια περιλαμβάνει τη μεταφορά και την παράδοση των υλικών στις εγκαταστάσεις του Δήμου, η οποία θα γίνεται με μέριμνα και δαπάνες του αναδόχου.

Η προμήθεια θα γίνει με ανοιχτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό. Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει τιμής επί του συνόλου της κάθε υπό-ομάδας τόσο για τα Μέσα Ατομικής Προστασίας, όσο και για τα είδη Ένδυσης του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

Οι δικαιούχοι (υφιστάμενο προσωπικό) του Δήμου Μυτιλήνης, στην παρούσα φάση ανά Δ/ση του Δήμου Μυτιλήνης παρουσιάζονται παρακάτω:

Στη Δ/ση Διοικητικών Υπηρεσιών απασχολούνται άτομα με συμβάσεις εργασίας Δ.Δ., Ι.Δ.Α.Χ. και Ι.Δ.Ο.Χ, ενώ κάθε έτος απασχολούνται άτομα μέσω Προγραμμάτων Εργασίας του ΟΑΕΔ. Το ανωτέρω προσωπικό απασχολείται σε θέσεις εργασίας όπως κλητήρες και καθαριστές εσωτερικών χώρων.

Στη Δ/νση Καθαριότητας & Ανακύκλωσης απασχολούνται άτομα με συμβάσεις εργασίας Δ.Δ., Ι.Δ.Α.Χ. και Ι.Δ.Ο.Χ, ενώ κάθε έτος απασχολούνται άτομα μέσω Προγραμμάτων Εργασίας του ΟΑΕΔ ή/και μέσω Κοινωνικού Προγράμματος Εργασίας του ΟΑΕΔ. Το ανωτέρω προσωπικό απασχολείται σε τομείς όπως Οδηγοί, Συνοδοί απορριμματοφόρου, Οδοκαθαριστές, Εργάτες αφοδευτηρίων, Εργάτες καθαρισμού κάδων και απορριμματοφόρων, Εργάτες που απασχολούνται στον υγειονομικό καθαρισμό, Μηχανοτεχνίτες, Χειριστές πλυστικού/καδοπλυντηρίου/μηχανήματος έργου, Επιστάτες, Επόπτες και Επιβλέποντες μηχανικοί.

Στη Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών απασχολούνται άτομα με σχέσεις εργασίας Δ.Δ., Ι.Δ.Α.Χ., Ι.Δ.Ο.Χ. και μέσω Κοινωνικών Προγραμμάτων του ΟΑΕΔ. Το ανωτέρω προσωπικό απασχολείται σε τομείς όπως Οδηγοί, Μηχανικοί, Υδραυλικοί, Εργάτες οικοδομικών εργασιών, Ηλεκτρολόγοι εγκαταστάσεων-δημοτικού φωτισμού.

Στη Δ/νση Περιβάλλοντος και Ανάπτυξης απασχολούνται άτομα με συμβάσεις εργασίας Δ.Δ., Ι.Δ.Α.Χ., Ι.Δ.Ο.Χ. και μέσω Κοινωνικού Προγράμματος Εργασίας του ΟΑΕΔ. Το ανωτέρω προσωπικό απασχολείται σε διάφορους τομείς όπως Οδηγοί, Εργάτες καθαριότητας, Εργάτες πρασίνου, Κηπουροί, γεωπόνοι.

Στο Αυτοτελές Τμήμα Πολιτικής Προστασίας απασχολούνται άτομα με σχέσεις εργασίας Δ.Δ., Ι.Δ.Α.Χ., Ι.Δ.Ο.Χ. και μέσω Κοινωνικών Προγραμμάτων του ΟΑΕΔ. Το ανωτέρω προσωπικό απασχολείται σε τομείς όπως: Εργάτες που απασχολούνται στην πυρασφάλεια, Εργάτες που απασχολούνται στην αντιμετώπιση θεομηνιών (πλημμύρες, χιονοπτώσεις, κτλ), Εργάτες απασχολούμενοι με τον χειρισμό βενζινοπρίονου και κουρευτικών μηχανών, Οδηγοί, Χειριστές μηχανημάτων έργου, Επιβλέποντες μηχανικοί.

Στο Αυτοτελές Τμήμα Γενικών Υποθέσεων απασχολούνται άτομα με συμβάσεις εργασίας Δ.Δ., Ι.Δ.Α.Χ., Ι.Δ.Ο.Χ και μέσω Κοινωνικού Προγράμματος Εργασίας του ΟΑΕΔ. Το ανωτέρω προσωπικό απασχολείται σε τομείς όπως Φύλακες και Εργάτες καθαριότητας εσωτερικών χώρων.

Στο Αυτοτελές Τμήμα Δημοτικής Αστυνομίας απασχολείται ένας Δημοτικός Αστυνόμος με σύμβαση εργασίας Δ.Δ., ενώ αναμένεται το 2024 η πρόσληψη επιπλέον πέντε μόνιμων Δημοτικών Αστυνόμων.

Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζεται η εκτίμηση του απασχολούμενου προσωπικού ανά Υπηρεσία για τα έτη 2024 & 2025:

Πίνακας 1: Εκτίμηση απασχολούμενου προσωπικού

	Αριθμός δικαιούχων έτους 2024	Αριθμός δικαιούχων έτους 2025
Δ/νση Διοικητικών Υπηρεσιών	7	7
Δ/νση Καθαριότητας & Ανακύκλωσης	136	136
Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών	40	40
Δ/νση Περιβάλλοντος & Ανάπτυξης	23	23
Αυτοτελές Τμήμα Πολιτικής Προστασίας	15	15
Αυτοτελές Τμήμα Γενικών Υποθέσεων	122	122
Αυτοτελές Τμήμα Δημοτικής Αστυνομίας	1	1
Σύνολο Δικαιούχων	344	344



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΣΒΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Διοικητικής & Οικονομικής
Υποστήριξης

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ
ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 373.446,57€
ΠΗΓΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ & ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η παρούσα αφορά στην προμήθεια: (α) Μέσων Ατομικής Προστασίας και (β) Ειδών ένδυσης για το προσωπικό του Δήμου Μυτιλήνης για τα έτη 2024 - 2025.

Τα προς προμήθεια είδη υποδιαιρούνται στις παρακάτω ομάδες και κατατάσσονται στους αντίστοιχους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου Δημοσίων Συμβάσεων (CPV):

Πίνακας 2: Κατάταξη CPV

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV
ΟΜΑΔΑ Α: ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	
Γάντια εργασίας	18141000-9
Προστασία κεφαλής –οφθαλμών - αναπνοής	18444000-3
Προστασία αναπνοής	33140000-3
Ρούχα προστασίας & ασφάλειας	35113400-3
Προστατευτικά υποδήματα	18830000-6
Προστατευτικά εξαρτήματα	18143000-3
ΟΜΑΔΑ Β: ΕΙΔΗ ΈΝΔΥΣΗΣ	
Στολές αστυνομικών	35811200-4

Η προμήθεια θα υλοποιηθεί με τη διενέργεια ανοικτής ηλεκτρονικής διαγωνιστικής διαδικασίας άνω των ορίων, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016. Κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη, βάσει τιμής, ανά υπό-ομάδα. Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για όλα τα είδη μίας ή περισσότερων υπό-ομάδων.

Τα προμηθευόμενα είδη και οι ποσότητες παρουσιάζονται στους ακόλουθους συγκεντρωτικούς πίνακες:

Πίνακας 3: Ποσότητες ειδών ανά έτος ομάδας Α

Ομάδα Α: Μέσα Ατομικής Προστασίας		crv	Μονάδα μέτρησης	10.6063.0000			20.6063.0007			30.6063.0001			35.6063.0006			70.6063.0002			70.6063.0005			Συνολικές ποσότητες Ομάδας Α
α/α	Είδος			Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	
1	Γάντια δερματοπάνα	18141000-9	Ζεύγος				500	500	1.000	80	80	160	100	150	250	100	160	260				1.670
2	Γάντια από PVC	18141000-9	Ζεύγος				10	7	17	80	80	160	100	10	110				121	120	241	528
3	Γάντια από νιτρίλιο	18141000-9	Ζεύγος	300	300	600	60	10	70				100	20	120	100	160	260	121	120	241	1.291
4	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	18141000-9	Ζεύγος	300	300	600	600	500	1.100	63	63	126	70	150	220	100	180	280	50	125	175	2.501
5	Γάντια δερμάτινα	18141000-9	Ζεύγος				800	200	1.000					50	50	40	52	92				1.142
6	Γάντια μοτοσυκλέτας	18141000-9	Ζεύγος	3	3	6																6
7	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης	18141000-9	Κουτί (100 τεμ)	100	100	200	100	100	200	56	56	112	50	50	100				121	125	246	858
8	Γάντια μονωτικά	18141000-9	Ζεύγος							10	10	20										20
9	Γάντια συγκολλητών	18141000-9	Ζεύγος				2	1	3													3
10	Κράνος	18443000-6	Τεμ				80	80	160	66	66	132	30	9	39	30	45	75				406
11	Γυαλιά ανοιχτού τύπου	33735000-1	Τεμ				40	50	90				30	50	80	30	40	70				240
12	Γυαλιά Μάσκα (Τύπου goggles)	33735000-1	Τεμ				10	70	80	20	20	40	30	40	70	20	30	50	121	120	241	481
13	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	33735000-1	Τεμ	10	10	20	75	75	150	50	50	100	30	35	65	40	50	90	1		1	426
14	Γυαλιά οξυγονοκόλλησης	33735000-1	Τεμ				2	1	3													3
15	Ημικράνιο	18143000-3	Σετ				2	4	6				15	30	45							51
16	Ασπίδιο με πλέγμα	18143000-3	Τεμ										10	15	25							25
17	Ασπίδιο προστασίας από ηλεκτρικό τόξο	18143000-3	Τεμ							10	10	20										20
18	Ασπίδιο προστασίας από υγρά	18143000-3	Τεμ				6	6	12				15	0	15							27
19	Ωτοασπίδες	35113400-3	Ζεύγος										30	20	50	30	38	68				118
20	Ωτοβίσματα	35113400-3	Ζεύγος													120	200	320				320
21	Κράνος μηχανής	35113400-3	Τεμ	3	3	6																6
22	Καπέλο τύπου jungle	35113400-3	Τεμ				100	60	160					60	60							220

Ομάδα Α: Μέσα Ατομικής Προστασίας		crv	Μονάδα μέτρησης	10.6063.0000			20.6063.0007			30.6063.0001			35.6063.0006			70.6063.0002			70.6063.0005			Συνολικές ποσότητες Ομάδας Α
α/α	Είδος			Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	
23	Καπέλο τύπου baseball	35113400-3	Τεμ	20	20	40				120	120	240	30	80	110	100	130	230	122	130	252	872
24	Μάσκα ημίσεως προσώπου για φίλτρα A1 P3	33140000-3	Τεμ				45	25	70	40	40	80	15	20	35	30	36	66	2	120	122	373
25	Ανταλλακτικά φίλτρα A1P3	33140000-3	Σετ				40	60	100	20	20	40	45	50	95	15	18	33		120	120	388
26	Μάσκα ολόκληρου προσώπου για φίλτρα ABEK2P3	33140000-3	Τεμ				1	2	3	25	25	50	4	4	8	30	33	63				124
27	Ανταλλακτικά φίλτρα ABEK2 P3	33140000-3	Τεμ				1	3	4				20	15	35	15	17	32				71
28	Φιλτρομάσκα P1	33140000-3	Τεμ	200	200	400	1.000	2.000	3.000	47	47	94	0	201	201	200	300	500	121	120	241	4.436
29	Φιλτρομάσκα P3	33140000-3	Τεμ				1.000	2.000	3.000	20	20	40	100	100	200							3.240
30	Μάσκα KN95	33140000-3	Τεμ	1.000	1.000	2.000																2.000
31	Αναπνευστική συσκευή	33140000-3	Τεμ													3	4	7				7
32	Ανακλαστικό Γιλέκο	35113400-3	Τεμ	20	20	40	30	100	130	100	100	200	35	100	135	50	70	120	5	125	130	755
33	Νιτσεράδα	35113400-3	Σετ	20	20	40				10	10	20	30	40	70	20	24	44	122	130	252	426
34	Αδιάβροχη καμπαρντίνα	35113400-3	Τεμ				100	100	200					50	50	30	38	68				318
35	Στολή προστασίας από χημικά	35113400-3	Τεμ				30	30	60					30	30							90
36	Ποδιά εργασίας (σαμαράκι)	35113400-3	Τεμ																121	120	241	241
37	Αδιάβροχη ποδιά	35113400-3	Τεμ											10	10	30	38	68	121	120	241	319
38	Ποδιά συγκολλητών	35113400-3	Τεμ				2		2													2
39	Πυρίμαχη στολή	35113400-3	Τεμ													10	12	22				22
40	Γαλότσες	18830000-6	Ζεύγος				45	45	90	109	109	218	30	50	80	30	40	70	121	125	246	704
41	Αντιολισθητικά παπούτσια	18830000-6	Ζεύγος				1	50	51					45	45	50	68	118	121	125	246	460
42	Άρβυλα ηλεκτρολόγων	18830000-6	Ζεύγος							10	10	20										20
43	Άρβυλα Ασφαλείας με συνθετικό υλικό	18830000-6	Ζεύγος	20	20	40	75	150	150	120	120	240	35	45	80	50	68	118	1	130	131	834
44	Ανακλαστικός κώνος σήμανσης	18830000-6	Τεμ				4	4	8	30	30	60	10	6	16	30	42	72				156

Ομάδα Α: Μέσα Ατομικής Προστασίας		crv	Μονάδα μέτρησης	10.6063.0000			20.6063.0007			30.6063.0001			35.6063.0006			70.6063.0002			70.6063.0005			Συνολικές ποσότητες Ομάδας Α		
α/α	Είδος			Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες	Ποσότητα 2024	Ποσότητα 2025	Συνολικές ποσότητες			
45	Φόρμα εργασίας με τιράντα	35113400-3	Τεμ									30	60	90				20	120	140	230			
46	Φόρμα εργασίας με μανίκια	35113400-3	Τεμ												30	35	65				65			
47	Μπουφάν αδιάβροχο	35113400-3	Τεμ	20	20	40	75	75	150						30	35	65	60	74	134	50	125	175	564
48	Παντελόνι εργασίας	35113400-3	Τεμ	20	20	40	150	150	300						30	40	70	40	60	100	50	125	175	685
49	Παντελόνι προστασίας από αλυσσπρίονο	35113400-3	Τεμ						0						5	6	11							11
50	Μπλουζά φούτερ	35113400-3	Τεμ				75	150	225						30	71	101	80	95	175	122	0	122	623
51	Μπλουζάκι κοντομάνικο	35113400-3	Τεμ	20	20	40	75	150	225						30	71	101	100	120	220	122	130	252	838
52	Επιγονατίδες	35113400-3	Ζεύγος								20	20	40	30		30								70
53	Επιγονατίδες ειδικές για μηχανάκι	35113400-3	Ζεύγος	3	3	6																		6
54	Μονωτικά εργαλία	35121300-1	Σετ (4τμχ)								10	10	20											20
55	Μέσα προστασίας από πτώση: Ολόσωμες εξαρτήσεις	35121300-1	Τεμ											2	2	4	10	11	21					25
56	Μέσα προστασίας από πτώση: Ανακόπτες	35121300-1	Τεμ											2	2	4	10	11	21					25
57	Μέσα προστασίας από πτώση: Αποσβεστήρες	35121300-1	Τεμ											2	2	4	10	11	21					25
58	Ζώνη ασφαλείας	35121300-1	Τεμ								5	5	10	2	2	4	0	0	0					14
59	Ζώνη συγκράτησης & υποστήριξης μέσης	33141700-7	Τεμ														10	12	22					22
60	Φαρμακείο εργοταξιακού τύπου	33141623-3	Σετ (πλήρες)				4	4	8		10	10	20	2	2	4	3	4	7			1	1	40

Πίνακας 4: Ποσότητες ειδών ανά έτος ομάδας Β

Ομάδα Β: Είδη ένδυσης (50.6063.0002)			Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα έτους 2024	Ποσότητα έτους 2025	Συνολική ποσότητα Ομάδας Β
α/α	Είδος					
ΑΝΔΡΙΚΑ ΧΕΙΜΕΡΙΝΑ	1	Σακάκι μάλλινο κυπαρισσί	Τεμ	6		6
	2	Μποφάν δερμάτινο μαύρο	Τεμ	6		6
	3	Παντελόνι μάλλινο κυπαρισσί	Τεμ	12		12
	4	Πουκάμισο μακρυμάνικο γαλάζιο	Τεμ	12	6	18
	5	Πουλόβερ με σηκωτό γιακά και δερματάκια	Τεμ	12		12
	6	Κασκόλ μάλλινο κυπαρισσί	Τεμ	12		12
	7	Κάλτσες μάλλινες μαύρες	Ζευγ	48	48	96
	8	Παπούτσια δερμάτινα, δετά, μαύρα	Ζευγ	6		6
	9	Παντελόνι καμπαρτινέ με τσέπες κυπαρισσί	Τεμ	12	3	15
	10	Φανέλα κοντομάνικη κυπαρισσί	Τεμ	36	9	45
	11	Μποτάκια δερμάτινα SWATT	Ζευγ	6	6	12
	12	Καπέλο τύπου jokey κυπαρισσί	Τεμ	6	3	9
	13	Γάντια δερμάτινα μαύρα	Ζευγ	12		12
	14	Μπερές μάλλινος μαύρος	Τεμ	12		12
	15	Λαιμοδέτης γκρι - γαλάζιο	Τεμ	12		12
	16	Αδιάβροχη καμπαρτίνα κυπαρισσί	Τεμ	12		12
ΑΝΔΡΙΚΑ ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΑ	17	Παντελόνι καμπαρτινέ κυπαρισσί	Τεμ	12		12
	18	Σακάκι καμπαρτινέ κυπαρισσί	Τεμ	6		6
	19	Πουκάμισο κοντομάνικο γαλάζιο	Τεμ	12		12
	20	Κάλτσες βαμβακερές αύρες	Ζευγ	48	48	96
	21	Παντελόνι καμπαρτινέ με τσέπες κυπαρισσί	Τεμ	12	3	15
	22	Φανέλα κοντομάνικη κυπαρισσί	Τεμ	30	9	39

Ομάδα Β: Είδη ένδυσης (50.6063.0002)			Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα έτους 2024	Ποσότητα έτους 2025	Συνολική ποσότητα Ομάδας Β
α/α	Είδος					
	23	Μπλούζα μακό άνφορμ γκρι - γαλάζιο	Τεμ	12	12	24
	24	Μποτάκια δερμάτινα SWATT	Ζευγ	6	6	12
	25	Παπούτσια δερμάτινα, δετά	Ζευγ	6		6
	26	Γιλέκο με αποσπώμενα μανίκια	Ζεύγος	6		6
	27	Καπέλο τύπου jockey κυπαρισσί	Τεμ	6	3	9
ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ	28	Ζώνη σδερμάτινη, μαύρη	Τεμ	6		6
	29	Ζώνη ασύρματου, δερμάτινη	Τεμ	6		6
	30	Σήματα κεντητά για σακάκι, πουκάμισο, μπουφάν jockey, μπερέ	Τεμ	48		48
	31	Μπότες δερμάτινες	Ζευγ	6		6
	32	Μπότες δερμάτινες 3/4	Ζευγ	6		6
	33	Δερμάτινο τσαντάκι, μαύρο	Τεμ	6		6

Όπου απαιτούνται μεγέθη θα καθορισθούν κατά την παραγγελία ύστερα από συνεννόηση του προμηθευτή με την εκάστοτε υπηρεσία. Επιπλέον, ο προμηθευτής θα παραδίδει τις ποσότητες που θα του ζητούνται με δικό του προσωπικό και μέσα, κατά τις ώρες λειτουργίας του Δήμου Μυτιλήνης στις αποθήκες της εκάστοτε υπηρεσίας.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΠΑΝΣΕΛΗΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ/ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Μυτιλήνη, 26.04.2024
Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΣΥΡΙΑΝΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΣΒΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Διοικητικής & Οικονομικής
Υποστήριξης

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ
ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 373.446,57€
ΠΗΓΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ & ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Παρακάτω παρουσιάζονται αναλυτικά οι τεχνικές προδιαγραφές έκαστου κάθε μίας ομάδας.

ΟΜΑΔΑ Α: ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

1. ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ

Πεδίο χρήσης: Εργασίες

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

Πρότυπα: EN 388, 420 με επίπεδα μηχανικών αντοχών: 2, 1, 2, 2

Σήμανση: CE, προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, οι κωδικοί 2,1,2,2, εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους.



2. ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC

Πεδίο χρήσης: Όταν απαιτείται προστασία από χημικούς, μηχανικούς και βιολογικούς κινδύνους.

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 30cm, πάχος 1mm. Υλικό κατασκευής PVC και εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό.

Πρότυπα: EN 388, 420, 374, με επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,2,1

Σήμανση: CE, , κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, οι κωδικοί 3,1,2,1, εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους, χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς.



3. ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ

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

Χαρακτηριστικά: Μήκος 30 cm, πάχος 0,5mm. Υλικό κατασκευής νιτρίλιο με εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό.

Πρότυπα: EN 388, 420, 374, με επίπεδα μηχανικών αντοχών 3, 1, 1

Σήμανση: CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς.



4. 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 20–25cm. Εμπρός μέρος παλάμης από νιτρίλιο ώστε να προστατεύει από χημικές ουσίες ενώ το πίσω από ύφασμα ώστε να είναι πιο εύχρηστο.

Πρότυπα EN 388, 420, με επίπεδα μηχανικών αντοχών 3, 1, 2, 2

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους.



5. ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους στην αποκομιδή απορριμμάτων.

Χαρακτηριστικά: Γάντια γενικής χρήσης, από δέρμα μόσχου σχιστό, βαμβακερό ύφασμα ντοκ, βαμβακερή επένδυση και μανσέτα ασφαλείας. Wing thumb σχέδιο αντίχειρα με ενίσχυση παλάμης. Μέγεθος περίπου 270mm

Σήμανση: EN 388, CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής

6. ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΤΟΣΥΚΛΕΤΑΣ

Πεδίο χρήσης: Σε όσους οδηγούν μοτοσυκλέτα

Χαρακτηριστικά: Τα γάντια μοτοσυκλέτας να είναι κατασκευασμένα από υψηλής ποιότητας neoprene. Να προδιαθέτουν προστατευτικά ένθετα στις αρθρώσεις και gel παλάμη. Να είναι εργονομικά σχεδιασμένα, με προκαμπυλωμένα δάκτυλα, με ελαστικά τμήματα για άριστη εφαρμογή και ξεκούραστη οδήγηση. Να διαθέτουν ένθετα από σιλικόνη στην παλάμη και στα δάκτυλα για πιο σταθερό κράτημα.

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής

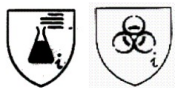
7. ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ

Πεδίο χρήσης: 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 τεμάχια.

