

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Καθαριότητας, Περιβάλλοντος,
Διαχείρισης Οχημάτων Και Μηχανημάτων

ΜΕΛΕΤΗ: «Προμήθεια ειδών
ατομικής προστασίας
Δήμου Αιγιαλείας»

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 14/2024

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 135.277,50 €

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΠΙΣΤΩΣΗ ΠΡΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗ: 159.900,29 €

ΕΚΤΕΛΕΣΗ: **ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ
ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ**

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ: *Μιχαήλ Αναγνωστόπουλος*

ΠΕ Μηχανικός

Παραγωγής & Διοίκησης, MSc



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ
Διεύθυνση Καθαριότητας, Περιβάλλοντος,
Διαχείρισης Οχημάτων Και Μηχανημάτων

ΜΕΛΕΤ «Προμήθεια ειδών
ατομικής προστασίας
Δήμου Αιγιαλείας»

Π Ε Ρ Ι Ε Χ Ο Μ Ε Ν Α

- 1) ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
- 2) ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
- 3) ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
- 4) ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ
- 5) ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
- 6) ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
- 7) ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ
Διεύθυνση Καθαριότητας, Περιβάλλοντος,
Διαχείρισης Οχημάτων Και Μηχανημάτων

ΜΕΛΕΤΗ: «Προμήθεια ειδών
ατομικής προστασίας
Δήμου Αιγιαλείας»

Γ Ε Ν Ι Κ Η Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Η Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Σ Ε Ω Ν

Άρθρο 1°

Αντικείμενο συγγραφής

Η παρούσα συγγραφή αφορά την προμήθεια ειδών ατομικής προστασίας (γάλα, γάντια, μάσκες, ανακλαστικά γιλέκα κ.λ.π) του εργατοτεχνικού προσωπικού του Δήμου Αιγιαλείας. Εργοδότης θα ονομάζεται ο Δήμος Αιγιαλείας. Ανάδοχος δε ο αναδειχθείς μειοδότης για την εκτέλεση της παραπάνω προμήθειας.

Άρθρο 2°

1. Ισχύουσες διατάξεις

- 1.1. Το άρθρο 84 του Ν.2362/95 (Φ.Ε.Κ. 247/Α΄) «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των Δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις».
- 1.2. Το Ν. 2690/99 «Κύρωση του κώδικα διοικητικής διαδικασίας και άλλες διατάξεις»
- 1.3. Το Ν. 3021/2002 (Φ.Ε.Κ. 143/Α΄) «Περί υπαγωγής της σύμβασης που θα συναφθεί στη διαδικασία διασταύρωσης στοιχείων, που προβλέπονται στο άρθρο 4 αυτού».
- 1.4. Το Ν. 3310/05 (ΦΕΚ 30/Α΄) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του Ν. 3414/05 (ΦΕΚ 279/Α΄) «Τροποποίηση του Ν. 3310/05 “Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων”».
- 1.5. Το Ν. 3463/06 (ΦΕΚ 114 Α΄) «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων»
- 1.6. Το Ν. 3548/07 (ΦΕΚ 68 Α΄) «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»
- 1.7. Το Ν. 3852/10 (ΦΕΚ 87 Α΄) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- 1.8. Το Ν. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/Α΄) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο “Πρόγραμμα Διαύγεια” και άλλες διατάξεις».
- 1.9. Το Ν. 3871/2010 (ΦΕΚ 141/Α΄) «Δημοσιονομική Διαχείριση και Ευθύνη».
- 1.10. Το Ν. 3886/10 (Φ.Ε.Κ. 173/Α΄) «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων – Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/Ε.Ο.Κ. του Συμβουλίου της 21ης Ιουνίου 1989 (L395) και την Οδηγία 92/13/Ε.Ο.Κ. του Συμβουλίου της 25ης Φεβρουαρίου 1992 (L 76), όπως τροποποιήθηκαν με την οδηγία 2007/66/Ε.Κ. του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2007 (L 335).
- 1.11. Το Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α΄) «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».
- 1.12. Το Ν. 4155/2013 (ΦΕΚ 120/Α΄) «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες Διατάξεις»
- 1.13. Το αρθ. 9 του Ν. 4205/2013 (ΦΕΚ 242/Α΄)
- 1.14. Το Ν.4250/2014 (ΦΕΚ 74/Α΄/26-3-2014) «Διοικητικές Απλουστεύσεις κ.α.»
- 1.15. Ν.4254/2014(Φ.Ε.Κ. 85Α/07-04-2014) Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της Ελληνικής Οικονομίας στα πλαίσια του Ν.4046/2012 και άλλες διατάξεις.

- 1.16. Το Ν. 4320/2015 (ΦΕΚ 29/19-3-2015) «Ρυθμίσεις για τη λήψη άμεσων μέτρων για την αντιμετώπιση της ανθρωπιστικής κρίσης, την οργάνωση της Κυβέρνησης και των Κυβερνητικών οργάνων και λοιπές διατάξεις» (Άρθρο 37 – Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Συμβάσεων)
- 1.17. Το Ν. 4354/2015 (ΦΕΚ 176/16-12-2015) «Διαχείριση των μη εξυπηρετούμενων δανείων, μισθολογικές ρυθμίσεις και άλλες επείγουσες διατάξεις εφαρμογής της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων» (Άρθρο 5)
- 1.18. Το Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/8-8-2016) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ>)
- 1.19. Το Π.Δ. 80/2016 (Α΄ 145) «Ανάληψη Υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
- 1.20. Το Ν.4555/2018 (Πρόγραμμα Κλεισθένης Ι), ΦΕΚ/Α΄/133/19-07-2018
- 1.21. Την Κ.Υ.Α των Υπ. Εσωτερικών Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, Οικονομίας και Οικονομικών – Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας, υπ΄ αριθ. 53361/2006 (Φ.Ε.Κ. 1503/11-10-2006) όπως τροποποιήθηκε με την υπ΄ αριθ. ΤΤ 36586 (Φ.Ε.Κ. 1323/30-07-2007) την υπ΄ αριθ. οικ 31119 (Φ.Ε.Κ. 990/28-05-2008) και την υπ΄ αριθ. 57419/13-11-2008 εγκύκλιο του Υπουργείου Εσωτερικών.
- 1.22 Την ΚΥΑ 43726/07.06.2019 (Φ.Ε.Κ. - Τεύχος Β' - 2208/08-06-2019)
- 1.23. Την συλλογική σύμβαση εργασίας ΠΟΕ-ΟΤΑ Π.Κ. 8/31-01-11 Άρθρο 14 παράγραφοι 1 & 2.
- 1.24. Τις διατάξεις του Ν.4483/2017 άρθρο 97 (Α΄107/31-7-2017)
- 1.25. Τις διατάξεις του Ν. Ν.4782/2021

2. Αποφάσεις

- 2.1.** Την με αριθμ. 20977/23.08.2007 (ΦΕΚ 1673/Β΄) Κ.Υ.Α των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας « Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του Ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3414/2005».
- 2.2.** Την Υ.Α. Π1/2390/2013(ΦΕΚ 2677/Β) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»
- 2.3.** Την Υ.Α. Π1/542/4-3-2014 (ΑΔΑ: ΒΙΚΤΦ-ΠΨ5) Εγκύκλιος με θέμα «Ενημέρωση για το Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»
- 2.4.** Την 43726/07.06.2019 (Φ.Ε.Κ. - Τεύχος Β' - 2208/08-06-2019) ΚΥΑ
- 2.5.** Την 87669/09.12.2019 (Φ.Ε.Κ. - Τεύχος Β' - 4584/13-12-2019) ΚΥΑ

Άρθρο 3ο

Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι :

1. Διακήρυξη
2. Συγγραφή Υποχρεώσεων
3. Τεχνικές Προδιαγραφές
4. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
5. Τεχνική Έκθεση
6. Έντυπο Προσφοράς

ΑΡΘΡΟ 4ο

Προσφορές - Τεχνικές προδιαγραφές .

Προσφορά γίνεται δεκτή είτε για το σύνολο των ομάδων είτε μίας ή περισσότερων ομάδων του ενδεικτικού προϋπολογισμού, δεδομένου ότι πρόκειται για διαιρετά είδη.

Το τεύχος των Τεχνικών Προδιαγραφών αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της μελέτης και ισχύουν απόλυτα τα όσα περιγράφονται σε αυτό και όλες οι απαιτήσεις που περιλαμβάνονται.

ΑΡΘΡΟ 5ο

Τρόπος εκτέλεσης

Η διενέργεια του διαγωνισμού θα πραγματοποιηθεί με **Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό μέσω του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ και κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής**, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και η εκτέλεση προμήθειας θα γίνει με βάση τους όρους της Διακήρυξης που έχει εγκρίνει η Δημοτική Επιτροπή.

ΑΡΘΡΟ 6ο

Κατακύρωση αποτελέσματος

Σύμφωνα με το ν.4412/2016, η κατακύρωση του αποτελέσματος πραγματοποιείται, μετά από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής αξιολόγησης, από την Δημοτική Επιτροπή.

ΑΡΘΡΟ 7ο

Σύμβαση

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κοινοποίηση σ' αυτόν της απόφασης ανάθεσης σύμφωνα με το Νόμο, υποχρεούνται να προσέλθει εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ειδοποίηση του για την υπογραφή της συμβάσεως.

Η σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της διακήρυξης και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία της προμήθειας.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

- Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα.
- Παραλήφθηκε οριστικά (ποσοτικά και ποιοτικά) η ποσότητα που παραδόθηκε.
- Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος.
- Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις.

Άρθρο 8ο

Ποιότητα υλικών - Χρόνος εγγύησης

Τα υλικά πρέπει να είναι άριστης ποιότητας και σύμφωνα με τους όρους των αντιστοίχων τεχνικών προδιαγραφών της παρούσας μελέτης.

Ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας των ειδών της προμήθειας ορίζεται σε ένα (1) έτος και αρχίζει από την ημερομηνία της έκαστης παράδοσης τους στις αποθήκες του Δήμου.

Άρθρο 9ο

Συσκευασία- Μεταφορά-Τοποθέτηση

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να λάβει όλα τα κατάλληλα μέτρα, για τη συσκευασία, μεταφορά, φορτοεκφόρτωση, τοποθέτηση και λειτουργία των προς προμήθεια ειδών. Επίσης ο προμηθευτής βαρύνεται για κάθε ζημιά που πιθανόν να γίνει από υπαιτιότητα του ίδιου ή του προσωπικού του κατά την τοποθέτηση των ειδών στους χώρους που θα υποδείξει ο Δήμος.

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να παραδώσει τα προς προμήθεια είδη συνοδευόμενα με όσα προβλέπονται και απαιτούνται από την διακήρυξη, σύμφωνα με τα συμβατικά στοιχεία και με την προσφορά.

Η προσωρινή παραλαβή θα γίνει από την Ε.Π. στις εγκαταστάσεις του ΔΗΜΟΥ. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ενημερώνει την Υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη παραλαβής των μηχανημάτων και την Ε.Π. του ΔΗΜΟΥ σχετικά με την ημερομηνία που προτίθεται να προσκομίσει τα είδη, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά την προσωρινή παραλαβή των προς προμήθεια ειδών λαμβάνει χώρα η περίοδος ποιοτικού ελέγχου του εξοπλισμού. Ο ποιοτικός έλεγχος μπορεί να περιλαμβάνει τα εξής:

- μακροσκοπική εξέταση,

Εφόσον δεν ανακύψουν προβλήματα, γίνεται η οριστική παραλαβή των προς προμήθεια ειδών από την Ε.Π. του ΔΗΜΟΥ με την σύνταξη και υπογραφή του Οριστικού Πρωτοκόλλου Παραλαβής (ποιοτικής και ποσοτικής), το οποίο εγκρίνεται από το αρμόδιο συλλογικό όργανο του ΔΗΜΟΥ.

