



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Τηλ: 210 6895 833
ΦΑΞ: 210 6853330
Αρμόδιος : Κολλύρης Ιωάννης
Email: i.kolliris@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: ΕΙΔΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Ο.Ε. 2018
ΠΡΟΫΠ. : 21.997,60 ΜΕ Φ.Π.Α.24%
Α.Μ.: 31 / 2018

CPV : 351 13400-3 Ρούχα Προστασίας και Ασφαλείας

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο Δήμος Χαλανδρίου θα προβεί στην προμήθεια ειδών ατομικής προστασίας που θα διατεθούν στους εργαζόμενους του Δήμου:

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με :

- Το Ν. 3463/ΦΕΚ 114 Α/8-6-2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
- Το Ν. 4412/16, «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών», και ειδικότερα το άρθρο 6 παρ.10, «Κατά παρέκκλιση ... οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να αναθέτουν συμβάσεις για μεμονωμένα τμήματα κατά τις διατάξεις του παρόντος Βιβλίου λαμβάνοντας υπόψη την εκτιμώμενη αξία μόνο του τμήματος εφόσον αυτή είναι μικρότερη από 80.000,00€ για προμήθειες και η συνολική αξία των τμημάτων που ανατίθεται με αυτόν τον τρόπο δεν υπερβαίνει το 20% της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων στις οποίες έχει διαιρεθεί η προτεινόμενη προμήθεια για την απαίτηση ομοειδών αγαθών». Για την προμήθεια ειδών προστασίας έχουν γραφεί στον προϋπολογισμό του Δήμου ο.ε. 2018 πιστώσεις συνολικού ποσού 111.000€ σε βάρος των Κ.Α. 10.6063.02 (6.000,00€), 15.6063.06 (7.000,00€), 20.6063.06 (50.000,00€), 30.6063.05 (25.000,00€), 35.6063.07 (16.000,00€) και 45.6063.07 (7.000,00€) (όπως είναι οι ΚΑ και τα ποσά). Η παρούσα μελέτη, προϋπολογισμού 21.997,60€, δεν ξεπερνά σε ποσοστό το 20% του συνόλου της προμήθειας για τα μέσα ατομικής προστασίας για το προσωπικό του Δήμου και θα πραγματοποιηθεί με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης για να καλύψει τις άμεσες ανάγκες σε είδη ατομικής προστασίας των νεοπροσληφθέντων στη Δ/ση Διαχείρισης Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης, διότι δεν επαρκούν οι διαθέσιμες ποσότητες.
- Το Ν. 3801/ΦΕΚ 163 Α/4-9-2009 «Ρυθμίσεις θεμάτων προσωπικού με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου και άλλες διατάξεις οργάνωσης και λειτουργίας της Δημόσιας Διοίκησης».
- Το Ν. 3852/ΦΕΚ 87 Α/7-6-2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης». άρθρο 58, άρθρο 65 και άρθρο 72 παρ. δ και ε.
- Το Ν. 3861/ΦΕΚ 112 Α/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 4152/ΦΕΚ 107 Α/9-5-2013 «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» και ιδίως τη Ζ' παράγραφο του.
- Το Ν. 4013/ΦΕΚ 204 Α/15-9-2011 «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν. 3588/2007 (πρωχρεωτικός κώδικας) – Προπρωχρεωτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις».
- Την με αρ. 57654/22.5.2017 Υπουργική Απόφαση (Φ.Ε.Κ 1781/23.5.2017 τ.Β') «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης.