Πρότυπα: EN 374.

Σήμανση: CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς.



8. ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε χαμηλή τάση.

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

Πρότυπο: EN 60903

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, αριθμός σειράς, Έτος και μήνας κατασκευής, κλάση τάσης εργασίας, Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης, RC (αυξημένη μηχανική αντοχή, αντοχή σε όζον, οξέα, πετρελαιοειδή, ψύχος), Σήμα διεθνούς ηλεκτροτεχνικής επιτροπής (IEC), 00 (κλάση τάσης εργασίας).



9. ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ

Πεδίο χρήσης: Συγκολλήσεις.

Χαρακτηριστικά: Κατασκευασμένα από ειδικά επεξεργασμένο δέρμα με εσωτερική επένδυση με προστασία από μηχανικούς κινδύνους, επαφή με θερμότητα και από μικρές εκτοξεύσεις λιωμένων μετάλλων. Μήκος περίπου 20-30εκ.

Πρότυπα: EN 420, EN 388(4,2,4,4,χ), EN 12477, EN 407(4,1,3,3,4,χ)

Σήμανση: CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και θερμότητας.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ – ΟΦΘΑΛΜΩΝ – ΑΚΟΗΣ

10. ΚΡΑΝΟΣ

Πεδίο χρήσης: Για εργαζόμενους σε εργοταξιακές δραστηριότητες, ηλεκτρολογικές εργασίες και χώρους που εκτελούνται εργασίες σε διαφορετικά επίπεδα ή υπάρχει κίνδυνος χτυπήματος της κεφαλής.

Χαρακτηριστικά: Εξωτερικό κέλυφος από συνθετικό υλικό. 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.

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.

11. ΓΥΑΛΙΑ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΤΥΠΟΥ

Πεδίο χρήσης: Για συνεχή χρήση από απασχολούμενους και επιβλέποντες σε τεχνικές εργασίες και όπου απαιτείται εργασία από μηχανικούς κινδύνους χαμηλής επικινδυνότητας όπως εργάτες και τεχνίτες κήπων, τεχνίτες οχημάτων, εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων.

Χαρακτηριστικά: Γυαλιά ανοιχτού τύπου, πανοραμικά, λευκά. Με πλαϊνές οπές αερισμού και αντιχαρακτική προστασία.

Πρότυπα: EN 166

Σήμανση: CE

12. ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑ (ΤΥΠΟΥ GOOGLES)

Πεδίο χρήσης: Σε εργασίες που απαιτούν προστασία από χημικές ουσίες (υγρές ή σκόνη) 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 ιμάντα στερέωσης και προσαρμογής στο κεφάλι και οπές έμμεσου αερισμού.

Πρότυπα: EN 166

Σήμανση: CE, B,3,4,9 (πλαίσιο) 1,ΒΤ,Κ,Ν,9, πολυκαρβονικό ή πολυμερές (οπτικός δίσκος)

13. ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ

Πεδίο χρήσης: Σε εργασίες στην ύπαιθρο τους θερινούς μήνες.

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

Σήμανση: CE, F (στους βραχίονες), οπτική κλάση 1, δυνατότητα απορρόφησης ηλιακής ακτινοβολίας 6-2 ή 6-2,5, F, K

Εναλλακτικά μπορεί να υπάρχει στους οπτικούς δίσκους η σήμανση 5-2 ή 5-2,5 που σημαίνει ότι δεν απορροφάται το υπέρυθρο φάσμα της ακτινοβολία. Αυτό δεν έχει μεγάλη επίδραση στην προστασία και καθιστά τα γυαλιά πιο οικονομικά.

14. ΓΥΑΛΙΑ ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΛΗΣΗΣ

Πεδίο χρήσης: Σε συγκολλήσεις με αέρια (οξυγόνο)

Χαρακτηριστικά: Γυαλιά κλειστού τύπου με σκελετό από μαλακό PVC, κατάλληλα για συγκολλήσεις με οξυγόνο. Διαθέτουν σύστημα φακών flip up όπου οι εσωτερικοί φακοί είναι κατασκευασμένοι από υλικό polycarbonate ενώ οι εξωτερικοί φακοί είναι διαμέτρου περίπου 50mm με βαθμό σκίασης DIN 5. Θα φέρουν ελαστικό ιμάντα στήριξης και 6 ανεπίστροφες βαλβίδες εξαερισμού στα πλαϊνά.

Πρότυπα: EN 166 1 F (στον εσωτερικό φακό)

5 EN 166 1 S (στον εξωτερικό φακό)

EN 175

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, έτος κατασκευής, F (στο πλαίσιο), 1, 5, F (στον οπτικό δίσκο)

Οι έγχρωμοι οπτικοί δίσκοι θα 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 ΕΛΟΤ-EN 169.

15. ΗΜΙΚΡΑΝΙΟ

Πεδίο χρήσης: Για εργασίες με βενζινοπρίονου, κουρευτικών μηχανών και όπου απαιτείται προστασία από υγρούς ρύπους, όπως πλύσιμο κάδων.

Χαρακτηριστικά: Ημικράνιο για προστασία από συγκρούσεις, κατασκευασμένο από πολυπροπυλένιο. Η ρύθμιση του κεφαλοδέματος γίνεται με κοχλία. Θα προτιμηθεί η ρύθμιση σε τρεις (3) θέσεις. Παρέχει προστασία από τον ιδρώτα στο μέτωπο. Θα φέρει κατάλληλη διάταξη προσαρμογής του υπό προμήθεια ασπίδιου προστασίας από υγρά.

Πρότυπα: EN 166, EN 1731

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, έτος κατασκευής

16. ΑΣΠΙΔΙΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ

Πεδίο χρήσης: Σε κλαδέματα με χρήση βενζινοπρίονου.

Χαρακτηριστικά: Σετ που περιλαμβάνει (α) Οπτικός δίσκο, με μεταλλικό πλέγμα, (β) διάταξη εφαρμογής πλέγματος στο υπό προμήθεια κράνος και (γ) διάταξη προσαρμογής για τις υπό προμήθεια ωτοασπίδες. Η προσαρμογή στο κεφάλι επιτυγχάνεται με ειδικό στήριγμα που προσαρμόζεται στο υπό προμήθεια κράνος.

Πρότυπα: EN 166, EN 1731

Σήμανση: Στο στήριγμα κεφαλής (ημικράνος): CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής, F 3B Μηχανική αντοχή

Στον οπτικό δίσκο: 1 Οπτική κλάση, F Μηχανική αντοχή

17. ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ

Πεδίο χρήσης: Για την προστασία από ηλεκτρικό τόξο μπορεί να χρησιμοποιηθεί κράνος με ενσωματωμένο ασπίδιο.

Χαρακτηριστικά: Η διάταξη θα αποτελείται από: κράνος προστασίας, ενσωματωμένο ασπίδιο προστασίας από ηλεκτρικό τόξο στο εσωτερικό του κράνους το οποίο θα είναι δυνατό να κατεβαίνει και να καλύπτει το πρόσωπο του χρήστη, διάταξη χειρισμού μέσω της οποίας ο χρήστης θα ανεβάζει ή θα κατεβάζει το ασπίδιο κατά την κρίση του.

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 υποσιάγωνο με ρυθμιστή μήκους. Στο μέτωπο θα υπάρχει ιμάντας απορρόφησης του ιδρώτα από δέρμα ή βαμβακερό ύφασμα. Στο εξωτερικό τμήμα του κελύφους θα η υπάρχει διάταξη με την οποία θα ρυθμίζεται η θέση του ασπίδιου.

Σήμανση: CE, EN 379 (κράνος) και EN 166, 167 και 168, 2-1.2 ή 3 – 1.2, B, K, N (ασπίδιο) σύμβολο της διηλεκτρικής αντοχής 440(vac).

18. ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΥΓΡΑ

Πεδίο χρήσης: Για εργασίες όπου απαιτείται προστασία από υγρούς ρύπους, όπως πλύσιμο κάδων.

Χαρακτηριστικά: Ασπίδιο διαφανές, από πολυανθρακικό υλικό. Παρέχει προστασία από στερεές και υγρές εκπομπές. Αντοχή σε σύγκρουση μέσης ενέργειας. Οπτική τάξη:1. Κατάλληλο για εφαρμογή στο υπό προμήθεια ημικράνιο.

Πρότυπα: EN 166,

19. 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.

Χαρακτηριστικά: Κέλυφος από συνθετικό υλικό και στεφάνη στήριξης στο κεφάλι. Θα χρησιμοποιηθούν ανθιδρωτικές επενδύσεις στους δακτυλίους που έρχονται σε επαφή με το έξω τους, για να είναι προ εύχρηστες.

Σήμανση: EN 352 – 1. Αν προσαρμόζονται σε κράνος EN 352 – 3. CE, Κωδικό προϊόντος, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής.

Είναι υποχρεωτική η προσκόμιση από τον προμηθευτή διαγράμματος με την εξασθένηση 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.

20. ΩΤΟΒΙΣΜΑΤΑ

Πεδίο χρήσης: Όπου ο θόρυβος υπερβαίνει τα 90 dB(A) υποχρεωτικά και δυνητικά όπου υπερβαίνει τα 85 dB(A), για οκτάωρη έκθεση του εργαζομένου.

Χαρακτηριστικά: Θα τοποθετούνται εσωτερικά στα αυτιά του χρήστη.

EN 352-2 επαναχρησιμοποιούμενα

Σήμανση: Τα ωτοβύσματα ή η συσκευασία τους πρέπει να έχουν ανεξίτηλα τυπωμένα CE, κωδικό προϊόντος, κατασκευαστής.

Πρέπει να συνοδεύεται από διάγραμμα με την εξασθένηση του ακουόμενου ήχου ανά οκτάβα συχνοτήτων. Το παραπάνω διάγραμμα θα συνοδεύει και την τεχνική προσφορά.

21. ΚΡΑΝΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ

Το κράνος πρέπει να διασφαλίζει την καλή προστασία και να ταιριάζει απόλυτα στο κεφάλι. Να διαθέτει ενισχυμένο λουρί σιαγώνα και κολάρο λαιμού.

Πρότυπα: ECE 22-05

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής (όχι προγενέστερο του 2021).

22. ΚΑΠΕΛΟ ΤΥΠΟΥ JUNGLE

Τα καπέλα θα είναι από 100% βαμβάκι με περιμετρική προέκταση σκίασης τουλάχιστον 10εκ. για κάλυψη και προστασία από τον ήλιο και λάστιχο ή προσαρμοζόμενο κορδόνι συγκράτησης. Θα φέρουν μικρές οπές μοιρασμένες στο σώμα του καπέλου, για αερισμό του κεφαλιού. Θα είναι κατασκευασμένα έτσι ώστε να παρέχουν μια άνετη, καθαρή και μοντέρνα εμφάνιση.

23. ΚΑΠΕΛΟ ΤΥΠΟΥ BASEBALL

Καπέλα προστασίας από τον ήλιο, υφασμάτινα, 100% βαμβακερά, με γείσο, ρυθμιζόμενα με Velcro. Διακύμανση ανοίγματος 54 – 59 εκ. Τα καπέλα που προορίζονται για την Υπηρεσία Πολιτικής Προστασίας θα έχουν τυπωμένο, έγχρωμο, στο έμπροσθεν μέρος το σήμα της «Πολιτικής Προστασίας», κατόπιν συνεννόησης με την Υπηρεσία.

24. ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΓΙΑ ΦΙΛΤΡΑ A1P3

Πεδίο χρήσης: Κατά τις εργασίες με χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς. Ενδεικτικά σε ορισμένες περιπτώσεις σε απορριμματοφόρα, σε καθαριότητα, σε νεκροταφεία, σε βαφές.

Χαρακτηριστικά: Μάσκα από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτουν μύτη, στόμα και πηγούνι. Μάσκα κατάλληλη για διπλά φίλτρα A1P3. Θα είναι μικρή στο μέγεθος και ελαφριά ώστε να είναι πιο εύχρηστη και να μπορεί να φορεθεί πολλές ώρες, με καπάκια στα ανοίγματα των φίλτρων. Μάσκα και φίλτρα δεν ξεπερνούν τα 275 γραμμάρια. Επιπλέον θα είναι επαναχρησιμοποιούμενες και συμβατές με γυαλιά και προϊόντα προστασίας ακοής.

Σήμανση: EN 140 (μάσκα) EN 14387 (φίλτρα), CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης
Μεγέθη S/M L/XL.

25. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ A1P3

Χαρακτηριστικά: Ανταλλακτικά φίλτρα A1P3 (χρώματος καφέ - λευκού) κατάλληλα για την προς προμήθεια μάσκα μισού προσώπου, που παρέχουν προστασία από οργανικά αέρια και ατμούς και σωματίδια δεν θα ξεπερνούν τα 210 γραμμάρια.

Σήμανση: EN 143, EN 14387, CE Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Ημερομηνία λήξης, Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης.

26. ΜΑΣΚΑ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΓΙΑ ΦΙΛΤΡΑ ABEK2 P3

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους με τους ψεκασμούς στους κήπους, στις απολυμάνσεις και στην αποχέτευση.

Χαρακτηριστικά: Κυρίως μάσκα από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτει όλο το πρόσωπο, συμπεριλαμβανομένων των οφθαλμών. Πρέπει να επιλέγεται το κατάλληλο φίλτρο, που στη συγκεκριμένη περίπτωση είναι το ABEK2 P3 (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.

Σήμανση: EN 136 για τη μάσκα και EN 141 ή EN 14387 για τα φίλτρα, CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, ημερομηνία λήξεως φίλτρων, Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης

Στα φίλτρα υπάρχει και η σήμανση με κεφαλαία γράμματα που αντιστοιχούν σε χημικούς ρύπους ή σκόνη, ο αντίστοιχος χρωματικός κώδικας και η κλάση προστασίας σε αριθμούς.

27. ΦΙΛΤΡΑ ABEK2 P3

Χαρακτηριστικά: Ανταλλακτικά φίλτρα φορμαλδεΐδης που παρέχουν προστασία από οργανικούς ατμούς, C, ανόργανους ατμούς, όξινα αέρια, αμμωνία και τα παράγωγά της, υδράργυρο, φορμαλδεΐδη. Ενσωματωμένο προφίλτρο σωματιδίων επιπέδου προστασίας P3.

Σήμανση: EN 141 ή EN 14387, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Ημερομηνία λήξης, Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης

Στα φίλτρα θα υπάρχει και χρωματικός κώδικας (καφέ, γκρι, κίτρινο, πράσινο και άσπρο)

28. ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΑ P1

Πεδίο χρήσης: Κατά τις εργασίες που απαιτούν προστασία μόνο από σκόνη

Χαρακτηριστικά: Μάσκα με ενσωματωμένο φίλτρο κατακράτησης σκόνης από συνθετικό υλικό. 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: EN 149, CE, FFP1, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης, Προστασία αναπνοής από αέρια, (ημίσειωσ προσώπου)

29. ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΑ P3

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους με το βάψιμο (κτίρια, κάγκελα, ελαιοχρωματισμοί κ.λ.π.), την ταφή – εκταφή νεκρών, στους εργάτες κήπων, στους κηπουρούς, στους οδοκαθαριστές, στους εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων, στους απασχολούμενους με τη μεταφόρτωση απορριμμάτων, τη διαλογή, επεξεργασία, καταστροφή απορριμμάτων, την υγειονομική ταφή των απορριμμάτων, στους οδηγούς απορριμματοφόρων, στους απασχολούμενους στην αποχέτευση, στην ασφαλτόστρωση και στα αφοδευτήρια.

Χαρακτηριστικά: Μάσκα με ενσωματωμένα φίλτρα κατακράτησης σκόνης από συνθετικό υλικό με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι. Η μάσκα αυτή θα πρέπει να φέρει βαλβίδα εκπνοής για μεγαλύτερη άνεση του χρήστη. Η δυνατότητα κατακράτησης σκόνης θα πρέπει να είναι 50 φορές το ημερήσιο επιτρεπτό όριο έκθεσης κατά την διάρκεια του οκταώρου(OEL).

Σήμανση: EN 149, CE, FFP3, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης.

30. ΜΑΣΚΑ KN95-FFP2

Μάσκα προστασίας KN95, κατασκευασμένη από ίνες πολυπροπυλενίου, με ποσοστό filtraρίσματος σωματιδίων σε βαθμό 95% με διάμετρο 0.3 micron. Ιδιαίτερα ελαφριά με εύκαμπτο επιρρίνιο και άνετα ελαστικά στήριξης για σταθερή εφαρμογή.

Πρότυπο: GB2626-2006.

31. ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ

Πεδίο χρήσης: Μέσο προστασίας έκτακτης ανάγκης (επέμβαση σε πυρκαγιά).

Χαρακτηριστικά: Θα αποτελείται από τη φιάλη υψηλής πίεσης αέρα, τη μάσκα ολοκλήρου προσώπου, το μειωτήρα πίεσης, τον αεροπνεύμονα, τις προειδοποιητικές διατάξεις και το σύστημα ανάρτησης. Το σύστημα θα λειτουργεί απομονώνοντας το χρήστη από τους ρύπους και τροφοδοτώντας τον με πεπιεσμένο αέρα που, μέσω του μειωτήρα και του αεροπνεύμονα, θα έχει μικρή πίεση ώστε να καθίσταται αναπνεύσιμος. Πιστοποιημένη κατά MED.

Σήμανση: EN 137, EN 136, CE, Κωδικός προϊόντος, Κωδικός εργαστηρίου τυποποίησης, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής, αριθμός παρτίδας. Ειδικά η φιάλη πεπιεσμένου αέρα θα φέρει τη σήμανση που απαιτεί η νομοθεσία.

Το έτος κατασκευής δεν θα είναι μεγαλύτερο του ενός έτους και θα φαίνεται (επί του δείγματος ή στα προσπέκτους ή στην προσφορά).

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ

32. ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΟ ΓΙΛΕΚΟ

Πεδίο χρήσης: Για εργασίες κοντά σε κινούμενα οχήματα (απορριμματοφόρα, καθαριότητα), στους απασχολούμενους σε ασφαλτοστρώσεις, στη σήμανση οδών, στην ύδρευση/αποχέτευση, στους εργάτες κήπων.

Χαρακτηριστικά: Γιλέκο 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. Μπορεί να επιλεγεί και πολυεστέρας 100%

Πρότυπα

Σήμανση: EN 340, EN471, CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Εικονόσημο για αντανάκλαστικές ενδυμασίες και οι κωδικοί 2,2.



Στο γιλέκο θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα στην πλάτη το λογότυπο «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ». Όσο αφορά στα γιλέκα που προορίζονται για την Υπηρεσία Πολιτικής Προστασίας, μπροστά και στο ύψος του στήθους θα φέρουν τυπωμένα την ελληνική σημαία και το σήμα της πολιτικής προστασίας. Στην πλάτη θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα η ένδειξη «ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ» και με μικρότερη γραμματοσειρά

ακριβώς από κάτω «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ», σύμφωνα με το αριθμ. 4678/22-11-2004 έγγραφο της Γ.Γ. Πολιτικής Προστασίας.

Το χρώμα θα καθοριστεί από την υπηρεσία.

33. ΝΙΤΣΕΡΑΔΑ (ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ - ΣΑΚΑΚΙ)

Πεδίο χρήσης: Στους οδοκαθαριστές, στους εργάτες καθαριότητας, στους εργάτες κήπων και τους κηπουρούς, στους φύλακες, σε όλους τους απασχολούμενους στα τεχνικά συνεργεία.

Χαρακτηριστικά: Τα επίπεδα αντοχών θα είναι: Αδιαβροχοποίηση 3, Διαπνοή 3, αντοχή στη διάσχιση, αντοχή στη διάτρηση. Υλικό κατασκευής PVC, Nylon, polyester, PU ή συνδυασμός τους. Το σακάκι θα διαθέτει κουκούλα, η οποία όταν δεν χρησιμοποιείται θα τοποθετείται σε θήκη που θα είναι στο πίσω μέρος της νιτσεράδας. Θα προτιμηθεί να κλείνουν με φερμουάρ ή velkro ή press button και θα διαθέτουν τσέπες εσωτερικές, εξωτερικές ή συνδυασμό τους. Το παντελόνι θα διαθέτει ελαστική μέση. Τόσο το σακάκι, όσο και το παντελόνι θα φέρουν λωρίδες από ειδικό αντανakλαστικό υλικό. Θα είναι χρώματος κίτρινου και θα έχουν τύπωμα «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ».

Πρότυπα: EN 340, EN 343



34. ΑΔΙΑΒΡΟΧΗ ΚΑΠΑΡΝΤΙΝΑ

Πεδίο χρήσης: Στους οδοκαθαριστές, στους εργάτες καθαριότητας, στους εργάτες κήπων και τους κηπουρούς, στους φύλακες, σε όλους τους απασχολούμενους στα τεχνικά συνεργεία.

Χαρακτηριστικά: Αδιάβροχη καπαρντίνα 3/4, κίτρινη. Τα επίπεδα αντοχών θα είναι: Αδιαβροχοποίηση 3, Διαπνοή 3, αντοχή στη διάσχιση, αντοχή στη διάτρηση. Υλικό κατασκευής PVC, nylon, polyester, PU ή συνδυασμός τους. Θα προτιμηθεί επίστρωση από PVC διπλό. Σταθερή κουκούλα με κορδόνι περισφιξης. Θα κλείνει μπροστά με κουμπιά. Επίσης, θα προτιμηθεί να φέρει δύο μπροστινές τσέπες, στο ύψος της μέσης, με αδιάβροχο πτερύγιο. Θα είναι χρώματος κίτρινου και θα έχουν τύπωμα «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ».

Πρότυπα: EN 340, EN 343

35. ΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ

Πεδίο χρήσης: Σε ψεκασμούς, βαφές.

Χαρακτηριστικά: Ολόσωμες στολές (garmet) μίας χρήσης από Tyvek ή ισοδύναμα υλικά που προστατεύουν από πιτσιλίσματα χημικών ουσιών και σκόνες ενώ παράλληλα επιτρέπουν την αναπνοή του δέρματος.

Σήμανση: EN 340 ή EN 463 ή 13034, CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εργαστήριο πιστοποίησης, Έτος κατασκευής, Εικονόσημο προστασίας από πιτσιλίσματα χημικών ουσιών.

Κωδικοί: 4 προστασία από αερολύματα (spray)

5 προστασία από σκόνες

6 προστασία από πιτσιλίσματα υγρών ουσιών



36. ΠΟΔΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (ΣΑΜΑΡΑΚΙ)

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους στον καθαρισμό εσωτερικών χώρων.

Χαρακτηριστικά: Υφασμάτινη, βαμβάκι 100% με μεγάλη τσέπη ή τσέπες στο μπροστινό μέρος. Να δένει με κορδόνια δεξιά και αριστερά. Επιθυμητές διαστάσεις 78x44 cm περίπου. Μεγέθη από S έως XXL. Το χρώμα θα καθοριστεί κατόπιν συνεννόησης με την Υπηρεσία.