Εάν η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την Ε.Π. του ΔΗΜΟΥ μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, τότε και μόνο, εφόσον παρέλθουν 30 ημέρες μετά από ειδική όχληση του προμηθευτή και δεν διενεργηθεί η σχετική παραλαβή εντός της προθεσμίας αυτής, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του ΔΗΜΟΥ, εκδίδεται δε προς τούτο σχετική απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου με βάση μόνο το θεωρημένο από την αποθήκη του ΔΗΜΟΥ αποδεικτικό προσκόμισης.

Σε περίπτωση που παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του οριστικού πρωτοκόλλου παραλαβής στον ΔΗΜΟ και δεν έχει ληφθεί η σχετική απόφαση για την έγκριση ή την απόρριψή του, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεστεί αυτοδίκαια.

Άρθρο 10ο

Πλημμελής κατασκευή

Εάν τα είδη που θα προμηθευτεί ο Δήμος δεν εκπληρώνουν τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα ή κακοτεχνίες κατασκευαστικές, ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει τα είδη, εντός τριάντα (30) εργασίμων ημερών.

Άρθρο 11ο

Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος βαρύνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, με όλους τους φόρους, τέλη και κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα της σύμβασης, πλην του Φ.Π.Α., ο οποίος βαρύνει τον Δήμο.

Άρθρο 12ο

Ευθύνες και δαπάνες που βαρύνουν τον προμηθευτή

Για κάθε ατύχημα ή δυστύχημα στο προσωπικό του προμηθευτή ή στον ίδιο ή σε τρίτους που προκαλείται κατά την διάρκεια των εργασιών τοποθέτησης των ειδών στους χώρους του Δήμου, βαρύνεται αποκλειστικά ο προμηθευτής.

Επίσης τα απαιτούμενα για την προμήθεια των ειδών μέσα, τα υλικά και τα μηχανήματα για την εναπόθεσή τους στους χώρους που θα υποδείξει ο Δήμος, καθώς και το απαιτούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό για την φορτοεκφόρτωση, μεταφορά και τοποθέτηση των παραπάνω ειδών βαρύνουν αποκλειστικά τον προμηθευτή.

Άρθρο 13ο

Ο τελικός λογαριασμός γίνεται με την διενέργεια της οριστικής παραλαβής.

Άρθρο 14ο

Παραλαβή

I. Αρμόδιο όργανο Η παραλαβή των υλικών γίνεται από τις επιτροπές παραλαβής όπου έχουν συσταθεί μετά από απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου. (άρθρο 208 παρ.1 του Ν.4412/16)

II. Παρουσία προμηθευτή Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και **καλείται** να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής. (άρθρο 208 παρ.2 του Ν.4412/16)

III. Ποιοτικός έλεγχος Η σύμβαση μπορεί να προβλέπει ότι ο ποιοτικός έλεγχος γίνεται με έναν ή περισσότερους από τους παρακάτω τρόπους: α) Με μακροσκοπική εξέταση. β) Με πρακτική δοκιμασία.(άρθρο 208 παρ.2 του Ν.4412/16) Το **κόστος** διενέργειας των ανωτέρω ελέγχων επιβαρύνει τον προμηθευτή. (άρθρο 208 παρ.3 του Ν.4412/16)

IV. Πρωτόκολλο παραλαβής/απόρριψης/μακροσκοπικού ελέγχου Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές παραλαβής, πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες, **κοινοποιούνται** υποχρεωτικά και στους προμηθευτές. (άρθρο 208 παρ.6 του Ν.4412/16)

V. Δυνατότητες Επιτροπής Μετά την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας η Επιτροπή Παραλαβής μπορεί: α) να παραλάβει το υλικό, β) να παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης, γ) να απορρίψει το υλικό. (άρθρο 208 παρ.3 του Ν.4412/16)

Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί: - την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, - την αποθήκη υποδοχής των υλικών και - την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον **πέντε (5)** εργάσιμες ημέρες νωρίτερα. (άρθρο 206 παρ.6 του Ν.4412/16)

Αποδεικτικό παράδοσης Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο προμηθευτής υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, **θεωρημένο** από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται: - η ημερομηνία προσκόμισης, - το υλικό, - η ποσότητα και - ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε. (άρθρο 206 παρ.7 του Ν.4412/16)

Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την τελεία απόρριψη των παραλαμβανομένων ειδών ή την αποκατάσταση των ανωμαλιών αυτών.

Εφ' όσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις πιο πάνω προτάσεις της Επιτροπής, εντός της υπό της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο Εργοδότης δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών, σε βάρος

και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο, με τις ανάγκες και τα συμφέροντα του, τρόπο.

Άρθρο 15ο

Για όσα δεν αναφέρονται συγκεκριμένα, ισχύουν τα αναγραφόμενα στο ν. 4412/2016 και τον ν. 4782/21.

Αίγιο 05/03/2024

Ο Συντάξας

Μιχαήλ Αναγνωστόπουλος
ΠΕ Μηχανικός
Παραγωγής & Διοίκησης, MSc

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ

Αίγιο 05/03/2024
Οι Διευθυντές

**Καθαριότητας, Περιβάλλοντος,
Διαχείρισης Οχημάτων Και Μηχανημάτων**

Σπυρίδων Προσελέντης
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

Τεχνικών Υπηρεσιών

Λεωνίδας Καράμπελας
ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός

Η Προϊσταμένη Διοικητικών Υπηρεσιών

Μαρία Σαλαμούρα
ΠΕ Διοικητικού

**Η Προϊσταμένη Αυτοτελούς Τμήματος
Δημοτικής Αστυνομίας**

Χρυσούλα Πανεθυμιτάκη
ΠΕ Δημοτικός Αστυνομικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ
Διεύθυνση Καθαριότητας, Περιβάλλοντος,
Διαχείρισης Οχημάτων Και Μηχανημάτων

ΜΕΛΕΤΗ: «Προμήθεια ειδών
ατομικής προστασίας
Δήμου Αιγιαλείας»

Ε Ι Δ Ι Κ Η Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Η Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Σ Ε Ω Ν

Άρθρο 1ο

Αντικείμενο της συγγραφής

Όπως αναφέρονται στο άρθρο 1 της Γενικής Συγγραφής υποχρεώσεων.

Άρθρο 2ο

Ισχύουσες διατάξεις

Όπως αναφέρονται στο άρθρο 2 της Γενικής Συγγραφής υποχρεώσεων.

Άρθρο 3ο

Συμβατικά στοιχεία

Όπως αναφέρονται στο άρθρο 3 της Γενικής Συγγραφής υποχρεώσεων.

Άρθρο 4ο

Εγγυήσεις υλικών

Ο χρόνος εγγύησης των προς προμήθεια ειδών ορίζεται σε ένα (1) έτος.

Μέσα σ' αυτό το διάστημα θα εξασφαλίζεται από τον ανάδοχο η σωστή λειτουργία των ειδών η καλή ποιότητα και αντοχή των υλικών στο χρόνο και στις καταπονήσεις των φορτίων, ώστε να παραμένουν σε καλή κατάσταση.

Άρθρο 5ο

Ευθύνες- Υποχρεώσεις αναδόχου Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να αποκαταστήσει οτιδήποτε είναι κατεστραμμένο (χωρίς ευθύνη του Δήμου) με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης. (άρθρο 215 παρ.2 Ν.4412/16)

Άρθρο 6ο

Έναρξη ισχύος της συμβάσεως και διάρκεια ισχύος

Η σύμβαση τίθεται σε ισχύ από της υπογραφής του σχετικού συμφωνητικού και η διάρκεια ισχύος της είναι (12) δώδεκα μήνες.

Άρθρο 7ο

Σταθερότητα τιμών

Οι τιμές θα είναι σταθερές καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Περιεχόμενο των Τιμών του Τιμολογίου

Οι τιμές τιμολογίου αναφέρονται στην προμήθεια και ο ανάδοχος δεν δικαιούται άλλης πληρωμής ή αποζημίωσης για την πλήρη εκτέλεση αυτής.

Κατά τα ανωτέρω σε όλες τις τιμές του τιμολογίου περιλαμβάνονται. :

Α) Οι δαπάνες που απαιτούνται για την εκτέλεση της προμήθειας στον τόπο που η υπηρεσία ορίζει, οι δαπάνες εγκατάστασης και τα ασφάλιστρα αυτών.

Β) Οι τυχόν δαπάνες κάθε είδους ασφάλισης των υλικών και αποζημίωσης για την μεταφορά ή αποθήκευση της προμήθειας.

Γ) Κάθε γενικά δαπάνη που δεν κατονομάζεται ρητά, αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη εκτέλεση της προμήθειας, για την οποία η σχετική τιμή του τιμολογίου μετά την συμμετοχή του αναδόχου στο διαγωνισμό, δεν είναι δυνατό να θεμελιωθεί αξίωση.

Άρθρο 8ο

Τρόπος και χρόνος παράδοσης

Η παράδοση των ειδών θα μπορεί να γίνεται στον Δήμο και τμηματικά, κατόπιν παραγγελίας από το τμήμα Προμηθειών προς τον Ανάδοχο, διότι δεν υπάρχει επαρκής αποθηκευτικός χώρος.

Τα προς προμήθεια είδη θα παραδίδονται στην αποθήκη του Δήμου μας (οδός Νικ. Πλαστήρα 11, Δ.Ε. Αιγίου) το ανώτερο **εντός τριάντα (30) ημερών** από την ημερομηνία της παραγγελίας.

Παράταση προθεσμίας παρέχεται στον Ανάδοχο κατόπιν εντολής της Διευθύνουσας Υπηρεσίας

Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει επαρκή μέσα προκειμένου για την παράδοση των ειδών χωρίς να δικαιούται καμιάς από το λόγο αυτό πρόσθετης αποζημίωσης. Η υπηρεσία δύναται σε κάθε στιγμή να απαιτήσει από τον ανάδοχο την άμεση παράδοση της προμήθειας.

Μειώσεις Ποσοτήτων Προμήθειας.

Σημειώνεται ότι ο Δήμος μας δεν είναι υποχρεωμένος να εξαντλήσει ολόκληρη την ποσότητα των ειδών που αφορά η προμήθεια και το αντίστοιχο εγκεκριμένο ποσό, εφόσον οι ανάγκες του αποδειχθούν μικρότερες κατά την εκτέλεση της υπογραφείσας σύμβασης. Η ποσότητα όμως που θα παραλαμβάνεται δεν μπορεί να είναι μικρότερη από το 50% της συνολικής, που προβλέπεται από τον εγκεκριμένο προϋπολογισμό. Μπορεί δε να αντικαταστήσει ποσότητες ενός είδους με κάποιο άλλο που θα κριθεί αναγκαίο και δεν έχει προβλεφθεί ή δεν επαρκούν οι ποσότητες, πάντοτε κατόπιν έγγραφης γνωμοδότησης του ΤΑ.