- Την Κοινή Υπουργική Απόφαση 53361/2-10-2006/53361/2-10-2006 (ΦΕΚ 1503 Β'/11-10-2006) «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των Ο. Τ. Α. και μέτρα προληπτικής ιατρικής».
- Τη με αριθμό 8/31-1-2011 Συλλογική Σύμβαση Εργασίας της Π. Ο. Ε. – Ο. Τ. Α. και ιδίως το 14^ο άρθρο της.
- Την Κοινή Υπουργική Απόφαση ΤΤ36586/10-7-2007 (ΦΕΚ 1323 Β'/30-7-2007) με θέμα «Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 53361/2-10-2006 κοινής υπουργικής απόφασης σχετικά με την παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των Ο. Τ. Α. και μέτρα προληπτικής ιατρικής».
- Την Κοινή Υπουργική Απόφαση 31119/19-5-2008 (ΦΕΚ 990 Β'/28-5-2008) «Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 53361/2-10-06 κοινής υπουργικής απόφασης σχετικά με την παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των Ο. Τ. Α. και μέτρα προληπτικής ιατρικής».
- την Π.Κ. 9/1-8-2014 Συλλογική Σύμβαση Εργασίας περί όρων αμοιβής κ.λ.π. του με σχέση εργασίας Ιδιωτικού Δικαίου Προσωπικού Ο.Τ.Α.
- Το έγγραφο του Συλλόγου Εργαζομένων του Δήμου Χαλανδρίου με τον ορισμό εκπροσώπου του, για την παρουσία του, την ημέρα της αξιολόγησης προσφορών, των ειδών ατομικής προστασίας.
- Την σύμφωνη γνώμη του τεχνικού ασφαλείας και του γιατρού εργασίας που αφορά τον εξοπλισμό της παρούσης μελέτης η οποία ανταποκρίνεται στις συνθήκες εργασίας του προσωπικού :
 - των εργονομικών και χρηστικών αναγκών ανά Υπηρεσία,
 - των κινδύνων, των ιδιαίτερων συνθηκών που επικρατούν στους χώρους εργασίας των Υπηρεσιών.
 - Η σύνταξη της και, ειδικότερα, ο καθορισμός των δικαιούχων ανά Διεύθυνση βασίζεται στις καταστάσεις δικαιούχων που έχουν συντάξει οι Διευθύνσεις και Υπηρεσίες του Δήμου, με το υπ' αριθμ. 2684/ 23-1-2018 πρωτ .έγγραφο της Δ/νσης Διοικητικών Υπηρεσιών που αφορά τους δικαιούχους Μ.Α.Π. Ο.Ε. 2018.
 - Σύμφωνα με τις προαναφερθείσες Κ. Υ. Α. 53361/2-10-2006, ΤΤ36586/10-7-2007 και 31119/19-5-2008 και την ισχύουσα Συλλογική Σύμβαση Εργασίας της Π. Ο. Ε. – Ο. Τ. Α., όπως αυτές κρίνονται και από τον τεχνικό ασφαλείας του Δήμου Χαλανδρίου.
- Στις προβλέψεις για την άμεση κάλυψη των ενδεχόμενων αναγκών είτε προσωπικού που αναμένεται να προσληφθεί από το Δήμο Χαλανδρίου στο 2018 σύμφωνα με τις τρεις προαναφερθείσες Κ. Υ. Α. και την αντίστοιχη Συλλογική Σύμβαση Εργασίας.

Από την προμέτρηση που έγινε με βάση τα παραπάνω (υπ' αριθμ. 2684/ 23-1-2018 πρωτ .έγγραφο της Δ/νσης Διοικητικών Υπηρεσιών), οι συνολικοί δικαιούχοι που αφορούν νεοπροσληφθείσες θέσεις προσωπικού του Δήμου Χαλανδρίου για το έτος 2018 φτάνουν τους:

- **μόνιμο και αορίστου χρόνου ιδ. δικαίου προσωπικό 133**
- **οι συμβασιούχοι (οκτάμηνα) 144**

Οι τιμές μονάδας για κάθε είδος στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης εκτιμήθηκαν με βάση έρευνα αγοράς από το ελεύθερο εμπόριο. Οι υποψήφιοι προμηθευτές θα πρέπει να προσκομίζουν δείγματα για κάθε ένα από τα είδη για τα οποία είναι υποψήφιοι, τα οποία χρειάζεται να είναι απολύτως σύμφωνα με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας μελέτης, με ποινή αποκλεισμού από τη διεκδίκηση του αντίστοιχου είδους σε περίπτωση μη συμφωνίας

Σύμφωνα με τα όσα περιγράφονται αναλυτικότερα παραπάνω, η συνολική δαπάνη ανέρχεται σε δέκα επτά χιλιάδες επτακόσια σαράντα ευρώ Euro (17.740,00 €) επί πλέον Φ. Π. Α. 24 % τέσσερις χιλιάδες διακόσια πενήντα επτά Euro και εξήντα λεπτά (4.257,60 €)
Η παραπάνω δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου Χαλανδρίου έτους 2018 και καταλογίζεται στον Κ.Α. : 20.6063.06(21.997,60€),

ΧΑΛΑΝΔΡΙ 29 / 3 /2018

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

**Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Τηλ: 210 6895 833
ΦΑΞ: 210 6853330
Αρμόδιος : Κολλύρης Ιωάννης
Email: i.kolliris@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: ΕΙΔΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Ο.Ε. 2018
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: : 29.997,60 ΜΕ Φ.Π.Α.24%
Α.Μ.: 31 / 2018

CPV : 351 13400-3 Ρούχα Προστασίας και Ασφαλείας

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΝΕΕΣ ΠΡΟΣΛΗΨΕΙΣ ΜΟΝΙΜΟΙ

- 2 ΔΕ ΜΗΧΑΝΟΤΕΧΝΙΤΕΣ
- 1 ΔΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ
- 3 ΔΕ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΤΩΝ
- 1 ΔΕ ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΤΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ
- 11 ΔΕ ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ Μ.Ε.
- 24 ΔΕ ΟΔΗΓΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ
- 5 ΔΕ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ
- 2 ΔΕ ΒΟΗΘΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ
- 69 ΥΕ ΕΡΓΑΤΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
- 12 ΥΕ ΕΡΓΑΤΗΣ ΦΥΛΑΚΑΣ
- 2 ΥΕ ΕΡΓΑΤΕΣ ΦΥΛΑΚΕΣ