37. ΑΔΙΑΒΡΟΧΗ ΠΟΔΙΑ

Πεδίο χρήσης: Πλύσιμο κάδων

Χαρακτηριστικά: Ποδιές από συνθετικό υλικό. Επιθυμητές διαστάσεις 85x130cm.

Σήμανση: EN 340, CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εργαστήριο πιστοποίησης, Έτος κατασκευής, Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες.



38. ΠΟΔΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ

Πεδίο χρήσης: Συγκολλήσεις.

Χαρακτηριστικά: Ποδιά από ειδικά επεξεργασμένο πυρίμαχο δέρμα (κρούτα).

Σήμανση: EN 11611, EN11612, CE, Κωδικός προϊόντος, εργαστήριο πιστοποίησης, έτος κατασκευής, εικονόσημο προστασίας από θερμότητα.



39. ΠΥΡΙΜΑΧΗ ΣΤΟΛΗ

Πεδίο χρήσης: Μέσο προστασίας σε έκτακτες περιπτώσεις πυρόσβεσης.

Χαρακτηριστικά: Βραδύκαυστες στολές πυρόσβεσης. Αποτελούνται από χιτώνιο σακάκι που φέρει αναδιπλούμενο γιακά με εσωτερικό ύφασμα για προστασία στο λαιμό. Κλείνει εμπρός με φερμουάρ που το καλύπτει πατιλέτα. Στο στήθος εμπρός φέρει δύο μεγάλες τσέπες και θυλάκιο για να προσαρμόζεται ο τυχόν φερόμενος ασύρματος και παντελόνι με δύο τσέπες στα πλάγια και δύο μεγάλες τσέπες με καπάκι. Και τα δύο ενδύματα, φέρουν ανακλαστικές ταινίες 3M triple trim.

Πρότυπα: EN ISO 11612 (A1, B1, C1) EN ISO 13688. Το ύφασμα κατασκευής τους 100% DUPONT NOMEX, ραφής NOMEX να είναι πιστοποιημένο κατά QEKO TEX STANDART 100 CLASS I. Απαραίτητα τα πρότυπα ISO 9001:2015 & ISO 14001:2015.

Σήμανση: Στολές IFESTOS 5R πιστοποιημένες σύμφωνα και CE. Θερμότητα και φλόγα ISO 15025, CLASS A1. Θερμική ακτινοβολία ISO 6942 CLASS B1. Ακτινοβολούμενη θερμότητα ISO 9151 CLASS C1. Θερμότητα επαφής ISO 12127 CLASS F1. Αντιστατική προστασία EN 1149.

Οι στολές προσφέρουν αναπνευσιμότητα, υψηλή αντοχή χρωμάτων και φέρουν βραδύκαυστα Velcro σύμφωνα με το EN ISO 11612 CE, EN ISO 16112:2015 & EN ISO 13688:2013 THEMO MAN.

ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ

40. ΓΑΛΟΤΣΕΣ

Πεδίο χρήσης: Για εργασίες στην ύπαιθρο κατά τους χειμερινούς μήνες.

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

Σήμανση: EN 344, EN 345, CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Μέγεθος, Το σύμβολο S5 (S3+WR).

41. ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ

Πεδίο χρήσης: Για όλες τις εργασίες καθαρισμού εσωτερικών χώρων, Δημοτικών κτιρίων και Σχολείων, σε μάγειρες και Οδηγούς Β' κατηγορίας.

Χαρακτηριστικά: Υπόδημα εργασίας αντιολισθητικό, ανατομικό, αντιστατικό με προδιαγραφές HACCP και πάτους αντικαθιστώμενους.

Σήμανση: EN ISO 20345:2004, CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος

42. ΑΡΒΥΛΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ

Πεδίο χρήσης: Για ηλεκτρολογικές εργασίες.

Χαρακτηριστικά: Ημιάρβυλο, με ύψος που να προστατεύει τα σφυρά, με προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων και αντιολισθητική σόλα. Ειδικό για τους ηλεκτρολόγους πρέπει να έχει αντεπεξέλθει τη δοκιμή διηλεκτρικής αντοχής σε 5kV.

Σήμανση: EN ISO 20345, 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.

43. ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

Πεδίο χρήσης: Για όλες τις εργασίες.

Χαρακτηριστικά: Ημιάρβυλο, με ύψος που να προστατεύει τα σφυρά, ελεύθερα από μέταλλο, με προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων από συνθετικό υλικό και αντιολισθητική σόλα διπλής ενίσχυσης. Δερμάτινο πάνω μέρος. Η εξωτερική σόλα επεκτείνεται για να προστατεύει φτέρνα και μύτη παπουτσιού. Χωρίς υφασμάτινη επένδυση. Επιθυμητό γέμισμα κάτω παπουτσιού και κολάρου. Πέλμα απορρόφησης ενέργειας. Ελαφριά και ευέλικτα.

Σήμανση: EN ISO 20345, EN 12568, S3 SRC που συμβολίζει: Προστασία δακτύλων, Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα, Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού, Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης, Αντιστατικές ιδιότητες. Στη σόλα oil resistant, CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος, Ελεύθερα από μέταλλο (Metal free)

ΑΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

44. ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΟΣ ΚΩΝΟΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ

Πεδίο χρήσης: Οι κώνοι θα χρησιμοποιούνται ως υλικά οδικής σήμανσης, όπου είναι αναγκαίο να διακόπτεται η κυκλοφορία.

Τεχνικά χαρακτηριστικά: Πλήρως ανακλαστικοί (με εναλλασσόμενους λευκούς και κόκκινους δακτύλιους). Υλικό κατασκευής από καουτσούκ. Ύψος: 50 cm και βάρος: 2,20 – 2,40 Kg

Μορφή: Θα έχουν τετραγωνική βάση σχεδιασμένη με τρόπο που να επιτρέπει την απόλυτη ισορροπία. Θα μπορούν να τοποθετηθούν ο ένας επάνω στον άλλον. Στο επάνω μέρος θα φέρουν οπή για μεταφορά και απόθεση.

Χρωματισμός: Η κόκκινη μη αντανακλαστική επιφάνεια θα ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του χρωματομετρικού συστήματος της CIE 15,2 (1986) με πρότυπο φωτιστικό D 65, γεωμετρία 45/0 με τις ακόλουθες τιμές συντεταγμένων.

Χρώμα	1		2		3		4		Παρ/ντας Φωτειν/τας β
	Χ	Ψ	Χ	Ψ	Χ	Ψ	Χ	Ψ	
Κόκκινο	0,690	0,310	0,575	0,316	0,521	0,371	0,610	0,390	> 0,11

45. ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΡΑΝΤΕΣ

Πεδίο χρήσης: Στους εργάτες κήπων και τους κηπουρούς, στους απασχολούμενους σε συνεργεία.

Χαρακτηριστικά: Φόρμα εργασίας με τιράντες και διακριτά χαρακτηριστικά. Σύνθεση: 60-65% πολυεστέρας και 35-40 % βαμβάκι, 190-200g/m². Με τσέπη στο στήθος μεγάλης χωρητικότητας. Ελαστική, ρυθμιζόμενη μέση. Ρυθμιζόμενη μανσέτα. Δύο τσέπες κάτω μπροστά, πλαϊνές, εξωτερικές, δύο τσέπες πλαϊνές εξωτερικές στο ύψος των μοιρών που κλείνουν με καπάκι και αυτοκόλλητο και δύο τσέπες πίσω εξωτερικές που κουμπώνουν με καπάκι και αυτοκόλλητο. Τσέπη εργαλείων και κινητού. Τιράντες ρυθμιζόμενες, εξαιρετικής αντοχής. Δύο (2) ανακλαστικές ασημένιες ταινίες, πλάτους 2cm σε κάθε ένα πόδι. Συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις υγιεινής και ασφάλειας σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ)2016/245.

Σήμανση: EN ISO 13688:2013, EN ISO 20471:2013+A1:2016

46. ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΜΑΝΙΚΙΑ

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους σε συνεργεία της Πολιτικής Προστασίας.

Χαρακτηριστικά: Ολόσωμες φόρμες χρώματος μπλε με μανίκια με ανακλαστικές ταινίες σε ώμους, κορμό μπατζάκια και με τα διακριτικά της Πολιτικής Προστασίας. Θα πρέπει να είναι κατασκευασμένη από

ύφασμα καμπαρτίνα 65% pol – 35% cotton, ανεξίτηλης βαφής, επεξεργασίας sanforize. Το ύφασμά της δεν θα μαζεύει σε πλύσιμο και σε 60°C. Η ραφή θα είναι με κλωστές τρίκλωνες, με κοπτοράπτη στο κάτω μέρος και εξώγαζα. Θα πρέπει να έχουν δύο τσέπες εμπρός ή μία από αυτή να είναι με φερμουάρ, μία πίσω, μία στο πλάι αριστερά στο ύψος του μηρού και αντίστοιχα στον δεξιό αριστερό μηρό θήκη για μέτρο. Θα φέρει σούρα στο πίσω μέρος στο ύψος της μέσης. Θα φέρουν δύο (2) οριζόντιες λωρίδες από ειδικό αντανakλαστικό υλικό αναγνωρισμένης εταιρείας, ενδεικτικά τύπου 3M στο κάθε μπατζάκι στο ύψος της γάμπας.

47. ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ

Πεδίο χρήσης: στους οδοκαθαριστές, στους εργάτες καθαριότητας, στους εργάτες κήπων, στους απασχολούμενους στα τεχνικά συνεργία, γενικά στους απασχολούμενους σε εξωτερικούς χώρους.

Χαρακτηριστικά: Μπουφάν ψύχους αδιάβροχο. Σύνθεση:100% πολυεστέρας, 300D Oxford, με επικάλυψη πολυουρεθάνης, με εσωτερική επένδυση για αποτελεσματική προστασία από το κρύο. Πρότυπα EN471 κλάσης 3:2 και EN343 κλάσης 3:1. Εύκολα προσθαφαιρούμενα μανίκια με φερμουάρ για χρήση και σαν γιλέκο, θα φέρει ανακλαστικές λωρίδες, αδιάβροχες ραφές και ενσωματωμένη κρυφή κουκούλα και τουλάχιστον δύο (2) τσέπες πολλαπλών χρήσεων. Στο μπουφάν θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα η ένδειξη «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ». Όσο αφορά στα μπουφάν που προορίζονται για τους απασχολούμενους στην Πολιτική Προστασία, μπροστά και στο ύψος του στήθους θα φέρουν τυπωμένα την ελληνική σημαία και το σήμα της πολιτικής προστασίας. Στην πλάτη θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα η ένδειξη «ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ» και με μικρότερη γραμματοσειρά ακριβώς από κάτω «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ», σύμφωνα με το αριθμ. 4678/22-11-2004 έγγραφο της Γ.Γ. Πολιτικής Προστασίας.

Τα μεγέθη και η απόχρωσή θα καθορισθούν από την υπηρεσία.

48. ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους και επιβλέποντες σε εργασίες καθαριότητας, εργασίες κήπων, επιστάτες, επιβλέποντες, χειριστές μηχανημάτων έργων. Στους απασχολούμενους στα συνεργία Πολιτικής Προστασίας.

Χαρακτηριστικά: Παντελόνια εργασίας υψηλής διακριτότητας (από όλες τις μεριές), σε συνθήκες ημέρας και νύχτας και είναι σχεδιασμένο για να αναγνωρίζεται η μορφή του χρήστη. Σύνθεση: (35 ±10)% Βαμβάκι, (65 ±10)% πολυεστέρας (εξωτερικά). Επιθυμητές ελαστικές πλευρές στη μέση. Ζώνες αντανakλαστικές ραμμένες, δύο σε κάθε πόδι.

Σήμανση: EN 340, EN 471. Πιστοποίηση υψηλής διακριτότητας σύμφωνα με το EN ISO 20471_ κλάσης 1.

49. ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ

Πεδίο χρήσης: Για τους κλαδευτές-χειριστές αλυσοπριόνου.

Χαρακτηριστικά: Ειδικό παντελόνι με προστατευτικό υλικό για προστασία από πριονιές. Η προστασία αφορά στην εσωτερική επένδυση με πολλαπλά στρώματα από ειδικό ινώδες υλικό που σκοπό έχει σε περίπτωση επαφής με αυτό τον εγκλωβισμό και σταμάτημα της κίνησης της αλυσίδας του πριονιού. Το παντελόνι αυτό θα πρέπει να είναι ελαφρύ και άνετο με καλή εφαρμογή και εξαερισμό με ειδικά ανοίγματα καθώς και να ικανοποιεί πλήρως τις απαιτήσεις των προτύπων, αντοχή σε ταχύτητα αλυσίδας 20m/s κατ' ελάχιστον.

Σήμανση: EN 381-5, EN 340 κατηγορία 1, CE.

50. ΜΠΛΟΥΖΑ ΦΟΥΤΕΡ

Χαρακτηριστικά: Μπλούζες unisex, φούτερ, με μακρύ μανίκι, κατασκευασμένο από βαμβάκι και πολυεστέρα, λωρίδα κάλυψης βαφών λαϊμόκοψης, μανσέτες, γιακάς και τελείωμα με ρέλι. Βάρος 200-270gr. Στις μπλούζες θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα η ένδειξη «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ», τα μεγέθη και η απόχρωσή του θα καθορισθούν από την υπηρεσία. Όσο αφορά στα μπουφάν που προορίζονται για τους απασχολούμενους στην Πολιτική Προστασία, μπροστά και στο ύψος του στήθους θα φέρουν τυπωμένα την ελληνική σημαία και το σήμα της πολιτικής προστασίας. Στην πλάτη θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα η ένδειξη «ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ» και με μικρότερη γραμματοσειρά ακριβώς από

κάτω «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ», σύμφωνα με το αριθμ. 4678/22-11-2004 έγγραφο της Γ.Γ. Πολιτικής Προστασίας.

51. ΜΠΛΟΥΖΑΚΙ ΚΟΝΤΟΜΑΝΙΚΟ

Χαρακτηριστικά: Μπλουζάκι unisex, μακό, με κοντό μανίκι. Σύνθεση: βαμβάκι - βισκόζη. Βάρος 100-150gr. Στρογγυλή λαιμόκοψη. Στο μπλουζάκι θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα η ένδειξη «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ». Όσο αφορά στα μπλουζάκια που προορίζονται για τους απασχολούμενους στην Πολιτική Προστασία, μπροστά και στο ύψος του στήθους θα φέρουν τυπωμένα την ελληνική σημαία και το σήμα της πολιτικής προστασίας. Στην πλάτη θα αναγράφεται με κεφάλαια γράμματα η ένδειξη «ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ» και με μικρότερη γραμματοσειρά ακριβώς από κάτω «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ», σύμφωνα με το αριθμ. 4678/22-11-2004 έγγραφο της Γ.Γ. Πολιτικής Προστασίας. Τα μεγέθη και η απόχρωσή του θα καθορισθούν από την υπηρεσία.

52. ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ

Πεδίο χρήσης: Κηπουροί, εργάτες πρασίνου, υδραυλικοί, τεχνικά συνεργεία.

Χαρακτηριστικά: Επιγονατίδες, εξωτερικές, ανθεκτικές και ελαφριές με προστατευτική κάλυψη από πλαστικό στο μπροστινό μέρος. Οι επιγονατίδες θα πρέπει να διαθέτουν ιμάντες προσδέσεως για να προσαρμόζονται στο μέγεθος του ποδιού. Εύκολη περιστροφή του γονάτου κατά την εργασία.

53. ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΑΚΙ

Χαρακτηριστικά: Να έχουν εργονομική μορφή και να διαθέτουν προστατευτικά γονάτων και κνήμης.

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

54. ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε χαμηλή τάση ταυτόχρονα με τα γάντια.

Χαρακτηριστικά: Ανάλογα με την εργασία (πένσα, κόφτης, κατασάβιδι, σταυροκατσάβιδο, μυτοσίμπιδο)

Πρότυπο :

Σήμανση: EN 60900, Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, Έτος κατασκευής, Σήμα διεθνούς ηλεκτροτεχνικής επιτροπής (IEC)



55, 56, 57. ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ (ΟΛΟΣΩΜΕΣ ΕΞΑΡΤΗΣΕΙΣ, ΑΝΑΚΟΠΤΕΣ, ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ)

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε ύψος για τις οποίες είναι δύσκολο να συναρμολογηθούν ικριώματα. Θα προσφέρουν ασφάλεια στους εργαζόμενους κηπουρούς και τεχνίτες που εργάζονται περιοδικά σε μεγάλο ύψος.

Περιλαμβάνουν: (α) Ζώνη εργασίας η οποία είναι σύστημα από ιμάντες που περικλείουν τα πόδια το στήθος και τη μέση και έχουν δακτυλίου σύνδεσης ζώνη ασφαλείας πέντε (5) σημείων. Κρίκοι ανάρτησης στην πλάτη, το στήθος και την μέση. Η ζώνη θα διαθέτει μαξιλαράκι και ελαστικούς ιμάντες συγκράτησης και ιμάντες ποδιών με μαξιλαράκια. Η ζώνη θα διαθέτει πλαϊνούς ιμάντες συγκράτησης εργαλείων. Η ζώνη θα συνοδεύεται από τους αντίστοιχους κρίκους αλουμινίου διπλής ασφάλειας και σχοινί από κατάλληλο ανθεκτικό υλικό (πολυαμίδιο) Φ10,5 – 12χιλ. και μήκους 20μ.

(β) Αποσβεστήρες ενέργειας: συστήματα που αποσβένουν την ενέργεια πτώσης (συνήθως με το ξήλωμα τμήματος τους).

(γ) Ανακόπτης επανατυλισσόμενος: συστήματα αυτά μπλοκάρουν κατά την πτώση και τη σταματούν.

Σύστημα περιέλιξης από πτώση, μήκους 2,5 m κατ' ανώτατο όριο, με συνθετικό προστατευτικό κέλυφος.

Ελάχιστο φορτίο 136 Kg, Βάρος ανακόπτη 1,5 Kg περίπου.

Σήμανση: EN-361, EN 358 (για εξαρτήσεις), EN-355 (αποσβεστήρες), EN-360 (ανακόπτες), EN 362 (κρίκοι).

58. ΖΩΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε ύψος για τις οποίες είναι δύσκολο να συναρμολογηθούν ικριώματα. Θα προσφέρουν ασφάλεια στους εργαζόμενους κηπουρούς και τεχνίτες που εργάζονται περιοδικά σε μεγάλο ύψος.

Χαρακτηριστικά: Ζώνη ανακοπής πτώσης ολόσωμη, με ελαφριά κατασκευή για να μην ενοχλεί στην κίνηση και να μην κουράζει από το περιττό βάρος. Θα έχει δύο σημεία πρόσδεσης, ένα στο στήθος και ένα στην πλάτη. Με μονό ανακόπτη και αποσβεστήρα πτώσης. Στο ένα άκρο του ιμάντα θα είναι προσαρμοσμένος κονέκτορας μεγάλου τύπου και στο κάτω μέρος θα βρίσκεται ο αποσβεστήρας πτώσης ο οποίος θα αποτελείται από έναν τυλιγμένο και ραμμένο ιμάντα που θα ξεδιπλώνεται θα επιμηκύνεται σταδιακά κόβοντας τις ραφές του.

Σήμανση: EN 361, EN 355, EN 362, CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής

59. ΖΩΝΗ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ & ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΕΣΗΣ

Χαρακτηριστικά: Ζώνη πολλαπλών στρωμάτων, υψηλής ποιότητας και αντοχής, για την υποστήριξη και τη συγκράτηση της μέσης. Από ελαστικό τύπου neoprene,. Όλα τα υλικά της είναι αντιαλλεργικά, μη τοξικά, αεριζόμενα. Διαθέτει πρόσθιο κλείσιμο με αυτοκόλλητο (Velcro) για ρυθμιζόμενο κλείδωμα και ειδικό ανατομικό σχήμα για επιπλέον στήριξη στη σπονδυλική στήλη. Ιδανική για πρόληψη τραυματισμών για σκληρές συνθήκες εργασίες, όπως μετακίνηση φορτίων και για πολύωρη χρήση. Μπορεί να πλυθεί.

60. ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΟΥ ΤΥΠΟΥ

Τα φαρμακεία εργοταξιακού τύπου (ΠΔ 16/1996 "Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας στους χώρους εργασίας σε συμμόρφωση με την οδηγία 89/654/ΕΟΚ" (Φ.Ε.Κ. 10/Α/18-1-1996)) θα περιλαμβάνουν όλα τα απαραίτητα υλικά / φάρμακα και μέσα για την αντιμετώπιση και πρόληψη ατυχημάτων στο χώρο των εργοταξίων / αμαξοστασίων / συνεργείων και θα κλειδώνουν με κλειδί ασφαλείας. Θα είναι σε μεταλλικό κουτί με κλειδαριά ασφαλείας.

ΟΜΑΔΑ Β: ΕΙΔΗ ΎΝΔΥΣΗΣ

1. ΣΑΚΑΚΙ ΜΑΛΛΙΝΟ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ

Σακάκι επίσημο ανδρικό. Οδηγίες ραφών: Ραφή ώμου, ραφή εσωτερική. Πένσα εμπρός ραφή εσωτερική. Τσέπη φιλέτο. Τσέπες επάνω εξωτερική με εξώγαζο. Ραφή μανικιού άνοιγμα με κουμπιά. Προδιαγραφές υφάσματος – χειμερινό. Σύνθεση 45% WOOL – 55% TERILEN. Ύφασμα καμπαρντίνα. Βάρος 400 γρ/τρέχον μέτρο

2. ΜΠΟΥΦΑΝ ΔΕΡΜΑΤΙΝΟ ΜΑΥΡΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ

ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ: Δέρμα μόσχου μαλακό, τύπου νάπα, κατάλληλο για ενδύματα, προσώπου, ελαφρά φινιρισμένο, χρώματος μαύρου, βαμμένο σε όλο το πάχος, χωρίς πόρους (βαρελιαστό), τεχνικών χαρακτηριστικών σύμφωνα με την προδιαγραφή Α' φόδρα από ρεγιόν, τύπου σατέν, τεχνικών χαρακτηριστικών σύμφωνα με την προδιαγραφή Β, καπιτοναρισμένο σε σχήμα τετράγωνο με πολυεστερική βάτα, τεχνικών χαρακτηριστικών σύμφωνα με την προδιαγραφή Γ. Τα τετράγωνα έχουν μήκος πλευράς 6mm περίπου και είναι με τριπλό γαζί (τρίγαζα). Φερμουάρ χονδρό Νο7, (συνολικό πλάτος μεταλλικών δοντιών όταν είναι κλειστό 7mm) μεταλλικό στο χρώμα του νικελ ΥΚΚ (SILVER) τεχνικών χαρακτηριστικών σύμφωνα με την προδιαγραφή Γ. Σούστες (pressbutton) σε χρώμα χαλκού, και τεχνικών χαρακτηριστικών σύμφωνα με την προδιαγραφή Γ. Μεταλλικά δακτυλίδια για τις οπές εξαερισμού. Τεχνικών χαρακτηριστικών σύμφωνα με την προδιαγραφή Γ. Κλωστή νάιλον, τρίκλωνη, χρώματος μαύρου, στην απόχρωση του δέρματος και τεχνικών χαρακτηριστικών σύμφωνα με την προδιαγραφή Γ.

