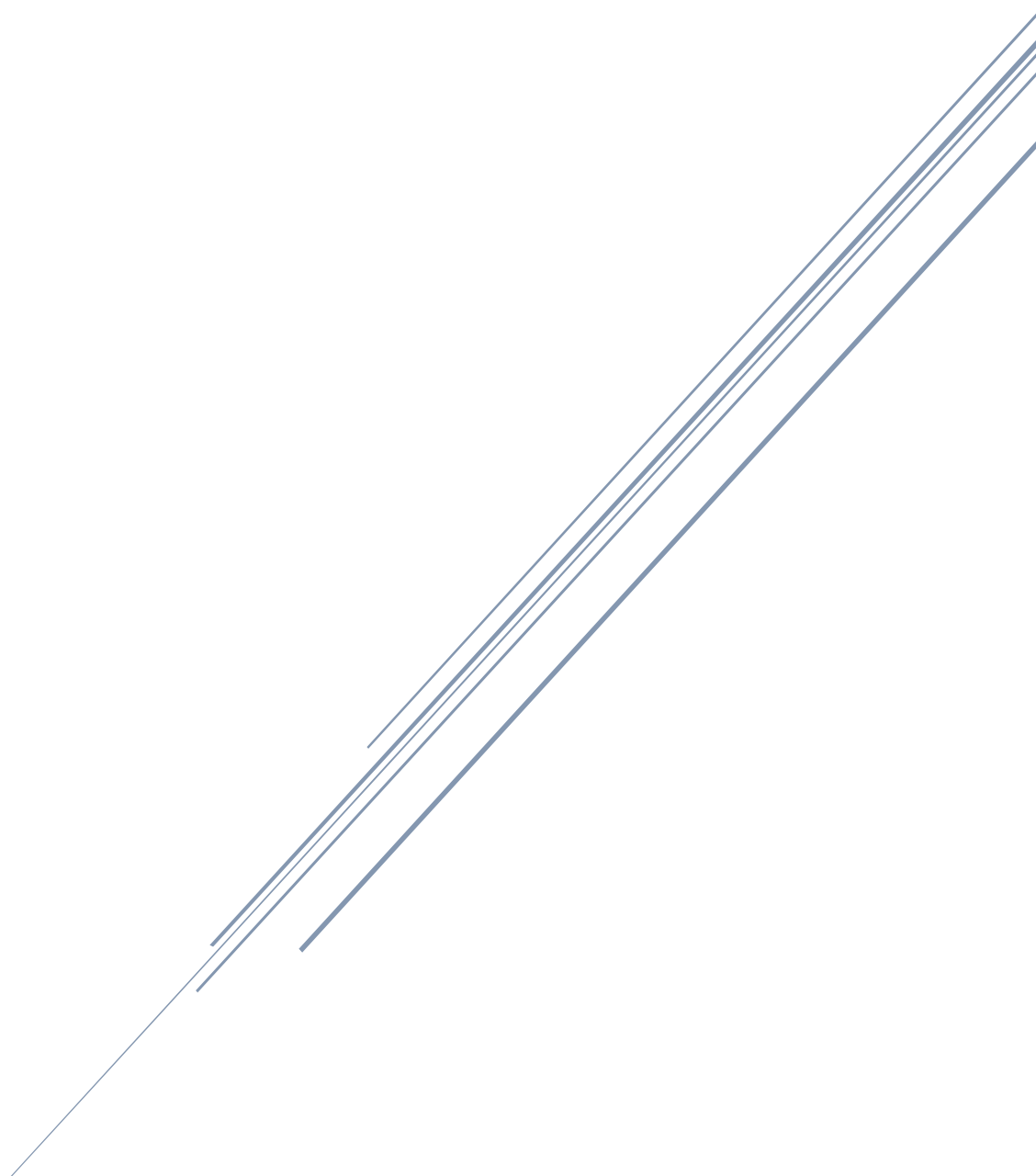


ΜΕΛΕΤΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΥ ΧΙΟΥ



Περιεχόμενα

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΥ ΧΙΟΥ	2
ΟΜΑΔΑ Α – Δ/ΝΣΗ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΜΟΥΣΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΟΥΣΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ	2
ΟΜΑΔΑ Β΄ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ	3
ΟΜΑΔΑ Γ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ	3
ΟΜΑΔΑ Δ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ.....	3
ΟΜΑΔΑ Ε - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	4
ΟΜΑΔΑ ΣΤ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	4
ΟΜΑΔΑ Ζ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ.....	4
ΟΜΑΔΑ Η – ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	5
ΟΜΑΔΑ Θ – Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ – ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚ. ΜΕΡΙΜΝΑΣ	5
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΑΠ	6
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ.....	23



ΜΕΛΕΤΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΥ ΧΙΟΥ

Ελληνική Δημοκρατία
Δήμος Χίου
Δ/ση Καθαριότητας και
Ανακύκλωσης

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΥ ΧΙΟΥ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) για τις ανάγκες όλων των Διευθύνσεων του Δήμου Χίου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας και της νομοθεσίας περί υγείας και ασφάλειας στην εργασία. Η προμήθεια αυτή κρίνεται αναγκαία για την προστασία της υγείας και της ασφάλειας των εργαζομένων, οι οποίοι εκτελούν καθημερινά εργασίες που ενέχουν κινδύνους, είτε σε εξωτερικούς είτε σε εσωτερικούς χώρους.

Η προμήθεια των κατάλληλων ΜΑΠ στοχεύει αφενός στη συμμόρφωση του Δήμου με τις απαιτήσεις του Ν. 3850/2010 (Κώδικας Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία), αφετέρου στη διασφάλιση της πρόληψης εργατικών ατυχημάτων και επαγγελματικών ασθενειών. Επιπλέον, συμβάλλει στην ενίσχυση της επαγγελματικής αξιοπρέπειας και της ποιότητας εργασίας του ανθρώπινου δυναμικού του Δήμου.

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε με βάση τις ανάγκες που έχουν καταγραφεί από τις επιμέρους υπηρεσίες και Διευθύνσεις του Δήμου, λαμβάνοντας υπόψη τη φύση των εργασιών, τις συνθήκες απασχόλησης και τις σχετικές τεχνικές προδιαγραφές των απαιτούμενων μέσων. Αποτελεί εργαλείο για την ορθολογική και τεκμηριωμένη προμήθεια των απαραίτητων ειδών, με στόχο την κάλυψη των αναγκών του προσωπικού και τη βελτίωση των συνθηκών εργασίας.

Η μελέτη είναι χωρισμένη σε ομάδες σύμφωνα με τις Διευθύνσεις του Δήμου. Ο υποψήφιος ανάδοχος μπορεί να κάνει προσφορά σε μία ή σε όλες τις ομάδες εάν το επιθυμεί.

ΟΜΑΔΑ Α – Δ/ΝΣΗ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΜΟΥΣΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΟΥΣΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	70
2	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (πακέτο 100 τεμ.)	5
3	Μάσκα φίλτρου P1	100
4	Μπουφάν Αδιάβροχο	10
5	Ανακλαστικό Γιλέκο	50
6	Παντελόνι Εργασίας	10
7	Μπλουζάκι T-SHIRT	20
8	Φούτερ Εργασίας	10
9	Γαλότσες	9
10	Παπούτσια Αντιολισθητικά	7
11	Νιτσεράδες	14
12	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	10
13	Γάντια δερματοπάνινα	20
14	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	3
15	Κράνος Εργασίας	5
16	Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης	3
17	Παπούτσια ασφαλείας Ηλεκτρολογικά	3
18	Άρβυλα ασφαλείας	1
19	ΜΑΣΚΑ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ΑΒΕΚ2 P3	3
20	ΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ	10

ΟΜΑΔΑ Β' - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (πακέτο 100 τεμ.)	20
2	Μάσκα φίλτρου P1	250
3	Μπουφάν Αδιάβροχο	1
4	Ρόμπα υφασμάτινη	3
5	Παπούτσι τύπου σαμπό	1
6	Αδιάβροχες ποδιές	3
7	Παπούτσια αντιολισθητικά	15
8	Ρόμπες υφασμάτινες	10
9	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	2
10	Μπουφάν αδιάβροχο	1
11	Ανακλαστικά γιλέκα	5
12	Άρβυλα ασφαλείας	1
13	Γάντια από νιτρίλιο	200
14	Ποδιά σαμαράκι	20
15	Γαλότσες	12

ΟΜΑΔΑ Γ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (πακέτο 100 τεμ.)	2
2	Μάσκα φίλτρου P1	100
3	Μπουφάν Αδιάβροχο	1
4	Ρόμπα υφασμάτινη	3
5	Παπούτσι τύπου σαμπό	1
6	Γάντια δερματοπάνινα	5
7	Παπούτσια αντιολισθητικά	1
8	Κράνη	2
9	Παντελόνια εργασίας	1
10	Μπλουζάκια T-shirt	2
11	Επιγονατίδες	3
12	Άρβυλα ασφαλείας	1
13	Γάντια από νιτρίλιο	10
14	Ποδιά σαμαράκι	2
15	Γαλότσες	1

ΟΜΑΔΑ Δ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	100
2	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (πακέτο 100 τεμ.)	20

3	Μάσκα φίλτρου P1	500
4	Ποδιά σαμαράκι	20
9	Γαλότσες	7
10	Παπούτσια Αντιολισθητικά	13
11	Αδιάβροχες ποδιές	3
12	Ρόμπα υφασμάτινη	10