Άρθρο 9ο

Ποινικές ρήτρες – Έκπτωση του αναδόχου

Για κάθε ημέρα υπέρβασης της παραπάνω προθεσμίας παράδοσης των ειδών, ορίζεται ποινική ρήτρα 1% την ημέρα επί της συνολικής αξίας των προσφερομένων ειδών.

Άρθρο 10ο

Πληρωμές

Η συμβατική αξία των ειδών θα πληρωθεί, στον προμηθευτή τμηματικά μετά την παραλαβή της προμήθειας και έκδοσης του τιμολογίου, με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής που θα συνοδεύεται από τα νόμιμα δικαιολογητικά. Επισημαίνεται ότι η υποβολή του τιμολογίου πώλησης δεν μπορεί να γίνει προ της ημερομηνίας εκδόσεως του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.

Η πληρωμή της αξίας των προϊόντων, θα γίνεται μ' εξόφληση όλου του ποσού, αμέσως μετά την παραλαβή αυτών, με την έκδοση χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής που θα συνοδεύονται από τα νόμιμα δικαιολογητικά.

ΑΡΘΡΟ 11ο

Ατύχημα και Ζημιές

Ο ανάδοχος ευθύνεται προσωπικά αυτός και μόνο σε όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για αποζημιώσεις για ζημιές που θα προκληθούν από τον ίδιο τον ανάδοχο, το πάσης φύσεως προσωπικό του, τα μεταφορικά του μέσα, τα μηχανήματα, τα εργαλεία κλπ., σε πρόσωπα ή σε ξένη ιδιοκτησία και σε έργα του Δημοσίου, των δήμων κοινοτήτων ή τρίτων, αποκλειόμενης ρητά και απόλυτα κάθε ευθύνης του εργοδότη.

ΑΡΘΡΟ 12ο

Μελέτη Συνθηκών της Προμήθειας – Βεβαίωση Συμμόρφωσης

Η έννοια της επίδοσης της προσφοράς του αναδόχου είναι ότι είχε και έλαβε αυτός υπόψη του κατά την σύνταξη αυτής τις γενικές και τοπικές συνθήκες για την εκτέλεση της προμήθειας, ήτοι τον τόπο παράδοσης των προς προμήθεια ειδών, τις απαιτούμενες με κάθε μέσο μεταφορές, τη διάθεση, διαχείριση και εναπόθεση των υλικών, την κατάσταση των δρόμων, την ευχέρεια εξεύρεσης εργατικών χεριών, τις καιρικές συνθήκες, και οποιεσδήποτε άλλες τοπικές ειδικές και γενικές συνθήκες, τα όποια ζητήματα προκύπτουν τα οποία με οποιονδήποτε τρόπο μπορούν να επηρεάσουν το κόστος της προμήθειας και ότι η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με την σύμβαση, με την οποία υποχρεούται να συμμορφωθεί ο ανάδοχος.

ΑΡΘΡΟ13ο

Δημοσίευση

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται σε δύο ημερήσιες και μία εβδομαδιαία του νομού, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016.

Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης), αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diangeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ) και στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)

Η Διακήρυξη θα καταχωρήθει στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.aigialeia.gov.gr.

Β. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον ανάδοχο.

Αίγιο 05/03/2024

Ο Συντάξας

Μιχαήλ Αναγνωστόπουλος
ΠΕ Μηχανικός
Παραγωγής & Διοίκησης, MSc

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ

Αίγιο 05/03/2024
Οι Διευθυντές

**Καθαριότητας, Περιβάλλοντος,
Διαχείρισης Οχημάτων Και Μηχανημάτων**

Σπυρίδων Προσελέντης
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

Τεχνικών Υπηρεσιών

Λεωνίδας Καράμπελας
ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός

Η Προϊσταμένη Διοικητικών Υπηρεσιών

Μαρία Σαλαμούρα
ΠΕ Διοικητικού

Η Προϊσταμένη Αυτοτελούς Τμήματος Δημοτικής Αστυνομίας

Χρυσούλα Πανεθυμιτάκη
ΠΕ Δημοτικός Αστυνομικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ
Διεύθυνση Καθαριότητας, Περιβάλλοντος,
Διαχείρισης Οχημάτων Και Μηχανημάτων

ΜΕΛΕΤΗ: «Προμήθεια ειδών
ατομικής προστασίας
Δήμου Αιγιαλείας»

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά την προμήθεια των παρακάτω μέσων ατομικής προστασίας για τους εργαζόμενους όλων των Υπηρεσιών του Δήμου όπως αυτά καθορίζονται με την ΚΥΑ 53361/11-10-2006 (ΦΕΚ 1503/Β/2006) «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ και μέτρα προληπτικής ιατρικής» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει ως σήμερα με τις αντίστοιχες τεχνικές προδιαγραφές και τις ΚΥΑ 43726/07.06.2019 (Φ.Ε.Κ. - Τεύχος Β' - 2208/08-06-2019) και 87669/09.12.2019 (Φ.Ε.Κ. - Τεύχος Β' - 4584/13-12-2019). Για οτιδήποτε δεν αναφέρεται ρητά στα ανωτέρω εδάφια, εξυπακούεται ότι θα πρέπει να είναι σύμφωνο με τις ισχύουσες εθνικές και ευρωπαϊκές προδιαγραφές ασφαλείας και τη κείμενη νομοθεσία.

1. ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ

Πεδίο χρήσης: Εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από απλούς μηχανικούς κινδύνους (τριβές, συμπίεσεις, εκδορές) σε στεγνό περιβάλλον (στους οδοκαθαριστές, εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων, οδηγούς απορριματοφόρων, εργάτες κήπων, κηπουρούς, συνεργεία συντήρησης απορριματοφόρων, απασχολούμενους με τη μεταφόρτωση απορριμμάτων, με την επεξεργασία, διαλογή, καταστροφή απορριμμάτων, την υγειονομική ταφή των απορριμμάτων, την ταφή-εκταφή νεκρών, σε οικοδομικές εργασίες, οδηγούς φορτηγών, χειριστές μηχανημάτων έργου).

Χαρακτηριστικά: Πάχος: 0,9-1,1 mm (+- 0.1mm),

Υλικό κατασκευής: παλάμη, δάχτυλα και αντίχειρας από επεξεργασμένο βόειο δέρμα, μανσέτα και εξωτερικό μέρος από βαμβακερό ύφασμα.

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

Σήμανση: CE, προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, κωδικοί μηχανικών αντοχών 3-1-4-2, εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους

Πρότυπα: EN-388, EN-420



2. ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ & ΝΙΤΡΙΛΙΟ

Πεδίο χρήσης: για προστασία των χεριών σε εργασίες στις οποίες η παλάμη μπορεί να εκτεθεί σε χημικές ουσίες ή σε υγρό περιβάλλον, στους απασχολούμενους με τη συντήρηση σε υγρό περιβάλλον, με το βάψιμο κτιρίων, κάγκελων, ελαιοχρωματισμών κ.λ.π., με τη ρήψη ασφάλτου, την αποχέτευση και την ύδρευση, στους υδραυλικούς.

Χαρακτηριστικά: Μήκος περ.20-25 cm., πάχος: min 0,5 mm

Υλικό κατασκευής: εμπρός και πίσω μέρος της παλάμης από νιτρίλιο ώστε να προστατεύει από χημικές ουσίες, ενώ η μανσέτα του θα αποτελείται από βαμβακερό ύφασμα ή ανάλογο.

Μηχανικές αντοχές : 4 (τριβή), 2 (κοπή με λεπίδα), 3 (διάσχιση), 2 (διάτρηση)

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, κωδικοί μηχανικών αντοχών 4-2-3-2 εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους

Πρότυπα: EN-388, EN-420



3. ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ

Πεδίο χρήσης: σε συγκολλήσεις για προστασία από μηχανικούς κινδύνους, επαφή με θερμότητα, μικρές εκτοξεύσεις λειωμένων μετάλλων (στους απασχολούμενους με τις συγκολλήσεις).

Χαρακτηριστικά: Μήκος περ. 40 cm, υλικό κατασκευής : ειδικά επεξεργασμένο δέρμα με εσωτερική επένδυση.

Μηχανικές αντοχές : 3 (τριβή), 2 (κοπή με λεπίδα), 3(διάσχιση), 4 (διάτρηση)

Θερμικές αντοχές : 4 (καύση), 1 (επαφή με θερμές επιφάνειες), 3 (αγώγιμη θερμότητα), 3 (ακτινοβολούμενη θερμότητα), 4 (μικρές εκτοξεύσεις τηγμένου μετάλλου), 4 (μεγάλες εκτοξεύσεις τηγμένου μετάλλου)-

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, , κωδικοί μηχανικών αντοχών (3,1,3,4) κωδικοί θερμικών αντοχών 4-1-3-3-4-4

Εικονόσημο: προστασία από μηχανικούς κινδύνους, προστασία από θερμότητα.

Πρότυπα: EN-388, EN-420, EN-407

4. ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ

Πεδίο χρήσης: εργασίες σε χαμηλή τάση

Χαρακτηριστικά : Μήκος 30 cm, Υλικό κατασκευής : συνθετικό υλικό χωρίς ραφές

Κλάση τάσης εργασίας 00 (προστασία μέχρι 500 V), RC (αυξημένη μηχανική αντοχή, αντοχή σε όζον, οξέα, πετρελαιοειδή, ψύχος)

Σήμανση : CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, αριθμός σειράς, έτος και μήνας κατασκευής, κλάση τάσης εργασίας, κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης, RC, σήμα διεθνούς ηλεκτροτεχνικής επιτροπής (IEC)

Πρότυπα : EN-60903

5. ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ

Πεδίο χρήσης: για αντιμετώπιση χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών

Χαρακτηριστικά: Μήκος περ.20 cm., υλικό κατασκευής: 3TP βιοδιασπώμενα 90 ημερών κατά EN ISO 14855-1

Μηχανικές αντοχές : αδιάφορο αφού είναι μιας χρήσεως

Μεγέθη: M- L- XL, Συσκευασία: κουτιά 100/200 τεμ.

Σήμανση: CE, προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής,

Πρότυπα: EN 374-1-2-4-5, EN 455, EN1186



6. 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 (συμπεριλαμβανομένου του υπέρυθρου φάσματος): 6

Βαθμός απορρόφησης ακτινοβολίας: 2 ή 2,5.

Αντοχή σε τριβή: κατηγορία K

Βραχίονες: ρυθμιζόμενου μήκους για καλύτερη προσαρμογή

Μηχανική αντοχή: κατηγορία F (κρούση χαμηλής ενέργειας)

Σήμανση: στους βραχίονες: CE, κατασκευαστής, έτος κατασκευής, F στον οπτικό δίσκο: 1-6_2 (ή 6_2,5)-F_K

Πρότυπα: EN-166,

Εναλλακτικά μπορεί να υπάρχει στους οπτικούς δίσκους ή σήμανση 5_2 ή 5-2,5 ή 5_3,1 που σημαίνει ότι δεν απορροφάται το υπέρυθρο φάσμα της ακτινοβολίας. Αυτό δεν έχει μεγάλη επίδραση στην προστασία και καθιστά τα γυαλιά πιο οικονομικά.