Βαμβακερό ύφασμα (τσεπόπανο) χρώματος μαύρου για την κατασκευή του εσωτερικού των τσεπών, τεχνικών χαρακτηριστικών σύμφωνα με την προδιαγραφή Δ. Φόδρα από ρεγιόν τύπου σατέν, για την επένδυση των μανικιών τεχνικών χαρακτηριστικών σύμφωνα με την προδιαγραφή Β.

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ: Το μπουφάν θα κατασκευάζεται στα μεγέθη S (Small) κοντό. M (Medium). L (Large), XL (Extra Large). XXL (Extra Extra Large). Σύμφωνα με την τεχνική προδιαγραφή Μεγέθη και Μετρήσεις.
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ-ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ: Το Κάθε μπουφάν τοποθετείται σε σακούλα νάilon και ανά 10 ή 20 του αυτού μεγέθους τοποθετούνται εντός χαρτοκιβωτίου, που ασφαλίζεται με συγκολλητική ταινία. Σε κάθε μπουφάν θα υπάρχουν οδηγίες συντήρησης καθαρισμού κ.λπ. σε ετικέτα εσωτερικά χαραγμένη.

3. ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΜΑΛΛΙΝΟ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ

Οδηγίες Ραφών: Πατιλέτα μόνο εξωτερικό γαζί. Πιέτες ραφή εσωτερική. Στρίφωμα κοπτοράπτης. Ζώνη τρουκ για κούμπωμα. Τσέπη πίσω φιλέτο με θυλάκια. Προδιαγραφές υφάσματος – χειμερινό. Σύνθεση 45% WOOL - 55% TERILEN. Ύφανση καμπαρτίνα. Βάρος 400 γρ / τρέχον μέτρο.

4. ΠΟΥΚΑΜΙΣΟ ΜΑΚΡΥΜΑΝΙΚΟ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΑΛΑΖΙΟΥ

Οδηγίες ραφών: Ραφή ώμου εξώγαζο. Ωμίτης εξώγαζο. Ραφή μασχάλης πλακοραφή. Ραφή πλαϊνή πλακοραφή. Ραφή εσωτερική. Μανικιού πλακοραφή. Στρίφωμα εξώγαζο. Τσέπες πατ εξώγαζο. Προδιαγραφές υφάσματος –χειμερινό – θερινό. Σύνθεση 65% POLYESTER- 35% COTTON. Ύφανση PODLINA. Βάρος 115 γρ / τρέχον μέτρο.

5. ΠΟΥΛΟΒΕΡ ΜΕ ΣΗΚΩΤΟ ΓΙΑΚΑ ΚΑΙ ΔΕΡΜΑΤΑΚΙΑ

Οδηγίες Ραφών: Διακοσμητικά δέρμα. Προδιαγραφές υφάσματος: Σύνθεση PACHB – HEIGHT BALL.

6. ΚΑΣΚΟΛ ΜΑΛΛΙΝΟ ΜΑΛΛΙΝΟ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ

Προδιαγραφές Υφάσματος: Σύνθεση 80% COTTON - 20% POLYESTER. Ύφανση: FLEECE. Βάρος 340 γρ/τρέχον μέτρο.

7. ΚΑΛΤΣΕΣ ΜΑΛΛΙΝΕΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΜΑΥΡΟΥ

Ζεύγος κάλτσες, μαύρου χρώματος. Προδιαγραφές Υφάσματος: 95% WOOL – 5% Ελαστικό. Ραφή ώμου.

8. ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ ΔΕΤΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΜΑΥΡΟΥ

Παπούτσια δετά, μαύρου χρώματος, από φυσικό δέρμα. Σόλα καουτσούκ.



9. ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ (ΜΕ ΤΣΕΠΕΣ) ΑΠΟ ΚΑΠΑΡΝΤΙΝΑ ΒΑΜΒΑΚΕΡΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ

Οδηγίες Ραφών: Πατιλέτα μόνο εξωτερικό γαζί. Ραφή καβάλου πίσω εξώγαζο. Στρίφωμα κοπτοράπτης. Ζώνη κουμπί. Τσέπες πίσω φιλέτο με θυλάκια. Τσέπη πλαϊνή. (Πατζάκι παντελονιού) Διπλό εξώγαζο – επένδυση υαλοβάμβακας. Πατ μόνο εξώγαζο – επένδυση υαλοβάμβακας. Προδιαγραφές υφάσματος: Χειμερινό, σύνθεση 65% POLYESTER- 35 % COTTON. Ύφανση καμπαρτίνα. Βάρος 240 γρ/m²

10. ΦΑΝΕΛΑ ΚΟΝΤΟΜΑΝΙΚΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ

Προδιαγραφές Υφάσματος: Σύνθεση 100% βαμβάκι.

11. ΜΠΟΤΑΚΙΑ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΜΑΥΡΟΥ SWAT

Προδιαγραφές Υφάσματος: Δέρμα μαύρο φυσικό. Σόλα καουτσούκ. S.W.A.T. 1274, με μεταλλικά μέρη. 100% στεγανό με διαπνέουσα μεμβράνη. Φερμουάρ στο πλάι για τα ταχεία απελευθέρωση. ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟΣ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟΣ ΠΑΤΟΣ ΓΙΑ ΑΝΕΣΗ ΣΤΟ ΠΟΛΥΩΡΟ ΠΕΡΠΑΤΗΜΑ.



12. ΤΖΟΚΕΪ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ

Προδιαγραφές Υφάσματος: Σύνθεση 65% POLYESTER – 35% COTTON

13. ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΜΑΥΡΟ

Γάντια από φυσικό δέρμα με επένδυση ύφασμα.

14. ΜΠΕΡΕΣ ΜΑΛΛΙΝΟΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΜΑΥΡΟ

Προδιαγραφές Υφάσματος: Σύνθεση 100% WOOL- EXTRA FINE DRA. Ύφανση τσόχα.

15. ΛΑΙΜΟΔΕΤΗΣ (ΓΡΑΒΑΤΑ)

Προδιαγραφές Υφάσματος: Σύνθεση 45% μαλλί – 55% μετάξι. Βάρος 300 γρ. Μαύρου χρώματος.

16. ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ ΧΡΩΜΑ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ

Χρώμα PANTONE 19-0414. Σύνθεση: 100% ΝΑΥΛΟΝ. Βάρος 150γρ / m2

17. ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΑΠΟ ΚΑΠΑΡΝΤΙΝΑ ΒΑΜΒΑΚΕΡΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ

Παντελόνι επίσημο ανδρικό. Οδηγίες ραφών: Πατιλέτα μόνο εξωτερικό γαζί. Πιέτες ραφή εσωτερική. Στρίφωμα κοπτοράπτης. Ζώνη τρουκ για κούμπωμα. Τσέπη πίσω φιλέτο με θυλάκια. Προδιαγραφές υφάσματος: θερινό, σύνθεση 45% WOOL -55% TERILEN. Ύφανση FRESCO. Βάρος 250 γρ/ τρέχον μέτρο.

18. ΣΑΚΑΚΙ ΑΠΟ ΚΑΠΑΡΝΤΙΝΑ ΒΑΜΒΑΚΕΡΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ

Σακάκι επίσημο ανδρικό. Οδηγίες ραφών: Ραφή ώμου ραφή εσωτερική. Πένσα εμπρός ραφή εσωτερική. Τσέπη φιλέτο. Τσέπες επάνω εξωτερική με εξώγαζο. Ραφή μανικιού άνοιγμα με κουμπιά. Προδιαγραφές υφάσματος: θερινό, σύνθεση 45% WOOL - 55% POLYESTER. Ύφανση FRESCO. Βάρος 250 γρ / τρέχον μέτρο

19. ΠΟΥΚΑΜΙΣΟ ΚΟΝΤΟΜΑΝΙΚΟ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΑΛΑΖΙΟΥ

Οδηγίες ραφών: Ραφή ώμου εξώγαζο. Ωμίτης εξώγαζο. Ραφή μασχάλης πλακοραφή. Ραφή πλαϊνή πλακοραφή. Ραφή εσωτερική. Ραφή μανικιού πλακοραφή. Στρίφωμα εξώγαζο. Τσέπες πατ εξώγαζο. Προδιαγραφές υφάσματος: χειμερινό – θερινό. Σύνθεση 65% POLYESTER - 35% COTTON. Ύφανση RODLINA. Βάρος 115 γρ/τρέχον μέτρο.

20. ΚΑΛΤΣΕΣ ΒΑΜΒΑΚΕΡΕΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΜΑΥΡΟΥ

Προδιαγραφές Υφάσματος: 95% βαμβάκι -5% ελαστικό. Υδροφιλές.

21. ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ (ΜΕ ΤΣΕΠΕΣ) ΑΠΟ ΚΑΠΑΡΝΤΙΝΑ - ΘΕΡΙΝΟ

Οδηγίες Ραφών. Πατιλέτα μόνο εξωτερικό γαζί. Ραφή καβάλου πίσω εξώγαζο. Στρίφωμα κοπτοράπτης. Ζώνη, κουμπί. Τσέπες πίσω φιλέτο με θυλάκια. Τσέπη πλαϊνή.

Πατζάκι παντελονιού: Διπλό εξώγαζο – επένδυση υαλομβάβακας. Πατ μόνο εξώγαζο –επένδυση υαλομβάβακας.

Προδιαγραφές υφάσματος: θερινό. Σύνθεση 65% POLYESTER-35% COTTON. Ύφανση καμπαρτίνα. Βάρος 200 γρ / m2.

22. ΦΑΝΕΛΑ ΚΟΝΤΟΜΑΝΙΚΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ

Σύνθεση: 100% βαμβάκι.

23. ΜΠΛΟΥΖΑ ΜΑΚΟ ΑΝΦΟΡΜ ΓΚΡΙ - ΓΑΛΑΖΙΟ

Προδιαγραφές Υφάσματος: σύνθεση 96% βαμβάκι - 4% ELASTAN. Βάρος 160 - 175 γρ

24. ΜΠΟΤΑΚΙΑ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΜΑΥΡΟΥ SWAT

Προδιαγραφές Υφάσματος: Δέρμα μαύρο φυσικό. Σόλα καουτσούκ. S.W.A.T. 1270. Χωρίς μεταλλικά μέρη. 100% στεγανό με διαπνέουσα μεμβράνη. Συνδυασμός δέρματος με CORDURA 1100 DENIER

Επίπεδη σόλα για μεγαλύτερη άνεση στο περπάτημα. Αερόσολα για απόσβεση κραδασμών στο τακούνι. ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟΣ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟΣ ΠΑΤΟΣ ΓΙΑ ΑΝΕΣΗ ΣΤΟ ΠΟΛΥΩΡΟ ΠΕΡΠΑΤΗΜΑ.



25. ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ ΔΕΤΑ

Δετά παπούτσια, μαύρου χρώματος. Προδιαγραφές Υφάσματος: Δέρμα μαύρο φυσικό. Σόλα καουτσούκ.

26. ΓΙΛΕΚΟ ΜΕ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΜΑΝΙΚΙΑ

Γιλέκο καθημερινό. Οδηγίες Ραφών: Πένσα εφαρμογής ραφή εσωτερική, πλαϊνή ραφή εσωτερική. Τσέπες εξωτερικές: εξώγαζο. ΠΑΤ: εξώγαζο. Κεντρική ραφή πίσω ραφή εσωτερική. Προδιαγραφές υφάσματος: θερινό, σύνθεση 65% POLYESTER 35% COTTON. Ύφανση καμπαρτίνα. Βάρος 200 γρ / m².

27. ΤΖΟΚΕΪ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ

Προδιαγραφές Υφάσματος: Σύνθεση 65% POLYESTER – 35% COTTON

28. ΑΝΔΡΙΚΗ ΔΕΡΜΑΤΙΝΗ ΖΩΝΗ

Ανδρική δερμάτινη ζώνη μαύρου χρώματος, της οποίας η πόρπη θα φέρει το σήμα της Δημοτικής Αστυνομίας. Δέρμα από φυσικό μοσχάρι CROCO ή ΛΕΙΟ. Επεξεργασίας κεριού. Μήκος: 1,05 - 1,15 μέτρα. Πάχος δέρματος: 1,30 - 1,50 χιλιοστά. Γαζί στο μαύρο / μαύρο στο καφέ / καφέ ανοιχτό (No 239)



29. ΖΩΝΗ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ

Δερμάτινη ζώνη ασύρματος C.B., μαύρου χρώματος, εξαιρετικά ανθεκτική για να κρεμάει ο ασύρματος. Δέρμα φυσικό Βρετάνης ANNELIN, πάχους 3-4,2 χιλιοστών. Μήκος: 1,15 μέτρα. Γύρισμα εσωτερικό για να αυξομειώνεται το γύρισμα το συγκρατεί παλάσκα. Το εξάρτημα να κουμπώνει για να αντέχει στο βάρος του ασύρματος (C.B) Το χρώμα του Μπρονζέ.



30. ΣΗΜΑΤΑ ΚΕΝΤΗΤΑ

Διακριτικό σήμα: Το σήμα της Δημοτικής Αστυνομίας είναι από ύφασμα. Καθορίζεται από δύο ομόκεντρα τετράγωνα διαφορετικών διαστάσεων. Το εξωτερικό τετράγωνο είναι μαύρο με διάσταση της κάθε πλευράς 6,7 εκατοστά και πάχος 0,8 εκατοστά και με περίγραμμα πορτοκαλί πάχους 0,2 εκ. Το εσωτερικό τετράγωνο είναι χρώματος λευκού με διάσταση 5,0 εκ και με περίγραμμα πορτοκαλί πάχους 0,2 εκ. Το διάκενο των δυο τετραγώνων διατρέχεται από τις λέξεις Δημοτ. Αστυνομίας, το όνομα του Δήμου Municipal Police. Το σήμα αποτελείται από δυο ημικύκλια που αποτελούν το σώμα του ανθρώπου. Το ημικύκλιο που συμβολίζει τα πόδια είναι χρώματος πορτοκαλί, το ημικύκλιο που συμβολίζει τα χέρια είναι χρώματος μαύρου και ο κύκλος που συμβολίζει το κεφάλι είναι χρώματος πορτοκαλί. Όπου πορτοκαλί το χρώμα Pantone Orange 021. Όπου μαύρο το χρώμα Pantone Black.

Στο παλτό, στο σακάκι, στο πουκάμισο και στο μπουφάν στο αριστερό μανίκι και στο ύψος του βραχίονα φέρεται το σήμα της Δημοτικής Αστυνομίας κεντητό. Το ίδιο σήμα φέρεται και στο αριστερό ημιθωράκιο του γιλέκου, καθώς και στη μετωπίδα του μπινιέ και του τζόκεϊ. Το ίδιο σήμα τυπωμένο φέρεται στο πίσω μέρος (πλάτη) της φανέλας και μικρότερο τυπωμένο στο αριστερό ημιθωράκιο.

31. ΜΠΟΤΕΣ ΔΕΡΜΑΤΙΝΕΣ

Μπότες δερμάτινες horse – race, οι οποίες θα φέρονται με τη στολή υπηρεσίας. Ύψος: 37cm από την εσωτερική πλευρά και 42cm από την εξωτερική. Το φερμουάρ βρίσκεται στο πίσω μέρος της μπότας, και στο πάνω μέρος κρύβει τον οδηγό ένα στρογγυλό δέρμα για λόγους καλαισθησίας. Το τρουκ έχει μπρονζέ χρώμα. Το γαζί στις μαύρες / μαύρο και στις καφέ / καφέ ανοιχτό (no 239) για να κάνει σχέδιο πάνω στο

δέρμα. Το δέρμα να είναι φυσικό μοσχάρι παρρα (μαλακό). Επ' ουδενί πανόδερμα ή κρούτα β' διαλογής γιατί έτσι μειώνεται η αντοχή της. Το χρώμα θα καθοριστεί από την υπηρεσία.



32. ΜΠΟΤΕΣ ΔΕΡΜΑΤΙΝΕΣ 3/4

Μπότες δερμάτινες 3/4, οι οποίες θα φέρονται με τη στολή υπηρεσίας. Ύψος: 25cm από την εξωτερική πλευρά και 23cm από την εσωτερική. Το τακούνι έχει 3cm ύψος. Το φερμουάρ βρίσκεται στο πίσω μέρος της μπότας και στο πάνω μέρος της κρύβει τον οδηγό του φερμουάρ με ένα οβάλ δέρμα για λογούς καλαισθησίας. Το τρουκ του δέρματος έχει χρώμα μπρονζέ. Το γαζί στις μαύρες/μαύρο, στις καφέ, καφέ ανοιχτό (ον 239) για να κάνει σχέδιο πάνω στο δέρμα. Το δέρμα φυσικό μοσχάρι παρρα (μαλακό). Επ' ουδενί, β' διαλογής πανόδερμα ή κρούτα γιατί έτσι μειώνεται δραματικά η αντοχή της.



33. ΤΣΑΝΤΑΚΙ ΔΕΡΜΑΤΙΝΟ

Τσάντα καθημερινή, τύπου post man, μαύρου χρώματος. Φυσικό δέρμα μοσχάρι πανόδερμα, πάχους 1,3 – 1,5 για να μπορεί να σταθεί όρθια. Ύψος: 27,5 cm, πλάτος: 27,0cm στο κάτω μέρος και 25,5cm στο πάνω για να κάνει άλφα. Πάτος: 3,0cm. Το χέρι της θα έχει πλάτος 2,5cm, μήκος 1,40cm με διατόνιο για να μπορεί να αυξομειώνει. Στο μπροστινό μέρος υπάρχει τσέπη και μέσα στην φόδρα τσέπη με φερμουάρ. Η αγκράφα μπροστά μπρονζέ. Το γαζί στο μαύρο/μαύρο ή γκρι σκούρο και στο καφέ/καφέ ανοιχτό (vo 239) για να κάνει σχέδιο πάνω στο δέρμα.



Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΔΗΜΟΥ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Μυτιλήνη, 26.04.2024
Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΑΝΣΕΛΗΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ/ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΚΑΤΣΑΝΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ
ΠΕ ΗΛΕΚ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΡΙΑΝΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΣΒΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Διοικητικής & Οικονομικής
Υποστήριξης

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ
ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 373.446,57€
ΠΗΓΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ & ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

4. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο συνολικός ενδεικτικός προϋπολογισμός της προμήθειας αναμένεται να ανέλθει στο ποσό των τριακοσίων εβδομήντα τριών χιλιάδων τετρακοσίων σαράντα έξι ευρώ και πενήντα επτά λεπτά (373.446,57 €) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 17%, το οποίο επιμερίζεται ανά ΚΑ ως εξής:

Πίνακας 5: Ενδεικτικός προϋπολογισμός προμήθειας

Κωδικός ΚΑ	Προϋπολογισμός Οικ. Έτους 2024 (€)	Προϋπολογισμός Οικ. Έτους 2025 (€)	Συνολική Δαπάνη (€)
Ομάδα Α: Μέσα Ατομικής Προστασίας			
1060630000	6.700,59	6.700,59	13.401,18
2060630007	42.727,93	47.120,23	89.848,16
3060630001	24.557,13	24.557,13	49.114,26
3560630006	18.281,84	26.268,84	44.550,68
7060630002	36.742,68	45.692,95	82.435,63
7060630005	26.994,83	49.713,30	76.708,13
Συνολική δαπάνη Ομάδας Α (€)	156.004,99	200.053,04	356.058,03
Ομάδα Β: Είδη Ένδυσης			
5.060.630.002	14.138,28	3.250,26	17.388,54
Συνολική Δαπάνη Ομάδας Β (€)	14.138,28	3.250,26	17.388,54
Συνολική Δαπάνη Ομάδες Α+Β (€)	170.143,27	203.303,30	373.446,57

Οι τιμές μονάδας για κάθε είδος στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης προέκυψαν από έρευνα αγοράς από το ελεύθερο εμπόριο.

