



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ Κ.Ε.Σ.Ο.Μ.**

Λ. Πεντέλης 150 & Πάροδος Αττικής οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Τηλ: 210 6895840
ΦΑΞ: 210 6853330
Email: i.kolliris@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας
(ΜΑΠ) και Γάλακτος
Α.Μ: 163/2019
Προϋπολογισμού: 876.774,24 € συμπεριλαμβανομένου
Φ.Π.Α.13 & 24%

Χαλάνδρι, 11/12/2019

CPV: 351 13400-3 (Ρούχα Προστασίας και Ασφαλείας),
155 11000-3 (Γάλα),

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Διαγωνισμός	Ανοικτός Διεθνής Ηλεκτρονικός Διαγωνισμός σε Ευρώ με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής.
Αντικείμενο	Προμήθεια: • Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) (ΟΜΑΔΑ Α) • Φρέσκου Γάλακτος (ΟΜΑΔΑ Β)
Αναθέτουσα Αρχή	Δήμος Χαλανδρίου Αττικής Ταχ. Δ/ση : Αγ. Γεωργίου 30 και Αριστείδου
Προϋπολογισθείσα δαπάνη	ΟΜΑΔΑ Α: Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) προϋπολογισμού 254.186,61€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%) ΟΜΑΔΑ Β Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος. προϋπολογισμού 622.587,63 € (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 13%) Σύνολο (ΟΜΑΔΑ Α & ΟΜΑΔΑ Β) : 876.774,24 €
Χρηματοδότηση	Ίδιοι Πόροι
Διάρκεια ισχύος προσφορών	Δώδεκα (12) μήνες από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ Κ.Ε.Σ.Ο.Μ.**

Λ. Πεντέλης 150 & Πάροδος Αττικής
οδού

Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι

Τηλ: 210 6895840

ΦΑΞ: 210 6853330

Email: i.kolliris@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας
(ΜΑΠ) και Γάλακτος

Α.Μ: 163/2019

Προϋπολογισμού: 876.774,24 € συμπεριλαμβανομένου
Φ.Π.Α.13 & 24%

Χαλάνδρι, 11/12/ 2019

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

CPV: 351 13400-3 & 155 11000-3

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) και φρέσκου Γάλακτος για τους δικαιούχους εργαζόμενους του Δήμου Χαλανδρίου και τα Ν.Π.Δ.Δ. Πρωτοβάθμιας (Α') και Δευτεροβάθμιας (Β') Σχολικής Επιτροπής στα πλαίσια:

- Της υπ' αριθ.53361/2-10-2006(ΦΕΚ 1503/11-10-2006) κοινή Υπουργ. Απόφαση και την Π.Κ. 15/6-8-2018 Συλλογική Σύμβαση Εργασίας περί όρων αμοιβής κ.λ.π. του με σχέση εργασίας Ιδιωτικού Δικαίου Προσωπικού Ο.Τ.Α. και
- Της υπ' αριθμ. 43726/8-6-2019 (Φ.Ε.Κ. 2208/τ. Β/8-06-2019) Παροχή μέσων ατομικής Προστασίας σε υπαλλήλους των Ο.Τ.Α. α και β βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών.
- Το υπ' αριθμ.πρωτ.36490/13-5-2019 έγγραφο του Υπουργείου Εσωτερικών που αφορά δικαιούχους Μ.Α.Π. και γάλακτος «Καθαρισμός σχολικών μονάδων με συμβάσεις μίσθωσης έργου. Διάρκεια συμβάσεων –Υγεία και ασφάλεια στην εργασία.»

Η επιλογή αναδόχου/ων θα γίνει κατόπιν διενέργειας **ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ**, μέσω ΕΣΗΔΗΣ, με **κριτήριο κατακύρωσης «την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής»**, σύμφωνα με τις διατάξεις:

- Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών», όπως ισχύει.
- Την με αρ. 56902/215/19-5-2017 (ΦΕΚ 1924/2-6-2017 τ.Β 1924) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» και των ισχυουσών υπουργικών αποφάσεων και λοιπών διαταγμάτων.

Προσφορές γίνονται δεκτές από τους συμμετέχοντες για μία ή περισσότερες ομάδες (μερική προσφορά) ή για το σύνολο των ομάδων (ολική προσφορά). Σε κάθε περίπτωση η προσφορά (μερική ή ολική) αφορά το σύνολο των ειδών της επιλεγμένης ομάδας.

Α. Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) του Δήμου Χαλανδρίου ανέρχεται στο ποσό των **215.458,43 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.

Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) για τα Ν.Π.Δ.Δ. Α' Σχολική Επιτροπή ανέρχεται στο ποσό των **15.206,12 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) για τα Ν.Π.Δ.Δ. Β' Σχολική Επιτροπή ανέρχεται στο ποσό των **23.522,06 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.

Β. Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια Γάλακτος για το προσωπικό του Δήμου Χαλανδρίου για τρία έτη (36 μήνες) ανέρχεται στο ποσό των **584.875,01 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 13% και αφορά την προμήθεια 470.535,00 λίτρων γάλα αγελάδας φρέσκο πλήρες σε λιπαρά (3,55 % με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %) ή χαμηλής περιεκτικότητας σε λιπαρά (1,55% με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %).

Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια Γάλακτος για το προσωπικό του Ν.Π.Δ.Δ. Α' Σχολική Επιτροπή για τρία έτη (36 μήνες) ανέρχεται στο ποσό των **21.404,46 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 13% και αφορά την προμήθεια 17.220 λίτρων γάλα αγελάδας φρέσκο πλήρες σε λιπαρά (3,55 % με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %) ή χαμηλής περιεκτικότητας σε λιπαρά (1,55% με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %).

Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια Γάλακτος για το προσωπικό του Ν.Π.Δ.Δ. Β' Σχολική Επιτροπή για τρία έτη (36 μήνες) ανέρχεται στο ποσό των **16.308,16 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 13% και αφορά την προμήθεια 13.120 λίτρων γάλα αγελάδας φρέσκο πλήρες σε λιπαρά (3,55 % με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %) ή χαμηλής περιεκτικότητας σε λιπαρά (1,55% με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %).

Ομάδα Α: Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)

Τα είδη μέσων 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 σύμφωνα με την 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.

Η κωδικοποίηση του είδους κατά **CPV: 35113400-3 Ρούχα Προστασίας και Ασφαλείας**

Ο προϋπολογισμός του Δήμου Χαλανδρίου (Υποομάδα Α.1) για την Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) προβλέπεται να ανέλθει στο ποσό των **215.458,43 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%** και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου από Ιδίους Πόρους στους ακόλουθους Κ.Α για τα έτη 2019 και 2020:

ΚΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΟΛΟ
10.6063.08	Λοιπές παροχές σε είδος (είδη προστασίας & ασφάλειας προσωπικού)	6.436,84 €
15.6063.07	Λοιπές παροχές σε είδος (είδη προστασίας & ασφάλειας προσωπικού)	14.038,04 €
15.6061.04	Παροχές ένδυσης προσωπικού	6.929,49 €
20.6063.05	Λοιπές παροχές σε είδος (είδη προστασίας & ασφάλειας προσωπικού)(προϋπ.120.000,00€)	140.954,52 €

30.6063.06	Λοιπές παροχές σε είδος (είδη προστασίας & ασφάλειας προσωπικού)	20.582,14 €
35.6063.01	Λοιπές παροχές σε είδος (είδη προστασίας & ασφάλειας προσωπικού)	16.523,00 €
45.6063.01	Λοιπές παροχές σε είδος (είδη προστασίας & ασφάλειας προσωπικού)	9.994,40 €
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ		215.458,43 €

Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) για το Ν.Π.Δ.Δ. Α' Σχολική Επιτροπή (Υποομάδα Α.2) ανέρχεται στο ποσό των **15.206,12 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% σύμφωνα με την υπ' αριθμ. **135/2019 Απόφαση του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης** του Δήμου Χαλανδρίου (**ΑΔΑ: ΩΘ8ΡΟΕ8Χ-19Ν**) με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση της πίστωσης για τα έτη 2019 και 2020.

Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) για το Ν.Π.Δ.Δ. Β' Σχολική Επιτροπή (Υποομάδα Α.3) ανέρχεται στο ποσό των **23.522,06 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% σύμφωνα με την υπ' αριθμ. **85/2019 Απόφαση του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου (ΑΔΑ: ΨΒΣ6465Ζ0Λ-29Α)**, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση της πίστωσης για τα έτη 2019 και 2020.

Οι σχολικές επιτροπές δεν έχουν υποχρέωση σύνταξης προϋπολογισμού σύμφωνα με την 8440/24-02-2011 Υ.Α. (ΦΕΚ 318/25-02-2011 περί καθορισμού λειτουργίας των σχολικών επιτροπών και ρύθμισης οικονομικών θεμάτων αυτών). Οι Σχολικές Επιτροπές δεν εφαρμόζουν τις διατάξεις του Β.Δ. 17-5/15.06.1959 (ΦΕΚ 114Α') «Περί οικονομικής διοικήσεως και λογιστικού των δήμων και κοινοτήτων», όπως ισχύει καθώς και του Ν.Δ. 477/1974 «περί λογιστικού των νομικών προσώπων δημοσίου δικαίου» και δεν υποχρεούνται σε σύνταξη προϋπολογισμού (άρθρο 3 § 1 της υπ' αρ. πρωτ. 8440/24.02.2011 Απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών, Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης).