ΣΥΜΒΑΣΙΟΥΧΟΙ (8ΜΗΝΑ)

- 142 ΔΕ ΟΔΗΓΟΙ-ΧΕΡΙΣΤΕΣ-ΕΡΓΑΤΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΔΕ ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΣΑΡΩΘΡΟΥ-
- 2 ΟΔΗΓΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ

ΕΙΔΟΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝ.ΜΕΤΡ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ
Γάντια δερματοπάνινα	1400	Ζεύγη	1,50 €	2.100,00 €
Γάντια PVC	200	Ζεύγη	2,50 €	500,00 €
Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	200	Τεμάχια	6,00 €	1.200,00 €
Φίλτρο-μάσκα A1P2 κατά EN405	300	Τεμάχια	20,00 €	6.000,00 €
Ανακλαστικό γιλέκο	200	Τεμάχια	5,20 €	1.040,00 €
Άρβυλα	200	Ζεύγη	21,00 €	4.200,00 €
Νιτσεράδες	60	Ζεύγη	40,00 €	2.400,00 €
Καπέλα	200	Τεμάχια	1,50 €	300,00 €
			ΣΥΝΟΛΟ 1	17.740,00 €
			Φ.Π.Α. 24%	4.257,60 €
			ΣΥΝΟΛΟ	21.997,60 €



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής οδού

Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι

Τηλ: 210 6895 833

ΦΑΞ: 210 6853330

Αρμόδιος : Κολλύρης Ιωάννης

Email: i.kolliris@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: ΕΙΔΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Ο.Ε. 2018
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: : 21.997,60 € ΜΕ Φ.Π.Α.24%
Α.Μ.: 31 / 2018

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

CPV : 351 13400-3 Ρούχα Προστασίας και Ασφαλείας

ΕΙΔΟΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝ.ΜΕΤΡ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ
Γάντια δερματοπάνα	1400	Ζεύγη	1,50 €	2.100,00 €
Γάντια PVC	200	Ζεύγη	2,50 €	500,00 €
Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	200	Τεμάχια	6,00 €	1.200,00 €
Φίλτρο-μάσκα A1P2 κατά EN405	300	Τεμάχια	20,00 €	6.000,00 €
Ανακλαστικό γιλέκο	200	Τεμάχια	5,20 €	1.040,00 €
Άρβυλα	200	Ζεύγη	21,00 €	4.200,00 €
Νιτσεράδες	60	Ζεύγη	40,00 €	2.400,00 €
Καπέλα	200	Τεμάχια	1,50 €	300,00 €
			ΣΥΝΟΛΟ 1	17.740,00 €
			Φ.Π.Α. 24%	4.257,60 €
			ΣΥΝΟΛΟ	21.997,60 €

ΧΑΛΑΝΔΡΙ 29 / 3 / 2018

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
Δ/ΝΣΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΒΑΣ. ΤΟΥΜΠΗ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ Π.Ε.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Τηλ: 210 6895 833
ΦΑΞ: 210 6853330
Αρμόδιος : Κολλύρης Ιωάννης
Email: i.kolliris@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: ΕΙΔΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Ο.Ε. 2018
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: : 21.997,60 ΜΕ Φ.Π.Α.24%
Α.Μ.: 31 / 2018

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

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.

Στην με υπ' αριθμ. 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 αριθμ. 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.

Πλέον των παραπάνω, προσαρτάται και το παρόν Παράρτημα που αναφέρεται ειδικώς στις Τεχνικές Προδιαγραφές των παρεχόμενων μέσων ατομικής προστασίας που θα διατεθούν στις Υπηρεσίες του Δήμου Χαλανδρίου.

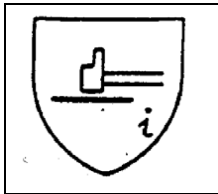
ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ (σύμφωνα με το αρ. πρωτ. Π1/842/11-04-13 έγγραφο του Υπ. Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών & Δικτύων - Γενική Γραμματεία Εμπορίου –Γενική Δ/ση Κρατικών Προμηθειών)

Οι συμμετέχοντες υποχρεούνται μαζί με την προσφορά τους, να προσκομίσουν για όλα τα υπό προμήθεια μέσα ατομικής προστασίας (ΜΑΠ) για τα οποία απαιτείται CE :

- Δήλωση συμμόρφωσης CE του κατασκευαστή
- Εξέταση τύπου ΕΟΚ

- Ο φορέας διατηρεί το δικαίωμα σε περίπτωση ποιοτικής αστοχίας ή όποτε κρίνει σκόπιμο να προβεί σε εργαστηριακό έλεγχο για την επιβεβαίωση της τήρησης των ποιοτικών απαιτήσεων και των απαιτήσεων ασφάλειας

1. Δερματοπάνινα γάντια



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

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20–25cm πάχος 1 –1,2mm .Το εμπρός μέρος γαντιού 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 (τριβή), 1 (κοπή με λεπίδα), 2 (διάσχιση),

2 (διάτρηση)

Σήμανση:

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

Εναλλακτικά μπορεί να επιλεγούν γάντια με ενίσχυση από δεύτερο στρώμα δέρματος στο εμπρός μέρος της παλάμης που θα έχουν μεγαλύτερα επίπεδα μηχανικών αντοχών αλλά θα είναι πιο δύσχηστα.