Πρότυπα: EN-166

7. ΓΥΑΛΙΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ

Πεδίο χρήσης: σε εργασίες που απαιτούν προστασία από χημικές ουσίες (υγρές ή σκόνες) ή/και από μηχανικούς κινδύνους (τροχός, τόνος κ.α.), (στους χειριστές εργαλειομηχανών, στους απασχολούμενους στους κήπους και στους χρήστες χημικών ουσιών).

Χαρακτηριστικά:

Οπτικός δίσκος: αρκετά μεγάλος ώστε να μην παρεμποδίζεται η ορατότητα με αντιθαμβωτική επένδυση, με αντοχή έναντι τριβής.

Υλικό κατασκευής οπτικού δίσκου: πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές

Οπτική κλάση: κατηγορία 1 (κατάλληλος για συνεχή χρήση)

Μηχανική αντοχή: κατηγορία B

Αντοχή σε τριβή: κατηγορία K

Προστασία από θάμβωση: κατηγορία N

Προστασία από τηγμένα μέταλλα/θερμά υγρά: κατηγορία 9

Πλαίσιο στήριξης οπτικού δίσκου: με ιμάντα στερέωσης και προσαρμογής στο κεφάλι και οπές έμμεσου αερισμού.

Προστασία από υγρές χημικές ουσίες: κατηγορία 3

Προστασία από σκόνη: κατηγορία 4

Σήμανση: στο πλαίσιο: CE, κατασκευαστής, έτος κατασκευής, B-3-4, στον οπτικό δίσκο : 1-B-K-N-9

Πρότυπα: EN-166, EN-170

8. ΜΑΣΚΑ ΦΙΛΤΡΟ P1

Πεδίο χρήσης: σε εργασίες που απαιτούν προστασία από αδρανή σκόνη.

Χαρακτηριστικά: Μάσκα τύπου P ή KN95 (έναντι σωματιδίων λευκή) με ενσωματωμένο φίλτρο με ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πιγούνι.

Υλικό κατασκευής : συνθετικό υλικό.

Συσκευασία : Διατίθενται σε συσκευασία 10 τεμ. ή ατομικές

Σήμανση : η μάσκα και τα φίλτρα θα πρέπει να φέρουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής:

- CE,
- FF(=Filtering Facepiece),
- P2
- κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής,
- Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης.

Πρότυπα: EN-149,

9. ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ

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

Χαρακτηριστικά: Γιλέκο χρώματος πορτοκαλί ή κίτρινο με δύο οριζόντιες φωσφορούχες ταινίες το οποίο θα φέρει το λογότυπο « ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ ». Επίσης το γιλέκο θα διαθέτει ειδικό πάνελ αερισμού στο σημείο της πλάτης, ειδικό αντιδρωτικό ύφασμα στο σημείο του λαιμού και θα διαθέτει τουλάχιστον τέσσερις τσέπες.

Υλικό κατασκευής: πολυεστέρας 100%

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, κωδικοί 2 και εικονόσημο για αντανάκλαστικές ενδυμασίες

Πρότυπα: EN ISO13688, EN ISO 20471

10. ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Χαρακτηριστικά: Παντελόνι με πολλαπλές τσέπες από 98% βαμβάκι και 2% spandex, βάρος >240 g / m². Να διαθέτει κλείσιμο με κουμπί και φερμουάρ. Να διαθέτει δύο μπροστινές τσέπες. Στο σημείο των μηρών θα υπάρχουν από μια τσέπη που θα κλείνει με κουμπί ή φερμουάρ. Ενισχύσεις φθοράς και σκισίματος στις σημείο του γονάτου. Θα διαθέτει Τριπλές ραμμένες ραφές για μεγαλύτερη αντοχή, αντανάκλαστικά ένθετα στο πίσω μέρος για βελτιωμένη ορατότητα σε εξωτερικούς χώρους.

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος,

Πρότυπα: EN 13688

11. ΜΠΛΟΥΖΑΚΙΑ T-SHIRT

Μπλουζάκι με έντονα διακρινόμενο χρώμα, με δυο οριζόντιες λωρίδες από ειδικό αντανάκλαστικό υλικό, για το εργατοτεχνικό προσωπικό.

Ως υλικό κατασκευής 55% βαμβάκι και 45% πολυεστέρας 175γρ

Πρότυπα: EN ISO 20471

Σήμανση: CE

Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος

Εικονόσημο για αντανάκλαστικές ενδυμασίες και οι κωδικοί 2

12. ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ

Πεδίο χρήσης: Σε όλους τους εργαζόμενους των τεχνικών συνεργείων (οδοκαθαριστές, εργάτες αποκομιδής, εργάτες νεκροταφείων, εργάτες πρασίνου, τεχνίτες και τεχνικούς που εκτίθενται σε εξωτερικές εργασίας για προστασία από βροχή και ψύχος)

Χαρακτηριστικά: Το μπουφάν θα είναι δύο τμημάτων και ακολουθούν τις προβλέψεις του EN343, κλάση 3:3 σε ότι αφορά τις μηχανικές αντοχές, την αντοχή στο πλύσιμο και τη σήμανση. Τα επίπεδα αντοχών θα είναι: Αδιαβροχοποίηση 3 Διαπνοή 3

Μεγέθη: S-4XL Θα είναι χρώματος φθορίζον πορτοκαλί με μπλέ ή φθορίζον κίτρινο με μπλέ κατά επιλογή της Υπηρεσίας. Θα έχει κουκούλα, η οποία όταν δεν χρησιμοποιείται τοποθετείται σε θήκη που είναι στο πίσω μέρος του μπουφάν, θα κλείνει με αμφίδρομο φερμουάρ και θα διαθέτει τουλάχιστον τέσσερις εξωτερικές τσέπες .

Πρότυπο: EN ISO 20471 κλάση3 και EN343 κλάση 3:3 Θα έχει εσωτερικό γιλέκο προσθαφαιρούμενο ίδιου χρώματος με το εξωτερικό μέρος, του οποίου τα μανίκια θα είναι αποσπώμενα

Πιστοποιημένο: CE Θα πρέπει να διατίθεται σε μεγέθη S έως XXXXL και θα φέρει το λογότυπο του Δήμου στην πλάτη με λευκά γράμματα σε διάσταση 5X30 εκατοστά..

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος

Πρότυπα: EN 343 Αδιαβροχοποίηση 3, Διαπνοή 3, EN ISO 20471

13. ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ

Πεδίο χρήσης: στους οδοκαθαριστές, στους εργάτες καθαριότητας, στους εργάτες κήπων και τους κηπουρούς, στους απασχολούμενους με τα ασφατικά. (σε όλους τους εργαζόμενους στα τεχνικά συνεργεία)

Χαρακτηριστικά: επίπεδα μηχανικών αντοχών: αδιαβροχοποίηση: 3, διαπνοή: 3

Το σακάκι θα διαθέτει κουκούλα η οποία όταν δεν χρησιμοποιείται θα τοποθετείται σε θήκη στο πίσω μέρος του γιακά ο οποίος θα είναι από μαλακό fleece υλικό. Θα κλείνει με Velcro ή φερμουάρ, ή πρες μπουτόν και θα διαθέτει 4 τσέπες εξωτερικές και 3 εσωτερικές τουλάχιστον

Σήμανση: EN-343 3:3, EN20471 (κλάση 3)

Πρότυπα: EN-343 3:3, EN20471 (κλάση 3)

Το παντελόνι θα διαθέτει ελαστική μέση.

Δεν θα έχουν ισοθερμική επένδυση, θα φέρουν ανακλαστικές λωρίδες (σακκάκι/παντελόνι)

Υλικό κατασκευής: nylon, pvc, polyester, PU (πολυουρεθάνη) ή συνδυασμός τους.

Σήμανση: EN-343 3:3, EN20471 (κλάση 2)

Πρότυπα: EN-343 3:3, EN20471 (κλάση 2)

14. ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Φόρμα εργασίας με τιράντα 240γρ με ειδικό ανακλαστικό υλικό χρώματος φθορίζον πορτοκαλί 55% βαμβακερό και 45% πολυεστέρας. Η φόρμα θα διαθέτει τουλάχιστον τέσσερις τσέπες εκ των οποίων η μια θα βρίσκεται στο στήθος

και θα κλείνει με φερμουάρ. Επίσης θα υπάρχουν από δύο ανακλαστικές ταινίες σε κάθε μπατζάκι όπως επίσης και μία στην περιοχή της μέσης
Πρότυπα: EN ISO 20471 CLASS 2
Σήμανση: κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος

15. ΓΑΛΟΤΣΕΣ

Πεδίο χρήσης: στους απασχολούμενους στην ύπαιθρο υπό βροχή και τους υγρούς χώρους **Χαρακτηριστικά:** αδιάβροχο υπόδημα τύπου C(=μπότα) 2(=από συνθετικό υλικό), από αντιστατικό υλικό, αβλαβής, άνετη, σταθερή, με προστατευτικό δακτύλων έναντι κρούσης έως 200 J, με κλειστή φτέρνα και τακούνι απορρόφησης μηχανικής ενέργειας, με προστατευτικό σόλας έναντι διάτρησης και αντιολισθητική σόλα με αυλακώσεις.
Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος. Σύμβολο S5.
Πρότυπα: EN-344, EN-345

16. ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (με μεταλλικό ένθετο ή Kevlar) S3

Πεδίο χρήσης: σε όλους τους εργαζόμενους που αναφέρονται στις ανωτέρω θέσεις εργασίας.
Χαρακτηριστικά: υπόδημα τύπου B(=ημιάρβυλο) 1(=από γνήσιο δέρμα τύπου FULL GRAIN LEATHER), με σύστημα ταχείας απελευθέρωσης, αεριζόμενη και ανθιδρωτική επένδυση, αδιάβροχο, από αντιστατικό υλικό, με ύψος που να προστατεύει τα σφυρά, κατάλληλο για πεζοπορία με προστατευτικό σόλας έναντι διάτρησης και αντιολισθητική σόλα με αυλακώσεις, oil resistant.
Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος,
Μεγέθη : 36-46
Πρότυπα: EN ISO 20345

17. ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (χωρίς μεταλλικό ένθετο)

Πεδίο χρήσης: οδηγοί, καθαρίστριες εσωτερικών χώρων.
Χαρακτηριστικά: υπόδημα τύπου B(=ημιάρβυλο) γνήσιο δέρμα τύπου FULL GRAIN LEATHER, με σύστημα ταχείας απελευθέρωσης, αεριζόμενη και ανθιδρωτική επένδυση, αδιάβροχο, από αντιστατικό υλικό, με ύψος που να προστατεύει τα σφυρά, με αντιολισθητική σόλα πολυουρεθάνης, Πολυμερικό υλικό προστασίας δακτύλων και πέλμα ένθετο από Kevlar, oil resistant.
Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος,
Μεγέθη : 36-46
Πρότυπα: EN ISO 20345