Η ανάλυση για την ΟΜΑΔΑ Α (ΜΑΠ) ανά φορέα φαίνεται στον παρακάτω πίνακα:

ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ ΥΠΟΟΜΑΔΑ Α.1	215.458,43 €
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ Α' ΒΑΘΜΙΑΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΥΠΟΟΜΑΔΑ Α.2	15.206,12 €
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΥΠΟΟΜΑΔΑ Α.3	23.522,06 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (ΜΑΠ) ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ 24%	254.186,61 €

Η σύμβαση θα έχει ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής της και για εκατό πενήντα (150) ημέρες. Η διάρκεια της σύμβασης δύναται να παραταθεί σύμφωνα με τα άρθρα 206 και 207 του Ν. 4412/2016, για διάστημα ίσο ή μικρότερο των εκατό πενήντα (150) ημερών, πριν από την λήξη της, μετά από την σύμφωνη γνώμη και των δύο συμβαλλόμενων μερών, με απόφαση του αρμοδίου οργάνου.

Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται από την οικεία επιτροπή παρουσία του αναδόχου εντός των ορίων του Δήμου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές ή

ελαττώματα των ειδών, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την απόρριψη της παραλαμβανόμενης ποσότητας του είδους και ο ανάδοχος θα είναι υποχρεωμένος χωρίς καμία αποζημίωση να αντικαταστήσει εκ νέου, το σύνολο ή το μέρος αυτών, μέσα σε δέκα (10) ημέρες, αφότου διαπιστωθεί η παράβαση των ανωτέρω διαβεβαιώσεων. Επισημαίνεται ότι η Υπηρεσία στην οποία θα δοθεί το κάθε προμηθευόμενο είδος διατηρεί το δικαίωμα (ακόμα και μετά την υπογραφή σύμβασης προμήθειας) να διασταυρώσει τη γνησιότητα του κάθε είδους.

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα ελέγχου των ειδών, όπου και όποτε αυτή κρίνει απαραίτητο, χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση του αναδόχου. Το κόστος των εν λόγω ελέγχων και πιστοποιήσεων βαρύνει τον ανάδοχο. Η παράδοση των υλικών θα γίνεται τμηματικά και μέχρι την εξάντληση της προμήθειας σε τόπο και χρόνο που θα υποδεικνύεται από την Υπηρεσία. Τα απαιτούμενα για την προμήθεια του προϊόντος μεταφορικά μέσα, ο έλεγχός τους σ' όλη την διάρκεια της προμήθειας και το απαιτούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό για την φορτοεκφόρτωση και μεταφορά των ειδών στους χώρους που θα υποδεικνύει κάθε φορά η υπηρεσία, βαρύνουν αποκλειστικά τον προμηθευτή. Η μεταφορά των ειδών θα γίνεται με μεταφορικά μέσα του προμηθευτή ή μισθωμένα από αυτόν. Ο χρόνος παράδοσης των παραγγελέντων υλικών ορίζεται σε πέντε (5) ημέρες από την ημέρα παραγγελίας των ειδών, μετά από συνεννόηση του προμηθευτή με την Επιτροπή Παραλαβής η σύνθεση της οποίας θα του έχει κοινοποιηθεί από τον Δήμο σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 206,207,208,209του Ν.4412/2016

Η παροχή Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) σε υπαλλήλους των ΟΤΑ διέπεται από τις διατάξεις :

1. Την Κοινή Υπουργική Απόφαση 53361/2-10-200653361/2-10-2006 (ΦΕΚ 1503 Β'/11-10-2006) «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των Ο. Τ. Α. και μέτρα προληπτικής ιατρικής».
2. Το υπ' αριθμ. Φ.Ε.Κ. 2208/τ. Β /8-06-2019 (Αριθμός Απόφασης 43726) Παροχή μέσων ατομικής Προστασίας σε υπαλλήλους των Ο.Τ.Α. α και β βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και μέτρα προληπτικής ιατρικής.
3. 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».
4. 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».
5. την Π.Κ. 15/6-8-2018 Συλλογική Σύμβαση Εργασίας περί όρων αμοιβής κ.λ.π. του με σχέση εργασίας Ιδιωτικού Δικαίου Προσωπικού Ο.Τ.Α.
6. Το άρθρο 9 της αρ. Π2β/οικ. 2808/1997 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 645/τ.Β/1997) του Υπουργείου Υγείας & Πρόνοιας (Ιματισμός Προσωπικού)
7. Το άρθρο 8 της αρ. Π1β/Γ.Π. οικ. 116847/2002 Απόφαση (ΦΕΚ 1519/τ.Β/2002) του Υπουργείου Υγείας & Πρόνοιας (Ιματισμός Προσωπικού) η υπηρεσία οφείλει να παρέχει ιματισμό, μπλούζες εργασίας στους μάγειρες/μαγείρισσες και το προσωπικό καθαριότητας-βοηθητικών εργασιών (εσωτερικών χώρων).
8. 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.

9. Την σύμφωνη γνώμη του τεχνικού ασφαλείας και του γιατρού εργασίας που αφορά την επιλογή του εξοπλισμού η οποία ανταποκρίνεται στις συνθήκες εργασίας του προσωπικού :
- των εργονομικών και χρηστικών αναγκών ανά Υπηρεσία,
 - των αναγκών αυξημένης προστασίας ιδιαίτερα ορισμένων ειδικοτήτων εργαζομένων και κατόπιν της σύμφωνης γνώμης του Τεχνικού Ασφαλείας (υπόμνημα με αριθμ. πρωτ. 54275/11-12-2019 έγγραφο)
 - την εκτίμηση του επαγγελματικού κινδύνου, των ιδιαίτερων συνθηκών που επικρατούν στους χώρους εργασίας των Υπηρεσιών.

Ο καθορισμός των δικαιούχων διέπεται από τις ακόλουθες Κ.Υ.Α. :

- την Κ.Υ.Α. 53361/2-10-2006 και σε συνέχεια
- την Κ.Υ.Α. 29267/15-06-2018 το πόρισμα της Επιτροπής με αντικείμενο την αξιολόγηση του ισχύοντος νομοθετικού πλαισίου για την παροχή μέσω ατομικής προστασίας και λήψη μέτρων της υγείας και της ασφάλειας των εργαζόμενων στους Ο.Τ.Α. (Φ.Ε.Κ.Β' 2208/08.06.2019 Εφημερίδα της Κυβέρνησης 24747).

A. Ο καθορισμός των δικαιούχων βασίζεται στις προαναφερθείσες Κ. Υ. Α. και τις αντίστοιχες Συλλογικές Συμβάσεις Εργασίας όπως προκύπτουν από τις καταστάσεις δικαιούχων που έχει συντάξει η Δ/ση Διοικητικών Υπηρεσιών σύμφωνα με το υπ' αριθμ. πρωτ. 4065/ 29-1-2019 έγγραφό της και στις προβλέψεις για την κάλυψη των ενδεχόμενων αναγκών σε προσωπικό που αναμένεται να προσληφθεί από το Δήμο Χαλανδρίου

Από την προσμέτρηση που έγινε με βάση τα παραπάνω, οι συνολικοί δικαιούχοι υπάλληλοι του Δήμου Χαλανδρίου ανέρχονται :

- - **μόνιμο και αορίστου χρόνου ιδ. δικαίου προσωπικό: 376 άτομα**
- - **οι συμβασιούχοι και η πρόβλεψη κοινωφελούς εργασίας (οκτάμηνα - δίμηνα) με συμβάσεις ορισμένου χρόνου : 259 άτομα**

Σε κάθε περίπτωση, οι ποσότητες των προς προμήθεια προϊόντων, οι οποίες θα αναφέρονται στις συμβάσεις του Δήμου με τους υποψήφιους αναδόχους της παρούσας προμήθειας, θα καθοριστούν με βάση τις τότε ισχύουσες καταστάσεις δικαιούχων του Δήμου όπως αυτές θα έχουν τότε προκύψει σύμφωνα και με τη σχετική κρίση του τεχνικού ασφαλείας του Δήμου Χαλανδρίου.

B. Οι δικαιούχοι υπάλληλοι του Ν.Π.Δ.Δ. Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου, σύμφωνα με το αρ. πρωτ. 173/04-12-2019 έγγραφο ανέρχονται σε **21 άτομα με σύμβαση μίσθωσης έργου.**

Γ. Οι δικαιούχοι υπάλληλοι του Ν.Π.Δ.Δ. Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου, σύμφωνα με το αρ. πρωτ. 182/10-12-2019 έγγραφο ανέρχονται σε **16 άτομα με σύμβαση μίσθωσης έργου.**

Ομάδα Β: Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος

Αντικείμενο της ΟΜΑΔΑΣ Β είναι η προμήθεια φρέσκου γάλακτος για τους δικαιούχους υπαλλήλους του Δήμου Χαλανδρίου και των Ν.Π.Δ.Δ. Α'θμιας και Β'θμιας Σχολικών Επιτροπών . Η προμήθεια γάλακτος αφορά χρονικό διάστημα τριάντα έξι (36) μηνών.