ΟΜΑΔΑ Ε - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Γάντια από PVC	5
2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	30
3	Ανακλαστικό Γιλέκο	10
4	Παντελόνι Εργασίας	10
5	Μπλουζάκι T-SHIRT	10
6	Φούτερ Εργασίας	12
7	Γαλότσες	8
8	Νιτσεράδες	10
9	Επιγονατίδες	5
10	Άρβυλα ασφαλείας	10
11	Μπουφάν Αδιάβροχο	8
12	Γάντια Δερμάτινα	30

ΟΜΑΔΑ ΣΤ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	200
2	Γάντια από PVC	10
3	Μάσκα φίλτρου P1	400
5	Ανακλαστικό Γιλέκο	280
6	Παντελόνι Εργασίας	140
7	Φούτερ Εργασίας	140
8	Γυαλιά ανοιχτού τύπου	10
9	Γαλότσες	140
10	Φόρμα εργασίας	4
11	Νιτσεράδες	140
12	Καπέλα τύπου μπείζμπολ	140
13	Γάντια δερματοπάνινα	400
14	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	2
15	Κράνος Εργασίας	5
16	Ωτοασπίδες	50
17	Παπούτσια ασφαλείας Ηλεκτρολογικά	1
18	Άρβυλα ασφαλείας	140
19	Ασπίδιο με πλέγμα για κλαδέματα	30

ΟΜΑΔΑ Ζ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Μπουφάν Εργασίας με Αποσπώμενα Μανίκια εργατοτεχνικού προσωπικού	35

2	Ζακέτα Εργασίας Ψύχους Fleece ή Softshell για μηχανικούς με κουκούλα	35
3	Γιλέκο Εργασίας Αδιάβροχο με κουκούλα για μηχανικούς	30
5	Παντελόνι εργασίας	50
6	Παντελόνι Εργασίας	140
7	Μπλουζάκι T-SHIRT	100
9	Γαλότσες	30
10	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	190
11	Νιτσεράδες	100
12	Καπέλα τύπου μπεϊζμπολ	50
13	Ζώνη Εργασίας	50
14	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	2
15	Μακρυμάνικο Φούτερ Εργασίας Fleece εργατοτεχνικού προσωπικού και μηχανικούς με ή χωρίς κουκούλα	60
16	Φούτερ εργατοτεχνικού προσωπικού	60
17	Παπούτσια ασφαλείας Ηλεκτρολογικά	10
18	Άρβυλα ασφαλείας	50

ΟΜΑΔΑ Η – ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Μάσκες πυρόσβεσης με φίλτρο	10
2	Γαλότσα (Ζεύγος)	10
3	Νιτσεράδες	15
4	Αντιπυρική Στολή	8
5	Μπουφάν τύπου bomber	14
6	Άρβυλα ασφαλείας	10

ΟΜΑΔΑ Θ – Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ – ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚ. ΜΕΡΙΜΝΑΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΓΑΝΤΙ Λατέξ	600
2	Γάντια ελαστικά μιας χρήσεως (100 τεμ.)	50
3	Φιλτρώμασκα P1	800
4	Ποδιά σαμαράκι	140
5	Παπούτσια αντιολισθητικά	140
6	Μπλουζάκι εργασίας	140
7	Γαλότσες	140
9	Νιτσεράδες	140
11	Καπέλο τύπου μπεϊζμπολ	140

Χίος,

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΓΙΑΤΡΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ



Ελληνική Δημοκρατία
Δήμος Χίου
Δ/νση Καθαριότητας και
Ανακύκλωσης

ΜΕΛΕΤΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΥ ΧΙΟΥ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΑΠ

Οι παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές αφορούν τα είδη (μέσα) ατομικής προστασίας, δηλαδή κάθε σύστημα ή μέσον το οποίο φοράει ή κρατάει ο εργαζόμενος ώστε να προστατεύεται από ένα ή περισσότερους κινδύνους που απειλούν την ασφάλεια και την υγεία του, κατά τις ώρες της εργασίας του.

Στις υπ' αριθμούς 43726/07.06.2019 (ΦΕΚ 2208Β'/08-06-2019) ΚΥΑ, 53361/02-10-2006 (ΦΕΚ 1503Β'/11-10-2006) ΚΥΑ και στις τροποποιήσεις της { ΚΥΑ υπ' αριθμ. ΤΤ 36586/10-07-2007 (ΦΕΚ Β'/1323/30-07-2007) και ΚΥΑ με αριθ. οικ. 31119/19-05-2008 (ΦΕΚ Β'/28-05-2008) }, γίνεται πλήρης αναφορά σχετικά με την παροχή μέσων ατομικής προστασίας, τα οποία πρέπει να διατίθενται σε υπαλλήλους των ΟΤΑ αλλά και των μέτρων προληπτικής ιατρικής που πρέπει να εφαρμόζονται.

Λόγω :

- των ιδιαίτερων συνθηκών που επικρατούν στους χώρους εργασίας των Υπηρεσιών,
- των εργονομικών και χρηστικών αναγκών ανά Υπηρεσία,
- των αναγκών αυξημένης προστασίας ιδιαίτερα ορισμένων ειδικοτήτων εργαζομένων.

και κατόπιν εισήγησης του Τεχνικού Ασφαλείας προς τη Δ/νση που πρόκειται να συντάξει τη μελέτη οι απαιτήσεις που αναφέρονται παρακάτω, θεωρούνται ως οι **ελάχιστες απαιτητές** από την μελέτη και για το λόγο αυτό έχουν προστεθεί ορισμένα επιπλέον είδη με τα ίδια πρότυπα αλλά μεγαλύτερα όρια και επίπεδα ασφαλείας.

Όλα τα προϊόντα θα πρέπει να έχουν σήμανση CE (όπου ζητείται από τη Μελέτη), θα αναγράφουν τον κατασκευαστή, τον κωδικό του προϊόντος, το έτος κατασκευής (όπου προβλέπεται στη Μελέτη) και το μέγεθος αυτού (όπου υπάρχει μέγεθος). Επίσης θα αναγράφεται ο κωδικός του διαπιστευμένου εργαστηρίου πιστοποίησης (όπου αναφέρεται στις ιδιαίτερες προδιαγραφές).

Για κάθε προϊόν θα πρέπει να προσκομίζεται Πιστοποιητικό εξέτασης τύπου CE (σε απλό, ευκρινές μόνο φωτοαντίγραφο), το οποίο θα έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο εργαστήριο – φορέα δοκιμών ελέγχου χώρας μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης χωρίς να απαιτείται μετάφραση στην Ελληνική γλώσσα. Το πιστοποιητικό CE εκδίδεται για συγκεκριμένο προϊόν ή σειρά προϊόντων που ρητά πρέπει να αναγράφονται σε αυτό, ώστε να μπορεί το προσφερόμενο προϊόν να ταυτιστεί με το είδος που αναφέρεται στο πιστοποιητικό. Εναλλακτικά του CE μπορεί να προσκομιστεί δήλωση συμμόρφωσης από τον κατασκευαστή (σε απλό, ευκρινές μόνο φωτοαντίγραφο) στην οποία να αναφέρεται το προσφερόμενο μοντέλο, τα πρότυπα που πληροί το προϊόν κ.λ.π.), χωρίς να απαιτείται μετάφραση στην Ελληνική γλώσσα. Πιστοποιητικά CE των οποίων η ισχύς έχει λήξει δεν γίνονται

δεκτά και απορρίπτονται ως απαράδεκτα.

Επιπλέον των ανωτέρω εγγράφων, και εφόσον δεν καταδεικνύεται σε αυτά η πλήρης συμμόρφωση

των προσφερόμενων προϊόντων με όλες τις προδιαγραφές της Μελέτης, θα προσκομίζεται περεταίρω υλικό όπως τεχνικά φυλλάδια των ειδών, εγχειρίδια, οδηγίες χρήσης κλπ. αποδεικτικά έγγραφα από τον κατασκευαστή τους (σε απλά, ευκρινή μόνο φωτοαντίγραφα χωρίς να απαιτείται μετάφραση στην Ελληνική γλώσσα). **Η διάρκεια της Σύμβασης θα είναι 4 (τέσσερις) μήνες.**

Δείγματα

Προκειμένου να διαπιστωθούν και να αξιολογηθούν πληρέστερα όλα τεχνικά στοιχεία των προσφερόμενων ειδών καθώς και η συμμόρφωση τους με τις ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές της Υπηρεσίας, ο υποψήφιος ανάδοχος με την συμφερότερη από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής οφείλει επί ποινή αποκλεισμού εντός 5 ημερών από την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησής του, να αποστείλει δείγματα των υπό προμήθεια ΜΑΠ που προσφέρουν, μέσα σε σακούλα ξεχωριστά το κάθε είδος με αυτοκόλλητο ταμπελάκι στο οποίο να αναγράφεται ο προμηθευτής ο αύξων αριθμός του είδους (σύμφωνα με την μελέτη) και οι προδιαγραφές του προϊόντος.

Η επιτροπή αξιολόγησης έχει όλο το δικαίωμα να απορρίψει ένα μέσο ατομικής προστασίας εάν κρίνει ότι δεν είναι κατάλληλο για το σκοπό που προορίζεται.

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

Κάθε εργονομικά εξελιγμένη ή αισθητική βελτίωση στα ΜΑΠ θα εκτιμηθεί από την επιτροπή αξιολόγησης 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.