2. Γάντια από pvc



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

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

Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3, 1, 2, 1, που σημαίνει:

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

Πρότυπα EN 388, 420, 374

Σήμανση:

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

3. Γυαλιά Προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία

Πεδίο χρήσης: Σε εργασίες στο ύπαιθρο τους θερινούς μήνες.

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος, με προστασία έναντι ηλιακής ακτινοβολίας, επαρκή μηχανική αντοχή, με αντοχή έναντι τριβής και βραχιόνες στήριξης ρυθμιζόμενου μήκους για καλύτερη προσαρμογή.

Πρότυπα: EN166,169

Σήμανση:

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

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

4. Φιλτράμασκα A1 P2

Πεδίο χρήσης: με φίλτρα **A1 P2** ή ισοδύναμη φιλτρομάσκα 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 αποδευτήρια.

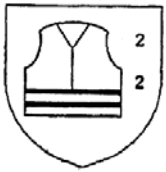
Χαρακτηριστικά: κυρίως μάσκα με ενσωματωμένα τα 2 φίλτρα στο κυρίως σώμα της μάσκας από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτουν μύτη, στόμα και πηγούνι. Είναι προτιμότερη μάσκα με διπλά φίλτρα, ως πιο άνετη πρέπει να επιλέγεται το κατάλληλο φίλτρο, που στη συγκεκριμένη περίπτωση είναι **A1 P2** (Χρώματος καφέ και λευκού) που παρέχει προστασία από οργανικά αέρια και ατμούς και σωματίδια ή A2 P3 εφόσον διαθέτει η κατασκευαστική εταιρεία.

Πρότυπα: EN 405

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

- CE
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής
- Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης
- Στα φίλτρα θα υπάρχει και χρωματικός κώδικας (καφέ και άσπρο).
- Η φιλτρομάσκα θα πρέπει να διατίθεται συσκευασμένη σε σακούλα και όταν δεν χρησιμοποιείται θα φυλάσσεται.
- FF (filtering fecerpiece, φιλτρομάσκα **A1 P2**)
- χρωματικός κωδικός (καφέ και άσπρο)

5. Ανακλαστικά γιλέκα



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

Χαρακτηριστικά : Γιλέκα με έντονα διακρινόμενο, φθορίζον χρώμα. Ειδικότερα :

- Το γιλέκο θα φέρει στην πλάτη του τη φράση «ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ» και στο εμπρός αριστερό και δεξιό μέρος θα υπάρχουν από μία διαιρούμενη τσέπη και το σήμα του Δήμου με τη φράση «ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ» στο επάνω εμπρός αριστερό μέρος του. Θα φέρει δύο οριζόντιες λωρίδες από ειδική αντανακλαστική ταινία.
- Το γιλέκο και οι τσέπες θα κλείνουν με αυτοσύνδετη ταινία τύπου Velcro.
- Ως υλικό κατασκευής του γιλέκου επιλέγεται ο πολυεστέρας σε ποσοστό 100 %, καθώς, έχοντας ικανοποιητικές μηχανικές αντοχές, συγκρατεί λιγότερη θερμότητα και προσφέρει μεγαλύτερη άνεση, ιδιαίτερα κατά τους καλοκαιρινούς μήνες. Το ύφασμα του γιλέκου θα είναι διάτρητο σε μεγάλο μέρος του.

Πρότυπα : EN 340, EN 471.

Σήμανση :

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

6. Άρβυλα ασφαλείας

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

Ειδικότερα :