Το υπό προμήθεια προϊόν πρέπει να είναι Α' ποιότητας, προϊόντα εγκεκριμένων εταιριών ευρείας κατανάλωσης και σύμφωνα με τους όρους του Κώδικα Τροφίμων και Ποτών, καθώς και τις Υγειονομικές και Κτηνιατρικές διατάξεις αποκλειόμενης, απολύτως της προμήθειας προϊόντων κατώτερης ποιότητας. Να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης, καθώς και να προέρχονται από νομίμως λειτουργούντα εργοστάσια και επιχειρήσεις.

Η προμήθεια γάλακτος που θα διατεθεί στους εργαζόμενους του Δήμου με σχέση εργασίας Ιδιωτικού και Δημοσίου Δικαίου και τα Ν.Π.Δ.Δ. Α' και Β' Σχολικές Επιτροπές σύμφωνα με την με:

1. την αριθ.53361/2-10-2006(ΦΕΚ 1503/11-10-2006) κοινή Υπουργ. Απόφαση και την Π.Κ. 15/6-8-2018 Συλλογική Σύμβαση Εργασίας περί όρων αμοιβής κ.λ.π. του με σχέση εργασίας Ιδιωτικού Δικαίου Προσωπικού Ο.Τ.Α.
2. την αριθμ. 43726/8-6-2019 (Φ.Ε.Κ. 2208/τ. Β /8-06-2019) Παροχή μέσων ατομικής Προστασίας σε υπαλλήλους των Ο.Τ.Α. α και β βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και μέτρα προληπτικής ιατρικής, το οποίο προτάσσει την ανάγκη επικαιροποίησης και εκσυγχρονισμού του υφιστάμενου νομοθετικού πλαισίου για την παροχή μέσων ατομικής προστασίας και γάλακτος.

Η κωδικοποίηση του είδους κατά **CPV: 155 11000-3 Γάλα**

Ο προϋπολογισμός του Δήμου Χαλανδρίου για τα τρία έτη (36 μήνες) ανέρχεται στο ποσό των **584.875,01€** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 13% και αφορά την προμήθεια **470.535,00 λίτρων γάλα** αγελάδας φρέσκο πλήρες σε λιπαρά (3,55 % με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %) ή χαμηλής περιεκτικότητας σε λιπαρά (1,55% με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %)

Η δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου από Ιδίους Πόρους με τα ποσά ανά Κ.Α. και έτος ως ακολούθως :

ΚΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ ΕΤΟΣ 2019	ΠΟΣΟ ΕΤΟΥΣ 2020	ΠΟΣΟ ΕΤΟΥΣ 2021	ΠΟΣΟ ΕΤΟΥΣ 2022	ΠΟΣΟ ΕΤΟΥΣ 2023	ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΚΑ
10.6063.09	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	1,00 €	2.211,54 €	4.425,08 €	4.425,08 €	2.212,54 €	13.275,24 €
15.6063.11	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	1,00 €	16.655,20 €	33.312,40 €	33.312,40 €	16.656,20 €	99.937,20 €
20.6063.07	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	1,00 €	67.237,22 €	134.476,44 €	134.476,44 €	67.238,22 €	403.429,32 €
30.6063.08	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	1,00 €	4.380,58 €	8.763,15 €	8.763,15 €	4.381,58 €	26.289,46 €
35.6063.09	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	1,00 €	5.778,95 €	11.559,90 €	11.559,90 €	5.779,95 €	34.679,70 €
45.6063.08	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	1,00 €	1.209,69 €	2.421,36 €	2.421,36 €	1.210,68 €	7.264,09 €
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ							584.875,01 €

Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια Γάλακτος για το Ν.Π.Δ.Δ. Α' Σχολική Επιτροπή για τρία έτη (36 μήνες) ανέρχεται στο ποσό των **21.404,46 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 13% και αφορά την προμήθεια 17.220 λίτρων γάλα αγελάδας φρέσκο πλήρες σε λιπαρά (3,55 % με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %) ή χαμηλής περιεκτικότητας σε λιπαρά (1,55% με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %), σύμφωνα με την υπ'

αριθμ. 120/2019 Απόφαση του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου (ΑΔΑ: 6Υ7ΜΟΕ8Χ-ΦΘΘ), με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση της πίστωσης.

Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια Γάλακτος για τα Ν.Π.Δ.Δ. Β' Σχολική Επιτροπή για τρία έτη (36 μήνες) ανέρχεται στο ποσό των **16.308,16 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 13% και αφορά την προμήθεια 13.120 λίτρων γάλα αγελάδας φρέσκο πλήρες σε λιπαρά (3,55 % με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %) ή χαμηλής περιεκτικότητας σε λιπαρά (1,55% με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %), σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 67/2019 Απόφαση του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου (ΑΔΑ: 6ΕΔΨ465Ζ0Λ-ΙΘΝ), με την οποία εγκρίθηκε δέσμευση της πίστωσης.

Οι σχολικές επιτροπές δεν έχουν υποχρέωση σύνταξης προϋπολογισμού σύμφωνα με την 8440/24-02-2011 Υ.Α. (ΦΕΚ 318/25-02-2011 περί καθορισμού λειτουργίας των σχολικών επιτροπών και ρύθμισης οικονομικών θεμάτων αυτών). Οι Σχολικές Επιτροπές δεν εφαρμόζουν τις διατάξεις του Β.Δ. 17-5/15.06.1959 (ΦΕΚ 114Α') «Περί οικονομικής διοικήσεως και λογιστικού των δήμων και κοινοτήτων», όπως ισχύει καθώς και του Ν.Δ. 477/1974 «περί λογιστικού των νομικών προσώπων δημοσίου δικαίου» και δεν υποχρεούνται σε σύνταξη προϋπολογισμού (άρθρο 3 § 1 της υπ' αρ. πρωτ. 8440/24.02.2011 Απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών, Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης).

Η ανάλυση ανά φορέα φαίνεται στον παρακάτω πίνακα:

ΦΟΡΕΑΣ	ΠΟΣΟ	ΛΙΤΡΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ	584.875,01 €	470.535 lt
Α ΒΑΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ	21.404,46 €	17.220 lt
Β' ΒΑΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ	16.308,16 €	13.120 lt
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΡΕΣΚΟΥ ΓΑΛΑΚΤΟΣ (ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ 13%)	622.587,63 €	500.875 lt

Η σύμβαση θα έχει ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής της και για χρονικό διάστημα τριάντα έξι (36) μήνες. Σε περίπτωση που δεν εξαντληθούν οι ποσότητες κατά το ανωτέρω χρονικό διάστημα η διάρκεια της σύμβασης δύναται να παραταθεί, σύμφωνα με το άρθρο 206 και 207 του Ν. 4412/2016, για διάστημα ίσο ή μικρότερο των τριάντα έξι (36) μηνών, πριν από την λήξη της, μετά από την σύμφωνη γνώμη και των δύο συμβαλλόμενων μερών, με απόφαση του αρμοδίου οργάνου.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει, κατά την υπογραφή της σύμβασης, τα ανάλογα ψυγεία συντήρησης που θα εγκαταστήσει στους χώρους εργασίας που θα υποδειχθούν από την αναθέτουσα αρχή προκειμένου να φυλάσσεται το γάλα. Τα ψυγεία αυτά θα έχουν τη δυνατότητα αποθήκευσης

γάλακτος, για να μπορεί ο κάθε εργαζόμενος να παραλαμβάνει το γάλα που του αναλογεί. Τα ψυγεία αυτά θα ανήκουν στον ανάδοχο ο οποίος έχει και την ευθύνη καλής λειτουργίας και συντήρησης τους, η δε αναθέτουσα αρχή θα κάνει μόνο χρήση αυτών και θα τα επιστρέψει μετά την λήξη της σύμβασης. Το γάλα θα παραδίδεται καθημερινά (πλην Κυριακών και επίσημων αργιών) σε συσκευασίες του ενός (1) λίτρου, στους χώρους εργασίας του Δήμου Χαλανδρίου, των Πρωτοβάθμιων και Δευτεροβάθμιων σχολικών επιτροπών του Δήμου Χαλανδρίου εντός των ορίων του Δήμου. Οι προθεσμίες παράδοσης αρχίζουν από την υπογραφή της σύμβασης.

Η παραλαβή του γάλακτος θα γίνεται από την οικεία επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές ή ελαττώματα των ειδών, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την απόρριψη της παραλαμβανόμενης ποσότητας του είδους και ο ανάδοχος θα είναι υποχρεωμένος χωρίς καμία αποζημίωση να αντικαταστήσει εκ νέου, το σύνολο ή το μέρος αυτών, μέσα σε μία (1) εργάσιμη ημέρα, αφότου διαπιστωθεί η παράβαση των ανωτέρω διαβεβαιώσεων.