Παρακάτω παρατίθεται ενδεικτικός προϋπολογισμός ανά Διεύθυνση και είδος αλλά και συνολικά για το Δήμο Μυτιλήνης:

Πίνακας 6: Ενδεικτικός προϋπολογισμός ομάδας Α με πίστωση Οικ. Έτους 2024

Ομάδα Α: Μέσα Ατομικής Προστασίας		Μονάδα μέτρησης	Ενδεικτική τιμή μονάδας άνευ φπα	10.6063.0000		20.6063.0007		30.6063.0001		35.6063.0006		70.6063.0002		70.6063.0005		Μερικό σύνολο	
α/α	Είδος			Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα
1	Γάντια δερματοπάνινα	Ζεύγος	3,00			500	1.500,00	80	240,00	100	300,00	100	300,00	0		780	2.340,00
2	Γάντια από PVC	Ζεύγος	2,80			10	28,00	80	224,00	100	280,00	0	0,00	121	338,80	311	870,80
3	Γάντια από νιτρίλιο	Ζεύγος	2,00	300	600,00	60	120,00			100	200,00	100	200,00	121	242,00	681	1.362,00
4	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	Ζεύγος	1,00	300	300,00	600	600,00	63	63,00	70	70,00	100	100,00	50	50,00	1.183	1.183,00
5	Γάντια δερμάτινα	Ζεύγος	9,60			800	7.680,00			0	0,00	40	384,00	0	0,00	840	8.064,00
6	Γάντια μοτοσυκλέτας	Ζεύγος	30,00	3	90,00					0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	90,00
7	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης	Κουτί (100 τεμ)	5,30	100	530,00	100	530,00	56	296,80	50	265,00	0	0,00	121	641,30	427	2.263,10
8	Γάντια μονωτικά	Ζεύγος	40,00					10	400,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	10	400,00
9	Γάντια συγκολλητών	Ζεύγος	8,00			2	16,00			0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	16,00
10	Κράνος	Τεμ	14,00			80	1.120,00	66	924,00	30	420,00	30	420,00	0	0,00	206	2.884,00
11	Γυαλιά ανοιχτού τύπου	Τεμ	3,00			40	120,00			30	90,00	30	90,00	0	0,00	100	300,00
12	Γυαλιά Μάσκα (Τύπου goggles)	Τεμ	10,70			10	107,00	20	214,00	30	321,00	20	214,00	121	1.294,70	201	2.150,70
13	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμ	12,00	10	120,00	75	900,00	50	600,00	30	360,00	40	480,00	1	12,00	206	2.472,00
14	Γυαλιά οξυγονοκόλλησης	Τεμ	8,50			2	17,00									2	17,00
15	Ημικράνιο	Σετ	15,00			2	30,00			15	225,00					17	255,00
16	Ασπίδιο με πλέγμα	Τεμ	25,00							10	250,00					10	250,00
17	Ασπίδιο προστασίας από ηλεκτρικό τόξο	Τεμ	21,50					10	215,00							10	215,00
18	Ασπίδιο προστασίας από υγρά	Τεμ	6,00			6	36,00			15	90,00					21	126,00
19	Ωτοασπίδες	Ζεύγος	15,00							30	450,00	30	450,00			60	900,00
20	Ωτοβίσματα	Ζεύγος	0,20									120	24,00			120	24,00
21	Κράνος μηχανής	Τεμ	100,00	3	300,00											3	300,00

Ομάδα Α: Μέσα Ατομικής Προστασίας		Μονάδα μέτρησης	Ενδεικτική τιμή μονάδας άνευ φπα	10.6063.0000		20.6063.0007		30.6063.0001		35.6063.0006		70.6063.0002		70.6063.0005		Μερικό σύνολο	
α/α	Είδος			Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα
22	Καπέλο τύπου jungle	Τεμ	8,00	0	0,00	100	800,00									100	800,00
23	Καπέλο τύπου baseball	Τεμ	7,00	20	140,00			120	840,00	30	210,00	100	700,00	122	854,00	392	2.744,00
24	Μάσκα ημίσειας προσώπου για φίλτρα Α1 Ρ3	Τεμ	38,00			45	1.710,00	40	1.520,00	15	570,00	30	1.140,00	2	76,00	132	5.016,00
25	Ανταλλακτικά φίλτρα Α1Ρ3	Σετ	17,00			40	680,00	20	340,00	45	765,00	15	255,00			120	2.040,00
26	Μάσκα ολόκληρου προσώπου για φίλτρα ΑΒΕΚ2Ρ3	Τεμ	100,00			1	100,00	25	2.500,00	4	400,00	30	3.000,00			60	6.000,00
27	Ανταλλακτικά φίλτρα ΑΒΕΚ2 Ρ3	Τεμ	17,00			1	17,00			20	340,00	15	255,00			36	612,00
28	Φιλτρομάσκα Ρ1	Τεμ	0,60	200	120,00	1.000	600,00	47	28,20			200	120,00	121	72,60	1.568	940,80
29	Φιλτρομάσκα Ρ3	Τεμ	3,50			1.000	3.500,00	20	70,00	100	350,00					1.120	3.920,00
30	Μάσκα ΚΝ95	Τεμ	0,14	1.000	140,00											1.000	140,00
31	Αναπνευστική συσκευή	Τεμ	800,00									3	2.400,00			3	2.400,00
32	Ανακλαστικό Γιλέκο	Τεμ	3,50	20	70,00	30	105,00	100	350,00	35	122,50	50	175,00	5	17,50	240	840,00
33	Νιτσεράδα	Σετ	40,00	20	800,00			10	400,00	30	1.200,00	20	800,00	122	4.880,00	202	8.080,00
34	Αδιάβροχη καμπαρντινα	Τεμ	20,00			100	2.000,00					30	600,00			130	2.600,00
35	Στολή προστασίας από χημικά	Τεμ	7,00			30	210,00									30	210,00
36	Ποδιά εργασίας (σαμαράκι)	Τεμ	13,00											121	1.573,00	121	1.573,00
37	Αδιάβροχη ποδιά	Τεμ	15,00									30	450,00	121	1.815,00	151	2.265,00
38	Ποδιά συγκολλητών	Τεμ	14,00			2	28,00					0	0,00			2	28,00
39	Πυρίμαχη στολή	Τεμ	260,00									10	2.600,00			10	2.600,00
40	Γαλότσες	Ζεύγος	20,00			45	900,00	109	2.180,00	30	600,00	30	600,00	121	2.420,00	335	6.700,00
41	Αντιολισθητικά παπούτσια	Ζεύγος	19,00			1	19,00					50	950,00	121	2.299,00	172	3.268,00

Ομάδα Α: Μέσα Ατομικής Προστασίας		Μονάδα μέτρησης	Ενδεικτική τιμή μονάδας άνευ φπα	10.6063.0000		20.6063.0007		30.6063.0001		35.6063.0006		70.6063.0002		70.6063.0005		Μερικό σύνολο	
α/α	Είδος			Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα
42	Άρβυλα ηλεκτρολόγων	Ζεύγος	100,00					10	1.000,00							10	1.000,00
43	Άρβυλα Ασφαλείας με συνθετικό υλικό	Ζεύγος	40,60	20	812,00	75	3.045,00	120	4.872,00	35	1.421,00	50	2.030,00	1	40,60	301	12.220,60
44	Ανακλαστικός κώνος σήμανσης	Τεμ	15,40			4	61,60	30	462,00	10	154,00	30	462,00			74	1.139,60
45	Φόρμα εργασίας με τιράντες	Τεμ	25,00							30	750,00			20	500,00	50	1.250,00
46	Φόρμα εργασίας με μανίκια	Τεμ	30,00									30	900,00			30	900,00
47	Μπουφάν αδιάβροχο	Τεμ	40,00	20	800,00	75	3.000,00			30	1.200,00	60	2.400,00	50	2.000,00	235	9.400,00
48	Παντελόνι εργασίας	Τεμ	35,00	20	700,00	150	5.250,00			30	1.050,00	40	1.400,00	50	1.750,00	290	10.150,00
49	Παντελόνι προστασίας από αλυσοπρίνο	Τεμ	80,00							5	400,00					5	400,00
50	Μπλούζα φούτερ	Τεμ	13,00			75	975,00			30	390,00	80	1.040,00	122	1.586,00	307	3.991,00
51	Μπλουζάκι κοντομάνικο	Τεμ	5,00	20	100,00	75	375,00			30	150,00	100	500,00	122	610,00	347	1.735,00
52	Επιγονατίδες	Ζεύγος	12,00					20	240,00	30	360,00					50	600,00
53	Επιγονατίδες ειδικές για μηχανάκι	Ζεύγος	35,00	3	105,00											3	105,00
54	Μονωτικά εργαλία	Σετ (4τμχ)	66,00					10	660,00							10	660,00
55	Μέσα προστασίας από πτώση: Ολόσωμες εξαρτήσεις	Τεμ	276,00							2	552,00	10	2.760,00			12	3.312,00
56	Μέσα προστασίας από πτώση: Ανακόπτες	Τεμ	194,00							2	388,00	10	1.940,00			12	2.328,00
57	Μέσα προστασίας από πτώση: Αποσβεστήρες	Τεμ	81,00							2	162,00	10	810,00			12	972,00
58	Ζώνη ασφαλείας	Τεμ	300,00					5	1.500,00	2	600,00					7	2.100,00
59	Ζώνη συγκράτησης & υποστήριξης μέσης	Τεμ	20,00									10	200,00			10	200,00

Ομάδα Α: Μέσα Ατομικής Προστασίας		Μονάδα μέτρησης	Ενδεικτική τιμή μονάδας άνευ φπα	10.6063.0000		20.6063.0007		30.6063.0001		35.6063.0006		70.6063.0002		70.6063.0005		Μερικό σύνολο	
α/α	Είδος			Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα
60	Φαρμακείο εργοταξιακού τύπου	Σετ (πλήρες)	85,00			4	340,00	10	850,00	2	170,00	3	255,00			19	1.615,00
Σύνολο άνευ φπα					5.727,00		36.519,60		20.989,00		15.625,50		31.404,00		23.072,50		133.337,60
Φπα που αναλογεί (17%)					973,59		6.208,33		3.568,13		2.656,34		5.338,68		3.922,33		22.667,39
Σύνολο με φπα					6.700,59		42.727,93		24.557,13		18.281,84		36.742,68		26.994,83		156.004,99

Πίνακας 7: Ενδεικτικός προϋπολογισμός ομάδας Α με πίστωση Οικ. έτους 2025

Ομάδα Α: Μέσα Ατομικής Προστασίας		Μονάδα μέτρησης	Ενδεικτική τιμή μονάδας άνευ φπα	10.6063.0000		20.6063.0007		30.6063.0001		35.6063.0006		70.6063.0002		70.6063.0005		Μερικό σύνολο	
α/α	Είδος			Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα
1	Γάντια δερματοπάνινα	Ζεύγος	3,00			500	1.500,00	80	240,00	150	450,00	160	480,00			890	2.670,00
2	Γάντια από PVC	Ζεύγος	2,80			7	19,60	80	224,00	10	28,00			120	336,00	217	607,60
3	Γάντια από νιτρίλιο	Ζεύγος	2,00	300	600,00	10	20,00			20	40,00	160	320,00	120	240,00	610	1.220,00
4	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	Ζεύγος	1,00	300	300,00	500	500,00	63	63,00	150	150,00	180	180,00	125	125,00	1.218	1.318,00
5	Γάντια δερμάτινα	Ζεύγος	9,60			200	1.920,00			50	480,00	52	499,20			302	2.899,20
6	Γάντια μοτοσυκλέτας	Ζεύγος	30,00	3	90,00											3	90,00
7	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης	Κουτί (100 τεμ)	5,30	100	530,00	100	530,00	56	296,80	50	265,00			125	662,50	431	2.284,30
8	Γάντια μονωτικά	Ζεύγος	40,00					10	400,00							10	400,00
9	Γάντια συγκολλητών	Ζεύγος	8,00			1	8,00									1	8,00
10	Κράνος	Τεμ	14,00			80	1.120,00	66	924,00	9	126,00	45	630,00			200	2.800,00
11	Γυαλιά ανοιχτού τύπου	Τεμ	3,00			50	150,00			50	150,00	40	120,00			140	420,00
12	Γυαλιά Μάσκα (Τύπου goggles)	Τεμ	10,70			70	749,00	20	214,00	40	428,00	30	321,00	120	1.284,00	280	2.996,00
13	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμ	12,00	10	120,00	75	900,00	50	600,00	35	420,00	50	600,00			220	2.640,00
14	Γυαλιά οξυγονοκόλλησης	Τεμ	8,50			1	8,50									1	8,50
15	Ημικράνιο	Σετ	15,00			4	60,00			30	450,00					34	510,00
16	Ασπίδιο με πλέγμα	Τεμ	25,00							15	375,00					15	375,00
17	Ασπίδιο προστασίας από ηλεκτρικό τόξο	Τεμ	21,50					10	215,00							10	215,00
18	Ασπίδιο προστασίας από υγρά	Τεμ	6,00			6	36,00									6	36,00
19	Ωτοασπίδες	Ζεύγος	15,00							20	300,00	38	570,00			58	870,00
20	Ωτοβίσματα	Ζεύγος	0,20									200	40,00			200	40,00
21	Κράνος μηχανής	Τεμ	100,00	3	300,00											3	300,00

Ομάδα Α: Μέσα Ατομικής Προστασίας		Μονάδα μέτρησης	Ενδεικτική τιμή μονάδας άνευ φπα	10.6063.0000		20.6063.0007		30.6063.0001		35.6063.0006		70.6063.0002		70.6063.0005		Μερικό σύνολο	
α/α	Είδος			Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα
22	Καπέλο τύπου jungle	Τεμ	8,00			60	480,00			60	480,00					120	960,00
23	Καπέλο τύπου baseball	Τεμ	7,00	20	140,00			120	840,00	80	560,00	130	910,00	130	910,00	480	3.360,00
24	Μάσκα ημίσειας προσώπου για φίλτρα A1 P3	Τεμ	38,00			25	950,00	40	1.520,00	20	760,00	36	1.368,00	120	4.560,00	241	9.158,00
25	Ανταλλακτικά φίλτρα A1P3	Σετ	17,00			60	1.020,00	20	340,00	50	850,00	18	306,00	120	2.040,00	268	4.556,00
26	Μάσκα ολόκληρου προσώπου για φίλτρα ABEK2P3	Τεμ	100,00			2	200,00	25	2.500,00	4	400,00	33	3.300,00			64	6.400,00
27	Ανταλλακτικά φίλτρα ABEK2 P3	Τεμ	17,00			3	51,00			15	255,00	17	289,00			35	595,00
28	Φιλτρομάσκα P1	Τεμ	0,60	200	120,00	2.000	1.200,00	47	28,20	201	120,60	300	180,00	120	72,00	2.868	1.720,80
29	Φιλτρομάσκα P3	Τεμ	3,50			2.000	7.000,00	20	70,00	100	350,00					2.120	7.420,00
30	Μάσκα KN95	Τεμ	0,14	1.000	140,00					0	0,00					1.000	140,00
31	Αναπνευστική συσκευή	Τεμ	800,00							0	0,00	4	3.200,00			4	3.200,00
32	Ανακλαστικό Γιλέκο	Τεμ	3,50	20	70,00	100	350,00	100	350,00	100	350,00	70	245,00	125	437,50	515	1.802,50
33	Νιτσεράδα	Σετ	40,00	20	800,00			10	400,00	40	1.600,00	24	960,00	130	5.200,00	224	8.960,00
34	Αδιάβροχη καμπαρντινα	Τεμ	20,00			100	2.000,00			50	1.000,00	38	760,00			188	3.760,00
35	Στολή προστασίας από χημικά	Τεμ	7,00			30	210,00			30	210,00					60	420,00
36	Ποδιά εργασίας (σαμαράκι)	Τεμ	13,00											120	1.560,00	120	1.560,00
37	Αδιάβροχη ποδιά	Τεμ	15,00							10	150,00	38	570,00	120	1.800,00	168	2.520,00
38	Ποδιά συγκολλητών	Τεμ	14,00														
39	Πυρίμαχη στολή	Τεμ	260,00									12	3.120,00			12	3.120,00
40	Γαλότσες	Ζεύγος	20,00			45	900,00	109	2.180,00	50	1.000,00	40	800,00	125	2.500,00	369	7.380,00
41	Αντιολισθητικά παπούτσια	Ζεύγος	19,00			50	950,00			45	855,00	68	1.292,00	125	2.375,00	288	5.472,00
42	Άρβυλα ηλεκτρολόγων	Ζεύγος	100,00					10	1.000,00							10	1.000,00
43	Άρβυλα Ασφαλείας με συνθετικό υλικό	Ζεύγος	40,60	20	812,00	150	6.090,00	120	4.872,00	45	1.827,00	68	2.760,80	130	5.278,00	458	21.639,80

Ομάδα Α: Μέσα Ατομικής Προστασίας		Μονάδα μέτρησης	Ενδεικτική τιμή μονάδας άνευ φπα	10.6063.0000		20.6063.0007		30.6063.0001		35.6063.0006		70.6063.0002		70.6063.0005		Μερικό σύνολο	
α/α	Είδος			Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα
44	Ανακλαστικός κώνος σήμανσης	Τεμ	15,40			4	61,60	30	462,00	6	92,40	42	646,80			82	1.262,80
45	Φόρμα εργασίας με τιράντες	Τεμ	25,00							60	1.500,00			120	3.000,00	180	4.500,00
46	Φόρμα εργασίας με μανίκια	Τεμ	30,00									35	1.050,00			35	1.050,00
47	Μπουφάν αδιάβροχο	Τεμ	40,00	20	800,00	75	3.000,00			35	1.400,00	74	2.960,00	125	5.000,00	329	13.160,00
48	Παντελόνι εργασίας	Τεμ	35,00	20	700,00	150	5.250,00			40	1.400,00	60	2.100,00	125	4.375,00	395	13.825,00
49	Παντελόνι προστασίας από αλυσοπρίοιο	Τεμ	80,00							6	480,00					6	480,00
50	Μπλούζα φούτερ	Τεμ	13,00			150	1.950,00			71	923,00	95	1.235,00			316	4.108,00
51	Μπλουζάκι κοντομάνικο	Τεμ	5,00	20	100,00	150	750,00			71	355,00	120	600,00	130	650,00	491	2.455,00
52	Επιγονατίδες	Ζεύγος	12,00					20	240,00							20	240,00
53	Επιγονατίδες ειδικές για μηχανάκι	Ζεύγος	35,00	3	105,00											3	105,00
54	Μονωτικά εργαλία	Σετ (4τμχ)	66,00					10	660,00							10	660,00
55	Μέσα προστασίας από πτώση: Ολόσωμες εξαρτήσεις	Τεμ	276,00							2	552,00	11	3.036,00			13	3.588,00
56	Μέσα προστασίας από πτώση: Ανακόπτες	Τεμ	194,00							2	388,00	11	2.134,00			13	2.522,00
57	Μέσα προστασίας από πτώση: Αποσβεστήρες	Τεμ	81,00							2	162,00	11	891,00			13	1.053,00
58	Ζώνη ασφαλείας	Τεμ	300,00					5	1.500,00	2	600,00					7	2.100,00
59	Ζώνη συγκράτησης & υποστήριξης μέσης	Τεμ	20,00									12	240,00			12	240,00
60	Φαρμακείο εργοταξιακού τύπου	Σετ (πλήρες)	85,00			4	340,00	10	850,00	2	170,00	4	340,00	1	85,00	21	1.785,00
Σύνολο άνευ φπα					5.727,00		40.273,70		20.989,00		22.452,00		39.053,80		42.490,00		170.985,50
Φπα που αναλογεί (17%)					973,59		6.846,53		3.568,13		3.816,84		6.639,15		7.223,30		29.067,54
Σύνολο με φπα					6.700,59		47.120,23		24.557,13		26.268,84		45.692,95		49.713,30		200.053,04

Πίνακας 8: Συνολικός ενδεικτικός προϋπολογισμός ομάδας Α

Ομάδα Α: Μέσα Ατομικής Προστασίας		Μονάδα μέτρησης	Ενδεικτική τιμή μονάδας άνευ φπα	10.6063.0000		20.6063.0007		30.6063.0001		35.6063.0006		70.6063.0002		70.6063.0005		Μερικό σύνολο	
α/α	Είδος			Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα
1	Γάντια δερματοπάνα	Ζεύγος	3,00			1.000	3.000,00	160	480,00	250	750,00	260	780,00			1.670	5.010,00
2	Γάντια από PVC	Ζεύγος	2,80			17	47,60	160	448,00	110	308,00			241	674,80	528	1.478,40
3	Γάντια από νιτρίλιο	Ζεύγος	2,00	600	1.200,00	70	140,00			120	240,00	260	520,00	241	482,00	1.291	2.582,00
4	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	Ζεύγος	1,00	600	600,00	1.100	1.100,00	126	126,00	220	220,00	280	280,00	175	175,00	2.501	2.501,00
5	Γάντια δερμάτινα	Ζεύγος	9,60			1.000	9.600,00			50	480,00	92	883,20			1.142	10.963,20
6	Γάντια μοτοσυκλέτας	Ζεύγος	30,00	6	180,00	0	0,00									6	180,00
7	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης	Κουτί (100 τεμ)	5,30	200	1.060,00	200	1.060,00	112	593,60	100	530,00			246	1.303,80	858	4.547,40
8	Γάντια μονωτικά	Ζεύγος	40,00			0	0,00	20	800,00							20	800,00
9	Γάντια συγκολλητών	Ζεύγος	8,00			3	24,00									3	24,00
10	Κράνος	Τεμ	14,00			160	2.240,00	132	1.848,00	39	546,00	75	1.050,00			406	5.684,00
11	Γυαλιά ανοιχτού τύπου	Τεμ	3,00			90	270,00			80	240,00	70	210,00			240	720,00
12	Γυαλιά Μάσκα (Τύπου goggles)	Τεμ	10,70			80	856,00	40	428,00	70	749,00	50	535,00	241	2.578,70	481	5.146,70
13	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμ	12,00	20	240,00	150	1.800,00	100	1.200,00	65	780,00	90	1.080,00	1	12,00	426	5.112,00
14	Γυαλιά οξυγονοκόλλησης	Τεμ	8,50			3	25,50									3	25,50
15	Ημικράνιο	Σετ	15,00			6	90,00			45	675,00					51	765,00
16	Ασπίδιο με πλέγμα	Τεμ	25,00			0	0,00			25	625,00					25	625,00
17	Ασπίδιο προστασίας από ηλεκτρικό τόξο	Τεμ	21,50			0	0,00	20	430,00							20	430,00
18	Ασπίδιο προστασίας από υγρά	Τεμ	6,00			12	72,00			15	90,00					27	162,00
19	Ωτοασπίδες	Ζεύγος	15,00			0	0,00			50	750,00	68	1.020,00			118	1.770,00

20	Ωτοβίσατα	Ζεύγος	0,20			0	0,00					320	64,00			320	64,00
21	Κράνος μηχανής	Τεμ	100,00	6	600,00	0	0,00									6	600,00
22	Καπέλο τύπου jungle	Τεμ	8,00			160	1.280,00			60	480,00					220	1.760,00
23	Καπέλο τύπου baseball	Τεμ	7,00	40	280,00	0	0,00	240	1.680,00	110	770,00	230	1.610,00	252	1.764,00	872	6.104,00
24	Μάσκα ημίσεως προσώπου για φίλτρα A1 P3	Τεμ	38,00			70	2.660,00	80	3.040,00	35	1.330,00	66	2.508,00	122	4.636,00	373	14.174,00
25	Ανταλλακτικά φίλτρα A1P3	Σετ	17,00			100	1.700,00	40	680,00	95	1.615,00	33	561,00	120	2.040,00	388	6.596,00
26	Μάσκα ολόκληρου προσώπου για φίλτρα ABEK2P3	Τεμ	100,00			3	300,00	50	5.000,00	8	800,00	63	6.300,00			124	12.400,00
27	Ανταλλακτικά φίλτρα ABEK2 P3	Τεμ	17,00			4	68,00			35	595,00	32	544,00			71	1.207,00
28	Φιλτρομάσκα P1	Τεμ	0,60	400	240,00	3.000	1.800,00	94	56,40	201	120,60	500	300,00	241	144,60	4.436	2.661,60
29	Φιλτρομάσκα P3	Τεμ	3,50			3.000	10.500,00	40	140,00	200	700,00					3.240	11.340,00
30	Μάσκα KN95	Τεμ	0,14	2.000	280,00	0	0,00									2.000	280,00
31	Αναπνευστική συσκευή	Τεμ	800,00			0	0,00					7	5.600,00			7	5.600,00
32	Ανακλαστικό Γιλέκο	Τεμ	3,50	40	140,00	130	455,00	200	700,00	135	472,50	120	420,00	130	455,00	755	2.642,50
33	Νιτσεράδα	Σετ	40,00	40	1.600,00	0	0,00	20	800,00	70	2.800,00	44	1.760,00	252	10.080,00	426	17.040,00
34	Αδιάβροχη καμπαρντινα	Τεμ	20,00			200	4.000,00			50	1.000,00	68	1.360,00			318	6.360,00
35	Στολή προστασίας από χημικά	Τεμ	7,00			60	420,00			30	210,00					90	630,00
36	Ποδιά εργασίας (σαμαράκι)	Τεμ	13,00			0	0,00							241	3.133,00	241	3.133,00
37	Αδιάβροχη ποδιά	Τεμ	15,00			0	0,00			10	150,00	68	1.020,00	241	3.615,00	319	4.785,00
38	Ποδιά συγκολλητών	Τεμ	14,00			2	28,00									2	28,00
39	Πυρίμαχη στολή	Τεμ	260,00			0	0,00					22	5.720,00			22	5.720,00
40	Γαλότσες	Ζεύγος	20,00			90	1.800,00	218	4.360,00	80	1.600,00	70	1.400,00	246	4.920,00	704	14.080,00
41	Αντιολισθητικά παπούτσια	Ζεύγος	19,00			51	969,00			45	855,00	118	2.242,00	246	4.674,00	460	8.740,00
42	Άρβυλα ηλεκτρολόγων	Ζεύγος	100,00			0	0,00	20	2.000,00							20	2.000,00
43	Άρβυλα Ασφαλείας με συνθετικό υλικό	Ζεύγος	40,60	40	1.624,00	225	9.135,00	240	9.744,00	80	3.248,00	118	4.790,80	131	5.318,60	834	33.860,40
44	Ανακλαστικός κώνος σήμανσης	Τεμ	15,40			8	123,20	60	924,00	16	246,40	72	1.108,80			156	2.402,40