Στον προμηθευτή που κατακυρώνεται η προμήθεια έχει την υποχρέωση να μεταβεί με δικά του μέσα ώστε να καταγράψει τα στοιχεία που απαιτούνται (νούμερα ενδυμάτων – υποδημάτων) που αναλογούν στους δικαιούχους εργαζομένους, ώστε να έχει πλήρη εικόνα για την σωστή παράδοση των ειδών.

ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ

Πεδίο χρήσης: Εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από απλούς μηχανικούς κινδύνους (τριβές, συμπίεσεις, εκδορές) σε στεγνό περιβάλλον (για εργαζόμενους σε απορριμματοφόρα, τεχνικά έργα, κήπους κ.α.).

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 25-27 cm. Υλικό κατασκευής: κάτω μέρος (παλάμη, δάχτυλα και αντίχειρας) από βόειο δέρμα καλής ποιότητας και εξωτερικό μέρος από βαμβακερό ύφασμα βαρέως τύπου με ελαστική ταινία σύσφιξης στο άνω μέρος της παλάμης. Επίσης θα φέρει φλιν επένδυση στην παλάμη. Το περικάρπιο θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από βουλκανισμένο (rubberized) ύφασμα ώστε να αποτελεί μανσέτα ασφαλείας (όχι από σκέτο ύφασμα).

Επίπεδα μηχανικών αντοχών: 4 (τριβή), 1 (κοπή με λεπίδα), 4 (διάσχιση), 4 (διάτρηση), X (κοπή Test TDM).

Σήμανση: CE, προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, κωδικοί μηχανικών αντοχών 4-1-4-4-X,

εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους  . Πρότυπα: EN-388, EN-420.

ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ

Πεδίο χρήσης: Εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από απλούς μηχανικούς κινδύνους (τριβές, συμπίεσεις, εκδορές) και ταυτόχρονα αυξημένη επιδεξιότητα στα δάκτυλα (συντήρηση οχημάτων και μηχανημάτων, βαφές κ.α.).

Χαρακτηριστικά: Μήκος 20-25 cm. Υλικό κατασκευής: ελαστικό ύφασμα με σύνθεση πολυεστέρα – βαμβάκι (polycotton), για να είναι διαπνέον, μαλακό και εύχρηστο. Το κάτω μέρος της παλάμης και τα δάκτυλα κάτω και στις άκρες θα καλύπτονται από νιτρίλιο, το οποίο θα εμποδίζει την διείσδυση λαδιών και γράσων. Το γάντι θα έχει ανατομικό σχήμα και θα διαθέτει ελαστική μανσέτα.

Μεγέθη: 8 - 11

Επίπεδα μηχανικών αντοχών: 4 (τριβή), 1 (κοπή με λεπίδα), 3 (διάσχιση), 2 (διάτρηση), X (κοπή Test TDM).

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, κωδικοί μηχανικών αντοχών 4-1-3-2-X,

εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους .

Πρότυπα: EN-388, EN-420.

ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ

Πεδίο χρήσης: Για την αντιμετώπιση χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών.

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 24 cm. Πάχος παλάμης (double wall) περίπου 0,18 mm. Βάρος τουλάχιστον 4,5 gr. Κατασκευή από νιτρίλιο. Είναι μίας χρήσης και δεν έχουν σημασία οι μηχανικές

αντοχές. Με σαγρέ επιφάνεια δαχτύλων και γυριστή μανσέτα. Να είναι συσκευασμένα σε κουτιά ανά 100 τεμάχια. Δεν θα πρέπει να περιέχουν πούδρα ή latex. AQL 1.5

Μεγέθη: S - XL.

Σήμανση στο κουτί: CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος και μήνας κατασκευής, έτος και μήνας λήξης, εικονόσημα προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς  .

Πρότυπα: EN-374-1, EN-374-4, EN-374-5.

ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC

Πεδίο χρήσης: Για προστασία από χημικούς, μηχανικούς και βιολογικούς κινδύνους (για εργαζόμενους σε απορριμματοφόρα ως εναλλακτική λύση, σε καθαρισμούς κάδων, νεκροταφεία) Χαρακτηριστικά: Θα διατίθεται σε δύο μήκη, 27cm και 35cm προς επιλογή της υπηρεσίας. Υλικό κατασκευής: εξωτερικά από PVC (πολυβινυλοχλωρίδιο) διπλής επίστρωσης, εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό βαμβακερό υλικό. Σαγρέ πάνω και κάτω στην παλάμη για μειωμένη ολισθηρότητα σε υγρό ή ελαιώδες περιβάλλον.

Επίπεδα μηχανικών αντοχών: 3 (τριβή), 1 (κοπή με λεπίδα), 2 (διάσχιση), 1 (διάτρηση), X (κοπή Test TDM).

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, κωδικοί μηχανικών αντοχών 3-1-2-1-X, εικονόσημα προστασίας από μηχανικούς κινδύνους, χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς  



Πρότυπα: EN-388, EN-420, EN-374-1, EN-374-4 , EN-374-5

ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ

Πεδίο χρήσης: Για προστασία από χημικά ή μικροοργανισμούς όπως στην καθαριότητα και σε ψεκασμούς.

Χαρακτηριστικά: Μήκος 30-33 cm. Υλικό κατασκευής: νιτρίλιο με εσωτερική στρώση από ανθιδρωτικό υλικό (flocklined). Με ανάγλυφη παλάμη για μειωμένη ολισθηρότητα σε υγρό περιβάλλον.

Μεγέθη: 8 - 11

Επίπεδα μηχανικών αντοχών: 4 (τριβή), 1 (κοπή με λεπίδα), 0 (διάσχιση), 1 (διάτρηση), X (κοπή Test TDM).

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, κωδικοί μηχανικών αντοχών 4-1-0-1-X,

εικονόσημα προστασίας από μηχανικούς κινδύνους, χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς  
Πρότυπα:  EN-388, EN-420, EN-374-1, EN-374-4, EN-374-5

ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ

Πεδίο χρήσης. Εργασίες σε χαμηλή τάση.

Χαρακτηριστικά: Μήκος 30 – 36 cm. Κατασκευή από συνθετικό υλικό χωρίς ραφές. Μεγέθη 8 - 11

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, αριθμός σειράς, 00 (Προστασία μέχρι 500V), RC (αυξημένη μηχανική αντοχή, αντοχή σε όζον, οξέα, πετρελαιοειδή, ψύχος), Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης, Έτος και μήνας κατασκευής, Σήμα διεθνούς ηλεκτροτεχνικής επιτροπής (IEC) Πρότυπα: EN-60903, EN-420

Σημειώνεται ότι η κλάση αφορά στην τάση εργασίας από την οποία προστατεύουν τα γάντια. Αν χρησιμοποιηθούν για προστασία από μέση τάση τότε πρέπει να επιλεγούν γάντια κλάσης 2 τα οποία είναι πιο χοντρά και προορίζονται μόνο για χειρισμούς και όχι για εργασία.

ΑΣΠΙΔΙΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ ΓΙΑ ΚΛΑΔΕΜΑΤΑ

Πεδίο χρήσης: Σε κλαδέματα με χρήση βενζινοπρίονου.

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος από μεταλλικό πλέγμα.

Η προσαρμογή στο κεφάλι επιτυγχάνεται με ειδικό στήριγμα που φέρει κοχλία σύσφιξης στον αυχένα για εύκολη προσαρμογή.

Σήμανση:

Στο στήριγμα : CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής.

Στον οπτικό δίσκο: CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής. F Μηχανική αντοχή Πρότυπα: EN-166, EN-1731.

ΓΥΑΛΙΑ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΤΥΠΟΥ

Πεδίο χρήσης: Σε εργασίες όπου ο εργαζόμενος μπορεί να εκτεθεί σε εκτοξεύσεις μικρών σωματιδίων και ελαφρών πιτσιλισμάτων υγρών.

Χαρακτηριστικά: Ενιαίος οπτικός δίσκος από άχρωμο πολυκαρβονικό υλικό με πλευρική προστασία, επαρκή μηχανική αντοχή και αντοχή έναντι τριβής . Οι βραχίονες στήριξης θα ρυθμίζονται στο μήκος και θα επιδέχονται λυγίσματος για καλύτερη εφαρμογή.

Σήμανση:

Στους βραχίονες: CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής, FT Μηχανική αντοχή Στον οπτικό δίσκο: 1 Οπτική κλάση, 2C_1.2, FT Μηχανική αντοχή.

Πρότυπα: EN-166, EN-170

ΓΥΑΛΙΑ ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΛΗΣΗΣ (GOGGLES)

Πεδίο χρήσης: Σε συγκολλήσεις

Χαρακτηριστικά: Γυαλιά – μάσκα με προστατευτικούς φακούς που ανασκλώνονται όταν δεν γίνεται συγκόλληση. Πλαίσιο εύκαμπτο από PVC με οπές έμμεσου αερισμού και ελαστικό ιμάντα στερέωσης και προσαρμογής στο κεφάλι. Οι εσωτερικοί φακοί θα είναι από άχρωμο πολυκαρβονικό υλικό, ενώ οι προστατευτικοί φακοί που ανασκλώνονται θα είναι από το ίδιο υλικό με βαθμίδα σκίασης 5.

Σήμανση:

Στο πλαίσιο: CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής. FT Μηχανική αντοχή

Στον προστατευτικό φακό: 1 Οπτική κλάση, F Μηχανική αντοχή, 5 βαθμός σκίασης Πρότυπα: EN-166, EN-169, EN-175

ΜΑΣΚΑ ΦΙΛΤΡΟΥ P1

Πεδίο χρήσης: σε εργασίες που απαιτούν προστασία από τη σκόνη

Τεχνικά χαρακτηριστικά: Μάσκα τύπου P (έναντι σωματιδίων λευκή) με ενσωματωμένο φίλτρο κατακράτησης σκόνης τύπου 1 (προστασία από μικρές συγκεντρώσεις ρύπων) με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πιγούνι.