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα ελέγχου των ειδών, όπου και όποτε αυτή κρίνει απαραίτητο, χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση του αναδόχου. Για την εξασφάλιση της ποιότητας του προϊόντος κατά διαστήματα θα γίνεται δειγματοληπτικός έλεγχος ποιότητας από την επιτροπή παραλαβής σε συνεννόηση με την επιτροπή υγιεινής και ασφάλειας της εργασίας, ο φορέας έχει το δικαίωμα να αποστέλλει δείγματα του προϊόντος για έλεγχο στο Γενικό Χημείο του Κράτους. Το κόστος των εν λόγω ελέγχων και πιστοποιήσεων βαρύνει τον ανάδοχο. Η διανομή για τον Δήμο Χαλανδρίου θα γίνεται στο χώρο εργασίας, στο φυλάκιο της Δ/σης Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης (παράδρομος Ατ. Οδού & Λ. Πεντέλης). Η διανομή για την Α' Σχολική Επιτροπή και Β' Σχολική Επιτροπή του Δήμο Χαλανδρίου θα γίνεται στους χώρους που θα υποδείξουν οι εν λόγω επιτροπές εντός των ορίων του Δήμου. Τα απαιτούμενα για την προμήθεια του προϊόντος μεταφορικά μέσα, ο έλεγχός τους σ' όλη την διάρκεια της προμήθειας και το απαιτούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό για την φορτοεκφόρτωση και μεταφορά των ειδών στους χώρους που θα υποδεικνύει η υπηρεσία, βαρύνουν αποκλειστικά τον προμηθευτή. Η μεταφορά του γάλακτος θα γίνεται με ειδικά για τρόφιμα μεταφορικά μέσα του προμηθευτή ή μισθωμένα από αυτόν, καθαρά και απολυμασμένα, σύμφωνα με τις σχετικές υγειονομικές διατάξεις. Ο χρόνος παράδοσης των παραγγελλθέντων υλικών ορίζεται σε πέντε (5) ημέρες από την ημέρα παραγγελίας των ειδών, μετά από συνεννόηση του προμηθευτή με την Επιτροπή Παραλαβής η σύνθεση της οποίας θα του έχει κοινοποιηθεί από τον Δήμο σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 206,207,208,209του Ν.4412/2016.

Η παροχή Φρέσκου γάλακτος στους δικαιούχους υπαλλήλους διέπεται από :

- την Κ. Υ. Α. 53361/2-10-2006 και σε συνέχεια
- την Κ.Υ.Α. 29267/15-06-2018 το πόρισμα της Επιτροπής με αντικείμενο την αξιολόγηση του ισχύοντος νομοθετικού πλαισίου για την παροχή μέσων ατομικής προστασίας και λήψη μέτρων της υγείας και της ασφάλειας των εργαζόμενων στους Ο.Τ.Α. (Φ.Ε.Κ.Β' 2208/08.06.2019 Εφημερίδα της Κυβέρνησης 24747) κάθε εργαζόμενος στον οποίον παρέχονται τα μέσα ατομικής προστασίας δικαιούται ένα (1) λίτρο γάλα σε ημερήσια βάση.

Ο καθορισμός των δικαιούχων βασίζεται στις προαναφερθείσες Κ. Υ. Α. και τις αντίστοιχες Συλλογικές Συμβάσεις Εργασίας όπως προκύπτουν από τις καταστάσεις δικαιούχων που έχει συντάξει η Δ/νση Διοικητικών Υπηρεσιών σύμφωνα με το υπ' αριθμ. πρωτ 4065/ 29-1-2019 έγγραφό της καθώς και στις προβλέψεις για την κάλυψη των ενδεχόμενων αναγκών σε προσωπικό που αναμένεται να προσληφθεί από το Δήμο Χαλανδρίου

Από την προσμέτρηση που έγινε με βάση τα παραπάνω, οι συνολικοί δικαιούχοι υπάλληλοι του Δήμου Χαλανδρίου ανέρχονται :

- **μόνιμο και αορίστου χρόνου ιδ. δικαίου προσωπικό: 376 άτομα**
- **οι συμβασιούχοι και η πρόβλεψη κοινωφελούς εργασίας (οκτάμηνα - δίμηνα) με συμβάσεις ορισμένου χρόνου : 259 άτομα**

Β. Οι δικαιούχοι υπάλληλοι του Ν.Π.Δ.Δ. Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου, σύμφωνα με το αρ. πρωτ. 173/04-12-2019 έγγραφο ανέρχονται σε **21 άτομα με σύμβαση μίσθωσης έργου.**

Γ. Οι δικαιούχοι υπάλληλοι του Ν.Π.Δ.Δ. Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου, σύμφωνα με το αρ. πρωτ. 182/10-12-2019 έγγραφο ανέρχονται σε **16 άτομα με σύμβαση μίσθωσης έργου.**

-Ο-

**ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ
ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ &
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**

Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ
Πολ. Μηχανικός Τ.Ε.

-Ο-

**ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

ΘΕΟΔ. ΓΚΟΓΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ Κ.Ε.Σ.Ο.Μ.

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας
(ΜΑΠ) και Γάλακτος
Α.Μ: 163/2019
Προϋπολογισμού: 876.774,24 € συμπεριλαμβανομένου
Φ.Π.Α.13 & 24%

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ – ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΙΔΩΝ Μ.Α.Π. ΟΜΑΔΑ Α ανά ΚΑ

Υποομάδα Α.1 Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) για τους υπαλλήλους του Δήμου Χαλανδρίου

Κ.Α. 10.6063.08 ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ 6.436,84 €

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΜΟΝ.ΜΕΤΡ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς Φ.Π.Α.)	ΣΥΝΟΛΟ
1	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης	Κουτιά	200	4,90 €	980,00 €
2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	Ζεύγη	500	1,40 €	700,00 €
3	Φίλτρο-μάσκα Ρ1	Τεμάχια	275	0,80 €	220,00 €
4	Ποδιά εργασίας -σαμαράκι	Τεμάχια	21	15,00 €	315,00 €
5	Γαλότσες	Ζεύγη	15	17,00 €	255,00 €
6	Υποδήματα ασφαλείας αντισlipπροσωπικού καθαριότητας-βοηθητικών εργασιών	Ζεύγη	10	52,00 €	520,00 €
7	Καπέλο	Τεμάχια	17	2,00 €	34,00 €
8	Νιτσεράδες	Τεμάχια	10	45,00 €	450,00 €
9	Μπουφάν	Τεμάχια	17	85,00 €	1445,00 €
10	Μπλουζάκια t-shirt	Τεμάχια	34	5,00 €	170,00 €
11	Ανακλαστικό γιλέκο	Τεμάχια	17	6,00 €	102,00 €
ΣΥΝΟΛΟ					5.191,00 €
Φ.Π.Α. 24%					1.245,84 €
ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α.					6.436,84 €

Κ.Α. 15.6063.07 ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ 14.038,04 €

A/A	ΕΙΔΟΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΜΟΝ.ΜΕΤΡ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς Φ.Π.Α.)	ΣΥΝΟΛΟ
1	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης	Κουτιά	300	4,90 €	1.470,00 €
2	Γάντια δερματοπάνα	Ζεύγη	500	1,50 €	750,00 €
3	Γάντια νιτριλίου	Ζεύγη	300	1,25 €	375,00 €
4	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμάχια	60	6,00 €	360,00 €
5	Φίλτρο-μάσκα P1	Τεμάχια	500	0,80 €	400,00 €
6	Γαλότσες	Ζεύγη	44	17,00 €	748,00 €
7	Άρβυλα	Ζεύγη	44	40,00 €	1.760,00 €
8	Παπούτσια αντιολισθητικά	Ζεύγη	2	40,00 €	80,00 €
9	Καπέλο	Τεμάχια	44	2,00 €	88,00 €
10	Ανακλαστικό γιλέκο	Τεμάχια	30	6,00 €	180,00 €
11	Παντελόνι εργασίας	Τεμάχια	30	18,00 €	540,00 €
12	Ποδιά - σαμαράκι	Τεμάχια	10	15,00 €	150,00 €
13	Μπλουζάκι t-shirt	Τεμάχια	44	5,00 €	220,00 €
14	Μπουφάν	Τεμάχια	40	85,00 €	3.400,00 €
15	Φόρμα εργασίας ολόσωμη	Τεμάχια	40	20,00 €	800,00 €
ΣΥΝΟΛΟ					11.321,00 €
Φ.Π.Α.24 %					2.717,04 €
ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α.					14.038,04 €

Κ.Α. 15.6061.04 ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ 6.929,49 €

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΔΟΥΣ	ΜΟΝ.ΜΕΤΡ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς Φ.Π.Α.)	ΣΥΝΟΛΟ
1	Αντρικός Σκούφος μάγειρα (χρώμα λευκό και μέγεθος one size)	Τεμάχια	10	2,50 €	25,00 €
2	Γυναικίος Σκούφος μαγειρίσας (χρώμα λευκό και μέγεθος one size)	Τεμάχια	14	6,50 €	91,00 €