- Θα προστατεύουν το πόδι από εξωτερικές αιτίες που μπορούν να προκαλέσουν κακώσεις. Ειδικά το προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων θα είναι ενίσχυση με αντοχή σε κρούση τουλάχιστον 200 Joule, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου EN 345 και ειδικότερα αυτές που αντιστοιχούν στο βαθμό προστασίας S3.
- Το προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων όσο και η προστασία της σόλας έναντι διάτρησης με κατάλληλη ενίσχυση κατά μήκος του πέλματος πρέπει να είναι από υλικά αφενός μεταλλικά, με μηχανικές αντοχές σε κρούση και διάτρηση τουλάχιστον ίσες με αυτές που αντιστοιχούν στο βαθμό προστασίας S3.
- Θα είναι κατασκευασμένα από δέρμα, λόγω της καλύτερης άνεσής τους σε σχέση με άρβυλα κατασκευασμένα από καουτσούκ, άλλο ελαστικό ή P. V. C., πάχους κατάλληλου ώστε να προσφέρουν άνεση, καλύπτοντας παράλληλα τις προδιαγραφές που αντιστοιχούν στο βαθμό προστασίας S3.
- Θα είναι αδιάβροχα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου EN 345 και ειδικότερα αυτές που αντιστοιχούν στο βαθμό προστασίας S3. Πιο συγκεκριμένα, τα άρβυλα θα φέρουν αδιαβροχοποιημένες ραφές στα σημεία ένωσης των δερμάτων, οι οποίες θα αποτρέπουν την εισροή υδάτων και υγρασίας εντός του ημιάρβυλου. Με αυτόν τον τρόπο θα καλύπτουν τις ανάγκες των δικαιούχων που εργάζονται σε εξωτερικούς χώρους, καθώς θα προστατεύουν τα πόδια τους από τη βροχή και γενικά από κάθε επαφή με υγρασία.
- Η σόλα θα είναι κατασκευασμένη κατά τέτοιον τρόπο ώστε να εξασφαλίζει αντοχή σε λάδια, πετρελαιοειδή, υδρογονάνθρακες, οξέα και άλλα χημικά, αντοχή στην υδρόλυση και την τριβή και να προσφέρει επαρκή προστασία από κραδασμούς. Το εσωτερικό της σόλας θα είναι απορροφητικό, κατά της εφίδρωσης, με ανατομική μορφή.
- Το πέλμα του ημιάρβυλου θα είναι αντιολισθητικό.
- Η σύσφιξη του ημιάρβυλου στο πόδι θα γίνεται με κορδόνι.

- Τα ημιάρβυλα χρειάζεται να είναι αντιστατικά, ώστε να ελαχιστοποιούν τις ηλεκτροστατικές φορτίσεις διοχετεύοντας τα ηλεκτροστατικά φορτία, απομακρύνοντας έτσι τον κίνδυνο ανάφλεξης με σπινθήρα.
- Κάθε ζεύγος ημιάρβυλων θα παραδίδεται σε ανεξάρτητο κουτί.

Πρότυπα : EN 344, 345.

Σήμανση :CE.

- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, εργαστήριο πιστοποίησης, έτος κατασκευής.
- Το σύμβολο του βαθμού προστασίας 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.

7. Νισσεράδες

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

- Αδιαβροχοποίηση 3.
- Διαπνοή 3.

Θα περιλαμβάνουν σακάκι και παντελόνι, τα οποία περιγράφονται αναλυτικά ως εξής :

Σακάκι

- Υλικό κατασκευής αδιάβροχο.
- Γιακάς με κουκούλα η οποία, όταν δεν χρησιμοποιείται, θα τοποθετείται σε θήκη που θα είναι στο πίσω μέρος της νισσεράδας.
- Διπλή μανσέτα με πρόσθετη λωρίδα ρύθμισης εξωτερικά στο μανίκι.
- Διπλή πατιλέτα με αυτοσύνδετη ταινία, τύπου velcro και φερμουάρ που κλείνει μέχρι επάνω.
- Τουλάχιστον μία (1) εξωτερική τσέπη και δύο (2) εσωτερικές τσέπες.
- Στην πλάτη θα φέρει τη φράση : ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

Παντελόνι

- Παντελόνι με ζώνη μέσης, τσέπες εξωτερικές, πρόσθετη λωρίδα ρύθμισης εξωτερικά στο μπατζάκι.

Οι νισσεράδες θα ακολουθούν τις προβλέψεις του EN 343 σε ότι αφορά τις μηχανικές αντοχές, την αντοχή στο πλύσιμο και τη σήμανση.

Τα επίπεδα αντοχών θα είναι:

- Αδιαβροχοποίηση 3
- Διαπνοή 3

Κλείσιμο με φερμουάρ ή και velcro, τσέπες εξωτερικές.

Θα έχουν κουκούλα η οποία, όταν δεν χρησιμοποιείται, θα τοποθετείται σε θήκη που θα είναι στο πίσω μέρος της νισσεράδας.

8. Καπέλλα

Θα είναι τύπου τζόκεϋ και θα φέρει γείσο από ύφασμα καλής ποιότητας

ΧΑΛΑΝΔΡΙ 29 / 3 / 2018

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
Δ/ΝΣΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

**Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.**

**ΒΑΣ. ΤΟΥΜΠΗ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ Π.Ε.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Τηλ: 210 6895 833
ΦΑΞ: 210 6853330
Αρμόδιος : Κολλίρης Ιωάννης
Email: i.kolliris@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: ΕΙΔΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Ο.Ε. 2016
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: 21.797,60 ΜΕ Φ.Π.Α.24%
Α.Μ.: / 2018

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο: Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια ειδών ατομικής προστασίας για το νεοπροσληφθέν εργατοτεχνικό προσωπικό του Δήμου Χαλανδρίου για το έτος 2018.