Υλικό κατασκευής: συνθετικό υλικό, Συσκευασία: 20-30 τεμ.

Σήμανση: η μάσκα και τα φίλτρα θα πρέπει να φέρουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής: CE, FF(=Filtering Facepiece) - P1, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης

ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ A1P3 Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΗ ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΑ

Πεδίο χρήσης: Κατά την εργασία με χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς

Τεχνικά χαρακτηριστικά: Κυρίως μάσκα από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτουν μύτη, στόμα και πιγούνι. Προτιμάται μάσκα με διπλά φίλτρα (χρώματος καφέ και λευκού) : A1P3 (έναντι οργανικών αερίων/ατμών/σωματιδίων και για προστασία σε μικρές συγκεντρώσεις ρύπων) ή A2P2 εφόσον διαθέτει η κατασκευάστρια εταιρία - έναντι οργανικών αερίων/ατμών/σωματιδίων και για προστασία σε μεσαίες συγκεντρώσεις ρύπων).

Υλικό κατασκευής : Συνθετικό υλικό

Πρότυπα: EN 140 για τη μάσκα ,EN 14387 για τα φίλτρα

Σήμανση: Η Φιλτρομάσκα πρέπει να έχουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής: CE ,Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής (στα φίλτρα και ημερομηνία λήξης) , Κωδικός εργαστηρίου Πιστοποίησης,στα φίλτρα θα υπάρχει και χρωματικός κώδικας (καφέ και άσπρο)

ΚΡΑΝΟΣ

Πεδίο χρήσης: Για τους συνοδούς απορριμματοφόρων.

Χαρακτηριστικά: Κράνος με εξωτερικό κέλυφος από συνθετικό υλικό με οπές αερισμού για να διευκολύνεται η κυκλοφορία του αέρα. Το κράνος θα συνοδεύεται από ελαστικό λουράκι (υποσιάγωνο) ώστε να εξασφαλίζεται η παραμονή του στο κεφάλι του χρήστη.

Σήμανση:

CE

Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής

Πρότυπο: EN-397

ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ

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

Χαρακτηριστικά: Γιλέκο με έντονα διακρινόμενο χρώμα ακόμα και σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού, με δύο οριζόντιες λωρίδες 5 cm από ειδικό ανακλαστικό υλικό. Υλικό κατασκευής: 100% πολυεστέρας. Το γιλέκο θα κλείνει με αυτοσύνδετη ταινία τύπου Velcro. Θα φέρει στην πλάτη την επιγραφή «ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ» σε μέγεθος και χρώμα κατ' επιλογή του Δήμου.

Μεγέθη M, L, XL, 2XL, 3XL

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, εικονόσημο για αντανakλαστικές ενδυμασίες  και κωδικός 2.

Πρότυπα: EN-ISO 20471

ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Πεδίο χρήσης: Σε όλους τους εργαζόμενους.

Χαρακτηριστικά: Παντελόνι σκούρου χρώματος από ύφασμα με σύνθεση 65% πολυεστέρας και 35% βαμβάκι 235 gr/m², με τουλάχιστον πέντε τσέπες και ελαστικές πλευρές στη μέση.

Μεγέθη: XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος Πρότυπο: EN-13688

ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ

Πεδίο χρήσης: Για όλους τους εργαζόμενους σε εξωτερικούς χώρους κατά τη διάρκεια του χειμώνα.

Χαρακτηριστικά: Αδιάβροχο μπουφάν υψηλής ορατότητας, κατασκευασμένο από ύφασμα Oxford από πολυεστέρα με διπλή επίστρωση PU. Να έχει κολλημένες ραφές για πρόληψη της διείσδυσης του νερού στη βροχή και αδιάβροχο φινίρισμα του υφάσματος. Θα διαθέτει εσωτερική επένδυση, fleece εσωτερικά στο κολάρο, ελαστικές μανσέτες και ελαστική μέση για να κρατάει ζεστό τον χρήστη και ταυτόχρονα να είναι άνετο. Θα διαθέτει κουκούλα η οποία όταν δεν χρησιμοποιείται θα τοποθετείται σε θήκη στο πίσω μέρος του γιακά. Θα έχει δύο οριζόντιες ανακλαστικές λωρίδες στο σώμα και στα μανίκια για καλύτερο εντοπισμό του χρήστη σε συνθήκες περιορισμένης ορατότητας. Θα κλείνει μπροστά με φερμουάρ και πατιλέτα με κουμπιά τρουκς. Τα μανίκια θα μπορούν να αποσπώνται από το σώμα του μπουφάν, σχηματίζοντας ξεχωριστό γιλέκο. Με τουλάχιστον δύο εξωτερικές τσέπες και κρίκο για κλειδιά ή κάρτες ταυτότητας.

Θα φέρει στην πλάτη την επιγραφή «ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ» σε μέγεθος και χρώμα κατ' επιλογή του Δήμου

Μεγέθη S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος

Εικονόσημο για αντανakλαστικές ενδυμασίες και ο κωδικός 3.

Εικονόσημο για αδιάβροχες ενδυμασίες και οι κωδικοί 3, 1 (αδιαβροχοποίηση 3, διαπνοή 1)

Εκονόσημο για προστασία από το κρύο.

Πρότυπα EN-ISO 20471, EN-343, EN-342

ΜΠΛΟΥΖΑΚΙ T-SHIRT

Πεδίο χρήσης: Σε όλους τους εργαζόμενους.

Χαρακτηριστικά: Κοντομάνικη μπλούζα από ύφασμα 100% βαμβακερό 165 gr/m² . Θα φέρει στην πλάτη την επιγραφή «ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ» σε μέγεθος και χρώμα κατ' επιλογή του Δήμου Μεγέθη S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL

Σήμανση: Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος Πρότυπο: OEKO–TEX Standard 100

ΦΟΥΤΕΡ

Πεδίο χρήσης: σε όλους τους εργαζόμενους των τεχνικών συνεργείων.

Χαρακτηριστικά: Φούτερ εργασίας προτεινόμενο από 80% βαμβάκι Belcoro® και 20% πολυέστερ με λωρίδα ενίσχυσης στο πίσω μέρος του λαιμού και βαμβακερό/Lycra® λάστιχο στο λαιμό, τη μέση και τα μανίκια. Διαθέσιμο σε πολλά χρώματα. Με τυπωμένο το λογότυπο του «Δήμου Χίου»

EN ISO 13688:2013

Γενικές απαιτήσεις για τα ενδύματα

ΚΑΠΕΛΟ ΤΥΠΟΥ BASEBALL (ΤΖΟΚΕΪ)

Πεδίο χρήσης: Σε όλους τους εργαζόμενους σε εξωτερικούς χώρους.

Χαρακτηριστικά: Καπέλο τύπου τζόκεϊ σκούρου χρώματος από ύφασμα 100% βαμβακερό. Το μέγεθος θα ρυθμίζεται με ταινίες που συνδέονται με βέλκρο στο πίσω μέρος του κεφαλιού.

ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ

Πεδίο χρήσης: Στους οδοκαθαριστές, στους εργάτες καθαριότητας, στους εργάτες κήπων και τους κηπουρούς, στους απασχολούμενους με τα ασφαλτικά και σε όλους τους εργαζόμενους στα εξωτερικά τεχνικά συνεργεία.

Χαρακτηριστικά: Νιτσεράδες δύο τμημάτων (σακάκι και παντελόνι) σε έντονα διακρινόμενο κίτρινο ή πορτοκαλί χρώμα. Με δύο κάθετες λωρίδες από ειδικό ανακλαστικό υλικό στον κορμό, και δύο οριζόντιες στον κορμό, στα μανίκια και στα μπατζάκια. Να είναι κατασκευασμένες από ύφασμα με σύνθεση 100% πολυεστέρα Oxford με ειδική επεξεργασία για αντοχή στο λέκιασμα. Το σακάκι να διαθέτει επένδυση από δικτυωτό ύφασμα, τουλάχιστον 3 εξωτερικές τσέπες, να κλείνει με φερμουάρ καλυμμένο με πατιλέτα που θα κλείνει με τρουκς και να έχει κουκούλα η οποία όταν δεν χρησιμοποιείται θα τοποθετείται σε θήκη στο πίσω μέρος του γιακά. Το παντελόνι να διαθέτει δύο πλαϊνά ανοίγματα ψηλά για πρόσβαση στις τσέπες του παντελονιού του χρήστη, ελαστική μέση, και στο τελείωμα τα μπατζάκια να κλείνουν με φερμουάρ ώστε να εφαρμόζουν καλύτερα.

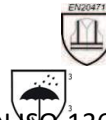
Το σακάκι θα φέρει στην πλάτη την επιγραφή «ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ» σε μέγεθος και χρώμα κατ' επιλογή του Δήμου.

Μεγέθη Μ, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος

Εικονόσημο για αντανakλαστικές ενδυμασίες

Εικονόσημο για αδιάβροχες ενδυμασίες και οι κωδικοί 4,4 Πρότυπα: EN ISO-13688, EN-ISO 20471, EN-343



ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Πεδίο χρήσης: Σε όλους τους απασχολούμενους των εξωτερικών συνεργείων ανεξαρτήτως εργασίας.