45	Φόρμα εργασίας με τιράντες	Τεμ	25,00			0	0,00			90	2.250,00			140	3.500,00	230	5.750,00	
46	Φόρμα εργασίας μα μανίκια	Τεμ	30,00			0	0,00					65	1.950,00			65	1.950,00	
47	Μπουφάν αδιάβροχο	Τεμ	40,00	40	1.600,00	150	6.000,00			65	2.600,00	134	5.360,00	175	7.000,00	564	22.560,00	
48	Παντελόνι εργασίας	Τεμ	35,00	40	1.400,00	300	10.500,00			70	2.450,00	100	3.500,00	175	6.125,00	685	23.975,00	
49	Παντελόνι προστασίας από αλυσοπρίονο	Τεμ	80,00			0	0,00			11	880,00					11	880,00	
50	Μπλούζα φούτερ	Τεμ	13,00			225	2.925,00			101	1.313,00	175	2.275,00	122	1.586,00	623	8.099,00	
51	Μπλουζάκι κοντομάνικο	Τεμ	5,00	40	200,00	225	1.125,00			101	505,00	220	1.100,00	252	1.260,00	838	4.190,00	
52	Επιγονατίδες	Ζεύγος	12,00			0	0,00	40	480,00	30	360,00					70	840,00	
53	Επιγονατίδες ειδικές για μηχανάκι	Ζεύγος	35,00	6	210,00	0	0,00									6	210,00	
54	Μονωτικά εργαλία	Σετ (4τμχ)	66,00			0	0,00	20	1.320,00							20	1.320,00	
55	Μέσα προστασίας από πτώση: Ολόσωμες εξαρτήσεις	Τεμ	276,00			0	0,00			4	1.104,00	21	5.796,00			25	6.900,00	
56	Μέσα προστασίας από πτώση: Ανακόπτες	Τεμ	194,00			0	0,00			4	776,00	21	4.074,00			25	4.850,00	
57	Μέσα προστασίας από πτώση: Αποσβεστήρες	Τεμ	81,00			0	0,00			4	324,00	21	1.701,00			25	2.025,00	
58	Ζώνη ασφαλείας	Τεμ	300,00			0	0,00	10	3.000,00	4	1.200,00					14	4.200,00	
59	Ζώνη συγκράτησης & υποστήριξης μέσης	Τεμ	20,00			0	0,00					22	440,00			22	440,00	
60	Φαρμακείο εργοταξιακού τύπου	Σετ (πλήρες)	85,00			8	680,00	20	1.700,00	4	340,00	7	595,00	1	85,00	40	3.400,00	
Σύνολο άνευ φπα						11.454,00		73.648,30		41.978,00		38.077,50		70.457,80		65.562,50		304.323,10
Φπα που αναλογεί (17%)						1.947,18		12.520,21		7.136,26		6.473,18		11.977,83		11.145,63		51.734,93
Σύνολο με φπα						13.401,18		86.168,51		49.114,26		44.550,68		82.435,63		76.708,13		356.058,03

Πίνακας 9: Ενδεικτικός προϋπολογισμός ομάδας Β

Ομάδα Β: Είδη ένδυσης (506063.0002)			Μονάδα μέτρησης	Ενδεικτική τιμή μονάδας άνευ φπα (€)	Οικ. έτος 2024		Οικ. έτος 2025		Σύνολο Ομάδας Β	
α/α	Είδος	Ποσότητα			Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Συνολική ποσότητα	Σύνολο άνευ φπα	
ΑΝΔΡΙΚΑ ΧΕΙΜΕΡΙΝΑ	1	Σακάκι μάλλινο κυπαρισσί	Τεμ	70,00	6	420,00			6	420,00
	2	Μποφάν δερμάτινο μαύρο	Τεμ	180,00	6	1.080,00			6	1.080,00
	3	Παντελόνι μάλλινο κυπαρισσί	Τεμ	35,00	12	420,00			12	420,00
	4	Πουκάμισο μακρυμάνικο γαλάζιο	Τεμ	20,00	12	240,00	6	120,00	18	360,00
	5	Πουλόβερ με σηκωτό γιακά και δερματάκια	Τεμ	40,00	12	480,00			12	480,00
	6	Κασκόλ μάλλινο κυπαρισσί	Τεμ	12,00	12	144,00			12	144,00
	7	Κάλτσες μάλλινες μαύρες	Ζευγ	2,50	48	120,00	48	120,00	96	240,00
	8	Παπούτσια δερμάτινα, δετά, μαύρα	Ζευγ	50,00	6	300,00			6	300,00
	9	Παντελόνι καμπαρτινέ με τσέπες κυπαρισσί	Τεμ	35,00	12	420,00	3	105,00	15	525,00
	10	Φανέλα κοντομάνικη κυπαρισσί	Τεμ	18,00	36	648,00	9	162,00	45	810,00
	11	Μποτάκια δερμάτινα SWATT	Ζευγ	140,00	6	840,00	6	840,00	12	1.680,00
	12	Καπέλο τύπου jokey κυπαρισσί	Τεμ	4,00	6	24,00	3	12,00	9	36,00
	13	Γάντια δερμάτινα μαύρα	Ζευγ	20,00	12	240,00			12	240,00
	14	Μπερές μάλλινος μαύρος	Τεμ	10,00	12	120,00			12	120,00
	15	Λαιμοδέτης γκρι - γαλάζιο	Τεμ	13,00	12	156,00			12	156,00
	16	Αδιάβροχη καμπαρτίνα κυπαρισσί	Τεμ	50,00	12	600,00			12	600,00
ΑΝΔΡΙΚΑ ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΑ	17	Παντελόνι καμπαρτινέ κυπαρισσί	Τεμ	35,00	12	420,00			12	420,00
	18	Σακάκι καμπαρτινέ κυπαρισσί	Τεμ	68,00	6	408,00			6	408,00
	19	Πουκάμισο κοντομάνικο γαλάζιο	Τεμ	20,00	12	240,00			12	240,00
	20	Κάλτσες βαμβακερές άυρες	Ζευγ	2,50	48	120,00	48	120,00	96	240,00
	21	Παντελόνι καμπαρτινέ με τσέπες κυπαρισσί	Τεμ	35,00	12	420,00	3	105,00	15	525,00
	22	Φανέλα κοντομάνικη κυπαρισσί	Τεμ	18,00	30	540,00	9	162,00	39	702,00
	23	Μπλούζα μακό άνφορμ γκρι - γαλάζιο	Τεμ	20,00	12	240,00	12	240,00	24	480,00
	24	Μποτάκια δερμάτινα SWATT	Ζευγ	130,00	6	780,00	6	780,00	12	1.560,00
	25	Παπούτσια δερμάτινα, δετά	Ζευγ	40,00	6	240,00			6	240,00
	26	Γιλέκο με αποσπόμενα μανίκια	Ζεύγος	40,00	6	240,00			6	240,00
	27	Καπέλο τύπου jokey κυπαρισσί	Τεμ	4,00	6	24,00	3	12,00	9	36,00
ΕΛΚ ΟΜ	28	Ζώνη δερμάτινη, μαύρη	Τεμ	20,00	6	120,00			6	120,00

29	Ζώνη ασύρματου, δερμάτινη	Τεμ	20,00	6	120,00			6	120,00
30	Σήματα κεντητά για σακάκι, πουκάμισο, μπουφάν jokey, μπερέ	Τεμ	2,00	48	96,00			48	96,00
31	Μπότες δερμάτινες	Ζευγ	146,00	6	876,00			6	876,00
32	Μπότες δερμάτινες 3/4	Ζευγ	123,00	6	738,00			6	738,00
33	Δερμάτινο τσαντάκι, μαύρο	Τεμ	35,00	6	210,00			6	210,00
Σύνολο άνευ φπα						12.084,00		2.778,00	14.862,00
Φπα που αναλογεί (17%)						2.054,28		472,26	2.526,54
Σύνολο με φπα						14.138,28		3.250,26	17.388,54

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΠΑΝΣΕΛΗΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ/ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Μυτιλήνη, 26.04.2024
Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΣΥΡΙΑΝΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΣΒΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Διοικητικής & Οικονομικής
Υποστήριξης

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ
ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 373.446,57€
ΠΗΓΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ & ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

5. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1: Αντικείμενο Προμήθειας

Ο Δήμος Μυτιλήνης θα προβεί στην προμήθεια (α) Μέσων Ατομικής Προστασίας και (β) Ειδών Ένδυσης για το εργατοτεχνικό προσωπικό των Δ/νσεων α) Διοικητικών Υπηρεσιών, β) Καθαριότητας & Ανακύκλωσης, γ) Τεχνικών Υπηρεσιών, δ) Περιβάλλοντος & Ανάπτυξης, ε) Πολιτικής Προστασίας, στ) Γενικών Υποθέσεων και στη Δημοτική Αστυνομία με πίστωση των οικονομικών ετών 2024 και 2025.

Άρθρο 2: Ισχύουσες διατάξεις

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. Του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016).
2. Του Ν..4782/2021 «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους το μείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία». (ΦΕΚ36/Α/09-03-20221)
3. Το Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις (ΦΕΚ 143/Α/28-06- 2014), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Τις διατάξεις του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις κ.λπ.» (ΦΕΚ 74/Α/26-03- 2014), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Το άρθρο 64 του Ν.4172/2013 «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν.4093/2012 και του ν.4127/2013 και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 167/Α/23-07-2013), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Το Ν.4013/2011 «περί σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημόσιων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημόσιων Συμβάσεων» (ΦΕΚ 204/Α/15-09-2011), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
7. Το Ν.3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112/Α/13-07-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
8. Το Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Τις διατάξεις του Ν.3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α'/2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» και ειδικότερα της παρ 9εδ.β του άρθρου 209
10. Το Ν.3419/2005 «Γενικό Εμπορικό Μητρώο Γ.Ε.Μ.Η.& εκσυγχρονισμός της Επιμελητριακής Νομοθεσίας» (ΦΕΚ 114/Α/8-6-2006), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
11. Του Ν. 3463/06 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων
12. Το ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ **23REQ013702211**

Άρθρο 3: Σύνταξη Προσφορών – Τεχνικές προδιαγραφές

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό υποψήφιοι ανάδοχοι, μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για μία ή περισσότερες υπο-ομάδες που περιγράφονται στη Διακήρυξη. Η διαδικασία κατάθεσης των προσφορών ορίζεται σαφώς στην Διακήρυξη. Το τεύχος των Τεχνικών Προδιαγραφών αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι των μελετών και ισχύουν απόλυτα τα όσα περιγράφονται σε αυτό και όλες οι απαιτήσεις που περιλαμβάνονται.

Άρθρο 4: Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η ανάδειξη αναδόχου/ων εκτέλεσης της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πόλης www.promitheus.gov.gr του συστήματος, την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η διακήρυξη, στην Ελληνική γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Ν.4155/13 (ΦΕΚ/Α/29-5-2013), στο άρθρο 11 της Υ.Α. Π1/2390/2013 (ΦΕΚ/Β/2677/21-10-2013) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)», με ανοικτό διαγωνισμό και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής.

Άρθρο 5: Αξιολόγηση προσφορών

Η αξιολόγηση των προσφορών θα πραγματοποιηθεί από την αρμόδια επιτροπή με ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών σύμφωνα με το Ν.4412/2016.

Άρθρο 6: Υποβολή δειγμάτων

Μαζί με την προσφορά τους οι διαγωνιζόμενοι θα υποβάλλουν δέμα με δείγματα των μέσων ατομικής προστασίας και ειδών ένδυσης που προσφέρουν, προκειμένου να γίνει έλεγχος της ποιότητας των προσφερόμενων ειδών αλλά και της συμφωνίας με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης από την αρμόδια επιτροπή, για να αξιολογηθεί η προσφορά. Τα δείγματα θα είναι αριθμημένα σύμφωνα με την αρίθμηση των άρθρων του τιμολογίου της παρούσης, ώστε να είναι ευκολότερη η αξιολόγηση από την επιτροπή. Τυχόν απόκλιση από τις τεχνικές προδιαγραφές επισύρει ποινή απόρριψης. Μη προσκόμιση δειγμάτων επιφέρει ποινή αποκλεισμού.

Κάθε εργονομικά εξελιγμένη ή αισθητική βελτίωση στα ΜΑΠ θα γίνεται δεκτή με την προϋπόθεση ότι δεν θα αποκλίνει από τα βασικά στοιχεία της προαναφερόμενης Τεχνικής Περιγραφής & Προδιαγραφής που αφορούν σύμφωνα με Ευρωπαϊκά standard εκφρασμένα κατά EN. Επίσης, σύμφωνα με το άρθρο 27 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/425 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 9^{ης} Μαρτίου 2016, σχετικά με τα Μέσα Ατομικής Προστασίας, το όριο ισχύος του πιστοποιητικού εξέτασης τύπου ΕΕ δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα πέντε (5) έτη κατά μέγιστο.

Άρθρο 7: Κατακύρωση αποτελέσματος

Η κατακύρωση γίνεται στον προμηθευτή/ές, του οποίου/ων η προσφορά/ες είναι αποδεκτή με βάση τους καθοριζόμενους στις τεχνικές προδιαγραφές και τη διακήρυξη ουσιώδεις όρους, που προσφέρει την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής.

Άρθρο 8: Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία των προμηθειών κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) η σύμβαση/σεις,
- β) η διακήρυξη,
- γ) η οικονομική προσφορά του αναδόχου/ων

Άρθρο 9: Εγγυήσεις

Για την έγκυρη συμμετοχή στο διαγωνισμό κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες) εγγυητική επιστολή συμμετοχής που ανέρχεται στο ποσό του 2% επί της προϋπολογιζόμενης αξίας, άνευ φπα της κάθε ομάδας, σύμφωνα με τις οι διατάξεις του αρθρ. 72 του Ν. 4412/2016. Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση. Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Για την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος θα προσκομίσει εγγυητική επιστολή για την καλή εκτέλεση της προμήθειας που ανέρχεται στο ποσό του 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ του Δήμου Μυτιλήνης στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Απαραίτητη προϋπόθεση για την αποδέσμευση της εγγυητικής είναι η παραλαβή όλων των ειδών. Εάν το πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της εγγύησης καλής εκτέλεσης γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

Άρθρο 10: Χρόνος- τόπος και τρόπος παράδοσης

Στον ανάδοχο θα παραδοθούν δύο (2) δελτία παραγγελίας, ένα που θα αφορά τα είδη του έτους 2024 και ένα τα είδη του έτους 2025. Ο Δήμος δεν υποχρεούται να απορροφήσει το σύνολο των ποσοτήτων των προς προμήθεια ειδών (βλ. πίνακες 1,2). Από την επίδοση του δελτίου παραγγελίας ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα είδη εντός εξήντα (60) ημερολογιακών ημερών. Ο προμηθευτής θα παραδίδει τις ποσότητες που θα του ζητούνται, στις αποθήκες τις εκάστοτε Υπηρεσίας, με δικό του προσωπικό και μέσα, κατά τις ώρες λειτουργίας του Δήμου, κατόπιν συνεννόησης.

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ.β του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής.

Άρθρο 11: Χρονική ισχύς προσφορών

Οι προσφορές για όσους έχουν λάβει μέρος και δεν αποκλείστηκαν από τη δημοπρασία, θεωρούνται ότι ισχύουν για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την ημέρα του διαγωνισμού. Κατά το διάστημα που ισχύουν οι προσφορές, ο Δήμος μπορεί να καλέσει οποιοδήποτε διαγωνισθέντα για να υπογράψει σύμβαση προμήθειας με τους όρους της παρούσας διακήρυξης και της συγγραφής υποχρεώσεων.

Ο διαγωνιζόμενος δεν μπορεί κατά το διάστημα της ισχύος της προσφοράς του να επιζητήσει την ακύρωση αυτής ή οποιαδήποτε μεταβολή των όρων προερχόμενη από οποιοδήποτε λόγο ή αιτία. Για τον επιλεγόμενο ανάδοχο η προσφορά εξακολουθεί να ισχύει για όσο διάστημα διαρκεί η σύμβαση.

Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από αυτόν που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Σε περίπτωση αιτήματος για παράταση της ισχύος της προσφοράς, σύμφωνα με την περίπτωση α' της παραγράφου 1 του άρθρου 72 του Ν.4412/2016, για τους οικονομικούς φορείς που αποδέχθηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Άρθρο 12: Αναθεώρηση τιμών

Οι τιμές των προς προμήθεια ειδών θα παραμείνουν σταθερές και αμετάβλητες καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Άρθρο 13: Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης

Εφόσον, μετά τη σύναψη της σύμβασης έχουν αντικατασταθεί, από τον κατασκευαστή, κάποια εκ των προσφερόμενων αγαθών με νεότερα είδη/μοντέλα/εκδόσεις, ο ανάδοχος υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή πρόταση επικαιροποίησης, η οποία υπόκειται στην έγκριση της αναθέτουσας αρχής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παρακολούθησης – Παραλαβής. Στο πλαίσιο της πρότασης επικαιροποίησης, τα αγαθά που θα αντικαταστήσουν εκείνα που προσφέρθηκαν και αξιολογήθηκαν πρέπει να είναι τουλάχιστον ισοδύναμα με τα προσφερθέντα. Εφόσον εγκριθεί η πρόταση, ο ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει τα επικαιροποιημένα αγαθά αντί των αρχικά προσφερθέντων, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Ο χρόνος παράδοσης των επικαιροποιημένων αγαθών εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

ΑΡΘΡΟ 14: Υποχρεώσεις Αναδόχου - Πλημμελής κατασκευή

Ο προμηθευτής εγγυάται με την υπογραφή της σύμβασης ότι τα είδη που θα προμηθεύσει θα ανταποκρίνονται πλήρως προς τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών, των χαρακτηριστικών και της προσφοράς, ότι θα είναι στο σύνολό τους άριστης ποιότητας κατασκευής, καθώς και ότι θα λειτουργούν ικανοποιητικά. Ο Δήμος διατηρεί όλα τα δικαιώματα, τα οποία θα ασκήσει όταν διαπιστώσει ότι παραβιάζονται οι παραπάνω διαβεβαιώσεις του προμηθευτή. Ο χρόνος εγγύησης είναι τουλάχιστον **δύο (2) χρόνια** για το σύνολο των ειδών.

Σε περίπτωση βλάβης, ελαττωματικής λειτουργίας ή φθοράς του προϊόντος, κατά τη διάρκεια της εγγύησης, ο ανάδοχος υποχρεούται στην άμεση αποκατάστασή του, επιβαρυνόμενος με κάθε σχετικό έξοδο, εφόσον δεν οφείλεται αποδεδειγμένα σε κακή χρήση ή συντήρηση, σύμφωνα και με τα αναφερόμενα στην §4 του παρόντος άρθρου.

Σε περίπτωση εμφάνισης κατά το προηγούμενο διάστημα, λειτουργικού ή κατασκευαστικού ελαττώματος στα υλικά, που έχει σαν συνέπεια την αδρανοποίησή του ή έστω μείωση της απόδοσης του (ως προς τις συμβατικές αποδόσεις), ο ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει με τρόπο οριστικό το ελάττωμα, άμεσα, όπως αυτό κάθε φορά θα του ορίζεται από την αρμόδια Δ/ση του Δήμου και το οποίο δεν μπορεί να υπερβαίνει το μέγιστο όριο των πέντε (5) ημερών, από την έγγραφη ειδοποίησή του. Στην περίπτωση που ο ανάδοχος εντός του τιθέμενου χρονικού διαστήματος δεν αποκαταστήσει οριστικά το ελάττωμα λειτουργικότητας (ή επανεμφανίζεται κατά τη λειτουργία του μετά την αποκατάσταση), ο Δήμος αφού εκτιμήσει τις κατά περίπτωση αντικειμενικές δυσχέρειες, κατά την κρίση του μπορεί να απαιτήσει την παράταση της εγγύησης, σε ότι αφορά το τμήμα που αποκαταστάθηκε, για όσο διάστημα χρειαστεί για να αποδειχτεί η οριστική αποκατάσταση του ελαττώματος, με μέγιστο όριο το ένα (1) έτος, από την ημέρα της επισκευής του. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παράσχει την πιο πάνω παράταση της εγγύησης.

Σε περίπτωση που κατά τη διάρκεια της εγγύησης παροπλιστεί ή κωλύεται επισκευή ή συντήρηση από έλλειψη ανταλλακτικού εξαρτήματος και ο ανάδοχος δεν το προμηθεύσει άμεσα ή εντός του χρονικού διαστήματος που θα ορίζεται από την έγγραφη παραγγελία του Δήμου (με μέγιστο όριο των πέντε ημερών), τότε κατά την κρίση του ο Δήμος δύναται να ασκήσει κάθε έννομο μέσο.

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και με βάση τους ειδικούς όρους εκτέλεσης της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 15: Κήρυξη προμηθευτή έκπτωτου

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή παρακολούθησης και Παραλαβής).

Άρθρο 16: Φόροι - Τέλη - Κρατήσεις

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία που ισχύει κατά την ημέρα της απόφασης ανάθεσης/υπογραφής σύμβασης, μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Για σύμβαση ποσού μεγαλύτερου από 2.500€ (χωρίς ΦΠΑ), κράτηση 0,06% Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων η οποία επιβαρύνεται με χαρτόσημο 3% και επ' αυτού 20% εισφορά υπέρ ΟΓΑ και υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων, σύμφωνα με το άρθρο 4 του Ν.4013/2011 όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αριθ. 3491/17 απόφαση του Υπουργού Οικονομικών (ΦΕΚ 1992/Β'/9-6-2017),

β) Για όλες τις αναθέσεις, κράτηση 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών, η οποία επιβαρύνεται με χαρτόσημο 3% και επ' αυτού 20% εισφορά υπέρ ΟΓΑ και υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων, σύμφωνα με την υπ' αριθ. 1191/17 (ΦΕΚ 969 Β/22-3-2017) ΚΥΑ Υπουργών Δικαιοσύνης, Διαφάνειας και Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων και Οικονομικών, κατά την παρ. 3 του άρθρου 350 του Ν. 4412/2016.)