3	Ποδιά/σαμαράκι για το προσωπικό καθαριότητας - βοηθητικών εργασιών που δένει στο πλάι με κορδόνια (χρώμα λευκό με γαλάζιο ρέλι)	Τεμάχια	36	15,00 €	540,00 €
4	Ποδιά λαιμού λάντζας μαγείρισσας/μάγειρα αδιάβροχη-πλαστική (χρώμα λευκό)	Τεμάχια	24	17,00 €	408,00 €
5	Ποδιά λαιμού μαγείρισσας/μάγειρα υφασμάτινη (χρώμα γαλάζιο)	Τεμάχια	24	12,00 €	288,00 €
6	Σακάκι/ρόμπα μαγείρισσας/μάγειρα κοντομάνικο (χρώμα λευκό με γαλάζιο ρέλι)	Τεμάχια	26	17,00 €	442,00 €
7	Σακάκι/ρόμπα μαγείρισσας/μάγειρα μακρυμάνικο (χρώμα λευκό με γαλάζιο ρέλι)	Τεμάχια	12	19,00 €	228,00 €
8	Σακάκι/ρόμπα για το προσωπικό καθαριότητας - βοηθητικών εργασιών κοντομάνικο (χρώμα πράσινο με λευκό ρέλι)	Τεμάχια	8	17,00 €	136,00 €
9	Παντελόνι μαγείρισσας/μάγειρα (χρώμα λευκό)	Τεμάχια	24	16,00 €	384,00 €
10	Μάσκα <u>φίλτρου P1</u> για τους βρεφονηπιοκόμους και τους βοηθούς βρεφονηπιοκόμων και για το προσωπικό καθαριότητας-βοηθητικών εργασιών	Τεμάχια	200	0,80 €	160,00 €
11	Γυαλιά προστασίας για το προσωπικό καθαριότητας-βοηθητικών εργασιών	Τεμάχια	21	2,50 €	52,50 €
12	Γάντια νιτριλίου (σε ζεύγη)	Ζεύγη	600	1,25 €	750,00 €
13	Γάντια ελαστικά κουζίνας μεγέθους large(18) medium(20)	Ζεύγη	38	2,10 €	79,80 €
14	Γαλότσες για το προσωπικό καθαριότητας - βοηθητικών εργασιών	Ζεύγη	20	17,00 €	340,00 €
15	Υποδήματα ασφαλείας μαγείρισσας/μάγειρα και προσωπικού καθαριότητας-βοηθητικών εργασιών (χρώμα λευκό)	Ζεύγη	32	52,00 €	1.664,00 €
				ΣΥΝΟΛΟ	5.588,30 €
				Φ.Π.Α.24 %	1.341,19 €
				ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α.	6.929,49 €

Κ.Α. 20.6063.05 ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ 140.954,52 €

A/A	ΕΙΔΟΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΜΟΝ.ΜΕΤΡ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς Φ.Π.Α.)	ΣΥΝΟΛΟ
1	Γάντια δερματοπάνινα	Ζεύγη	5500	1,50 €	8.250,00 €
2	Γάντια PVC	Ζεύγη	1000	2,70 €	2.700,00 €
3	Γάντια νιτριλίου	Ζεύγη	600	1,25 €	750,00 €
4	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	Ζεύγη	400	1,40 €	560,00 €
5	Γάντια μονωτικά	Ζεύγη	14	34,00 €	476,00 €
6	Γυαλιά τύπου goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κινδύνους	Τεμάχια	100	12,00 €	1.200,00 €
7	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμάχια	400	6,00 €	2.400,00 €
8	Φίλτρο-μάσκα P1	Τεμάχια	1000	0,80 €	800,00 €
9	Μάσκα ολόκληρου προσώπου με φίλτρα ABEK P3	Τεμάχια	20	160,00 €	3.200,00 €
10	Φίλτρο-μάσκα A1P2 κατά EN405	Τεμάχια	1400	21,00 €	29.400,00 €
11	Ανακλαστικό γιλέκο	Τεμάχια	500	6,00 €	3.000,00 €
12	Αδιάβροχη ποδιά	Τεμάχια	30	9,80 €	294,00 €
13	Ποδιά συγκολλητών	Τεμάχια	4	9,50 €	38,00 €
14	Στολές προστασίας από χημικά EN 14126	Τεμάχια	40	23,00 €	920,00 €
15	Άρβυλα	Ζεύγη	350	40,00 €	14.000,00 €
16	Άρβυλα ειδικά για ηλεκτρολόγους	Ζεύγη	10	60,00 €	600,00 €
17	Επιγονατίδες	Τεμάχια	30	14,50 €	435,00 €
18	Μπουφάν	Τεμάχια	350	85,00 €	29.750,00 €
19	Φόρμα εργασίας ολόσωμη	Τεμάχια	350	20,00 €	7.000,00 €
20	Παντελόνι εργασίας	Τεμάχια	200	18,00 €	3.600,00 €
21	Μπλουζάκι t-shirt	Τεμάχια	700	5,00 €	3.500,00 €
22	Καπέλο	Τεμάχια	400	2,00 €	800,00 €
				ΣΥΝΟΛΟ	113.673,00 €
				Φ.Π.Α.24 %	27.281,52 €

ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α.	140.954,52 €
---------------------	--------------

Κ.Α. 30.6063.06 ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ 20.582,14 €

A/A	ΕΙΔΟΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΜΟΝ.ΜΕΤΡ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς Φ.Π.Α.)	ΣΥΝΟΛΟ
1	Γάντια δερματοπάνινα	Ζεύγη	1000	1,50 €	1.500,00 €
2	Γάντια PVC	Ζεύγη	140	2,70 €	378,00 €
3	Γάντια νιτριλίου	Ζεύγη	200	1,25 €	250,00 €
4	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	Ζεύγη	200	1,40 €	280,00 €
5	Γάντια συγκολλητών	Ζεύγη	10	15,00 €	150,00 €
6	Ποδιές συγκολλητών	Τεμάχια	9	9,50 €	85,50 €
7	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμάχια	20	6,00 €	120,00 €
8	Γυαλιά τύπου goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κινδύνους	Τεμάχια	60	12,00 €	720,00 €
9	Γυαλιά τύπου goggles οξυγονοκόλλησης	Τεμάχια	10	6,00 €	60,00 €
10	Φίλτρο-μάσκα A1P2 κατά EN405	Τεμάχια	50	21,00 €	1.050,00 €
11	Ανακλαστικό γιλέκο	Τεμάχια	30	6,00 €	180,00 €
12	Γαλότσες	Ζεύγη	15	17,00 €	255,00 €
13	Άρβυλα	Ζεύγη	30	40,00 €	1.200,00 €
14	Άρβυλα για ηλεκτρολόγους	Ζεύγη	15	60,00 €	900,00 €
15	Νιτσεράδα	Τεμάχια	40	45,00 €	1.800,00 €
16	Μπουφάν	Τεμάχια	50	85,00 €	4.250,00 €
17	Φόρμα εργασίας	Τεμάχια	30	20,00 €	600,00 €
18	Πανελόνι εργασίας	Τεμάχια	30	18,00 €	540,00 €
19	Τζάκετ εργασίας	Τεμάχια	30	20,00 €	600,00 €
20	Μπλουζάκι t-shirt	Τεμάχια	90	5,00 €	450,00 €
21	Καπέλο	Τεμάχια	30	2,00 €	60,00 €
22	Ωτοασπίδες	Τεμάχια	30	21,00 €	630,00 €
23	Κράνη	Τεμάχια	30	18,00 €	540,00 €

Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) και Γάλακτος

ΣΥΝΟΛΟ	16.598,50 €
Φ.Π.Α.24 %	3.983,64 €
ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α.	20.582,14 €

Κ.Α. 35.6063.01 ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ 16.523,00 €

A/A	ΕΙΔΟΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΜΟΝ.ΜΕΤΡ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς Φ.Π.Α.)	ΣΥΝΟΛΟ
1	Γάντια δερματοπάνινα	Ζεύγη	1000	1,50 €	1.500,00 €
2	Γάντια PVC	Ζεύγη	40	2,70 €	108,00 €
3	Γάντια νιτριλίου	Ζεύγη	100	1,25 €	125,00 €
4	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	Ζεύγη	100	1,40 €	140,00 €
5	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμάχια	40	6,00 €	240,00 €
6	Γυαλιά τύπου goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κινδύνους	Τεμάχια	80	12,00 €	960,00 €
7	Φίλτρο-μάσκα A1P2 κατά EN405	Τεμάχια	80	21,00 €	1.680,00 €
8	Ασπίδιο με πλέγμα	Τεμάχια	50	12,00 €	600,00 €
9	Ανακλαστικό γιλέκο	Τεμάχια	40	6,00 €	240,00 €
10	Γαλότσες	Ζεύγη	20	17,00 €	340,00 €
11	Άρβυλα	Ζεύγη	25	40,00 €	1.000,00 €
12	Μπουφάν	Τεμάχια	25	85,00 €	2.125,00 €
13	Ντισσεράδα	Τεμάχια	20	45,00 €	900,00 €
14	Φόρμα εργασίας με τιράντες	Τεμάχια	25	20,00 €	500,00 €
15	Παντελόνι εργασίας	Τεμάχια	30	18,00 €	540,00 €
16	Μπλουζάκι t-shirt	Τεμάχια	120	5,00 €	600,00 €
17	Ζώνες ασφαλείας	Τεμάχια	4	117,00 €	468,00 €
18	Απορροφητής Ενέργειας Ιμάντας	Τεμάχια	2	64,50 €	129,00 €
19	Καπέλο	Τεμάχια	25	2,00 €	50,00 €
20	Γάντια χειριστών αλυσσοπρίονου	Ζεύγη	25	34,00 €	850,00 €
21	Στολές Προστασίας από χημικά	Τεμάχια	10	23,00 €	230,00 €