Χαρακτηριστικά: Υπόδημα τύπου Β(=ημιάρβυλο), με ύψος που να προστατεύει τα σφυρά, με προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων έναντι κρούσης 200 J από fiberglass και αντιολισθητική σόλα (SRC) με μη μεταλλική προστασία έναντι διάτρησης. Κατασκευασμένο από υδατοαπωθητικό printed full grain δέρμα, θα διαθέτει στη μύτη συνθετικό εξωτερικό προστατευτικό για προστασία από τριβή και χτυπήματα. Με εσωτερική φόδρα από συνθετικό υλικό, σχεδιασμένη για να βοηθά τον αερισμό του ποδιού και τη μείωση της εφίδρωσης. Ο πάτος του θα είναι κατασκευασμένος από EVA, αντιστατικός, διάτρητος και επικαλυμμένος με ύφασμα από πολυεστέρα, με μεταβλητό πάχος που θα αυξάνει από τη μύτη προς την φτέρνα. Θα έχει σόλα από πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (PU/PU) με αυλακώσεις.

Με πλαστικά γαντζάκια για τα κορδόνια και σύστημα ταχείας απελευθέρωσης.

Μεγέθη: 35 - 47

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος, σύμβολα S3, SRC.

Πρότυπα: EN-ISO 20345.

ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ

Πεδίο χρήσης: Σε όλους τους απασχολούμενους των τεχνικών συνεργείων που έχουν να κάνουν με τον ηλεκτρισμό.

Χαρακτηριστικά: Υπόδημα τύπου Β(=ημιάρβυλο) με ύψος που να προστατεύει τα σφυρά, ελαφρύ, άνετο, σταθερό, με προστατευτικό δακτύλων έναντι κρούσης έως 200 J, με κλειστή φτέρνα και τακούνι απορρόφησης μηχανικής ενέργειας, με αντιολισθητική σόλα με αυλακώσεις και συνθετικό προστατευτικό έναντι διάτρησης, η οποία έχει επίσης ανταπεξέλθει τη δοκιμή διηλεκτρικής αντοχής 18kV. Το πάνω μέρος του υποδήματος θα είναι κατασκευασμένο από δίκτυ πολυεστέρα με ενισχύσεις μπροστά, στην φτέρνα και σε διάφορα σημεία όπου υπάρχει τριβή. Εσωτερικά, θα διαθέτει ανθιδρωτική επένδυση και πάτο από αφρό πολυουρεθάνης και Memory PU με μεταβαλλόμενο πάχος που θα αυξάνει στην περιοχή της φτέρνας για καλύτερη απορρόφηση των κραδασμών, Λόγω της χρήσης του, όλα τα προστατευτικά θα είναι μη μεταλλικά.

Μεγέθη: 39 - 47

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος, σύμβολα SB, P, SRC.

Πρότυπα: EN-ISO 20345.

ΓΑΛΟΤΣΕΣ

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους στην ύπαιθρο υπό βροχή και σε υγρούς χώρους.

Χαρακτηριστικά: Αδιάβροχο υπόδημα τύπου C(=μπότα), 2(=από συνθετικό υλικό), αβλαβής, άνετη, σταθερή, με προστατευτικό δακτύλων έναντι κρούσης έως 200 J, με τακούνι απορρόφησης μηχανικής ενέργειας, προστατευτικό σόλας έναντι διάτρησης και αντιολισθητική σόλα με αυλακώσεις. Υλικό κατασκευής: PVC.

Μεγέθη: 38 – 47.

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος, σύμβολο S5 FO A E .

Πρότυπα: EN-ISO 20345

ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

Πεδίο χρήσης: Σε ηλεκτροσυγκολλήσεις.

Χαρακτηριστικά: Ηλεκτρονική μάσκα από πολυαμίδιο, που θα καλύπτει όλο το πρόσωπο και το πάνω μέρος του κεφαλιού. Για χρήση σε συγκολλήσεις MIG, MAG, TIG και plasma. Η μάσκα θα πρέπει να προσαρμόζεται εύκολα, με ειδική διάταξη που να σφίγγει στο κεφάλι, και να ρυθμίζεται με κοχλία στο πίσω μέρος του κεφαλιού, για καλή εφαρμογή στον χρήστη. Να έχει οπτικό δίσκο – φίλτρο LCD, που θα απορροφά την ακτινοβολία των συγκολλήσεων, το οποίο θα σκοτεινιάζει αυτόματα κατά την έναρξη της ηλεκτροσυγκόλλησης ανάλογα με τον επιλεγόμενο βαθμό σκίασης. Πριν τη συγκόλληση ο βαθμός θα είναι 4 και με την έναρξη της συγκόλλησης θα μεταβάλλεται από 9 έως 13 (ανάλογα με την επιλογή του χρήστη). Η ρύθμιση της επιθυμητής σκίασης θα πρέπει να γίνεται εξωτερικά της μάσκας, εύκολα, με ένα μόνο χέρι, με ή χωρίς γάντια.

Σήμανση:

Στο πλαίσιο: CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής

Στον οπτικό δίσκο: 1 (οπτική κλάση), F (μηχανική αντοχή)

Πρότυπα: EN-175, EN-166, EN-379.

ΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους με χημικές ουσίες ή σε ιδιαίτερα βρώμικο περιβάλλον.

Χαρακτηριστικά: Ενιαία ολόσωμη φόρμα από Tyvek ή ισοδύναμα υλικά που προστατεύει από πιτσιλίσματα χημικών ουσιών, επικίνδυνες σκόνες, και μολυσματικούς παράγοντες ενώ παράλληλα επιτρέπει την αναπνοή του δέρματος. Αντιστατική, διαθέτει λάστιχο στη μέση, τους καρπούς, τη κουκούλα και τους αστραγάλους και φερμουάρ 2 κατευθύνσεων που καλύπτεται από πατιλέτα που σφραγίζει.

Μεγέθη: L, XL, 2XL

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εργαστήριο πιστοποίησης, Έτος και μήνας κατασκευής (στη συσκευασία)

Εικονόσημα προστασίας από πιτσιλίσματα χημικών ουσιών, σκόνες και μολυσματικούς παράγοντες.



Κωδικοί:

προστασία από σκόνες

προστασία από πιτσιλίσματα υγρών ουσιών

Πρότυπα: EN-13034, EN-13982-1, EN-1149, EN-14126.

ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ

Πεδίο χρήσης: Για τους εργαζόμενους που χρειάζονται αντιολισθητικά υποδήματα αλλά δεν προβλέπεται η χρήση υποδημάτων ασφαλείας κατά την εργασία τους (καθαρίστριες εσωτερικών χώρων, μάγειρες κ.α.)

Χαρακτηριστικά: Παπούτσι εργασίας χωρίς προστασία, αθλητικού τύπου με κορδόνια, από μαλακό εξωτερικό υλικό, με εσωτερική ανθιδρωτική επένδυση και αντιολισθητική σόλα. Πρέπει να είναι unisex και να διατίθενται σε άσπρο και μαύρο χρώμα.

Μεγέθη 36 – 47

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος, σύμβολα OB, E, SRC

Πρότυπα: EN-ISO 20347

ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΙ

Πεδίο χρήσης: Για τις εργαζόμενες στον καθαρισμό εσωτερικών χώρων.

Χαρακτηριστικά: Ποδιά αμάνικη από σύμμικτο ύφασμα με σύνθεση που θα περιέχει τουλάχιστον 35% βαμβάκι. Το μέγεθος θα ρυθμίζεται στο πλάι, ενώ θα φέρει μπροστά μία μεγάλη τσέπη.

Το χρώμα θα είναι κατ' επιλογή της υπηρεσίας.

ΡΟΜΠΕΣ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΕΣ

Πεδίο χρήσης: Στους μάγειρες και βοηθούς μαγείρων, στο συσσίτιο και στα μαγειρεία των δομών του Δήμου.

Τεχνικά χαρακτηριστικά: Ρόμπα υφασμάτινη Σύνθεση: 100% βαμβακερή

Να κλείνει με κουμπιά και να έχει τσέπες χαμηλά

Σήμανση: CE , Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής

ΣΚΟΥΦΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Σκούφος πλεκτός για προστασία από το κρύο ,ακρυλικό για διατήρηση της θερμότητας , με καλή αντίσταση στο κρύο,κατάλληλο για εξωτερικές εργασίες.

Χαρακτηριστικά:ΣΥΝΘΕΣΗ: Ακρυλικό πλεκτό/Ακρυλικό με διατήρηση της θερμότητας

ΣΑΚΑΚΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Πεδίο χρήσης: Για τους εργαζόμενους στην Πολιτική Προστασία.

Χαρακτηριστικά: Σακάκι αδιάβροχο, από πολυεστέρα, με διπλή επίστρωση πολυουρεθάνης και στεγανές ραφές για πρόληψη της διείσδυσης νερού. Με εσωτερική καπιτονέ επένδυση για ισοθερμική μόνωση. Γιακάς με φόδρα φλιν και πλεχτές μανσέτες εσωτερικά ώστε να εξασφαλίζεται η διατήρηση της θερμότητας μέσα στο ένδυμα. Θα διαθέτει τουλάχιστον 4 τσέπες και μανσέτες που θα ρυθμίζονται με τρουκς. Τα μανίκια και ο κορμός θα φέρουν δύο οριζόντιες ανακλαστικές ταινίες. Κλείσιμο με φερμουάρ που καλύπτεται με πατιλέτα που θα κλείνει με Velcro ή τρουκς.

Μεγέθη: XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL.

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Μέγεθος.