ΑΡΘΡΟ 2^ο: Ισχύουσες διατάξεις

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με :

- Το Ν. 3463/ΦΕΚ 114 Α/8-6-2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
- Το Ν. 4412/16, «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών», και ειδικότερα το άρθρο 6 παρ.10, «Κατά παρέκκλιση ... οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να αναθέτουν συμβάσεις για μεμονωμένα τμήματα κατά τις διατάξεις του παρόντος Βιβλίου λαμβάνοντας υπόψη την εκτιμώμενη αξία μόνο του τμήματος εφόσον αυτή είναι μικρότερη από 80.000,00€ για προμήθειες και η συνολική αξία των τμημάτων που ανατίθεται με αυτόν τον τρόπο δεν υπερβαίνει το 20% της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων στις οποίες έχει διαιρεθεί η προτεινόμενη προμήθεια για την απαίτηση ομοειδών αγαθών». Για την προμήθεια ειδών προστασίας έχουν γραφεί στον προϋπολογισμό του Δήμου ο.ε. 2018 πιστώσεις συνολικού ποσού 111.000€ σε βάρος των Κ.Α. 10.6063.02 (6.000,00€), 15.6063.06 (7.000,00€), 20.6063.06 (50.000,00€), 30.6063.05 (25.000,00€), 35.6063.07 (16.000,00€) και 45.6063.07 (7.000,00€) (όπως είναι οι ΚΑ και τα ποσά). Η παρούσα μελέτη, προϋπολογισμού 21.997,60€, δεν ξεπερνά σε ποσοστό το 20% του συνόλου της προμήθειας για τα μέσα ατομικής προστασίας για το προσωπικό του Δήμου και θα πραγματοποιηθεί με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης για να καλύψει τις άμεσες ανάγκες σε είδη ατομικής προστασίας των νεοπροσληφθέντων στη Δ/ση Διαχείρισης Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης, διότι δεν επαρκούν οι διαθέσιμες ποσότητες.
- Το Ν. 3801/ΦΕΚ 163 Α'/4-9-2009 «Ρυθμίσεις θεμάτων προσωπικού με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου και άλλες διατάξεις οργάνωσης και λειτουργίας της Δημόσιας Διοίκησης».
- Το Ν. 3852/ΦΕΚ 87 Α'/7-6-2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης». άρθρο 58, άρθρο 65 και άρθρο 72 παρ. δ και ε.
- Το Ν. 3861/ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 4152/ΦΕΚ 107 Α'/9-5-2013 «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» και ιδίως τη Ζ' παράγραφο του.
- Το Ν. 4013/ΦΕΚ 204 Α'/15-9-2011 «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν. 3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας) – Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις».

- Την με αρ. 57654/22.5.2017 Υπουργική Απόφαση (Φ.Ε.Κ 1781/23.5.2017 τ.Β') «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης.
- Την Κοινή Υπουργική Απόφαση 53361/2-10-2006/53361/2-10-2006 (ΦΕΚ 1503 Β'/11-10-2006) «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των Ο. Τ. Α. και μέτρα προληπτικής ιατρικής».
- Τη με αριθμό 8/31-1-2011 Συλλογική Σύμβαση Εργασίας της Π. Ο. Ε. – Ο. Τ. Α. και ιδίως το 14^ο άρθρο της.
- Την Κοινή Υπουργική Απόφαση ΤΤ36586/10-7-2007 (ΦΕΚ 1323 Β'/30-7-2007) με θέμα «Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 53361/2-10-2006 κοινής υπουργικής απόφασης σχετικά με την παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των Ο. Τ. Α. και μέτρα προληπτικής ιατρικής».
- Την Κοινή Υπουργική Απόφαση 31119/19-5-2008 (ΦΕΚ 990 Β'/28-5-2008) «Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 53361/2-10-06 κοινής υπουργικής απόφασης σχετικά με την παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των Ο. Τ. Α. και μέτρα προληπτικής ιατρικής».
- την Π.Κ. 9/1-8-2014 Συλλογική Σύμβαση Εργασίας περί όρων αμοιβής κ.λ.π. του με σχέση εργασίας Ιδιωτικού Δικαίου Προσωπικού Ο.Τ.Α.
- Το έγγραφο του Συλλόγου Εργαζομένων του Δήμου Χαλανδρίου με τον ορισμό εκπροσώπου του, για την παρουσία του, την ημέρα της αξιολόγησης προσφορών, των ειδών ατομικής προστασίας.
- Την σύμφωνη γνώμη του τεχνικού ασφαλείας και του γιατρού εργασίας που αφορά τον εξοπλισμό της παρούσης μελέτης η οποία ανταποκρίνεται στις συνθήκες εργασίας του προσωπικού :
 - των εργονομικών και χρηστικών αναγκών ανά Υπηρεσία,
 - των κινδύνων, των ιδιαίτερων συνθηκών που επικρατούν στους χώρους εργασίας των Υπηρεσιών.
 - Η σύνταξη της και, ειδικότερα, ο καθορισμός των δικαιούχων ανά Διεύθυνση βασίζεται στις καταστάσεις δικαιούχων που έχουν συντάξει οι Διευθύνσεις και Υπηρεσίες του Δήμου, με το υπ' αριθμ. 2684/ 23-1-2018 πρωτ .έγγραφο της Δ/νσης Διοικητικών Υπηρεσιών που αφορά τους δικαιούχους Μ.Α.Π. Ο.Ε. 2018.
 - Σύμφωνα με τις προαναφερθείσες Κ. Υ. Α. 53361/2-10-2006, ΤΤ36586/10-7-2007 και 31119/19-5-2008 και την ισχύουσα Συλλογική Σύμβαση Εργασίας της Π. Ο. Ε. – Ο. Τ. Α., όπως αυτές κρίνονται και από τον τεχνικό ασφαλείας του Δήμου Χαλανδρίου.
- Στις προβλέψεις για την άμεση κάλυψη των ενδεχόμενων αναγκών είτε προσωπικού που αναμένεται να προσληφθεί από το Δήμο Χαλανδρίου στο 2018 σύμφωνα με τις τρεις προαναφερθείσες Κ. Υ. Α. και την αντίστοιχη Συλλογική Σύμβαση Εργασίας.