ΣΥΝΟΛΟ	13.325,00 €
Φ.Π.Α.24 %	3.198,00 €
ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α.	16.523,00 €

Κ.Α. 45.6063.05 ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ 9.994,00 €

A/A	ΕΙΔΟΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΜΟΝ.ΜΕΤΡ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς Φ.Π.Α.)	ΣΥΝΟΛΟ
1	Γάντια δερματοπάνινα	Ζεύγη	500	1,50 €	750,00 €
2	Γάντια PVC	Ζεύγη	100	2,70 €	270,00 €
3	Γάντια Νιτριλίου	Ζεύγη	100	1,25 €	125,00 €
4	Γάντια από ύφασμα και Νιτρίλιο	Ζεύγη	400	1,40 €	560,00 €
5	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμάχια	20	6,00 €	120,00 €
6	Μάσκα ολόκληρου προσώπου με φίλτρα ABEK2 P3	Τεμάχια	10	160,00 €	1.600,00 €
7	Φίλτρο-μάσκα A1P2 κατά EN405	Τεμάχια	30	21,00 €	630,00 €
8	Γαλότσες	Ζεύγη	15	17,00 €	255,00 €
9	Άρβυλα	Ζεύγη	30	40,00 €	1.200,00 €
10	Μπουφάν	Τεμάχια	20	85,00 €	1.700,00 €
11	Φόρμα εργασίας με τιράντες	Τεμάχια	25	20,00 €	500,00 €
12	Παντελόνι εργασίας	Τεμάχια	10	18,00 €	180,00 €
13	Μπλουζάκι t-shirt	Τεμάχια	30	5,00 €	150,00 €
14	Καπέλο	Τεμάχια	10	2,00 €	20,00 €
ΣΥΝΟΛΟ					8.060,00 €
Φ.Π.Α.24 %					1.934,40 €
ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α.					9.994,40 €

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός για τους υπαλλήλους του Δήμου Χαλανδρίου
Υποομάδα Α.1 Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) του Δήμου Χαλανδρίου

	A/A	A.T.	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
Γάντια	1.	1	Γάντια δερματοπάνα	Ζεύγη	8500	1,50 €	12.750,00 €
	2.	2	Γάντια από PVC	Ζεύγη	1280	2,70 €	3.456,00 €
	3.	3	Γάντια από Νιτρίλιο	Ζεύγη	1900	1,25 €	2.375,00 €
	4.	4	Γάντια από ύφασμα και Νιτρίλιο	Ζεύγη	1600	1,40 €	2.240,00 €
	5.	5	Γάντια ελαστικά μίας χρήσης	Τεμάχια	500	4,90 €	2.450,00 €
	6.	6	Γάντια μονωτικά	Ζεύγη	14	34,00 €	476,00 €
	7.	7	Γάντια συγκολλητών	Ζεύγη	10	15,00 €	150,00 €
	8.	8	Γάντια ελαστικά κουζίνας	Ζεύγη	38	2,10 €	79,80 €
	9.	9	Γάντια για χειριστές αλυσοπρίονου	Ζεύγη	25	34,00 €	850,00 €
Γυαλιά – Μάσκες προστασίας οφθαλμών	10.	10	Τύπου goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κινδύνους	Τεμάχια	240	12,00 €	2.880,00 €
	11.	11	Ασπίδιο με πλέγμα	Τεμάχια	50	12,00 €	600,00 €
	12.	12	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμάχια	540	6,00 €	3.240,00 €
	13.	13	Γυαλιά προστασίας για το προσωπικό καθαριότητας- βοηθητικών εργασιών	Τεμάχια	21	2,50 €	52,50 €
	14.	14	Γυαλιά τύπου goggles για οξυγονοκόλληση	Τεμάχια	10	6,00 €	60,00 €

Προστασία αναπνοής	15.	15	Φίλτρο μάσκα P1	Τεμάχια	1975	0,80 €	1.580,00 €
	16.	16	Μάσκα ολόκληρου του προσώπου με φίλτρα ABEK2 P3	Τεμάχια	30	160,00 €	4.800,00 €
	17.	17	Φίλτρο μάσκα A1P2 κατά EN 405	Τεμάχια	1560	21,00 €	32.760,00 €
Προστατευτική Ενδυμασία	18.	18	Ανακλαστικά γιλέκα	Τεμάχια	617	6,00 €	3.702,00 €
	19.	19	Αδιάβροχες ποδιές	Τεμάχια	30	9,80 €	294,00 €
	20.	20	Ποδιές συγκολλητών	Τεμάχια	13	9,50 €	123,50 €
	21.	21	Ποδιά εργασίας -σαμαράκι	Τεμάχια	67	15,00 €	1.005,00 €
	22.	22	Στολές προστασίας από χημικά	Τεμάχια	50	23,00 €	1.150,00 €
	23.	23	Σακάκι ρόμπα μακρυμάνικο μαγείρισσας/μάγειρα	Τεμάχια	12	19,00 €	228,00 €
	24.	24	Σακάκι ρόμπα κοντομάνικο μαγείρισσας/ μάγειρα	Τεμάχια	26	17,00 €	442,00 €
	25.	25	Σακάκι ρόμπα κοντομάνικο για το προσωπικό καθαριότητας- βοηθητικών χώρων	Τεμάχια	8	17,00 €	136,00 €
	26.	26	Παντελόνι μαγείρισσας/μάγειρα	Τεμάχια	24	16,00 €	384,00 €
	27.	27	Αντρικός σκούφος μάγειρα	Τεμάχια	10	2,50 €	25,00 €
	28.	28	Γυναικείος σκούφος μαγείρισσας	Τεμάχια	14	6,50 €	91,00 €
	29.	29	Ποδιά λαιμού λάντζας μαγείρισσας/ μάγειρα	Τεμάχια	24	17,00 €	408,00 €

	30.	30	Ποδιά λαιμού μαγείρισσας/μάγειρα	Τεμάχια	24	12,00 €	288,00 €
	31.	31	Παντελόνι εργασίας	Τεμάχια	300	18,00 €	5.400,00 €
	32.	32	Φόρμα εργασίας με τιράντες	Τεμάχια	50	20,00 €	1.000,00 €
	33.	33	Φόρμα εργασίας ολόσωμη	Τεμάχια	420	20,00 €	8.400,00 €
	34.	34	Τζάκετ εργασίας	Τεμάχια	30	20,00 €	600,00 €
	35.	35	Νιπσεράδες	Τεμάχια	70	45,00 €	3.150,00 €
	36.	36	Μπουφάν	Τεμάχια	502	85,00 €	42.670,00 €
	37.	37	Μπλουζάκια t-shirt	Τεμάχια	1018	5,00 €	5.090,00 €
Υποδήματα	38.	38	Γαλότσες	Ζεύγη	129	17,00 €	2.193,00 €
	39.	39	Υποδήματα ασφαλείας αντιολισθητικά μαγείρισσας/μάγειρα και προσωπικού καθαριότητας-βοηθητικών εργασιών	Ζεύγη	42	52,00 €	2.184,00 €
	40.	40	Παπούτσια αντιολισθητικά	Ζεύγη	2	40,00 €	80,00 €
	41.	41	Άρβυλα	Ζεύγη	479	40,00 €	19.160,00 €
	42.	42	Άρβυλα ειδικά για ηλεκτρολόγους	Ζεύγη	25	60,00 €	1.500,00 €
Άλλα μέσα προστασίας	43.	43	Επιγονατίδες	Ζεύγη	30	14,50 €	435,00 €
	44.	44	Κράνη	Τεμάχια	30	18,00 €	540,00 €
	45.	45	Ζώνες Ασφαλείας	Τεμάχια	4	117,00 €	468,00 €

	46.	46	Απορροφητής ενέργειας Ιμάντας	Τεμάχια	2	64,50 €	129,00 €
	47.	47	Καπέλα	Τεμάχια	526	2,00 €	1.052,00 €
	48.	48	Ωτοασπίδες	Τεμάχια	30	21,00 €	630,00 €
						ΣΥΝΟΛΟ :	173.756,80 €
						Φ.Π.Α. 24% :	41.701,63 €
						ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:	215.458,43 €

Σε κάθε περίπτωση, οι ποσότητες των προς προμήθεια προϊόντων, οι οποίες θα αναφέρονται στις συμβάσεις του Δήμου με τους υποψήφιους αναδόχους της προμήθειας Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ), θα καθοριστούν με βάση τις τότε ισχύουσες καταστάσεις δικαιούχων του Δήμου όπως αυτές θα έχουν τότε προκύψει σύμφωνα και με τη σχετική κρίση του τεχνικού ασφαλείας του Δήμου Χαλανδρίου.