Πρότυπα: EN-343 (Κλάση 3,1), EN-17353 (B3).

ΜΠΟΥΦΑΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΠΟΛΙΕΣ

Πεδίο χρήσης: Για τους εργαζόμενους στην Πολιτική Προστασία.

Χαρακτηριστικά: Μπουφάν αδιάβροχο και αντιανεμικό, με τρεις στρώσεις πολυεστερικού ειδικού υφάσματος τύπου GORETEX. Με ένθετα από ελαστικό αδιάβροχο και διαπνέον ύφασμα στο πλάι του κορμού και τους αγκώνες που επιτρέπει ελευθερία στις κινήσεις. Ανθεκτικό στην τριβή. Θα πρέπει να έχει στεγανές ραφές και να κλείνει με αδιάβροχο φερμουάρ για πρόληψη της διείσδυσης νερού. Με τουλάχιστον 2 τσέπες που θα κλείνουν επίσης με αδιάβροχα φερμουάρ. Θα διαθέτει κουκούλα ρυθμιζόμενη στο μέγεθος του κεφαλιού με κορδόνι και ρυθμιζόμενες μανσέτες θα ρυθμίζονται με Velcro ή τρουκς.

Μεγέθη: XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL.

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Μέγεθος.

Πρότυπα: EN-13688, EN-343 (Κλάση 4,4)

ΜΠΛΟΥΖΑΚΙ ΠΟΛΟ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Πεδίο χρήσης: Για τους εργαζόμενους στην Πολιτική Προστασία.

Χαρακτηριστικά: Κοντομάνικο μπλουζάκι πόλο κατασκευασμένο από βαμβακερό ύφασμα σε ποσοστό τουλάχιστον 90% , βάρους 180 gr/m². Με γιακά και κουμπιά στη λαιμόκοψη. Θα πρέπει να είναι ελεγμένο για επιβλαβείς ουσίες σύμφωνα με το πρότυπο ΟΕΚΟ–ΤΕΧ Standard 100.

Διαθέσιμο σε ποικιλία χρωμάτων.

Μεγέθη: S, M, L, XL, 2XL, 3XL

Σήμανση: Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Μέγεθος.

ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Πεδίο χρήσης: Για τους εργαζόμενους στην Πολιτική Προστασία.

Χαρακτηριστικά: Παντελόνι εργασίας 100% βαμβάκερό, από ύφασμα ripstop βάρους τουλάχιστον 240 gr/m². Άνετο και ανθεκτικό. Με τουλάχιστον 6 τσέπες (μπροστά, πίσω και πλαϊνές). Θα διαθέτει λάστιχο πίσω στη μέση για καλύτερη εφαρμογή. Θα υπάρχουν θηλίες για ζώνη.

Μεγέθη: XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL.

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Μέγεθος.

Πρότυπο: EN-13688.

ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Πεδίο χρήσης: Για τους εργαζόμενους στην Πολιτική Προστασία.

Χαρακτηριστικά: Μποτάκια από αδιάβροχο δέρμα πάχους 1,6 – 1,8 mm, με εσωτερική μεμβράνη τύπου GORETEX, ώστε να παραμένουν τα πόδια στεγνά. Θα πρέπει να έχουν εσωτερική επένδυση ανθεκτική στη τριβή και διαπνέουσα. Θα διαθέτουν αντιστατική σόλα που θα αποτελείται εσωτερικά από πολουρεθάνη για απορρόφηση των κραδασμών και εξωτερικά από καουτσούκ για καλύτερη αντοχή και αντίσταση στο κρύο, τη ζέστη και την επαφή με καύσιμα. Θα είναι αντιολισθητικά με πολύ καλή πρόσφυση κατά το βάδισμα σε διαφορετικές επιφάνειες. Θα παρέχουν ανατομική στήριξη στην καμάρα του ποδιού. Ύψος μπότας περίπου 15 cm.

Μεγέθη 36 – 47

Σήμανση: Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Μέγεθος.

Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία

2.2. ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ Πεδίο χρήσης: σε εργασίες στο ύπαιθρο τους θερινούς μήνες.

Χαρακτηριστικά:

Οπτικός δίσκος : Υλικό κατασκευής : πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές

Οπτική κλάση : κατηγορία 1 (κατάλληλος για συνεχή χρήση)

Προστασία από την ηλιακή ακτινοβολία : 5

Βαθμός απορρόφησης ακτινοβολίας : 2,5.

Αντοχή σε τριβή : κατηγορία K

Αντιθαμβωτική επένδυση/επικάλυψη: KN

ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΔΙΕΣ

Πεδίο χρήσης : στον καθαρισμό (πλύσιμο) των απορριμματοφόρων, οχημάτων, αυτοκινήτων και κάδων

Χαρακτηριστικά : ποδιές από πολυαιθυλένιο

Σήμανση : CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, εργαστήριο πιστοποίησης, έτος κατασκευής. Ρόμπα επισκεπτών Αδιάβροχη Πολυαιθυλενίου διαστάσεων περίπου 80 X 130 CM

απορριμμάτων, αλλά και για τις καθαρίστριες εσ. χώρων.

ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΡΑΝΤΕΣ

Πεδίο χρήσης : στους απασχολούμενους σε ειδικά τεχνικά έργα (ηλεκτροσυγκολλητές, σιδεράδες)
Χαρακτηριστικά : παντελόνι με τιράντες από υλικό 100 % βαμβάκι, με ελαστική μέση. Χρώμα μπλέ σκούρο με δυο τσέπες εμπρός, μια τσέπη στο πλάι, 1 τσέπη για μέτρο, και πίσω τουλάχιστον μια τσέπη και μια αντανakλαστική ταινία σε κάθε μπατζάκι. με καπάκι στο μπροστινό μέρος, όπου θα αναγράφεται λογότυπο. Θα διατίθεται σε μεγέθη από S –3XL Σήμανση : EN13688 Ή EN 342

ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΥΠΟΥ ΣΑΜΠΟ

Πεδίο χρήσης: ιατροί, νοσηλευτές

Χαρακτηριστικά: Σαμπό ασφαλείας αντιολισθητικά με αποσπώμενο πάτο, ανατομικά, αντιβακτηριδιακά και αντιολισθητικά. Βάρος το μέγιστο έως 100 gr. Χρώμα λευκό. Πιστοποιητικό τουλάχιστον CE

ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ

Πεδίο χρήσης : σε όλους τους εργαζόμενους των τεχνικών συνεργείων (στους υδραυλικούς, οικοδόμους, σιδεράδες, ξυλουργούς, ηλεκτρολόγους, ελαιοχρωματιστέςκ.λ.π.)

Χαρακτηριστικά : Υλικό κατασκευής : εσωτερικά : από υλικό που επιτρέπει την αναπνοή του δέρματος, εξωτερικά : από υλικό αντιολισθητικό, εύκαμπτο, ανθεκτικό στην τριβή και τις χημικές ουσίες. Τα δύο άκρα των επιγονατίδων θα συνδέονται με δύο ζεύγη ιμάντων που θα κλείνουν με ταινίες Velcro, CE

Ωτοβύσματα

Πεδίο χρήσης : Εργαζόμενοι σε χώρους που παράγουν θόρυβο (εργάτες πρασίνου όταν εργάζονται στον κλαδοτεμαχιστή ή σε εργαλειομηχανές που παράγουν θόρυβο, χειριστές μηχανημάτων έργου κ.τ.λ.)

Χαρακτηριστικά : Ωτοβύσματα με κορδόνι και ατομική θήκη ασφαλείας, επαναχρησιμοποιούμενα, με πεπλατυσμένο το έξω άκρο, ώστε να αποφεύγεται η επαφή με το χέρι, τα οποία θα πλένονται μετά από κάθε χρήση. Πρέπει να συνοδεύονται από το διάγραμμα εξασθένησης ακουόμενου ήχου.

Σήμανση : CE, κωδικός προϊόντος, κατασκευαστής, έτος κατασκευής

Πρότυπο : EN 352-2

ΓΑΝΤΙ Λατέξ επικολλημένο σε βαμβάκι. Μήκος : 30 cm.

Λατέξ βαρέος τύπου, επικολλημένο σε βαμβάκι. Μήκος : 30 cm. Πάχος : 1 mm.

Υποστήριγμα: 100% φυσικό λατέξ.

Φλοκάρισμα: 100% βαμβάκι.

Premium

Πιστοποιήσεις/Πρότυπα: ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2016/425 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2016/425

EN420:2003+A1:2009 Γενικές Απαιτήσεις για τα γάντια προστασίας 5

Στην επιδεξιότητα (από 1 έως 5)

Γάντια κατά των Μηχανικών κινδύνων (Επίπεδα που ελήφθησαν πάνω στην παλάμη)

EN388:2016 Γάντια κατά των Μηχανικών κινδύνων (Επίπεδα που ελήφθησαν πάνω στην παλάμη)

- 3 Αντίσταση στη φθορά (από 1 έως 4)
- 1 Αντοχή στη διάσχιση (από 1 έως 5)
- 2 Αντίσταση στην απόσχιση (από 1 έως 4)
- 1 Αντοχή στη διάτρηση (1 έως 4)
- X Αντίσταση έναντι κοπής από αιχμηρά αντικείμενα (TDM EN ISO 13997) (από A έως ΣΤ).

Γάντια προστασίας κατά των χημικών προϊόντων και των μικροοργανισμών - Μέρος 1: Ορολογία και απαιτήσεις απόδοσης για τους χημικούς κινδύνους.