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος επί του καθαρού ποσού.

Ο εξοφλητικός λογαριασμός εκδίδεται μετά τη διενέργεια της οριστικής παραλαβής.

Άρθρο 17: Παραλαβή - Τρόπος πληρωμής

Η παραλαβή των ειδών θα γίνεται όπως ορίζεται από τις διατάξεις των άρθρων 200 και 208 του Ν.4412/2016, όπως αυτά τροποποιήθηκαν και ισχύουν με το Ν.4782/2021, από την επιτροπή που προβλέπεται από τις διατάξεις του άρθρου 221 παρ.11β του Νόμου αυτού.

Η πληρωμή θα είναι τμηματική κατόπιν προσκόμισης από τον/ους Ανάδοχο/ους των απαραίτητων δικαιολογητικών / παραστατικών.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΠΑΝΣΕΛΗΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ/ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Μυτιλήνη, 26.04.2024
Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΣΥΡΙΑΝΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΔΗΜΟΥ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ

ΟΜΑΔΑΣ Α: ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Ο νόμιμος εκπρόσωπος της
..... με έδρα
....., ΑΦΜ ΔΟΥ
....., Τηλέφωνα επικοινωνίας
email:..... υποβάλει την ακόλουθη προσφορά:

Ομάδα Α: Μέσα Ατομικής Προστασίας		Μονάδα μέτρησης	Ενδεικτική τιμή μονάδας άνευ φπα	10.6063.0000		20.6063.0007		30.6063.0001		35.6063.0006		70.6063.0002		70.6063.0005		Σύνολο Ομάδας Α	
α/α	Είδος			Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Συνολική ποσότητα	Σύνολο άνευ φπα
19	Ωτοασπίδες	Ζεύγος								38		42				80	
20	Ωτοβύσματα	Ζεύγος										200				200	
21	Κράνος μηχανής	Τεμ		6												6	
22	Καπέλο τύπου jungle	Τεμ				200										200	
23	Καπέλο τύπου baseball	Τεμ		40				240		80		130		250		740	
24	Μάσκα ημίσειας προσώπου για φίλτρα A1 P3	Τεμ				75		80		30		37		4		226	
25	Ανταλλακτικά φίλτρα A1P3	Σετ				80		40		90		21		2		233	
26	Μάσκα ολόκληρου προσώπου για φίλτρα ABEK2P3	Τεμ				5		50		8		32				95	
27	Ανταλλακτικά φίλτρα ABEK2 P3	Τεμ				3				34		20				57	
28	Φιλτρομάσκα P1	Τεμ		400		5.000		94		0		310		242		6.046	
29	Φιλτρομάσκα P3	Τεμ				1.000		20		182						1.202	
30	Μάσκα KN95	Τεμ		2.000												2.000	
31	Αναπνευστική συσκευή	Τεμ										4				4	
32	Ανακλαστικό Γιλέκο	Τεμ		40		140		200		100		75		15		570	
33	Νιτσεράδα	Σετ		40				110		76		34		262		522	
34	Αδιάβροχη καμπαρντινα	Τεμ				190						34				224	
35	Στολή προστασίας από χημικά	Τεμ				70										70	
36	Ποδιά εργασίας	Τεμ											251			251	

Ομάδα Α: Μέσα Ατομικής Προστασίας		Μονάδα μέτρησης	Ενδεικτική τιμή μονάδας άνευ φπα	10.6063.0000		20.6063.0007		30.6063.0001		35.6063.0006		70.6063.0002		70.6063.0005		Σύνολο Ομάδας Α	
α/α	Είδος			Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Συνολική ποσότητα	Σύνολο άνευ φπα
	(σαμαράκι)																
37	Αδιάβροχη ποδιά	Τεμ										38		251		289	
38	Ποδιά συγκολλητών	Τεμ			3											3	
39	Πυρίμαχη στολή	Τεμ										12				12	
40	Γαλότσες	Ζεύγος			75		218		55		45		251		644		
41	Αντιολισθητικά παπούτσια	Ζεύγος			3						66		251		320		
42	Άρβυλα ηλεκτρολόγων	Ζεύγος					20								20		
43	Άρβυλα Ασφαλείας με συνθετικό υλικό	Ζεύγος		40	134		240		90		68		3		575		
44	Ανακλαστικός κώνος σήμανσης	Τεμ			12		60		30		42				144		
45	Φόρμα εργασίας με τιράντες	Τεμ							45				150		195		
46	Φόρμα εργασίας με μανίκια	Τεμ									43				43		
47	Μπουφάν αδιάβροχο	Τεμ		40	225				50		77		110		502		
48	Παντελόνι εργασίας	Τεμ		40	310				70		60		110		590		
49	Παντελόνι προστασίας από αλυσπρίονο	Τεμ							8						8		
50	Μπλούζα φούτερ	Τεμ			235				50		94		252		631		
51	Μπλουζάκι κοντομάνικο	Τεμ		40	235				85		120		252		732		
52	Επιγονατίδες	Ζεύγος					40		65						105		
53	Επιγονατίδες ειδικές για μηχανάκι	Ζεύγος		6											6		

Ομάδα Α: Μέσα Ατομικής Προστασίας		Μονάδα μέτρησης	Ενδεικτική τιμή μονάδας άνευ φπα	10.6063.0000		20.6063.0007		30.6063.0001		35.6063.0006		70.6063.0002		70.6063.0005		Σύνολο Ομάδας Α	
α/α	Είδος			Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Ποσότητα	Μερικό σύνολο άνευ φπα	Συνολική ποσότητα	Σύνολο άνευ φπα
54	Μονωτικά εργαλία	Σετ (4τμχ)						20								20	
55	Μέσα προστασίας από πτώση: Ολόσωμες εξαρτήσεις	Τεμ								3		11				14	
56	Μέσα προστασίας από πτώση: Ανακόπτες	Τεμ								3		11				14	
57	Μέσα προστασίας από πτώση: Αποσβεστήρες	Τεμ								3		11				14	
58	Ζώνη ασφαλείας	Τεμ						10		4						14	
59	Ζώνη συγκράτησης & υποστήριξης μέσης	Τεμ								0		12				12	
60	Φαρμακείο εργοταξιακού τύπου	Σετ (πλήρες)				10		20		4		4				38	
Σύνολο άνευ φπα																	
Φπα που αναλογεί (17%)																	
Σύνολο με φπα																	

ΠΡΟΣΔΦΟΡΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:

Τα προσφερόμενα είδη (Ομάδα Α) είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της υπ' αριθμ.111/2023 μελέτης του Δήμου Μυτιλήνης.

Ημ/νια _____

Ο ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ

(Υπογραφή - Σφραγίδα)

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΔΗΜΟΥ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ

ΟΜΑΔΑΣ Β: ΕΙΔΗ ΈΝΔΥΣΗΣ

Ο , νόμιμος εκπρόσωπος της
 , με έδρα
 , ΑΦΜ ΔΟΥ
 , Τηλέφωνα επικοινωνίας
 email: υποβάλει την ακόλουθη προσφορά:

	α/α	Είδος	Μονάδα μέτρησης	Τιμή μονάδας άνευ φπα	Συνολική ποσότητα	Σύνολο άνευ φπα
ΑΝΔΡΙΚΑ ΧΕΙΜΕΡΙΝΑ	1	Σακάκι μάλλινο κυπαρισσί	Τεμ		6	
	2	Μποφάν δερμάτινο μαύρο	Τεμ		6	
	3	Παντελόνι μάλλινο κυπαρισσί	Τεμ		14	
	4	Πουκάμισο μακρυμάνικο γαλάζιο	Τεμ		12	
	5	Πουλόβερ με σηκωτό γιακά και δερματάκια	Τεμ		12	
	6	Κασκόλ μάλλινο κυπαρισσί	Τεμ		12	
	7	Κάλτσες μάλλινες μαύρες	Ζευγ		56	
	8	Παπούτσια δερμάτινα, δετά, μαύρα	Ζευγ		6	
	9	Παντελόνι καμπαρτινέ με τσέπες κυπαρισσί	Τεμ		14	
	10	Φανέλα κοντομάνικη κυπαρισσί	Τεμ		36	
	11	Μποτάκια δερμάτινα SWATT	Ζευγ		6	
	12	Καπέλο τύπου jockey κυπαρισσί	Τεμ		8	
	13	Γάντια δερμάτινα μαύρα	Ζευγ		12	
	14	Μπερές μάλλινος μαύρος	Τεμ		12	
	15	Λαιμοδέτης γκρι - γαλάζιο	Τεμ		12	
	16	Αδιάβροχη καμπαρτίνα κυπαρισσί	Τεμ		12	
ΑΝΔΡΙΚΑ ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΑ	17	Παντελόνι καμπαρτινέ κυπαρισσί	Τεμ		14	
	18	Σακάκι καμπαρτινέ κυπαρισσί	Τεμ		6	
	19	Πουκάμισο κοντομάνικο γαλάζιο	Τεμ		12	
	20	Κάλτσες βαμβακερές μαύρες	Ζευγ		56	
	21	Παντελόνι καμπαρτινέ με τσέπες κυπαρισσί	Τεμ		14	
	22	Φανέλα κοντομάνικη κυπαρισσί	Τεμ		35	
	23	Μπλουζα μακό άνφορμ γκρι - γαλάζιο	Τεμ		12	
	24	Μποτάκια δερμάτινα SWATT	Ζευγ		6	
	25	Παπούτσια δερμάτινα, δετά	Ζευγ		6	

	α/α	Είδος	Μονάδα μέτρησης	Τιμή μονάδας άνευ φπα	Συνολική ποσότητα	Σύνολο άνευ φπα
	26	Γιλέκο με αποσπώμενα μανίκια	Ζεύγος		6	
	27	Καπέλο τύπου jockey κυπαρισσί	Τεμ		8	
ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ	28	Ζώνη δερμάτινη, μαύρη	Τεμ		6	
	29	Ζώνη ασύρματου, δερμάτινη	Τεμ		6	
	30	Σήματα κεντητά για σακάκι, πουκάμισο, μπουφάν jockey, μπερέ	Τεμ		48	
	31	Μπότες δερμάτινες	Ζευγ		6	
	32	Μπότες δερμάτινες 3/4	Ζευγ		6	
	33	Δερμάτινο τσαντάκι, μαύρο	Τεμ		6	
Σύνολο άνευ φπα						
Φπα που αναλογεί (17%)						
Σύνολο με φπα						

ΠΡΟΣΔΦΟΡΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:

Τα προσφερόμενα είδη (Ομάδα Β) είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της υπ' αριθμ.111/2023 μελέτης του Δήμου Μυτιλήνης.

Ημ/νια _____

Ο ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ

(Υπογραφή - Σφραγίδα)

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
ΟΜΑΔΑ Α: ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Της επιχείρησης

Με έδρα τ.....

οδός, αρ.

Τ.Κ.

Τηλ.:

Fax:

Email:

Άρθρο	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση αναθέτουσας αρχής	Απάντηση	Παραπομπή σε τεχν. Φυλλάδια κατασκευαστή / παρατηρήσεις
1	Γάντια δερματοπάνα	Μήκος	20-25εκ.		
		Πάχος	1-1,2χιλ.		
		Πρότυπα	EN 388, 420 (2,1,2,2)		
		Σήμανση	CE, προμηθευτής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής εικονόσημο		
		Το εμπρός μέρος και τα δάκτυλα από βόειο δέρμα και το πίσω μέρος από βαμβακερό ύφασμα. Ελαστική ταινία σύσφιξης	NAI		
2	Γάντια από PVC	Μήκος	~30εκ.		
		Πάχος	~1χιλ.		
		Πρότυπα	EN388, 420, 374 (3,1,2,1)		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, εικονόσημο		
		Υλικό κατασκευής PVC και εσωτερική ανθιδρωτική επένδυση	NAI		
3	Γάντια από νιτρίλιο	Μήκος	~30εκ.		
		Πάχος	~0,5χιλ.		
		Πρότυπα	EN388, 420, 374 (3,1,1)		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, εικονόσημο		
		Υλικό κατασκευής νιτρίλιο με εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό	NAI		
4	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	Μήκος	20-25εκ.		
		Πρότυπα	EN388, 420(3,1,2,2)		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, εικονόσημο		

Άρθρο	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαιτήση αναθέτουσας αρχής	Απάντηση	Παραπομπή σε τεχν. Φυλλάδια κατασκευαστή / παρατηρήσεις
		Το εμπρός μέρος της παλάμης από νιτρίλιο και το πίσω μέρος από ύφασμα	NAI		
5	Γάντια δερμάτινα	Μήκος	~27εκ.		
		Πρότυπα	EN388		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, εικονόσημο		
		Από δέρμα μόσχου σχιστό, βαμβακερό ύφασμα ντοκ, βαμβακερή επένδυση, μανσέτα ασφαλείας. Wing thumb, ενίσχυση παλάμης	NAI		
6	Γάντια μοτοσυκλέτας	Σήμανση	CE, προμηθευτής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής		
		Κατασκευασμένα από υψηλής ποιότητας neoprene, με προστατευτικά ένθετα στις αρθρώσεις και gel παλάμη. Προκαμπυλωμένα δάκτυλα, ελαστικά τμήματα, ένθετα σιλικόνης στην παλάμη	NAI		
7	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης	Μήκος	~20εκ.		
		Πρότυπα	EN 374		
		Σήμανση	CE, προμηθευτής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, εικονόσημο		
		Κατασκευασμένα από νιτρίλιο	NAI		
		Συσκευασία	κουτί των 100τμχ.		
8	Γάντια μονωτικά	Μήκος	~30εκ.		
		Πρότυπα	EN60903, 00, RC, IEC		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, εικονόσημο		
		Από συνθετικό υλικό χωρίς ραφές	NAI		
9	Γάντια συγκολλητών	Μήκος	20-30εκ.		
		Πρότυπα	EN 420, EN 388(4,2,4,4,χ), EN 12477, EN 407(4,1,3,3,4,χ)		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, εικονόσημο		
		Ειδικά επεξεργασμένο δέρμα και εσωτερική επένδυση	NAI		
10	Κράνος	Πρότυπα	EN397		

Άρθρο	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση αναθέτουσας αρχής	Απάντηση	Παραπομπή σε τεχν. Φυλλάδια κατασκευαστή / παρατηρήσεις
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, 440nac		
		Εξωτερικό κέλυφος από συνθετικό υλικό	ΝΑΙ		
		Κατακόρυφοι ιμάντες από συνθετικές ίνες, ανθιδρωτική επένδυση από δέρμα, οπές αερισμού	ΕΠΙΘΥΜΗΤΟ		
		Ρύθμιση ιμάντα στον αυχένα	κοχλίας		
11	Γυαλιά ανοιχτού τύπου	Πρότυπα	EN 166		
		Πανοραμικά, λευκά, πλαϊνές οπές αερισμού, αντιχαρακτική προστασία	ΝΑΙ		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής		
12	Γυαλιά Μάσκα (τύπου goggles)	Πρότυπα	EN 166		
		Υλικό κατασκευής	πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές		
		Αντιθαμβωτική επένδυση, αντοχή έναντι τριβής, πλαίσιο στήριξης οπτικού δίσκου με ιμάντα, οπές αερισμού	ΝΑΙ		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής		
		Πλαίσιο	B, 3, 4,9		
		Οπτικός δίσκος	1, BT, K, N, 9		
13	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Πρότυπα	EN 166, EN 172		
		Χαρακτηριστικά φακού	πατενταρισμένος, μη σφαιρικός, DX επικάλυψη, οπτικής κλάσης 1		
		Ρυθμιζόμενοι βραχίονες στήριξης	ΕΠΙΘΥΜΗΤΟ		
		Σήμανση	CE, F (βραχίονες)		
		Οπτικός δίσκος	6-2 ή 6-2,5 F, K		
14	Γυαλιά οξυγονόκλησης	Πρότυπα	EN166 1 F, 5 EN 166 1S, EN 175		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής		
		Κλειστού τύπου. Σκελετός από PVC. Σύστημα φακών flip up. Φακοί από polycarbonate. Εξωτερικοί φακοί διαμέτρου ~50χιλ. Στήριξη στο κεφάλι με ελαστικό ιμάντα	ΝΑΙ		
		Βαλβίδες εξαερισμού στα πλαϊνά	≤6		
15	Ημικράνιο	Πρότυπα	EN 166, EN 1731		

Άρθρο	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαιτήση αναθέτουσας αρχής	Απάντηση	Παραπομπή σε τεχν. Φυλλάδια κατασκευαστή / παρατηρήσεις
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής		
		Υλικό κατασκευής	πολυπρεπυλένιο ή άλλο αντίστοιχο υλικό		
		Ρύθμιση κεφαλοδέματος	3 θέσεις με κοχλία		
		Διάταξη για προσαρμογή ασπίδιου προστασίας από υγρά	NAI		
16	Ασπίδιο με πλέγμα	Πρότυπα	EN 166, 1731		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής 3B & F, 1 (πλέγμα)		
		Υλικό κατασκευής	πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές		
		Διάταξη εφαρμογής σε κράνος και ωτοασπίδες	NAI		
17	Ασπίδιο προστασίας από ηλεκτρικό τόξο	Πρότυπα	EN 379 (κράνος) EN 166, 167, 168, 440nac, 2-1.2 ή 3-1.2, B, K, N (ασπίδιο)		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής		
		Κράνος με ενσωματωμένο ασπίδιο με δυνατότητα να ανεβοκατεβαινεί. Κεφαλόδεμα με κατακόρυφους ιμάντες από συνθετικές, πλεκτές ίνες. Ιμάντες μετώπου/αυχένα από συνθετικό υλικό. Ανθιδρωτική επένδυση στο μέτωπο	NAI		
		Η προσαρμογή του μήκους του ιμάντα αυχένα θα γίνεται με κοχλία στο πίσω μέρος του ιμάντα	ΕΠΙΘΥΜΗΤΟ		
18	Ασπίδιο προστασίας από υγρά	Πρότυπα	EN 166		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής		
		Οπτικός δίσκος	οπτική κλάση: 1, προστασία από υγρά χημικά: 3 F, K, N		
19	Ωτοασπίδες	Πρότυπα	EN 352-1 ή EN 352-3		

Άρθρο	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση αναθέτουσας αρχής	Απάντηση	Παραπομπή σε τεχν. Φυλλάδια κατασκευαστή / παρατηρήσεις
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής		
		Προσκόμιση διαγραμμάτων εξασθένησης ήχου ανά οκτάβα συχνοτήτων	NAI		
		Το κέλυφος και η στεφάνη στήριξης στο κεφάλι θα έχουν δυνατότητα αυξομείωσης. Ανθιδρωτικές επενδύσεις στους δακτύλιους. Κέλυφος κατασκευασμένο από συνθετικό υλικό	NAI		
20	Ωτοβιξιμάτα	Πρότυπα	EN 352-2		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής		
		Προσκόμιση διαγραμμάτων εξασθένησης ήχου ανά οκτάβα συχνοτήτων	NAI		
		Εσωτερικά στα αυτιά του χρήστη, επαναχρησιμοποιούμενα	NAI		
21	Κράνος μηχανής	Πρότυπα	ECE 22-05		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής		
		Έτος κατασκευής	μεταγενέστερο του 2020		
		Απόλυτη εφαρμογή στο κεφάλι Ενισχυμένο λουρί σιαγόνα και κολάρο λαϊμού	NAI		
22	Καπέλο τύπου jungle	100% βαμβακερό. Οπές για αερισμό του κεφαλιού στο σώμα του καπέλου	NAI		
		Συγκράτηση στο κεφάλι	λάστιχο ή προσαρμοζόμενο κορδόνι		
		Προέκταση για περιμετρική σκίαση	≥10εκ.		
23	Καπέλο τύπου baseball	100% βαμβάκι, τρύπες εξαερισμού, πλαστικό κέλυφος για προστασία κεφαλής	NAI		
		Ρύθμιση ανοίγματος με velcro	ΕΠΙΘΥΜΗΤΟ		
		Διακύμανση ανοίγματος	54-59εκ.		
24	Μάσκα ημίσειας προσώπου για φίλτρα A1P3	Πρότυπα	EN 140 (μάσκα) EN 14387 (φίλτρα)		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής		
		Επαναχρησιμοποιούμενες μάσκες, με ιμάντες προσαρμογής. Κατάλληλες για φίλτρα A1P3, από συνθετικό υλικό. Παρέχουν κάλυψη μύτης, στόματος, πιγουνιού.	NAI		

Άρθρο	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαιτήση αναθέτουσας αρχής	Απάντηση	Παραπομπή σε τεχν. Φυλλάδια κατασκευαστή / παρατηρήσεις
		Συμβατές με γυαλιά, προϊόντα προστασίας ακοής	NAI		
25	Ανταλλακτικά για μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα A1P3	Πρότυπα	EN 143, EN 14387		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, ημερομηνία λήξης, κωδ. εργοστασίου πιστοποίησης		
		Συμβατά με την υπό προμήθεια μάσκα ημίσεως προσώπου (άρθρο 24)	NAI		
		Χρωματικός κώδικας	καφέ, λευκό		
26	Μάσκα ολόκληρου προσώπου για φίλτρα ABEK2 P3	Πρότυπα	EN 136 (μάσκα) EN 141 ή EN 14387 (φίλτρα)		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, ημερομηνία λήξης, κωδ. εργοστασίου πιστοποίησης		
		Χρωματικός κώδικας	καφέ, γκρι, κίτρινο, πράσινο, λευκό		
27	Φίλτρα ABEK2 P3	Πρότυπα	EN 14387 ή EN 141		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, ημερομηνία λήξης, κωδ. εργοστασίου πιστοποίησης		
		Συμβατά με την υπό προμήθεια μάσκα ημίσεως προσώπου (άρθρο 26)	NAI		
		Χρωματικός κώδικας	καφέ, γκρι, κίτρινο, πράσινο, λευκό		
28	Φιλτρομάσκα P1	Πρότυπα	EN 149, FFP1		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, ημερομηνία λήξης, κωδ. εργοστασίου πιστοποίησης		
		Ενσωματωμένο φίλτρο κατακράτησης σκόνης από συνθετικό υλικό	NAI		
		Κάλυψη μύτης, στόματος, πηγουνιού	NAI		
29	Φιλτρομάσκα P3	Πρότυπα	EN 149, FFP3		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, ημερομηνία λήξης, κωδ. εργοστασίου πιστοποίησης		