ΑΡΘΡΟ 3^ο: Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης είναι :

- α) Συγγραφή Υποχρεώσεων
- β) Τεχνικές Προδιαγραφές
- γ) Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- δ) Τιμολόγιο – Τιμές Εφαρμογής
- ε) Τεχνική Έκθεση

Άρθρο 4ο : Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής για το σύνολο της προμήθειας, σε ευρώ.

ΑΡΘΡΟ 5° Προσκόμιση δειγμάτων

Οι συμμετέχοντες οφείλουν μαζί με την προσφορά τους, να προσκομίσουν δείγματα για το σύνολο των ειδών της προσφοράς τα οποία θα πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης ειδάλλως θα απορρίπτονται.

ΑΡΘΡΟ 6°: . Σύμβαση

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την αξιολόγηση των προσφορών και την προσκόμιση των δικαιολογητικών προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής πρόσκλησης.

Η προμήθεια και τοποθέτηση θα γίνεται σταδιακά και η σύμβαση **θα έχει διάρκεια ένα μήνα** από την ημερομηνία υπογραφής.

ΑΡΘΡΟ 7ο : Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης δεν απαιτείται

Άρθρο 8ο : Ποινικές ρήτρες – Έκπτωση του αναδόχου

Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης ή απόρριψης των υλικών, θα ισχύουν τα προβλεπόμενα του Ν. 4412/16. Αν ο ανάδοχος παραβιάσει με δική του υπαιτιότητα τις προθεσμίες της σύμβασης επιβάλλονται εις βάρος του και υπέρ του κυρίου του έργου ποινικές ρήτρες με αιτιολογημένη απόφαση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας. Αν ο ανάδοχος δεν εκπληρώνει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφώνεται με τις γραπτές εντολές της υπηρεσίας κηρύσσεται έκπτωτος.

Άρθρο 9ο. : Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή της αξίας κάθε παράδοσης των υλικών θα γίνεται για το 100% της αξίας του εκάστοτε τιμολογίου, αφού υπογραφούν τα σχετικά Πρωτόκολλα Παραλαβής από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής.

Άρθρο 10ο : Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος βαρύνεται με όλες τις νόμιμες κρατήσεις και φόρους πλην του ΦΠΑ που βαρύνει το Δήμο.

ΑΡΘΡΟ 11ο : Παραλαβή – Παράδοση

Χρόνος παράδοσης : Ο χρόνος παράδοσης της συνολικής προμήθειας ορίζεται σε ένα (1) μήνα από την υπογραφή της σύμβασης.

Η παράδοση των υλικών θα γίνεται τμηματικά και μέχρι την εξάντληση της προμήθειας σε τόπο και χρόνο που θα υποδεικνύεται από την Υπηρεσία. Ο χρόνος παράδοσης των παραγγελθέντων υλικών ορίζεται σε πέντε (5) ημέρες από την ημέρα παραγγελίας των υλικών, μετά από συνεννόηση του προμηθευτή με την Επιτροπή Παραλαβής η σύνθεση της οποίας θα του έχει κοινοποιηθεί από τον Δήμο σύμφωνα με τις διατάξεις σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 208 και 209 του ν. 4412/16.

Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής παρουσία του προμηθευτή και του τεχνικού ασφαλείας και του ορισμένου εκπροσώπου των εργαζόμενων από τον σύλλογο. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την απόρριψη της παραλαμβανόμενης ποσότητας του είδους.