Προμέτρηση Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου ανά έτος για της Προμήθειας Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)

Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Α' ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

Υποομάδα Α.2 Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) για την Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου

Χαλανδρίου

	Α/Α	Α.Τ	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
Γάντια	1	5	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	Ζεύγη	240	4,90 €	1.176,00 €
	2	3	ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ	Ζεύγη	220	1,25 €	275,00 €

Προστασία αναπνοής	3	15	ΦΙΛΤΡΟ ΜΑΣΚΑ P1	Τεμάχια	340	0,80 €	272,00 €
Προστατευτική Ενδυμασία	4	21	ΠΟΔΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ - ΣΑΜΑΡΑΚΙ	Τεμάχια	60	17,00 €	1.020,00 €
	5	36	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ	Τεμάχια	40	85,00 €	3.400,00 €
	6	20	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Τεμάχια	60	18,00 €	1.080,00 €
	7	37	ΜΠΛΟΥΖΑΚΙ T-SHIRT	Τεμάχια	80	5,00 €	400,00 €
	8	35	ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ	Τεμάχια	40	45,00 €	1.800,00 €
Υποδήματα	9	38	ΓΑΛΟΤΣΕΣ	Ζεύγη	40	17,00 €	680,00 €
	10	39	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΝΤΙΟΛΗΣΘΗΤΙΚΑ	Ζεύγη	40	52,00 €	2.080,00 €
Άλλα μέσα προστασίας	11	47	ΚΑΠΕΛΟ ΤΥΠΟΥ ΜΠΕΙΖΜΠΟΛ	Τεμάχια	40	2,00 €	80,00 €
						ΣΥΝΟΛΟ :	12.263,00 €
						Φ.Π.Α. 24%:	2.943,12 €
						ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:	15.206,12 €

Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια ανέρχεται στο ποσό των **15.206,12€** με Φ.Π.Α. 24% και αφορά την προμήθεια **Μ.Α.Π. για τα έτη 2019-2020**

ΠΙΟ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ:

- Για το έτος 2019 έχει υπολογιστεί το ποσό των 6.149,16€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.
- Για το έτος 2020 έχει υπολογιστεί το ποσό των 9.056,96€, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.

Το συνολικό ποσό για τα έτη 2019 και 2020 ανέρχεται στα 15.206,12€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.

Οι ποσότητες μπορούν να αυξομειωθούν ανάλογα με τις ανάγκες των σχολείων της Α' Βάθμιας Εκπ/σης του Δήμου Χαλανδρίου.

Οι παραπάνω τιμές των μέσων ατομικής προστασίας είναι ενδεικτικές, κατόπιν έρευνας αγοράς στο ελεύθερο εμπόριο.

Σύμφωνα με τα παραπάνω, το κόστος της ανωτέρω προμήθειας θα ανέλθει στο συνολικό ποσό των 15.206,12€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, για τα έτη 2019 & 2020.

Το CPV για την παραπάνω προμήθεια είναι: 35113400-3 (Ρούχα προστασίας και ασφαλείας).

Οι Σχολικές Επιτροπές δεν εφαρμόζουν τις διατάξεις του Β.Δ. 17-5/15.06.1959 (ΦΕΚ 114Α΄) «Περί οικονομικής διοικήσεως και λογιστικού των δήμων και κοινοτήτων», όπως ισχύει καθώς και του Ν.Δ. 477/1974 «περί λογιστικού των νομικών προσώπων δημοσίου δικαίου» και δεν υποχρεούνται σε σύνταξη προϋπολογισμού (άρθρο 3 § 1 της υπ' αρ. πρωτ. 8440/24.02.2011 Απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών, Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης).

Προμέτρηση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου ανά έτος της Προμήθειας Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)

Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

Υποομάδα Α.3 Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) για την Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου

	A/A	A.T	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡ.	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
Γάντια	1	5	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	κουτιά	11	4,90 €	53,90 €
	2	3	ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ	ζεύγη	1430	1,25 €	1.787,50 €

Προστασία αναπνοής	3	15	ΦΙΛΤΡΟ ΜΑΣΚΑ P1	τεμ	1430	0,80 €	1.144,00 €
Προστατευτική Ενδυμασία	4	21	ΠΟΔΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ - ΣΑΜΑΡΑΚΙ	τεμ	96	15,00 €	1.440,00 €
	5	36	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ	τεμ	64	85,00 €	5.440,00 €
	6	20	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	τεμ	64	18,00 €	1.152,00 €
	7	37	ΜΠΛΟΥΖΑΚΙ T-SHIRT	τεμ	112	5,00 €	560,00 €
	8	35	ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ	τεμ	64	45,00 €	2.880,00 €
Υποδήματα	9	38	ΓΑΛΟΤΣΕΣ	ζεύγη	64	17,00 €	1.088,00 €
	10	39	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΝΤΙΟΛΗΣΘΗΤΙΚΑ	ζεύγη	64	52,00 €	3.328,00 €
Άλλα μέσα προστασίας	11	47	ΚΑΠΕΛΟ ΤΥΠΟΥ ΜΠΕΙΖΜΠΟΛ	τεμ	48	2,00 €	96,00 €
						ΣΥΝΟΛΟ :	18.969,40 €
						Φ.Π.Α. 24% :	4.552,66 €
						ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:	23.522,06 €

Το συνολικό ποσό για τα έτη 2019-2020 ανέρχεται στα 23.522,06€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% όπως σημειώνονται στους παραπάνω πίνακες.

ΠΙΟ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ:

- Για το έτος 2019 έχει υπολογιστεί το ποσό των 5.078,30 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.
- Για το έτος 2020 έχει υπολογιστεί το ποσό των 18.443,76 €, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.

Το συνολικό ποσό για τα έτη 2019 και 2020 ανέρχεται στα 23.522,06€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.

Οι ποσότητες αναφέρονται αναλυτικά στον προϋπολογισμό της δαπάνης και μπορούν να αυξομειωθούν ανάλογα με τις ανάγκες των σχολείων της Β' Βάθμιας Εκπ/σης του Δήμου Χαλανδρίου. Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια, η φορτοεκφόρτωση και μεταφορά σε σημείο που θα υποδείξει ο Δήμος. Η ενδεικτική τιμή μονάδας για κάθε είδος ατομικής προστασίας, κατόπιν έρευνας αγοράς στο ελεύθερο εμπόριο, αναφέρεται στον παραπάνω πίνακα.

Το CPV για την παραπάνω προμήθεια είναι:35113400-3(Ρούχα προστασίας και ασφαλείας).

Οι Σχολικές Επιτροπές δεν εφαρμόζουν τις διατάξεις του Β.Δ. 17-5/15.06.1959 (ΦΕΚ 114Α') «Περί οικονομικής διοικήσεως και λογιστικού των δήμων και κοινοτήτων», όπως ισχύει καθώς και του Ν.Δ. 477/1974 «περί λογιστικού των νομικών προσώπων δημοσίου δικαίου» και δεν υποχρεούνται σε σύνταξη προϋπολογισμού (άρθρο 3 § 1 της υπ' αρ. πρωτ. 8440/24.02.2011 Απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών, Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης).

Οι τιμές μονάδας για κάθε είδος στην Ομάδα Α εκτιμήθηκαν με βάση έρευνα αγοράς από το ελεύθερο εμπόριο.

Κατανομή ανά Κ.Α υπηρεσίας και έτους Προμήθειας Φρέσκου Γάλακτος

Ομάδα Β

Υποομάδα Β.1 Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος του Δήμου Χαλανδρίου

Η Κατανομή Λίτρων ανά Κ.Α υπηρεσίας και έτους της Προμήθειας Φρέσκου γάλακτος για Μόνιμο και Αορίστου χρόνου ιδ. δικαίου Προσωπικό καθώς και τους με ορισμένου χρόνου συμβασιούχους και για τις προβλέψεις κοινωφελούς εργασίας υπολογίστηκε σύμφωνα με τις καταστάσεις δικαιούχων που έχει συντάξει η Δ/νσης Διοικητικών Υπηρεσιών του Δήμου.