18. ΑΡΒΥΛΑ ηλεκτρομονωτικά

Πεδίο χρήσης: σε όλους τους ηλεκτρολόγους
Χαρακτηριστικά: υπόδημα – (EN ISO 20345), τύπου B (=ημιάρβυλο), από δέρμα τύπου full grain leather, WRU αδιάβροχο, A από αντιστατικό υλικό, AN με ύψος που να προστατεύει τα σφυρά, αβλαβής, άνετο, σταθερό, με κλειστή φτέρνα και E τακούνι απορρόφησης μηχανικής ενέργειας, P με προστατευτικό σόλας έναντι διάτρησης και αντιολισθητική σόλα με αυλακώσεις, με προστατευτικό δακτύλων (μη μεταλλικό) έναντι κρούσης έως 200 J
Το υπόδημα θα πρέπει να έχει ανταπεξέλθει στη δοκιμή διηλεκτρικής αντοχής 5kV.
Τα άρβυλα θα παραδίδονται σε ανεξάρτητο κουτί.
Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής,
Πρότυπα: EN ISO 20345, SB E P WRU HRO FO SRC

19. ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ

Χαρακτηριστικά: Χαμηλό παπούτσι με σύνθετικό καπάκι δακτύλων 200 joule και σύνθετη μεσαία σόλα. Το υπόδημα θα είναι από υλικό Microfibre upper φιλικό προς το περιβάλλον. Σόλα πολυουρεθάνης μονής. Αντιολισθητικό SRC πρότυπο. Θα έχει ανατομικά πέλματα τα οποία θα επιτρέπουν την άριστη κυκλοφορία του αέρα ακόμα και μετά από παρατεταμένη χρήση.. Χαρακτηριστικά: - Εξαιρετικά ελαφρύ - Ευρύχωρο για μεγαλύτερη άνεση - Άνετο, απαλό και αναπνεύσιμο – Θα πρέπει να έχουν εξαιρετικές αντιολισθητικές ιδιότητες χάρη σε μικρο-αυλακώσεις - Οριζόντιες αυλακώσεις για αποστράγγιση υγρών- Αντιολισθητική ραφή- Σόλα με μεγάλη εφαρμογή
Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής,
Πρότυπα: EN ISO 20345

20. ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε χαμηλή τάση ταυτόχρονα με γάντια.
Χαρακτηριστικά: ΣΕΤ αποτελούμενο από: πένσα, κόφτη, κατσαβίδι, σταυροκατσάβιδο δοκιμαστικό κατσαβίδι και μυτοσίμπιδο. Μόνωση έναντι τάσεως 1.000 Volt

21. ΑΝΤΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΟΙ ΚΩΝΟΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ

Πεδίο χρήσης: ως υλικά οδικής σήμανσης, όπου είναι αναγκαίο να διακόπτεται η κυκλοφορία (για απορριμματοφόρα οχήματα, οδοκαθαρισμό, συγκομιδή - αποκομιδή απορριμμάτων, σήμανση οδών, ασφαλτόστρωση, καθαρισμό φρεατίων, στις συντηρήσεις οδών και πεζοδρομίων και στις συντηρήσεις δημοτικού φωτισμού με χρήση γερανού).
Χαρακτηριστικά: Θα είναι πλήρως αντανakλαστικοί (με εναλλασσόμενους λευκούς και κόκκινους δακτυλίους)

Υλικό κατασκευής : καουτσούκ ή PVC

Διαστάσεις : ύψος 50 cm, βάρους 2,2 - 2,4 kg.

Μορφή: Θα έχουν τετραγωνική βάση σχεδιασμένη με τρόπο που να διασφαλίζει απόλυτη ισορροπία και θα έχουν τη δυνατότητα τοποθέτησης ο ένας επάνω στον άλλο, με τρόπο που το συνολικό ύψος να μην υπερβαίνει το 20 % του αρχικού. Στο επάνω μέρος θα υπάρχει οπή για τη μεταφορά και την εναπόθεσή τους.

Χρωματισμός : η κόκκινη μη ανακλαστική 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

22. Ποδιές Σαμαράκι

Πεδίο χρήσης: καθαρίστριες εσωτερικών χώρων (ΝΠΔΔ)

Χαρακτηριστικά: Ποδιά με 1 τσέπη για ασφαλή αποθήκευση και ρυθμιζόμενο πλευρικό άνοιγμα για μεγαλύτερη ευελιξία

23. ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΔΙΕΣ

Πεδίο χρήσης: Μάγειρες (ΝΠΔΔ)

Χαρακτηριστικά : ποδιές από συνθετικό υλικό

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

Εικονόσημο : προστασίας από χημικές ουσίες

Πρότυπα : EN-340, EN-467

24. Ρόμπες

Πεδίο χρήσης: Μάγειρες και τραπεζοκόμοι (ΝΠΔΔ)

Χαρακτηριστικά: Ποδιά εργασίας με δέσιμο αριστερά και δεξιά. Διαθέτει μια κεντρική τσέπη στο στήθος με δύο χωρίσματα. Είναι κατασκευασμένη από πολυεστέρα (65%) και βαμβάκι (35%).

25. Σκούφος Μάγειρα

Πεδίο χρήσης: Μάγειρες (ΝΠΔΔ).

Χαρακτηριστικά: Σκούφος Σεφ με εμφανές παιδικό Σχέδιο. Κούμπωμα με Velcro.

Σύνθεση: 100% Βαμβάκι

Προκειμένου να διαπιστωθούν και να αξιολογηθούν πληρέστερα όλα τα τεχνικά στοιχεία των προσφερομένων ειδών, η ποιότητα, η μηχανική αντοχή καθώς και η συμμόρφωση τους προς τις τεχνικές προδιαγραφές, οι διαγωνιζόμενοι, **επί ποινή αποκλεισμού**, όπως ορίζει το άρθρο 214 παράγραφος 3 του Ν. 4412/2016 (χωρίς άλλη ειδοποίηση από την υπηρεσία) οφείλουν να αποστείλουν δείγματα από όλα τα είδη ΜΑΠ που περιγράφονται στη Μελέτη, όμοια με τα προσφερόμενα, μέσα σε σακούλα, ξεχωριστά το κάθε είδος, με αυτοκόλλητο ταμπελάκι στο οποίο να αναγράφεται ο προμηθευτής ο αύξων αριθμός του είδους (σύμφωνα με την μελέτη) και οι προδιαγραφές του προϊόντος, μέχρι την ημερομηνία του διαγωνισμού με διαβιβαστικό στο πρωτόκολλο του Δήμου μας.

Τα ΜΑΠ θα πρέπει να παραμείνουν στις εγκαταστάσεις του Δήμου ώστε να αξιολογηθούν. Για τον λόγο αυτό (**επί ποινή αποκλεισμού**) θα υποβληθεί από τους διαγωνιζόμενους και σχετική υπεύθυνη δήλωση αποδοχής των ανωτέρω.

Επισήμανση:

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, που εργάζονται κυρίως στο ύπαιθρο σε αντίξοες συνθήκες, ή έχουν νυκτερινό ωράριο ιδίως τους χειμερινούς μήνες, κατόπιν της σύμφωνης γνώμης του Τεχνικού Ασφαλείας, οι απαιτήσεις που αναφέρονται παραπάνω, θεωρούνται ως οι ελάχιστες απαιτητές από τη μελέτη και για το λόγο αυτό έχουν προστεθεί ορισμένα επιπλέον είδη ή ειδικότητες.

26. ΓΑΛΑ ΦΡΕΣΚΟ

Πεδίο χρήσης: σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις

Χαρακτηριστικά: Λευκό φρέσκο παστεριωμένο αγελαδινό γάλα πλήρες σε λιπαρά ή χαμηλής περιεκτικότητας σε λιπαρά.

Περιεκτικότητα σε λιπαρά : 3,55 % με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ % (για το πλήρες σε λιπαρά γάλα) ή 1,55 % με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ % (για το γάλα χαμηλής περιεκτικότητας σε λιπαρά, αντίστοιχα).

Σημείο πήξης : το πολύ $-0,520^{\circ}$ C.

Ελάχιστη περιεκτικότητα σε πρωτεϊνικές ουσίες : 32 γραμμάρια ανά λίτρο.

Στερεό υπόλειμμα άνευ λίπους : τουλάχιστον 8,50 %.

Αρνητική αντίδραση στη δοκιμασία φωσφατάσης.

Θετική αντίδραση στη δοκιμασία υπεροξειδάσης.

Παθογόνα μικρόβια (*Listeria monocytogenes*, *salmonella* spp.) : απουσία σε 25 g., n=5, c=0, m=0, M=0.

Κολοβακτηρίδια (ανά ml) : n=5, c=1, m=0, M=5.

Περικτικότητα σε μικρόβια στους 21° C (μετά από επώαση πέντε ημερών στους 6° C) ανά ml: n=5, c=1, m=5 x 10⁴, M=5 x 10⁵, όπου :

n = αριθμός μονάδων δειγματοληψίας που αποτελούν το δείγμα,

m = τιμή κατωφλίου του αριθμού των βακτηρίων. Το αποτέλεσμα θεωρείται ικανοποιητικό αν σε καμιά μονάδα δειγματοληψίας ο αριθμός των βακτηρίων δεν υπερβαίνει το m.

M = οριακή τιμή του αριθμού των βακτηρίων. Το αποτέλεσμα θεωρείται ως μη ικανοποιητικό αν σε μία ή περισσότερες μονάδες δειγματοληψίας ο αριθμός των βακτηρίων είναι τουλάχιστον ίσος προς M,

c = αριθμός μονάδων δειγματοληψίας των οποίων ο αριθμός των βακτηρίων μπορεί να κυμαίνεται μεταξύ m και M. Το δείγμα θεωρείται ακόμα αποδεκτό αν στις άλλες μονάδες δειγματοληψίας ο αριθμός βακτηρίων δεν υπερβαίνει το m.

Εξωτερικά της συσκευασίας, θα γράφεται η εγγυημένη ημερομηνία λήξης του γάλακτος, η οποία δεν μπορεί να είναι **μικρότερη των τριών (3)** ημερών, επίσης θα αναγράφονται τα θρεπτικά συστατικά ανά 100 ml γάλακτος δηλαδή πρωτεΐνες, υδατάνθρακες λιπαρά σε g, ασβέστιο, φώσφορο σε mg, βιταμίνες A, B1, B2, B6, B12, ενέργεια σε Kj ή Kcal.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Ο χρόνος ισχύς της προσφοράς θα είναι τουλάχιστον ένα έτος.

Όσον αφορά τα Μέσα Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) η επιτροπή αξιολόγησης:

- έχει το δικαίωμα να απορρίψει ένα μέσο ατομικής προστασίας εάν κρίνει ότι δεν είναι κατάλληλο για το σκοπό που προορίζεται και να παραβλέψει ορισμένα στοιχεία τις τεχνικής έκθεσης, αν θεωρήσει ότι δεν είναι απαραίτητα.
- διατηρεί το δικαίωμα να κρίνει τυχόν αποκλίσεις από τις απαιτήσεις της παρούσας προδιαγραφής ως ουσιώδεις ή επουσιώδεις και σύμφωνα με τα οριζόμενα από τον Κανονισμό Προμηθειών του ΕΚΠΟΤΑ να προχωρήσει στην απόρριψη ή μη της Τεχνικής Προσφοράς.

Υποχρέωση του προμηθευτή είναι η παράδοση των ΜΑΠ θα γίνεται στην κεντρική αποθήκη του Δήμου μας.

Τα Μέσα Ατομικής Προστασίας θα παραδίδονται σταδιακά και σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου μας.