EN ISO 374-1:2016 Γάντια προστασίας κατά των χημικών προϊόντων και των μικροοργανισμών – Μέρος 1: Ορολογία και απαιτήσεις απόδοσης για τους χημικούς κινδύνους.

ΤΥΠΟΣ A Τύπος A – Στεγανότητα στον αέρα και στο νερό, σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374-2: 2019. Αντίσταση διαπέρασης σε τουλάχιστον 6 χημικά προϊόντα στο επίπεδο 2 σύμφωνα με το πρότυπο EN16523-1:2015.

. Προσδιορισμός της αντίστασης στην αποικοδόμηση από τα χημικά προϊόντα σύμφωνα με τον κανονισμό EN ISO 374-4:2019. Μέρος 4: Προσδιορισμός της αντίστασης στην αποικοδόμηση από τα χημικά προϊόντα.

A	6 > 480 mn	Μεθανόλη (A) CAS 67-56-1
K	6 > 480 mn	Καυστική σόδα 40 % (K) CAS 1310-73-2
L	5 > 240 mn	Θειικό οξύ 96 % (L) CAS 7664-93-9
M	6 > 480 mn	Νιτρικό οξύ 65% (M) CAS 7697-37-2
N	4 > 120 mn	Οξικό οξύ 99% (N) CAS 64-19-7
O	3 > 60 mn	Υδροξείδιο του αμμωνίου 25% (O) CAS 1336-21-6
P	6 > 480 mn	Υπεροξείδιο του υδρογόνου 30% (P) 7722-84-1
T	6 > 480 mn	Φορμαλδεΰδη 37% (T) CAS 50-00-0

Γάντια προστασίας κατά των χημικών προϊόντων και των μικροοργανισμών - Μέρος 5: Ορολογία και απαιτήσεις απόδοσης για τους κινδύνους κατά των μικροοργανισμών.

EN ISO 374-5:2016 Γάντια προστασίας κατά των χημικών προϊόντων και των μικροοργανισμών – Μέρος 5: Ορολογία και απαιτήσεις απόδοσης για τους κινδύνους κατά των μικροοργανισμών.

ΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑ + ΜΥΚΗΤΕΣ. ΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑ + ΜΥΚΗΤΕΣ : Στεγανότητα στον αέρα και στο νερό, σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374-2: 2019.

ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ

Πεδίο χρήσης: για την προστασία εργαζομένων σε εργασίες στις οποίες απαιτείται επιπλέον προστασία από μηχανικούς κινδύνους.

Χαρακτηριστικά: Μήκος 30-40 εκ.μ

Υλικό κατασκευής: αδιάβροχο μαλακό δέρμα βουβαλιού, με εσωτερική επένδυση . Σήμανση: CE

Μανσέτα: Ελαστική

Πρότυπα: EN 388 με επίπεδα μηχανικών αντοχών (2.1.4.2 X) , EN 12477 ΤΙΡΟ Α, EN 407 413Χ4

(ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ACTIVE STRONG S6110CH)

ΜΠΟΥΦΑΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ ΤΥΠΟΥ ΤΖΑΚΕΤ (με αποσπώμενα μανίκια)

Πεδίο χρήσης: Σε όλους τους εργαζόμενους των τεχνικών συνεργείων τεχνίτες και τεχνικούς που εκτελούνται σε εξωτερικές εργασίες για προστασία από βροχή και ψύχος

Χαρακτηριστικά: Μπουφάν αδιάβροχο και αντιανεμικό με αποσπώμενα μανίκια. Γιακάς με ντουμπλάρισμα πολικού τύπου. Μανσέτες και μέση με λάστιχο. 5 τσέπες.

Υφασμα πολυεστέρα Oxford με επίχριση πολυουρεθάνης. Φόδρα από μαλλί πολικού τύπου από πολυεστέρα. Πρότυπα: EN 343

Να διατεθείτε σε χρώμα μαύρο, να προσφέρει προστασία και άνεση σε δύσκολες καιρικές συνθήκες. Έχει αδιάβροχη επίστρωση και αποτελεί ιδανική επιλογή σε περίπτωση βροχής και χιονιού.

Φύλο : Άνδρας / Unisex

Εύρος μεγεθών : S → 3XL

Τύπος γιακά : Όρθιος γιακάς

Κλείσιμο : Κλείσιμο με φερμουάρ

Μέγεθος μανικιού : Αφαιρούμενα μανίκια

Ρυθμιζόμενος καρπός : Με μανσέτα

Ενδεικτικού τύπου Deltaplus ή ισοδύναμου

ΖΑΚΕΤΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΨΥΧΟΥΣ FLEECE Η SOFTSHELL ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΜΕ Η ΧΩΡΙΣ ΚΟΥΚΟΥΛΑ

Σύνθεση: Βουρτσισμένο fleece ή Softshell για μηχανικούς με ή χωρίς κουκούλα

Ζακέτα με κουκούλα κανονικής εφαρμογής σε κλασικό design, που επιτρέπει στο σώμα να αναπνέει και το κρατάει ζεστό και στεγνό.

- Ζεστό, άνετο & μαλακό ύφασμα
- Κλείνει με φερμουάρ με διπλό μεταλλικό τράβηγμα και μεταλλικούς κρίκους για εύκολο άνοιγμα και κλείσιμο
- Διαθέτει μπροστινή τσέπη καγκουρό
- Ενισχυμένη εσωτερική ταινία λαιμού
- Ιδανικό για καθημερινή χρήση
- Φύλο : Άνδρας / Unisex
- Εύρος μεγεθών : S → 3XL
- Με μανσέτα
- Χρώμα Μαύρο

Ενδεικτικού τύπου Deltaplus ή ισοδύναμου

ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΘΕΡΙΝΟ

Πεδίο χρήσης: για τους απασχολούμενους σε εργασίες καθαριότητας, και σε τεχνικές εργασίες, υδραυλικούς, ηλεκτρολόγους.

Χαρακτηριστικά: Το παντελόνι θα είναι χρώματος Μπλε Μαρίν-Μπλε Ρουά, Γκρι-Πορτοκαλί, Μαύρο-Γκρι, Πράσινο-Μαύρο από pol/cot (65/35), και θα φέρει Ελαστικές πλευρές στη μέση. 7 Τσέπες εκ των οποίων 1 τσέπη για μέτρο.

Διαγωνάλ 65% Πολυεστέρας 35% Βαμβάκι 245 g/m². Ύφασμα ανθεκτικό στο σχίσιμο και με καλή αναπνοή. Η συσκευασία θα είναι σε πλαστική σακούλα ανά τεμάχιο.

Πρότυπα: EN ISO 13688:2013 Γενικές απαιτήσεις για τα ενδύματα

Ενδεικτικού τύπου Deltaplus ή ισοδύναμου

ΖΩΝΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Ζώνη εργασίας από πολυεστέρα με ρυθμιζόμενο μήκος. Να διαθέτει δυνατή μεταλλική αγκράφα προσφέρει εύκολη χρήση και άνεση στα περισσότερα μεγέθη.

Υλικά: Πολυεστέρα

Χαρακτηριστικά:

- Ρυθμιζόμενο μήκος
- Δυνατή μεταλλική αγκράφα
- Εύκολη χρήση
- Χρώμα γκρι ή ανθρακί ή μαύρο

Ενδεικτικού τύπου Deltaplus ή ισοδύναμου

ΜΑΚΡΥΜΑΝΙΚΟ ΦΟΥΤΕΡ ΕΡΓΑΣΙΑΣ FLEECE ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΜΕ Η ΧΩΡΙΣ ΚΟΥΚΟΥΛΑ

Μακρυμάνικο Φούτερ Εργασίας Fleece εργατοτεχνικού προσωπικού και μηχανικούς με ή χωρίς κουκουλα.

- Με φερμουάρ λαιμού
- 2 πλαϊνές τσέπες με φερμουάρ
- Λαστιχό στους καρπούς
- Στενή εφαρμογή
- Πιστοποίηση κατά EN 14058 (για ψυχρά περιβάλλοντα)
- Υλικό 100% πολυεστέρας
- Βάρος επικάλυψης πλέγματος ανά m² 280 g
- Πλένεται σε 30°C

Ενδεικτικού τύπου Deltaplus ή JHK –ή ισοδύναμου

Χίος,

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΓΙΑΤΡΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ



ΜΕΛΕΤΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΥ ΧΙΟΥ

Ελληνική Δημοκρατία
Δήμος Χίου
Δ/ση Καθαριότητας και
Ανακύκλωσης

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ Α – Δ/ΝΣΗ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΜΟΥΣΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΟΥΣΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ				
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
1	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	70	1,15 €	80,50 €
2	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (πακέτο 100 τεμ.)	5	8,50 €	42,50 €
3	Μάσκα φίλτρου P1	100	0,62 €	62,00 €
4	Μπουφάν Αδιάβροχο	10	81,20 €	812,00 €
5	Ανακλαστικό Γιλέκο	50	4,20 €	210,00 €
6	Παντελόνι Εργασίας	10	25,00 €	250,00 €
7	Μπλουζάκι T-SHIRT	20	7,00 €	140,00 €
8	Φούτερ Εργασίας	10	12,50 €	125,00 €
9	Γαλότσες	9	15,70 €	141,30 €
10	Παπούτσια Αντιολισθητικά	7	39,45 €	276,15 €
11	Νιτσεράδες	14	13,20 €	184,80 €
12	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	10	2,50 €	25,00 €
13	Γάντια δερματοπάνα	20	2,85 €	57,00 €
14	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	3	45,00 €	135,00 €
15	Κράνος Εργασίας	5	4,85 €	24,25 €
16	Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης	3	19,50 €	58,50 €
17	Παπούτσια ασφαλείας Ηλεκτρολογικά	3	68,00 €	204,00 €
18	Άρβυλα ασφαλείας	1	30,00 €	30,00 €
19	ΜΑΣΚΑ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ΑΒΕΚ2 P3	3	56,30 €	168,90 €
20	ΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ	10	6,50 €	65,00 €
			ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	3.091,90 €
			Φ.Π.Α. 17%	525,62 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α	3.617,52 €