ΑΡΘΡΟ 13^ο : Δικαιολογητικά συμμετοχής

Για να μπορέσει κάποιος να γίνει δεκτός στην διαδικασία της προμήθειας θα πρέπει να καταθέσει με την προσφορά του :

1. Υπεύθυνη δήλωση του ν.1599/1986 στην οποία να δηλώνεται ότι :
- τηρώ τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις διατάξεις του άρθρου 18 του Ν.412/2016 (περί περιβαλλοντικής ,κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας).
2. Οι συμμετέχοντες οφείλουν μαζί με την προσφορά τους, να προσκομίσουν δείγματα για το σύνολο των ειδών της προσφοράς τα οποία θα πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης ειδάλλως θα απορρίπτονται.
3. Οι συμμετέχοντες υποχρεούνται μαζί με την προσφορά τους, να προσκομίσουν για όλα τα υπό προμήθεια μέσα ατομικής προστασίας (ΜΑΠ) για τα οποία απαιτείται CE :
 - A) Δήλωση συμμόρφωσης CE του κατασκευαστή
 - B) Εξέταση τύπου ΕΟΚ
4. Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς με δήλωση αποδοχής πλήρως και χωρίς επιφύλαξη των προδιαγραφών, του τιμολογίου και του Προϋπολογισμού της μελέτης

Μετά την αξιολόγηση ο μειοδότης θα κληθεί να προσκομίσει τα παρακάτω δικαιολογητικά προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016, πριν την απόφαση ανάθεσης και την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

A. Αντίγραφο ποινικού μητρώου (πρωτότυπο)

Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

B. Φορολογική ενημερότητα

Γ. Ασφαλιστική ενημερότητα

Δ. Εφόσον πρόκειται για νομικό πρόσωπο, αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του νομίμου εκπροσώπου (άρθρο 93 του Ν.4412/2016).

ΧΑΛΑΝΔΡΙ 29 / 3 / 2018

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

**Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.**

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
Δ/ΝΣΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

**ΒΑΣ. ΤΟΥΜΠΗ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ Π.Ε.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Τηλ: 210 6895 833
ΦΑΞ: 210 6853330
Αρμόδιος : Κολλύρης Ιωάννης
Email: i.kolliris@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: ΕΙΔΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Ο.Ε. 2018
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: : 21.997,60 ΜΕ Φ.Π.Α.24%
Α.Μ.: 31 / 2018

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ – ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΑΡΘΡΟ 1^ο

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

Τιμή ενός ζεύγους 1,50 €
Ένα Ευρώ (€) και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 2^ο

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

Τιμή ενός ζεύγους 2,50 €
Δύο Ευρώ (€) και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 3^ο

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

Τιμή ενός τεμαχίου 6,00 €
Έξι Ευρώ (€)

ΑΡΘΡΟ 4^ο

«Φιλτράσκα Α1 Ρ2», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 20,00 €
Είκοσι Ευρώ (€)

ΑΡΘΡΟ 5^ο

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

Τιμή ενός τεμαχίου 5,20 €
Πέντε Ευρώ (€) και είκοσι λεπτά

ΑΡΘΡΟ 6^ο

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

Τιμή ενός ζεύγους 21,00 €
Είκοσι ένα Ευρώ (€) .

ΑΡΘΡΟ 7^ο

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

Τιμή ενός τεμαχίου 40,00 €
Σαράντα Ευρώ (€) .

ΑΡΘΡΟ 8^ο

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

Τιμή ενός τεμαχίου 1,50 €
Ένα Ευρώ (€) και πενήντα λεπτά

ΧΑΛΑΝΔΡΙ 29 / 3 / 2018

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

**Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.**

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
Δ/ΝΣΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

**ΒΑΣ. ΤΟΥΜΠΗ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ Π.Ε.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΜΕΛΕΤΗ: ΕΙΔΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Ο.Ε. 2018
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: : 21.997,60 ΜΕ Φ.Π.Α.24%
Α.Μ.: 31 / 2018

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Α. Μ. 31/2018

Της επιχείρησης
Με έδρα Οδός Αριθμ. Τ.Κ.
Τηλ: Fax: Email :
Αφού έλαβα γνώση των όρων της μελέτης για την προμήθεια με τίτλο :

.....
Καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι:
- Τα προσφερόμενα είδη πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης.
- Αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση της προμήθειας με τις ακόλουθες τιμές επί των τιμών του Τιμολογίου μελέτης και του Προϋπολογισμού της μελέτης.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1.	Γάντια δερματοπάνινα	Ζεύγη	1400		
2.	Γάντια από PVC	Ζεύγη	200		
3.	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμάχια	200		
4.	Φίλτρο μάσκα A1P2 κατά EN 405	Τεμάχια	300		
5.	Ανακλαστικά γιλέκα	Τεμάχια	200		
6.	Άρβυλα	Ζεύγη	200		
7.	Νιτσεράδες	Τεμάχια	60		
8.	Καπέλα	Τεμάχια	200		

ΣΥΝΟΛΟ: _____
ΦΠΑ 24%: _____
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: _____

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Σφραγίδα και υπογραφή)