Με την προσφορά κάθε διαγωνιζόμενου θα δίνονται υποχρεωτικά με ποιινή αποκλεισμού τα παρακάτω στοιχεία:

- Συμπληρωμένο το συνημμένο ερωτηματολόγιο
- Υπεύθυνη δήλωση χρόνου παράδοσης
- Υπεύθυνη δήλωση χρόνου ισχύς της προσφοράς

		ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ
Αίγιο 05/03/2024		Αίγιο 05/03/2024
Ο Συντάξας		Οι Διευθυντές
		Καθαριότητας, Περιβάλλοντος, Διαχείρισης Οχημάτων Και Μηχανημάτων
Μιχαήλ Αναγνωστόπουλος		
ΠΕ Μηχανικός		Σπυρίδων Προσελέντης
Παραγωγής & Διοίκησης, MSc		Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ
Ο Τεχνικός Ασφαλείας		Τεχνικών Υπηρεσιών
Κωνσταντίνος Σπυρόπουλος		Λεωνίδας Καράμπελας
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ		ΠΕ-Πολιτικός Μηχανικός
		Διοικητικών κ Οικονομικών Υπηρεσιών
		Κωνσταντίνος Μανέτας
		ΠΕ Διοικητικού
		Η Προϊσταμένη Αυτοτελούς Τμήματος Δημοτικής Αστυνομίας
		Πανεθυμιτάκη Χρυσούλα
		ΠΕ Δημοτικός Αστυνομικός

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΜΑΠ

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΔΕΙΓΜΑ ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΧΡΟΝΟΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΕΙΣ
ΕΙΔΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ					
ΓΑΝΤΙΑ					
1	Γάντια γενικής χρήσης δερματοπάνινα				
2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο				
3	Γάντια συγκολλητών				
4	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου				
5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσεως				
ΓΥΑΛΙΑ - ΜΑΣΚΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΦΘΑΛΜΩΝ					
6	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία				
7	Γυαλιά κλειστού τύπου				
8	Μάσκα Φίλτρο P1				
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ					
9	Ανακλαστικά γιλέκα				
10	Παντελόνια εργασίας				
11	Μπλουζάκια T-shirt				
12	Μπουφάν αδιάβροχο				
13	Νιτσεράδες				
14	Φόρμα εργασίας				
ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ					
15	Γαλότσες εργασίας pvc				
16	Άρβυλα ασφαλείας με μεταλλικό ένθετο S3				
17	Άρβυλα ασφαλείας χωρίς μεταλλικό ένθετο S5				
18	Άρβυλα ηλεκτρομονωτικά HRO s3				
19	Παπούτσια αντιολισθητικά				
ΆΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ					
20	Μονωτικά Εργαλεία				
21	Αντανακλαστικοί Κώνοι Σήμανσης				
22	Ποδιές Σαμαράκι				
23	Αδιάβροχες ποδιές				
24	Ρόμπες				
25	σκούφος Μάγαιρα				

ΑΙΓΙΟ ... - ... -2024
Ο Προσφέρων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

Α/Α	Δικαιούχοι ανά είδος	Αριθμός Εργαζομέ νων	διάστημα επανάληψης παροχής	ΣΥΝΟΛΟ	
-----	----------------------	----------------------------	-----------------------------------	--------	--

ΓΑΝΤΙΑ

1 Γάντια γεν. χρήσης δερματοπάνα

(ανά μήνα)

ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	21	4	924	
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ	22	4	704	
ΟΔΗΓΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	24	2	528	
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ-ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΚΑΔΩΝ	0	3	0	
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	2	4	88	
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ	8	4	352	
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ- ΠΡΟΒΛΕΨΗ	0	3	0	2596
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	9	3	297	
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ 4Μ (ΘΕΡΟΣ)	15	2	120	
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΚΗΠΟΥΠΟΣ (εργασίες σε ύψος)	0	3	0	465
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΠΡΑΣΙΝΟ	6	2	48	
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ	1	1	11	
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2	1	22	
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	4	1	44	
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2	2	32	
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	3	2	66	
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	20	1	220	
ΤΕΧΝΗΤΕΣ & ΕΡΓΑΤΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ κλπ	1	2	22	
ΤΕΧΝΗΤΕΣ & ΕΡΓΑΤΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ κλπ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2	1	22	
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΣΥΓΛΟΛΛΗΣΕΙΣ (και με ΘΟΥΥΒΟ)	1	1	11	450

2 Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο

ανα τετράμηνο

ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	10	1	10	
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ-ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΚΑΔΩΝ	0	1	0	10
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	9	1	9	
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ 4Μ (ΘΕΡΟΣ)	15	1	15	
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΚΗΠΟΥΠΟΣ (εργασίες σε ύψος)	0	1	0	24
ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ (Μ)	15	3	45	
ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ (Σ)	68	2	136	181

ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΣΥΓΛΟΛΗΣΕΙΣ (και με ΘΟΡΥΒΟ)	1	3	3	
ΑΠΟΘΗΚΑΡΙΟΣ	0	3	0	3
ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	5	3	15	15

3 Γάντια συγκολλητών	ετήσιο			
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΣΥΓΛΟΛΗΣΕΙΣ (και με ΘΟΡΥΒΟ)	1			1

4 Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	ετησιο			
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	4			
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2			6

5 Γάντια ελαστικά μιας χρήσεως	220/έτος			
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΑΦΟΔΕΥΤΗΡΙΑ	15	220	3300	500
ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	62	220	13640	13640
Εργάτης Κυνοκομείου	1	220	220	220
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ	3	220	660	660
Μάγειρας	5	220	1100	
Βρεφονηπιοκόμοι κ βοηθοί	36	220	7920	
Καθαρισμός εσωτερικών χώρων	3	220	660	
ΓΕΝΙΚΩΝ ΚΑΘΗΚΟΝΤΩΝ	5	220	1100	
Τραπεζοκόμος	3	220	660	
Καθαρισμός εξωτερικών χώρων	1	220	220	12540
οικογενειακοί βοηθοί (Βοήθεια στο σπίτι)	4	220	880	

ΓΥΑΛΙΑ - ΜΑΣΚΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΦΘΑΛΜΩΝ

6 Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	ετησιο			
ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	10			
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	21			
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ	22			
ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ	0			53
ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΙ - ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ	10			
ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΙ - ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	6			16

7 Γυαλιά κλειστού τύπου	ετησιο			
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ-ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΚΑΔΩΝ	0			
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ	8			
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ- ΠΡΟΒΛΕΨΗ	0			8
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΣΥΓΛΟΛΗΣΕΙΣ (και με ΘΟΡΥΒΟ)	1			3

8 Μασκα Φίλτρο P1	5/μηνια			
ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	10	55	550	

ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	21	55	1155	
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ	22	40	880	
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	2	55	110	
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ	8	55	440	
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ- ΠΡΟΒΛΕΨΗ	0	40	0	
ΟΔΗΓΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	28	55	1540	4675
ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	3	55	165	165
οικογενειακοί βοηθοί (Βοήθεια στο σπίτι)	4	55	220	
ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	15	50	750	
Βρεφονηπιοκόμοι κ βοηθοί	36	50	1800	
Καθαρισμός εσωτερικών χώρων	3	50	150	
ΓΕΝΙΚΩΝ ΚΑΘΗΚΟΝΤΩΝ	5	50	250	
Καθαρισμός εξωτερικών χώρων	1	50	50	3220
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ - ΥΔΡΕΥΣΗ	1	55	55	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	5	55	275	330
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ	1	55	55	
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2	40	80	
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	3	55	165	
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	20	40	800	1100
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΠΡΑΣΙΝΟ	6	20	120	120

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ

9 Ανακλαστικά γιλέκα

ετησιο

ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	10		
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	21		
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ	22		
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ	8		
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ- ΠΡΟΒΛΕΨΗ	0		
ΕΠΟΠΤΗΣ (ΕΠΙΣΤΑΤΗΣ) ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	4		
ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ	0		
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	2		
ΟΔΗΓΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	28		
ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (καθαριότητα)	6		101
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	9		
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ 4Μ (ΘΕΡΟΣ)	15		
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΚΗΠΟΥΠΟΣ (εργασίες σε ύψος)	0		
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΠΡΑΣΙΝΟ	6		
ΓΕΩΠΟΝΟΙ, ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΙ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ	2		32
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ	1		
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2		
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	4		
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2		
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	3		

ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	20		
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΣΥΓΓΛΟΛΛΗΣΕΙΣ (και με ΘΟΥΥΒΟ)	1		
ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΙ - ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ	10		
ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΙ - ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	6		49
ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	5		5
ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΦΥΛΑΚΑΣ	6		
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ	3		9

10 Παντελόνια εργασίας

ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	10	3	30	
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	21	3	63	
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ	22	3	66	
ΕΠΟΠΤΗΣ (ΕΠΙΣΤΑΤΗΣ) ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	4	3	12	
ΟΔΗΓΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	28	3	84	
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	2	3	6	
ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (καθαριότητα)	6	3	18	
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ	8	3	24	
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ- ΠΡΟΒΛΕΨΗ	0	3	0	303
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	9	1	9	
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ 4Μ (ΘΕΡΟΣ)	15	1	15	
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΠΡΑΣΙΝΟ	6	1	6	
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΚΗΠΟΥΠΟΣ (εργασίες σε ύψος)	0	1	0	30
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ	1	1	1	
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2	1	2	
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	3	1	3	
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2	1	2	
ΤΕΧΝΗΤΕΣ & ΕΡΓΑΤΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ κλπ	1	1	1	
ΤΕΧΝΗΤΕΣ & ΕΡΓΑΤΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ κλπ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2	1	2	
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΣΥΓΓΛΟΛΛΗΣΕΙΣ (και με ΘΟΥΥΒΟ)	1	1	1	
ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (Τ.Υ.) - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	0	1	0	12
ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	5	1	5	
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ - ΥΔΡΕΥΣΗ	1	1	1	6
ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	77	2	154	
Καθαρισμός εξωτερικών χώρων (ΝΠΔΔ)	1	1	1	160
ΓΕΝΙΚΩΝ ΚΑΘΗΚΟΝΤΩΝ	5	1	5	

11 Μπλουζάκια T-shirt

ανά εξάμηνο

ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	10	3	30
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	21	3	63
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ	22	3	66
ΕΠΟΠΤΗΣ (ΕΠΙΣΤΑΤΗΣ) ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	4	3	12
ΟΔΗΓΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	28	3	84
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	2	3	6
ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (καθαριότητα)	6	3	18

ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ	8	3	24	
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ- ΠΡΟΒΛΕΨΗ	0	0	0	303
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	9	1	9	
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ 4Μ (ΘΕΡΟΣ)	15	1	15	
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΠΡΑΣΙΝΟ	6	1	6	
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΚΗΠΟΥΠΟΣ (εργασίες σε ύψος)	0	1	0	30
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ	1	1	1	
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2	1	2	
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	3	1	3	
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2	1	2	
ΤΕΧΝΗΤΕΣ & ΕΡΓΑΤΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ κλπ	1	1	1	
ΤΕΧΝΗΤΕΣ & ΕΡΓΑΤΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ κλπ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2	1	2	
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΣΥΓΛΟΛΗΣΕΙΣ (και με ΘΟΥΡΥΒΟ)	1	1	1	
ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (Τ.Υ.) - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	0	1	0	12
ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	77	1	77	
Καθαρισμός εξωτερικών χώρων (ΝΠΔΔ)	1	1	1	
ΓΕΝΙΚΩΝ ΚΑΘΗΚΟΝΤΩΝ	5	1	5	95
ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΦΥΛΑΚΑΣ	6	2	12	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	5	1	5	
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ - ΥΔΡΕΥΣΗ	1	1	1	6