ΟΜΑΔΑ Β –Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ				
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
1	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (πακέτο 100 τεμ.)	20	8,50 €	170,00 €
2	Μάσκα φίλτρου P1	250	0,62 €	155,00 €
3	Μπουφάν Αδιάβροχο	1	81,20 €	81,20 €
4	Ρόμπα υφασμάτινη	3	25,50 €	76,50 €
5	Παπούτσι τύπου σαμπό	1	37,00 €	37,00 €
6	Αδιάβροχες ποδιές	3	18,00 €	54,00 €

7	Παπούτσια αντιολισθητικά	15	39,45 €	591,75 €
8	Ρόμπες υφασμάτινες	10	19,90 €	199,00 €
9	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	2	4,07 €	8,14 €
10	Μπουφάν αδιάβροχο	1	81,20 €	81,20 €
11	Ανακλαστικά γιλέκα	5	4,20 €	21,00 €
12	Άρβυλα ασφαλείας	1	30,00 €	30,00 €
13	Γάντια από νιτρίλιο	200	1,15 €	230,00 €
14	Ποδιά σαμαράκι	20	13,25 €	265,00 €
15	Γαλότσες	12	15,70 €	188,40 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				2.188,19 €
Φ.Π.Α. 17%				371,99 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β				2.560,18 €

ΟΜΑΔΑ Γ – ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ				
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
1	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (πακέτο 100 τεμ.)	2	8,50 €	17,00 €
2	Μάσκα φίλτρου P1	100	0,62 €	62,00 €
3	Μπουφάν Αδιάβροχο	1	81,20 €	81,20 €
4	Ρόμπα υφασμάτινη	3	25,50 €	76,50 €
5	Παπούτσι τύπου σαμπό	1	37,00 €	37,00 €
6	Γάντια δερματοπάνινα	5	2,85 €	14,25 €
7	Παπούτσια αντιολισθητικά	1	39,45 €	39,45 €
8	Κράνη	2	4,85 €	9,70 €
9	Παντελόνια εργασίας	1	25,00 €	25,00 €
10	Μπλουζάκια T-shirt	2	7,00 €	14,00 €
11	Επιγονατίδες	3	8,10 €	24,30 €
12	Άρβυλα ασφαλείας	1	30,00 €	30,00 €
13	Γάντια από νιτρίλιο	10	1,15 €	11,50 €
14	Ποδιά σαμαράκι	2	13,25 €	26,50 €
15	Γαλότσες	1	15,70 €	15,70 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				484,10 €
Φ.Π.Α. 17%				82,30 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ				566,40 €

ΟΜΑΔΑ Δ – ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ				
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
1	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	100	1,15 €	115,00 €
2	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (πακέτο 100 τεμ.)	20	8,50 €	170,00 €

3	Μάσκα φίλτρου P1	500	0,62 €	310,00 €
4	Ποδιά σαμαράκι	20	13,25 €	265,00 €
9	Γαλότσες	7	15,70 €	109,90 €
10	Παπούτσια Αντιολισθητικά	13	39,45 €	512,85 €
11	Αδιάβροχες ποδιές	3	18,00 €	54,00 €
12	Ρόμπα υφασμάτινη	10	25,50 €	255,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				1.791,75 €
Φ.Π.Α. 17%				304,60 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ				2.096,35 €

ΟΜΑΔΑ Ε – ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ				
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
1	Γάντια από PVC	5	4,60 €	23,00 €
2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	30	1,15 €	34,50 €
3	Ανακλαστικό Γιλέκο	10	4,20 €	42,00 €
4	Παντελόνι Εργασίας	10	25,00 €	250,00 €
5	Μπλουζάκι T-SHIRT	10	7,00 €	70,00 €
6	Φούτερ Εργασίας	12	12,50 €	150,00 €
7	Γαλότσες	8	15,70 €	125,60 €
8	Νιτσεράδες	10	13,20 €	132,00 €
9	Επιγονατίδες	5	8,10 €	40,50 €
10	Άρβυλα ασφαλείας	10	30,00 €	300,00 €
11	Μπουφάν Αδιάβροχο	8	81,20 €	649,60 €
12	Γάντια Δερμάτινα	30	4,10 €	123,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				1.940,20 €
Φ.Π.Α. 17%				329,83 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α				2.270,03 €

ΟΜΑΔΑ ΣΤ – ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ				
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
1	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	200	1,15 €	230,00 €
2	Γάντια από PVC	10	8,50 €	85,00 €
3	Μάσκα φίλτρου P1	400	0,62 €	248,00 €
5	Ανακλαστικό Γιλέκο	280	4,20 €	1.176,00 €
6	Παντελόνι Εργασίας	140	25,00 €	3.500,00 €
7	Φούτερ Εργασίας	140	12,00 €	1.680,00 €
8	Γυαλιά ανοιχτού τύπου	10	4,90 €	49,00 €
9	Γαλότσες	140	15,70 €	2.198,00 €
10	Φόρμα εργασίας	4	26,00 €	104,00 €
11	Νιτσεράδες	140	13,20 €	1.848,00 €
12	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	140	2,50 €	350,00 €
13	Γάντια δερματοπάνα	400	2,85 €	1.140,00 €

14	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	2	25,00 €	50,00 €
15	Κράνος Εργασίας	5	4,85 €	24,25 €
16	Ωτοασπίδες	50	1,00 €	50,00 €
17	Παπούτσια ασφαλείας Ηλεκτρολογικά	1	85,00 €	85,00 €
18	Άρβυλα ασφαλείας	140	30,00 €	4.200,00 €
19	Ασπίδιο με πλέγμα για κλαδέματα	30	7,00 €	210,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				17.227,25 €
Φ.Π.Α. 17%				2.928,63 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ				20.155,88 €

ΟΜΑΔΑ Ζ – ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ				
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
1	Μπουφάν Εργασίας με Αποσπώμενα Μανίκια εργατοτεχνικού προσωπικού	35	40,00 €	1.400,00 €
2	Ζακέτα Εργασίας Ψύχους Fleece ή Softshell για μηχανικούς με κουκούλα	35	50,00 €	1.750,00 €
3	Γιλέκο Εργασίας Αδιάβροχο με κουκούλα για μηχανικούς	30	50,00 €	1.500,00 €
5	Παντελόνι εργασίας (Θερινό)	50	25,00 €	1.250,00 €
6	Παντελόνι Εργασίας	140	25,00 €	3.500,00 €
7	Μπλουζάκι T-SHIRT	100	7,00 €	700,00 €
9	Γαλότσες	30	15,70 €	471,00 €
10	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	190	1,15 €	218,50 €
11	Νιτσεράδες	100	13,20 €	1.320,00 €
12	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	50	2,50 €	125,00 €
13	Ζώνη Εργασίας	50	7,00 €	350,00 €
14	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	2	25,00 €	50,00 €
15	Μακρυμάνικο Φούτερ Εργασίας Fleece εργατοτεχνικού προσωπικού και μηχανικούς με ή χωρίς κουκούλα	60	25,00 €	1.500,00 €
16	Φούτερ εργατοτεχνικού προσωπικού	60	12,50 €	750,00 €
17	Παπούτσια ασφαλείας Ηλεκτρολογικά	10	68,00 €	680,00 €
18	Άρβυλα ασφαλείας	50	30,00 €	1.500,00 €
			ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	17.064,50 €
			Φ.Π.Α. 17%	2.900,97 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α	19.965,47 €

ΟΜΑΔΑ Η – ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ				
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
1	Μάσκες πυρόσβεσης με φίλτρο	10	60,00 €	600,00 €
2	Γαλότσα (Ζεύγος)	10	9,70 €	97,00 €
3	Νιτσεράδες	15	13,20 €	198,00 €
4	Αντιπυρική Στολή	8	130,00 €	1.040,00 €
5	Μπουφάν τύπου bomber	14	84,00 €	1.176,00 €
6	Άρβυλα ασφαλείας	10	30,00 €	300,00 €
			ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	3.411,00 €
			Φ.Π.Α. 17%	579,87 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α	3.990,87 €

ΟΜΑΔ ΟΜΑΔΑ Θ – Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ – ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚ. ΜΕΡΙΜΝΑΣ				
Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΓΑΝΤΙ Λατέξ	600	4,00	2.400,00 €
2	Γάντια ελαστικά μιας χρήσεως (100 τεμ.)	50	8,50	425,00 €
3	Φιλτρώμασκα Ρ1	800	0,62	496,00 €
4	Ποδιά σαμαράκι	140	13,25	1.855,00 €
5	Παπούτσια αντιολισθητικά	140	45,00	6.300,00 €
6	Μπλουζάκι εργασίας	140	7,00	980,00 €
7	Γαλότσες	140	15,70	2.198,00 €
9	Νιτσεράδες	140	13,20	1.848,00 €
11	Καπέλο τύπου μπεϊζμπολ	140	2,50	350,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				16.852,00 €
Φ.Π.Α. 17%				2.864,84 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Θ				19.716,84 €

Χίος, 1/10/2025

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