Άρθρο	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαιτήση αναθέτουσας αρχής	Απάντηση	Παραπομπή σε τεχν. Φυλλάδια κατασκευαστή / παρατηρήσεις
		Ενσωματωμένο φίλτρο κατακράτησης σκόνης από συνθετικό υλικό, διπλός ιμάντας προσαρμογής, βαλβίδα εκπνοής	NAI		
		Κάλυψη μύτης, στόματος, πηγουνιού	NAI		
30	Μάσκα KN95-FFP2	Πρότυπα	GB2626		
		Ποσοστό φιλτραρίσματος σωματιδίων	95%		
		Διάμετρος	0,30 micron		
		Κατασκευασμένη από ίνες πολυπροπυλενίου	NAI		
		Εύκαμπτο επιρρίνιο, στήριξη με δύο λαστιχάκια που εφαρμόζουν πίσω από τα αυτιά	NAI		
31	Αναπνευστική συσκευή	Πρότυπα	EN 137, EN 136		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, κωδ. εργοστασίου τυποποίησης, αριθμός παρτίδας		
		Έτος κατασκευής	≤ 1 έτους		
		Σετ από φιάλη υψηλής πίεσης αέρα, μάσκα ολόκληρου προσώπου, μειωτήρα πίεσης, αεροπνεύμονα, προειδοποιητικές διατάξεις και σύστημα ανάρτησης.	NAI		
32	Ανακλαστικό γιλέκο	Πρότυπα	EN 340, EN 471 (2,2)		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής		
		Σύνθεση 15% βαμβάκι - 85% πολυεστέρας	ΕΠΙΘΥΜΗΤΟ		
		Έντονο διακρινόμενο χρώμα και δύο οριζόντιες λωρίδες από ειδικό ανακλαστικό υλικό	NAI		
33	Νιτσεράδα (παντελόνι - σακάκι)	Πρότυπα	EN 340, EN 343 (3,3)		
		Υλικό κατασκευής	PVC, nylon, polyester, PU ή συνδυασμός τους		
		Διακριτά χαρακτηριστικά	Λωρίδες από ανακλαστικό υλικό στο σακάκι και στο παντελόνι		
		Σακάκι	Κουκούλα με θήκη, φέρμουάρ και επιπλέον Velcro ή press button. Τσέπες εσωτερικές ή εξωτερικές		

Άρθρο	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση αναθέτουσας αρχής	Απάντηση	Παραπομπή σε τεχν. Φυλλάδια κατασκευαστή / παρατηρήσεις
		Παντελόνι	ελαστική μέση		
		Χρώμα	κίτρινο		
		Τύπωμα	ΝΑΙ		
34	Αδιάβροχη καπαρντίνα	Πρότυπα	EN 340, EN 343 (3,2)		
		Υλικό κατασκευής	PVC, nylon, polyester, PU ή συνδυασμός τους		
		Κουκούλα σταθερή με κορδόνι και θα κλείνουν μπροστά με κουμπιά.	ΝΑΙ		
		Μπροστά θα έχουν δύο (2) τσέπες με αδιάβροχο πτερύγιο	ΕΠΙΘΥΜΗΤΟ		
		Χρώμα	κίτρινο		
		Τύπωμα	ΝΑΙ		
35	Στολή προστασίας από χημικά	Πρότυπα	EN 340 ή EN 463 ή EN 13034 (4, 5, 6)		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, κωδ. εργοστασίου πιστοποίησης		
		Υλικό κατασκευής	Τυνec ή ισοδύναμο υλικό		
36	Ποδιά εργασίας (σαμαράκι)	Βαμβακερή	100%		
		Διαστάσεις	~ 78x44 cm		
		Τσέπες	1 μεγάλη ή 2 μικρότερες		
		Εφαρμόζει με κορδόνια δεξιά και αριστερά	ΝΑΙ		
37	Αδιάβροχη ποδιά	Πρότυπα	EN 340		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, κωδ. εργοστασίου πιστοποίησης		
		Υλικό κατασκευής	Συνθετικό		
		Επιθυμητές διαστάσεις	85x130cm		
38	Ποδιά συγκολλητών	Πρότυπα	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, κωδ. εργοστασίου πιστοποίησης		
		Σήμανση	EN 11611, EN 11612		
		Υλικό κατασκευής	Επεξεργασμένο πυρίμαχο δέρμα (κρούτα)		
39	Πυρίμαχη στολή	Πρότυπα	EN 1149, EN ISO 11612 (A1, B1, C1), EN ISO 13688 ISO 9001:2015, 14001:2015, ISO		

Άρθρο	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση αναθέτουσας αρχής	Απάντηση	Παραπομπή σε τεχν. Φυλλάδια κατασκευαστή / παρατηρήσεις
			15025 (A1), ISO 6942 (B1), ISO 9151 (C1), ISO 12127 (F1),		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, κωδ. εργοστασίου πιστοποίησης		
		Σακάκι - παντελόνι	NAI		
		Κατασκευαστικά χαρακτηριστικά	100% DUPONT NOMEX πιστοποιημένο κατά QEKO TEX STANDART 100 CLASS I		
		Σακάκι	αναδιπλούμενος γιακάς, φερμουάρ και πατιλέτα, δύο τσέπες στο στήθος και θήκη για ασύρματο		
		Ανακλαστικές ταινίες	Σακάκι - παντελόνι		
40	Γαλότσες	πρότυπα	EN 344, 345		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, κωδ. εργοστασίου, μέγεθος, S5 (S3+WR)		
		Υλικό κατασκευής	συνθετικό		
41	Αντιολισθητικά παπούτσια	Πρότυπα	EN ISO 20345		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, κωδ. εργοστασίου, μέγεθος		
		Αντιολισθητικά, ανατομικά, αντιστατικά με προδιαγραφές HACCP και πάτους αντικαθιστάμενους	NAI		
42	Άρβυλα ηλεκτρολόγων	Πρότυπα	EN ISO 20345, EN 344		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, κωδ. εργοστασίου, μέγεθος, SRC, S3, oil resistant		
		Δοκιμή διηλεκτρικής αντοχής	5kv		
43	Άρβυλα ασφαλείας με συνθετικό υλικό	Πρότυπα	EN ISO 20345, EN 12568		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, κωδ. εργοστασίου, μέγεθος, S3 SRC,		

Άρθρο	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση αναθέτουσας αρχής	Απάντηση	Παραπομπή σε τεχν. Φυλλάδια κατασκευαστή / παρατηρήσεις
			metal free, oil resistant		
44	Ανακλαστικός κώνος σήμανσης	Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, αριθμ. έγκρισης		
		Υλικό κατασκευής	καουτσούκ		
		Ύψος	0,50cm		
		Βάρος	2,20-2,40 Kg		
		Πλήρως ανακλαστικοί με εναλλασσόμενους λευκούς - κόκκινους δακτυλίους	NAI		
		Οπή στο επάνω μέρος	NAI		
		Βάση	τετραγωνική		
		Πρότυπα	CENT TC 226N 143E ή ισοδύναμο εθνικό		
		Κόκκινη επιφάνεια	χρωματομετρικό σύστημα CE15,2 (1986) / φωτισμός: D65 / γεωμετρία: 45/0		
		Αντανακλαστική μεμβράνη	τύπου II		
45	Φόρμα εργασίας με τιράντες	πρότυπο	EN ISO 13688, EN ISO 20471 A1		
		Τιράντες ρυθμιζόμενες. Ελαστική ρυθμιζόμενη μέση. Ρυθμιζόμενη μανσέτα	NAI		
		Ανακλαστικές ασημένιες ταινίες	2 / πόδι πλάτος: 2cm		
		Σύνθεση	60-65% πολυεστέρας 35-40% βαμβάκι 190-200 gr/m2		
		Τσέπες	≥2 Στήθος, πλαϊνά, μοιρός		
46	Φόρμα εργασίας με μανίκια	Ολόσωμες	NAI		
		Ανακλαστικές ασημένιες ταινίες	2 / πόδι πλάτος: 2cm		
		Υλικό κατασκευής	Καπαρντίνα 65% pol – 35% cotton. Ανεξίτηλη βαφή, επεξεργασίας sanforize		
		Ελαστική ρυθμιζόμενη μέση	NAI		
		Τσέπες	≥2 Εμπρός, πίσω πλάι, μοιρούς		
		Τύπωμα	NAI		
		Χρώμα	μπλε		
47	άν αδ	Πρότυπο	EN 471 (3,2), EN 343 (3,1)		

Άρθρο	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαιτήση αναθέτουσας αρχής	Απάντηση	Παραπομπή σε τεχν. Φυλλάδια κατασκευαστή / παρατηρήσεις
		Αδιάβροχο	ΝΑΙ		
		Σύνθεση	100% πολυεστέρας, 300D oxford, επικάλυψη πολυουρεθάνης		
		Κατασκευαστικές λεπτομέρειες	εσωτερική επένδυση, προσθαφαιρούμενα μανίκια με φερμουάρ, ενσωματωμένη κρυφή κουκούλα, ≥2 τσέπες		
		Ανακλαστικές λωρίδες	ΝΑΙ		
		Τύπωμα	ΝΑΙ		
48	Παντελόνια εργασίας	Πρότυπο	EN 340, EN 471, EN ISO 20471:1		
		Σύνθεση	35±10% βαμβάκι 65±10% πολυεστέρας		
		Ανακλαστικές ασημένιες ταινίες	2 / πόδι		
		Ελαστική μέση	ΕΠΙΟΥΜΗΤΟ		
49	Παντελόνι προστασίας από αλυσπρίονο	Πρότυπο	EN 381-5, EN 340-1		
		Κατασκευαστικές λεπτομέρειες	εσωτερική επένδυση πολλαπλών στρωμάτων ινώδους υλικού		
		Αντοχή σε ταχύτητα αλυσίδας	≥20m/s		
50	Μπλουζά φούτερ	Μακρύ μανίκι, ελαστική στρογγυλή λαιμόκοψη, ελαστική μανσέτα στα μανίκια, λάστιχο στη μέση	ΝΑΙ		
		Σύνθεση	πολυεστέρας - βαμβάκι		
		Βάρος	200-270gr		
		Τύπωμα	ΝΑΙ		
51	Μπλουζάκι κοντομάνικο	Στρογγυλή λαιμόκοψη	ΝΑΙ		
		Σύνθεση	Βαμβάκι - βισκόζη		
		Βάρος	100-150gr		
		Τύπωμα	ΝΑΙ		
52	Επιγονατίδες	Εξωτερικές, με προστατευτική κάλυψη από πλαστικό μπροστά	ΝΑΙ		
		Εφαρμογή	Ιμάντες προσδέσεως		
53	Επιγονατίδες ειδικές για μηχανάκι	Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής		
		Εργονομική μορφή	ΝΑΙ		
		Προστατευτικά γονάτων - κνήμης	ΝΑΙ		

Άρθρο	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαιτήση αναθέτουσας αρχής	Απάντηση	Παραπομπή σε τεχν. Φυλλάδια κατασκευαστή / παρατηρήσεις
54	Μονωτικά εργαλεία	Πρότυπα	EN 60900		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδ. προϊόντος, έτος κατασκευής, κωδ. εργοστασίου, IEC		
		Σετ 5 τεμαχίων	πένσα, κόφτης, κατσαβίδι, σταυροκατσάβιδο, μυτοσίμπιδο		
55	Ζώνη εργασίας	Πρότυπα	EN 361, EN 358, EN 362		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής		
		Ζώνη ασφαλείας 5 σημείων	NAI (πόδια, στήθος, μέση)		
		Κρίκοι ανάρτησης	πλάτη, στήθος, μέση		
		Μαξιλαράκι, ελαστικοί ιμάντες συγκράτησης, ιμάντες ποδιών με μαξιλαράκια	NAI		
		Ιμάντες συγκράτησης εργαλείων	NAI		
	Συνοδευτικά	Κρίκοι αλουμινίου 2πλής ασφάλειας, σχοινί πολυαμίδιου 20μ. Φ 10,5-12			
56	Αποσβεστήρες ενέργειας	Πρότυπα	EN 361, EN 355		
57	Ανακόπτης επανατολισσόμενος	Πρότυπα	EN 361, EN 360		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής		
		Σύστημα περιέλιξης	2,50m max		
		Φορτίο	136kg min		
		Βάρος	~1,50kg		
58	Ζώνη ασφαλείας	Πρότυπα	EN 361, EN 355, EN 362		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής		
		Σημεία πρόσδεσης	στήθος, πλάτη		
		Ανακόπτης	μονός		
		Αποσβεστήρας πτώσης	NAI		
	Κονέκτορας	μεγάλου τύπου			
59	συγκράτηση & υποστήριξη	Υλικό κατασκευής	Neopren		
		Χαρακτηριστικά	Πολλαπλών στρωμάτων, αντιαλλεργική, μη τοξική, αεριζόμενη		

Άρθρο	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση αναθέτουσας αρχής	Απάντηση	Παραπομπή σε τεχν. Φυλλάδια κατασκευαστή / παρατηρήσεις
		Τρόπος κλεισίματος	πρόσθιο velcro		
		Σήμανση	CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής		
60	Φαρμακείο εργοστασιακό ή τύπου	πρότυπα	Π.Δ. 16/1996		
		Συσκευασία	μεταλλικό κουτί με κλειδαριά		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**ΟΜΑΔΑ Β: ΕΙΔΗ ΕΝΔΥΣΗΣ**

Της επιχείρησης

Με έδρα τ.....

οδός, αρ.



Τ.Κ.


Τηλ.:


Fax:


Email:

Άρθρο	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση αναθέτουσας αρχής	Απάντηση	Παραπομπή σε τεχν. Φυλλάδια κατασκευαστή / παρατηρήσεις
1	Σακάκι μάλλινο κυπαρισσί	Ραφές	ώμου, εσωτερική, πένσα εμπρός ραφή εσωτερική, ραφή μανικιού άνοιγμα με κουμπιά		
		Τσέπες	Φιλέτο, επάνω εξωτερική εξώγαζο		
		Ύφασμα	45%wool 55%terilen		
2	Μπουφάν δερμάτινο μαύρο	Υλικό κατασκευής	δέρμα μόσχου (νάπα), βαμβακερό (τσεπόπανο) ρεγιόν τύπου σατέν		
		Χαρακτηριστικά κατασκευής	ελαφρύ φινίρισμα, βαρελιαστός, καπιτοναρισμένο τετράγωνο μήκους 6mm τρίγαζο, πολυεστερική βάτα προδιαγραφή Α, Β & Γ		
		Φερμουάρ	No7, χρώμα νίκελ ΥΚΚ (προδιαγραφή Γ)		
		Σούστες	Χρώμα χαλκού (προδιαγραφή Γ)		
		Οπές εξαερισμού	Μεταλλικά δακτύλια (προδιαγραφή Γ)		
		Κλωστή	Nylon, τρίκλωνη, μαύρη (προδιαγραφή Γ)		
		Μεγέθη	S - XXL		
3	Παντελόνι μάλλινο κυπαρισσί	Ύφασμα	Καμπαρτίνα 15%wool-55%terilen Βάρος 400γρ/μ2		
		Οδηγίες ραφών	Πατιλέτα μονό εξώγαζο Πιέτες εσωτερ. Ραφή Στρίφωμα κοπτοράπτης		
4	Πουκάμισο μακρυμάνικο γαλάζιου	Ύφασμα	Podlina 65%pol-35%cotton Βάρος 115γρ/μ2		
		Οδηγίες ραφών	Ραφή ώμου & ωμίτης εξώγαζο Ραφή μασχάλης, μανικιού & πλαϊνή πλακοραφή Στρίφωμα & τσέπες εξώγαζο		

5	Πουλόβερ με σηκωτό γιακά & δερματάκια	Ύφασμα	Pachb – Height ball		
		Οδηγίες ραφών	Διακοσμητικά δέρμα		
6	Κασκόλ μάλλινο κυπαρισσί	Ύφασμα	Fleece 80%cotton-20% pol Βάρος 340γρ/μ2		
7	Κάλτσες μάλλινες μαύρες	Ύφασμα	95%wool-5% elast Ραφή ώμου		
8	Παπούτσια δερμάτινα δετά μαύρα	Υλικό κατασκευής	Φυσικό δέρμα Σόλα: καουτσούκ		
			ΝΑΙ		
9	Παντελόνι από καμπαρτίνια κυπαρισσί	Ύφασμα	Καμπαρτίνα 65%pol-35% cotton Επένδυση υαλοβάμβακα Βάρος 240γρ/μ2		
		Οδηγίες ραφών	Πατιλέτα μονί εξωτερ. Καβάλο εξώγαζο Στρίφωμα κοπτοράπτης Πατζάκι 2πλο εξώγαζο Πατ μονό εξώγαζο		
		Τσέπες	Πίσω φιλέτο με θυλάκια Πλαϊνή		
10	Φανέλα κοντομάνικη κυπαρισσί	Ύφασμα	100% cotton		
11	Μποτσάκια δερμάτινα swat μαύρα	Ύφασμα	Φυσικό δέρμα Σόλα καουτσούκ		
		SWAT 1274	ΝΑΙ		
		Λοιπά χαρακτηριστικά	Μεταλλικά μέρη 100% στεγανό Διαπνέουσα μεμβράνη Πλαϊνό φερμουάρ		
		Αποσπώμενος ορθοπεδικό πάτος	ΝΑΙ		
			ΝΑΙ		
12	Τζόκεϊ κυπαρισσί	Ύφασμα	35%cotton-65% pol		
13	Γάντια δερμάτινα μαύρα	Ύφασμα	Φυσικό δέρμα με επένδυση ύφασμα		
14	Μπερές μάλλινος μαύρο	Ύφασμα	Τσόχα 100% wool Extra fine dra		
15	Λαιμόδ έτης	Ύφασμα	45%wool-55% silk Βάρος 300γρ		
		Χρώμα	Μαύρο		
16	Αδιάβρ οχο	Ύφασμα	100% nylon Βάρος 150γρ/μ2		
		Χρώμα	Pantone 19-0414		
17	ελόνι καμπ αρτίν α κυπα	Ύφασμα	Fresco 45%wool-55%terilen Βάρος 250γρ/μ2		

		Ραφές	Παυλέτα μονό εξώγαζο Πιέτες εσωτερική Στρίφωμα κοπτοράπτης		
		Τσέπη	Πίσω φιλέτο με θυλάκια		
18	Σακάκι καμπαρτίνα κυπαρισσί	Ύφασμα	Fresco 45%wool-55%terilen Βάρος 250γρ/μ2		
		Ραφές	Όμου εσωτερική Πένσα εμπρός εσωτερική Μανίκι άνοιγμα με κουμπιά		
		Τσέπες	Φιλέτο Επάνω εξωτερική με εξώγαζο		
19	Πουκάμισο κοντομάνικο γαλάζιο	Ύφασμα	Podlina 65%pol-35%cotton Βάρος 115γρ/μ2		
		Ραφές	Όμου& ωμίτης εξώγαζο Μασάλη-μανίκι-πλαί πλακοραφή Στρίφωμα εξώγαζο		
		Τσέπες	Πάτ εξώγαζο		
20	Κάλτσες βαμβακερές μαύρες	Ύφασμα	95%cot-5% elast Υδροφιλες		
21	Παντελόνι καμπαρτίνα θερινό	Ύφασμα	65%pol-35%cot Επένδυση υαλοβάμβακας Βάρος 200γρ/μ2		
		Ραφές	Παυλέτα μονό εξώγαζο Καβάλο εξώγαζο Στρίφωμα κοπτοράπτης Πατζάκι 2πλο εξώγαζο Πατ μονό εξώγαζο		
		Τσέπες	Πίσω φιλέτο με θυλάκια Πλαϊνή		
22	Φανέλα κοντομάνικι κυπαρισσί	Ύφασμα	100% cotton		
23	Μπλούζα μακό άνφορμ	Ύφασμα	96%cotton-4%elastan Βάρος 160-175γρ		
		Χρώμα	Γκρι - γαλάζιο		
24	Μποτάκια δερμάτινα swat μαύρα	Ύφασμα	Φυσικό δέρμα Cordura 1100denier Σόλα καουτσούκ		
		SWAT 1270	ΝΑΙ		
		Λοιπά χαρακτηριστικά	100% στεγανό Διαπνέουσα μεμβράνη Αερόσολα στο τακούνι		
		Αποσπώμενος ορθοπεδικό πάτος	ΝΑΙ		
			ΝΑΙ		
25	Παπούτσια δερμάτινα δετά	Ύφασμα	Φυσικό δέρμα Σόλα καουτσούκ		
		Χρώμα	Μαύρο		
26	ο με αποσπ τόμε να μανίκ	Ύφασμα	Καμπαρτίνα 65%pol-35%cot Βάρος 200γρ/μ2		

		Ραφές	Πένσα εφαρμογής, πλαϊνή & κεντρική πίσω εσωτερικές Τσέπες & Πατ εξώγαζο		
27	Τζόκεί κυπαρισσί	Ύφασμα	35%cotton-65% pol		
28	Ανδρική δερμάτινη ζώνη	Υλικό κατασκευής	Φυσικό μοσχάρι Crogco ή λείο Επεξεργασία κεριού		
		Χρώμα	Μαύρο		
		Μήκος	1,05 – 1,15μ		
		Πάχος	1,30-1,50χιλ		
		Λοιπά χαρακτηριστικά	Πόρπη με σήμα Δημοτικής Αστυνομία Γαζί μαύρο		
30	Σήματα κεντητά	Όπως παρ. 3 «Τεχνικές Προδιαγραφές», Ομάδα Β, α/α30	ΝΑΙ		
31	Μπόότες δερμάτινες	Υλικό κατασκευής	Φυσικό μοσχάρι παρρα		
		Χρώμα τρουκ	Μπρονζέ		
		Ύψος	37εκ (εσωτ.) 42εκ (εξωτ.)		
		Φερμουάρ	Στο πίσω μέρος. Στο πάνω μέρος κάλυψη οδηγού με δέρμα		
		Γαζί	Στο μαύρο/μαύρο στο καφέ/καφέ ανοιχτό (No239)		
		Χρώμα	Θα καθοριστεί από την Υπηρεσία		
32	Μπόότες δερμάτινες 3/4	Υλικό κατασκευής	Φυσικό μοσχάρι παρρα		
		Χρώμα τρουκ	Μπρονζέ		
		Ύψος	23εκ (εσωτ.) 25εκ (εξωτ.)		
		Τακούνι	3εκ		
		Φερμουάρ	Στο πίσω μέρος. Στο πάνω μέρος κάλυψη οδηγού με δέρμα		
		Γαζί	Στο μαύρο/μαύρο στο καφέ/καφέ ανοιχτό (No239)		
		Χρώμα	Θα καθοριστεί από την Υπηρεσία		
					
33	Τσαντάκι δερμάτινο	Υλικό κατασκευής	Φυσικό δέρμα μοχάρι πανόδερμα πάχους 1,3-1,5χιλ		
		Ύψος	27,5εκ		
		Πλάτος	27εκ, 25,5εκ (άλφα γραμμής)		
		Πάτος	3εκ		
		Χέρι	Διάτνο για αυξομείωση 2,5εκ/1,4εκ (Π/Μ)		

		Χρώμα	Μαύρο		
		Λοιπά χαρακτηριστικά	Καθημερινή, τύπου post man Τσέπη μπροστά Τσέπη στη φόδρα με φερμουάρ Μπρονζέ αγκράφα μπροστά Γαζί μαύρο ή γκρι σκούρο		
			ΝΑΙ		

Ημ/νια _____

Ο ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ

(Υπογραφή - Σφραγίδα)