12 **Μπουφάν αδιάβροχο** ετησιο

ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	10			
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	21			
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ	22			
ΟΔΗΓΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	28			
ΕΠΟΠΤΗΣ (ΕΠΙΣΤΑΤΗΣ) ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	4			85
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	4			
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2			
ΤΕΧΝΗΤΕΣ & ΕΡΓΑΤΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ κλπ	1			
ΤΕΧΝΗΤΕΣ & ΕΡΓΑΤΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ κλπ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2			
ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (Τ.Υ.) - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	0			9
ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	77	1	77	83
Καθαρισμός εξωτερικών χώρων (ΝΠΔΔ)	1	1	1	
ΓΕΝΙΚΩΝ ΚΑΘΗΚΟΝΤΩΝ (ΝΠΔΔ)	5	1	5	

13 **Νιτσεράδες** ετησιο

ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	10			
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	21			
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ	22			
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ	8			

ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ- ΠΡΟΒΛΕΨΗ	0			61
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	9			
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΚΗΠΟΥΠΟΣ (εργασίες σε ύψος)	0			
ΕΡΓΑΤΕΣ ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΩΝ	0			9
ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	77	1	77	89
Καθαρισμός εξωτερικών χώρων (ΝΠΔΔ)	1	1	1	
ΓΕΝΙΚΩΝ ΚΑΘΗΚΟΝΤΩΝ (ΝΠΔΔ)	5	1	5	
ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΦΥΛΑΚΑΣ	6	1	6	
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ - ΥΔΡΕΥΣΗ	8			8

14 Φόρμα εργασίας	ετησιο			
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	2			
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ	8			
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ- ΠΡΟΒΛΕΨΗ	0			10
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΣΥΓΛΟΛΛΗΣΕΙΣ (και με ΘΟΡΥΒΟ)	1			
ΑΠΟΘΗΚΑΡΙΟΣ	0			1
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΑΦΟΔΕΥΤΗΡΙΑ	15			15

ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ

15 Γαλότσες εργασίας pvc	ετησιο			
ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	5			
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	21			
ΕΠΟΠΤΗΣ (ΕΠΙΣΤΑΤΗΣ) ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	4			
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ-ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΚΑΔΩΝ	0			30
ΓΕΩΠΟΝΟΙ, ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΙ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ	2			
ΕΡΓΑΤΕΣ ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΩΝ	0			2
ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	10			10
ΝΠΔΔ	9			9
Οδηγός Βυτιοφόρου	1			1
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ - ΥΔΡΕΥΣΗ	1			1

16 Αρβυλα ασφαλείας με μεταλλικό ένθετο S3 ή kevlar	ετησιο			
ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	10			
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	21			
ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ	22			
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ	8			
Επόπτης (επιστάτης) καθαριότητας	4			
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	2			
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ- ΠΡΟΒΛΕΨΗ	0			
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ-ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΚΑΔΩΝ	0			67

ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	9	
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ 4Μ (ΘΕΡΟΣ)	15	
ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΚΗΠΟΥΠΟΣ (εργασίες σε ύψος)	0	
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΠΡΑΣΙΝΟ	6	
ΓΕΩΠΟΝΟΙ, ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΙ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ	2	32
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	3	
ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	20	
ΤΕΧΝΗΤΕΣ & ΕΡΓΑΤΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ κλπ	1	
ΤΕΧΝΗΤΕΣ & ΕΡΓΑΤΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ κλπ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2	
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΣΥΓΛΟΜΗΣΕΙΣ (και με ΘΟΥΒΟ)	1	
ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΙ - ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ	10	
ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΙ - ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	6	
ΑΠΟΘΗΚΑΡΙΟΣ	0	43
ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	5	5

17 **Αρβυλα ασφαλείας χωρίς μεταλλικό ένθετο S5** ετησιο

ΟΔΗΓΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	28	
ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (καθαριότητα)	6	34
ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΦΥΛΑΚΑΣ	6	6
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ	1	
ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2	
ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (Τ.Υ.) - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	0	3

18 **Αρβυλα ηλεκτρομονωτικά** ετησιο

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	4	
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2	6

19 **Παπούτσια αντιολισθητικά**

ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	10	10
ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	77	
ΝΠΔΔ	17	94

ΑΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

20 **Μονωτικά Εργαλεία** απαξ

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2	2
--	---	---

21 **ΑΝΤΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΟΙ ΚΩΝΟΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ** ετησιο 20

22 **Ποδιές Σαμαράκι** ετησιο 3

ΝΠΔΔ	3	3
------	---	---

23 **Αδιάβροχες ποδιές** ετησιο

	ΝΠΔΔ	5		5
24	Ρόμπες ΝΠΔΔ	ετησιο 8		8
25	σκούφος Μάγειρα ΝΠΔΔ	ετησιο 5		5

ΓΑΛΑ

29	Γάλα	ημερήσιο		
	ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	10	10	2200
	ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	21	11	5082
	ΣΥΝΟΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ	22	7	3388
	ΕΠΟΠΤΗΣ (ΕΠΙΣΤΑΤΗΣ) ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	4	11	968
	ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ	0	11	0
	ΟΔΗΓΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	28	11	6776
	ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (καθαριότητα)	6	11	1452
	ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ	8	11	1936
	ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ ΚΛΠ ΑΣΑ- ΠΡΟΒΛΕΨΗ	0	8	0
				21802
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	9	11	2178
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ-ΠΡΟΒΛΕΨΗ 4Μ (ΘΕΡΟΣ)	15	4	1320
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΚΗΠΟΥΠΟΣ (εργασίες σε ύψος)	0	11	0
	ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΠΡΑΣΙΝΟ	6	4	528
	ΓΕΩΠΟΝΟΙ, ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΙ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ	2	11	484
	ΕΡΓΑΤΕΣ ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΩΝ	1	11	242
				4752
	ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	3	11	726
	ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΦΥΛΑΚΑΣ	6	11	1452
				2178
	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	2	11	484
	ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ	1	11	242
	ΟΔΗΓΟΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2	8	352
	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	4	11	968
	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	2	8	352
	ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	3	11	726
	ΑΠΑΣΧ. ΜΕ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	20	8	3520
	ΤΕΧΝΗΤΕΣ & ΕΡΓΑΤΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ κλπ	1	11	242
	ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ (και με ΘΟΥΒΟ) ΠΡΟΒΛΕΨΗ	1	8	176
	ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ (και με ΘΟΥΒΟ)	1	11	242
	ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (Τ.Υ.)	1	11	242
	ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (Τ.Υ.) - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	1	8	176
	ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΙ - ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ	10	11	2420
	ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΙ - ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ - ΠΡΟΒΛΕΨΗ	6	8	1056
	ΑΠΟΘΗΚΑΡΙΟΣ	0	11	0
				11198

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ	2	6	264	264
ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ (Μ)	15	7	2310	
ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ (Σ)	62	5	6820	15400
ΝΠΔΔ	53	5	5830	
οικογενειακοί βοηθοί	4	5	440	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	5	11	1210	
ΑΠΑΣΧ. ΣΕ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ - ΥΔΡΕΥΣΗ	1	11	242	1452
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ:	338			

Αίγιο 05/03/2024

ο Συντάξας

Μιχ.Αναγνωστόπουλος

ΠΕ Μηχ.Παραγωγής και Διοίκησης, MSc

Ο Τεχνικός Ασφαλείας

Κωνσταντίνος Σπυρόπουλος

Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ

Αίγιο 05/03/2024

Οι Διευθυντές

**Καθαριότητας, Περιβάλλοντος,
Διαχείρισης Οχημάτων Και Μηχανημάτων**

Σπυριδων Προσελέντης
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

Τεχνικών Υπηρεσιών

Λεωνίδας Καράμπελας
ΠΕ-Πολιτικός Μηχανικός

Η Προϊσταμένη Διοικητικών Υπηρεσιών

Μαρία Σαλαμούρα
ΠΕ Διοικητικού

Η Προϊσταμένη
**Αυτοτελούς Τμήματος
Δημοτικής Αστυνομίας**

Χρυσούλα Πανεθυμιπάκη
ΠΕ Δημοτικός Αστυνομικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΜΜ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ €	ΔΑΠΑΝΗ €
1	2	3	4	5	6
	ΕΙΔΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ				
	ΓΑΝΤΙΑ				
1	Γάντια γεν. χρήσης δερματοπάνινα	ΖΕΥΓΟΣ	3.511,00	2,7	9.479,70
2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	ΖΕΥΓΟΣ	233,00	2	466,00
3	Γάντια συγκολλητών	ΖΕΥΓΟΣ	1,00	8	8,00
4	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	ΖΕΥΓΟΣ	6,00	30	180,00
5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσεως	κουτι 100 TEM	556,80	6	3.340,80
	ΓΥΑΛΙΑ - ΜΑΣΚΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΦΘΑΛΜΩΝ				
6	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	TEM	69,00	9	621,00
7	Γυαλιά κλειστού τύπου	TEM	11,00	8	88,00
8	Μασκα Φίλτρο P1	TEM	9.610,00	0,15	1.441,50
	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ				
9	Ανακλαστικά γιλέκα	TEM	196,00	7	1.372,00
10	Παντελόνια εργασίας	TEM	511,00	22	11.242,00
11	Μπλουζάκια T-shirt	TEM	446,00	7	3.122,00
12	Μπουφάν αδιάβροχο	TEM	177,00	65	11.505,00
13	Νιπσεράδες	TEM	167,00	50	8.350,00
14	Φόρμα εργασίας	TEM	26,00	30	780,00
	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ				
15	Γαλότσες εργασίας ρvc	ΖΕΥΓΟΣ	53,00	19	1.007,00
16	Άρβυλα ασφαλείας με μεταλλικό ένθετο S3	ΖΕΥΓΟΣ	147,00	36	5.292,00
17	Άρβυλα ασφαλείας χωρίς μεταλλικό ένθετο S5	ΖΕΥΓΟΣ	43,00	38	1.634,00
18	Άρβυλα ηλεκτρομονωτικά HRO s3	ΖΕΥΓΟΣ	6,00	80	480,00
19	Παπούτσια αντιολισθητικά	ΖΕΥΓΟΣ	104,00	25	2.600,00
	ΆΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ				
20	Μονωτικά Εργαλεία	ΣΕΤ	2,00	150	300,00
21	ΑΝΤΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΟΙ ΚΩΝΟΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ	TEM	20,00	15	300,00
22	Ποδιές Σαμαράκι	TEM	3,00	12	36,00
23	Αδιάβροχες ποδιές	TEM	5,00	15	75,00
24	Ρόμπες	TEM	8,00	25	200,00
25	σκούφος Μάγειρα	TEM	5,00	10	50,00
	ΚΟΣΤΟΣ Μ.Α.Π.				63970,00
	Φ.Π.Α. 24%:				15352,80
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΜΑΠ:				79322,80
B	ΓΑΛΑ				
26	Γάλα	ΛΙΤΡΟ	57.046,00	1,25	71.307,50

	ΚΟΣΤΟΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ:			71307,50
	Φ.Π.Α. 13%:			9269,99
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΓΑΛΑ:			80577,49
			ΠΟΣΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (ΠΡΟ ΦΠΑ):	135.277,50
			ΠΟΣΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (ΜΕ ΦΠΑ):	24.622,79
			ΣΥΝΟΛΟ:	159.900,29

Αίγιο 05/03/2024

ο Συντάξας

Μιχ.Αναγνωστόπουλος
ΠΕ Μηχ.Παραγωγής και Διοίκησης, MSc

Ο Τεχνικός Ασφαλείας

Κωνσταντίνος Σπυρόπουλος
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ

Αίγιο 05/03/2024

Οι Διευθυντές

**Καθαριότητας, Περιβάλλοντος,
Διαχείρισης Οχημάτων Και Μηχανημάτων**
Σπυρίδων Προσελέντης
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

Τεχνικών Υπηρεσιών

Λεωνίδας Καράμπελας
ΠΕ-Πολιτικός Μηχανικός

Η Προϊσταμένη Διοικητικών Υπηρεσιών

Μαρία Σαλαμούρα
ΠΕ Διοικητικού

Η Προϊσταμένη
**Αυτοτελούς Τμήματος
Δημοτικής Αστυνομίας**

Χρυσούλα Πανεθυμιτάκη
ΠΕ Δημοτικός Αστυνομικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΜΜ	ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ €	ΔΑΠΑΝΗ €
1	2	3	4	5	6
	ΕΙΔΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ				
	ΓΑΝΤΙΑ				
1	Γάντια γεν. χρήσης δερματοπάνινα	ΖΕΥΓΟΣ	3.511,00		
2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	ΖΕΥΓΟΣ	233,00		
3	Γάντια συγκολλητών	ΖΕΥΓΟΣ	1,00		
4	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	ΖΕΥΓΟΣ	6,00		
5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσεως	κουτι 100 TEM	556,80		
	ΓΥΑΛΙΑ - ΜΑΣΚΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΦΘΑΛΜΩΝ				
6	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	TEM	69,00		
7	Γυαλιά κλειστού τύπου	TEM	11,00		
8	Μασκα Φίλτρο P1	TEM	9.610,00		
	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ				
9	Ανακλαστικά γιλέκα	TEM	196,00		
10	Παντελόνια εργασίας	TEM	511,00		
11	Μπλουζάκια T-shirt	TEM	446,00		
12	Μπουφάν αδιάβροχο	TEM	177,00		
13	Νιτσεράδες	TEM	167,00		
14	Φόρμα εργασίας	TEM	26,00		
	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ				
15	Γαλότσες εργασίας ρvc	ΖΕΥΓΟΣ	53,00		
16	Άρβυλα ασφαλείας με μεταλλικό ένθετο S3	ΖΕΥΓΟΣ	147,00		
17	Άρβυλα ασφαλείας χωρίς μεταλλικό ένθετο S5	ΖΕΥΓΟΣ	43,00		
18	Άρβυλα ηλεκτρομονωτικά HRO s3	ΖΕΥΓΟΣ	6,00		
19	Παπούτσια αντιολισθητικά	ΖΕΥΓΟΣ	104,00		
	ΆΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ				
20	Μονωτικά Εργαλεία	ΣΕΤ	2,00		
21	ΑΝΤΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΟΙ ΚΩΝΟΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ	TEM	20,00		
22	Ποδιές Σαμαράκι	TEM	3,00		
23	Αδιάβροχες ποδιές	TEM	5,00		
24	Ρόμπες	TEM	8,00		
25	σκούφος Μάγειρα	TEM	5,00		
	ΚΟΣΤΟΣ Μ.Α.Π.				
	Φ.Π.Α. 24%:				
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΜΑΠ:				

B	ΓΑΛΑ				
26	Γάλα	ΛΙΤΡΟ	57.112,00		
	ΚΟΣΤΟΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ:				
	Φ.Π.Α. 13%:				
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΓΑΛΑ:				

ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....
(ΥΠΟΓΡ, ΗΗΜΜ)

Αίγιο 05/03/2024
ο Συντάξας

Μιχ.Αναγνωστόπουλος
ΠΕ Μηχ.Παραγωγής και Διοίκησης, MSc

Ο Τεχνικός Ασφαλείας

Κωνσταντίνος Σπυρόπουλος
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ

Αίγιο 05/03/2024
Οι Διευθυντές

**Καθαριότητας, Περιβάλλοντος,
Διαχείρισης Οχημάτων Και Μηχανημάτων**

Σπυρίδων Προσελέντης
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

Τεχνικών Υπηρεσιών

Λεωνίδας Καράμπελας
ΠΕ-Πολιτικός Μηχανικός

Η Προϊσταμένη Διοικητικών Υπηρεσιών

Μαρία Σαλαμούρα
ΠΕ Διοικητικού

Η Προϊσταμένη
**Αυτετελούς Τμήματος
Δημοτικής Αστυνομίας**

Χρυσούλα Πανεθυμιτάκη
ΠΕ Δημοτικός Αστυνομικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ

Διεύθυνση Καθαριότητας, Περιβάλλοντος,
Διαχείρισης Οχημάτων Και Μηχανημάτων

ΜΕΛΕΤΗ: «Προμήθεια ειδών
ατομικής προστασίας
Δήμου Αιγιαλείας»

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας για το προσωπικό του Δήμου Αιγιαλείας, σύμφωνα με την Κ.Υ.Α των Υπ. Εσωτερικών Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, Οικονομίας και Οικονομικών – Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας, υπ' αριθ. 53361/2006 (Φ.Ε.Κ. 1503/11-10-2006) όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αριθ. ΤΤ 36586 (Φ.Ε.Κ. 1323/30-07-2007), την οικ. 31119 (Φ.Ε.Κ. 990/28-05-2008) και την υπ' αριθ. 57419/13-11-2008 εγκύκλιο του Υπουργείου Εσωτερικών, την 43726/07.06.2019 (Φ.Ε.Κ. - Τεύχος Β' - 2208/08-06-2019) ΚΥΑ, την 87669/09.12.2019 (Φ.Ε.Κ. - Τεύχος Β' - 4584/13-12-2019) ΚΥΑ, λαμβάνοντας υπόψη και την συλλογική σύμβαση εργασίας ΠΟΕ-ΟΤΑ Π.Κ. 8/31-01-11 Άρθρο 14, παράγραφοι 1 & 2, καθώς και τους, ισχύοντες έως σήμερα, σχετικούς νόμους και διατάξεις.

Οι δικαιούχοι σύμφωνα με τα υπάρχοντα στοιχεία του γραφείου προσωπικού ανέρχονται σε **τριακόσιους τριάντα οκτώ (338)** υπαλλήλους όσον αφορά: το Μόνιμο Προσωπικό, Προσωπικό Ι.Δ.Α.Χ., Προσωπικό ορισμένου Χρόνου, τις προσλήψεις μόνιμου προσωπικού που εκκρεμούν καθώς και προσωπικό που θα χρειαστεί ο Δήμος για την κάλυψη εκτάκτων αναγκών και που θα αφορά υπαλλήλους για την πολιτική προστασία, εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων, οδηγοί απορριμματοφόρων, χειριστές μηχανημάτων κ.λ.π.

Τα είδη πρέπει να πληρούν τις ποιοτικές προϋποθέσεις των Τεχνικών Προδιαγραφών της μελέτης και ιδιαίτερα όπου απαιτείται, όσα αναφέρονται στην υπ' αριθ. 53361/2006 Κ.Υ.Α. και την 43726/07.06.2019 ΚΥΑ καθώς και τις μετέπειτα τροποποιήσεις τους. Για τα είδη που δεν υπάρχουν Τεχνικές προδιαγραφές σε ΦΕΚ, οι προδιαγραφές είναι αυτές που επιβάλλει η επιστήμη και η εμπειρία.

Πέρα των απαιτήσεων που αναφέρονται στην ανωτέρω απόφαση, τα ανωτέρω μέσα ατομικής προστασίας μπορούν να προσαρμόζονται ύστερα από σύμφωνη γνώμη του τεχνικού ασφαλείας ή του γιατρού εργασίας ανάλογα με τη θέση εργασίας του υπαλλήλου. Σε κάθε περίπτωση πρέπει να ανταποκρίνονται στις συνθήκες που επικρατούν στους χώρους εργασίας, να έχουν επιλεγεί με πρόνοια για τις εργονομικές ανάγκες και τις ανάγκες προστασίας της υγείας των εργαζομένων και να έχουν υποστεί τις απαραίτητες προσαρμογές ώστε να είναι χρηστικά.

Η δαπάνη της προμήθειας θα ενταχθεί στον Προϋπολογισμό του έτους 2024, ανέρχεται στο ποσό των **159.900,29€ με Φ.Π.Α** και θα βαρύνει τους κάτωθι Κ.Α:

Για τα μέσα ατομικής προστασίας:	
Κ.Α.	Ποσό €
α) 10-6063.001 ποσού	1.011,53
β) 15-6063.001 ποσού	26.546,66
γ) 20-6063.001 ποσού	38.705,92
δ) 30-6063.001 ποσού	7.931,66
ε) 35-6063.001 ποσού	5.028,82
στ) 50-6063.001 ποσού	98,21
ΣΥΝΟΛΟ:	79.322,80

Για το γάλα:	
α) 10-6063.002 ποσού	3.076,43
β) 15-6063.002 ποσού	21.752,50
γ) 20-6063.002 ποσού	30.795,33
δ) 30-6063.002 ποσού	17.868,13
ε) 35-6063.002 ποσού	6.712,20
στ) 50-6063.001 ποσού	372,90
ΣΥΝΟΛΟ:	80.577,49

Η προμήθεια θα γίνει με Ανοιχτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό, με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής, είτε για το σύνολο των ζητούμενων ειδών είτε μίας ή περισσότερων ομάδων ειδών, δεδομένου ότι πρόκειται για διαιρετά είδη σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναθέσει συμβάσεις για μεμονωμένα τμήματα κατά τις διατάξεις του ν. 4412/2016 άρθρο 6 παρ. 10, λαμβάνοντας υπόψη την εκτιμώμενη αξία μόνο του τμήματος, αφού αυτή, χωρίς ΦΠΑ, είναι μικρότερη από 80.000 ευρώ για προμήθειες ή υπηρεσίες. Η συνολική αξία των τμημάτων που ανατίθενται με αυτόν τον τρόπο, δεν υπερβαίνει το 20 % της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων στις οποίες έχει διαιρεθεί το προτεινόμενο έργο, η προτεινόμενη απόκτηση ομοιογενών αγαθών ή η προτεινόμενη παροχή υπηρεσιών.

Αίγιο 05/03/2024

Ο Συντάξας

Μιχαήλ Αναγνωστόπουλος
ΠΕ Μηχανικός
Παραγωγής & Διοίκησης, MSc

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ

Αίγιο 05/03/2024
Οι Διευθυντές

**Καθαριότητας, Περιβάλλοντος,
Διαχείρισης Οχημάτων Και Μηχανημάτων**

Σπυρίδων Προσελέντης
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

Τεχνικών Υπηρεσιών

Λεωνίδας Καράμπελας
ΠΕ-Πολιτικός Μηχανικός

Η Προϊσταμένη **Διοικητικών Υπηρεσιών**

Μαρία Σαλαμούρα
ΠΕ Διοικητικού

Η Προϊσταμένη **Αυτοτελούς Τμήματος
Δημοτικής Αστυνομίας**

Χρυσούλα Πανεθυμιτάκη
ΠΕ Δημοτικός Αστυνομικός