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΛΙΤΡΩΝ ΓΙΑ ΜΟΝΙΜΟ - ΑΟΡΙΣΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΚΑΙ ΓΙΑ ΣΥΜΒΑΣΙΟΥΧΟΥΣ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ
Οι ποσότητες αφορούν χρονικό διάστημα 36 μήνες (3 ετών)

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΛΙΤΡΩΝ ΓΙΑ ΜΟΝΙΜΟ ΚΑΙ ΑΟΡΙΣΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΑΝΑ ΕΤΟΣ (12 ΜΗΝΕΣ)

A/A	Κ. Α.	Υπηρεσία που αφορά	Τεμάχια (Ατομα*Εβδ.*Ημ.)	Λίτρα
1	10.6063.09	Οικονομικές και Διοικητικές υπηρεσίες	11*52*5	2.860,00
2	15.6063.11	Υπηρεσίες Πολιτισμού –Αθλητισμού και Κοινωνικής Πολιτικής	60*52*5	15.600,00
3	20.6063.07	Υπηρεσία Καθ/τας & Ηλεκ/σμου	261*52*6	81.432,00
4	30.6063.08	Υπηρεσία Τεχνικών Έργων	15*52*5	3.900,00
5	35.6063.09	Υπηρεσία Πρασίνου	25*52*5	6.500,00
6	45.6063.08	Υπηρεσία Δ. Νεκροταφείου	4*52*6	1.248,00
ΣΥΝΟΛΟ ΛΙΤΡΩΝ				111.540,00

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΛΙΤΡΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΓΙΑ ΣΥΜΒΑΣΙΟΥΧΟΥΣ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΑΝΑ ΕΤΟΣ (12 ΜΗΝΕΣ)

A/A	Κ. Α.	Υπηρεσία που αφορά	Τεμάχια (Άτομα*Εβδ.*Ημ.)	Λίτρα
1	10.6063.09	Οικονομικές και Διοικητικές υπηρεσίες	4*35*5 (Κ.Ε)	700,00
2	15.6063.11	Υπηρεσίες Πολιτισμού –Αθλητισμού και Κοινωνικής Πολιτικής	64*35*5 (Κ.Ε)	11.200,00
3	20.6063.07	Υπηρεσία Καθ/τας & Ηλεκ/σμου	76*52*5 (ΑΣ.Μ.) 29*35*5 (Κ.Ε.) 48*8*5 (Δ)	26.755,00
4	30.6063.08	Υπηρεσία Τεχνικών Έργων	18*35*5 (Κ.Ε)	3.150,00
5	35.6063.09	Υπηρεσία Πρασίνου	16*35*5 (Κ.Ε)	2.800,00
6	45.6063.08	Υπηρεσία Δ. Νεκροταφείου	4*35*5	700,00
ΣΥΝΟΛΟ ΛΙΤΡΩΝ				45.305,00

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΛΙΤΡΩΝ ΓΙΑ ΜΟΝΙΜΟ - ΑΟΡΙΣΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΚΑΙ ΓΙΑ ΣΥΜΒΑΣΙΟΥΧΟΥΣ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΓΙΑ 12 ΜΗΝΕΣ ΚΑΙ 36 ΜΗΝΕΣ (ΤΡΙΑ ΕΤΗ)

A/A	Κ. Α.	Υπηρεσία που αφορά	ΛΙΤΡΑ ΓΙΑ 12 ΜΗΝΕΣ (ΕΝΑ ΕΤΟΣ)	ΛΙΤΡΑ ΓΙΑ 36 ΜΗΝΕΣ (ΤΡΙΑ ΕΤΗ)
1	10.6063.09	Οικονομικές και Διοικητικές υπηρεσίες	3.560,00	10.680,00
2	15.6063.11	Υπηρεσίες Πολιτισμού –Αθλητισμού και Κοινωνικής Πολιτικής	26.800,00	80.400,00
3	20.6063.07	Υπηρεσία Καθ/τας & Ηλεκ/σμου	108.187,00	324.561,00

4	30.6063.08	Υπηρεσία Τεχνικών Έργων	7.050,00	21.150,00
5	35.6063.09	Υπηρεσία Πρασίνου	9.300,00	27.900,00
6	45.6063.08	Υπηρεσία Δ. Νεκροταφείου	1.948,00	5.844,00
ΣΥΝΟΛΟ ΛΙΤΡΩΝ			156.845,00	470.535,00

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Προμήθειας Γάλακτος Δήμου Χαλανδρίου Υποομάδα Β.1 Προμήθεια φρέσκου Γάλακτος του Δήμου Χαλανδρίου για 12 μήνες (ένα έτος)

A/A	ΚΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΛΙΤΡΑ	ΣΕ	ΤΙΜΗ ΛΙΤΡΟΥ	ΕΝΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	10.6063.09	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	3.560,00		1,10 €		3.916,00 €
2	15.6063.11	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	26.800,00		1,10 €		29.480,00 €
3	20.6063.07	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	108.187,00		1,10 €		119.005,70 €
4	30.6063.08	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	7.050,00		1,10 €		7.755,00 €
5	35.6063.09	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	9.300,00		1,10 €		10.230,00 €
6	45.6063.08	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	1.948,00		1,10 €		2.142,80 €
ΣΥΝΟΛΟ :							172.529,50 €
Φ.Π.Α. 13% :							22.428,84 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:							194.958,34 €

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Προμήθειας Γάλακτος Δήμου Χαλανδρίου Υποομάδα Β.1 Προμήθεια φρέσκου Γάλακτος του Δήμου Χαλανδρίου για 36 μήνες (τρία έτη)

A/A	ΚΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΛΙΤΡΑ	ΣΕ	ΤΙΜΗ ΛΙΤΡΟΥ	ΕΝΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	10.6063.09	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	10.680,00		1,10 €		11.748,00 €
2	15.6063.11	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	80.400,00		1,10 €		88.440,00 €
3	20.6063.07	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	324.561,00		1,10 €		357.017,10 €
4	30.6063.08	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	21.150,00		1,10 €		23.265,00 €
5	35.6063.09	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	27.900,00		1,10 €		30.690,00 €
6	45.6063.08	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	5.844,00		1,10 €		6.428,40 €
ΣΥΝΟΛΟ :							517.588,50 €
Φ.Π.Α. 13% :							67.286,51 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:							584.875,01 €

	ΛΙΤΡΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΣΕ ΕΥΡΩ €	ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	ΦΠΑ 13%	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
ΣΥΝΟΛΑ	470.535 lt	1,10 €	517.588,50 €	67.286,51 €	584.875,01 €

Η Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό του Δήμου αφορά χρονικό διάστημα 36 μηνών

Η Κατανομή Λίτρων και ο ενδεικτικός Προϋπολογισμός για Ν.Π.Δ.Δ. Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου της Προμήθειας Φρέσκου Γάλακτος

Υποομάδα Β.2 Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος της την Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΩΝ Α' ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΜΕ ΣΥΜΒΑΣΗ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ**

ΣΧΟΛΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΩΝ / ΣΧΟΛΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΦΡΕΣΚΟΥ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΣΕ ΛΙΤΡΑ / ΕΤΟΣ	ΛΙΤΡΑ ΑΝΑ ΕΤΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΛΙΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2019-2020- 2021 & 2022 για 36 μήνες	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΣΕ ΕΥΡΩ €	ΣΥΝΟΛΟ ΕΥΡΩ € ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2019- 2020-2021 & 2022
1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ & 1ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	2	2 X 52 X 5	520	1.560 lt	1,10 €	1.716€
3ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ & 3ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	2	2 X 52 X 5	520	1.560 lt	1,10 €	1.716€
4ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ & 4ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	2	2 X 52 X 5	520	1.560 lt	1,10 €	1.716€
5ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ & 5ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	2	2 X 52 X 5	520	1.560 lt	1,10 €	1.716€
6ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ & 8ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	2	2 X 52 X 5	520	1.560 lt	1,10 €	1.716€
9ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ	1	1 X 52 X 5	260	780 lt	1,10 €	858€
7ο-10ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ & 6ο-7ο-9ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΑ	2	2 X 52 X 5	520	1.560 lt	1,10 €	1.716€
11ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ & 14ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	1	1 X 52 X 5	260	780 lt	1,10 €	858€
12ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ & 15ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	2	2 X 52 X 5	520	1.560 lt	1,10 €	1.716€

13ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ & 13ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	2	2 X 52 X 5	520	1.560 lt	1,10 €	1.716€
14ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ & 11ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	2	2 X 52 X 5	520	1.560 lt	1,10 €	1.716€
16ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ & 16ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	1	1 X 52 X 5	260	780 lt	1,10 €	858€
ΣΥΝΟΛΑ	21		5.460	16.380 lt	1,10 €	18.018,00€
ΣΥΝΟΛΑ ΜΕ ΦΠΑ 13%					1,243 €	20.360,34€
ΣΥΝΟΛΑ ΑΝΕΥ ΦΠΑ					1,10 €	18.018,00€

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για το έτος 2019 έχει υπολογιστεί $21 \times 8 \times 5 = 840$ λίτρα $\times 1,10\text{€}$ τιμή μονάδος = 1.044,12€.

Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια ανέρχεται στο ποσό των **21.404,46€** με το Φ.Π.Α. 13% και αφορά την προμήθεια **17.220** λίτρων γάλακτος πλήρες σε λιπαρά (3,55 % με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %) ή χαμηλής περιεκτικότητας σε λιπαρά (1,55% με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %), αντίστοιχα.

ΠΙΟ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ:

- Για το έτος 2019 έχει υπολογιστεί: $21 \times 8 \times 5 = 840$ λίτρα $\times 1,10\text{€}$ τιμή μονάδος $\times 13\%$ ΦΠΑ= 1.044,12€.
- Για κάθε ένα από τα έτη 2020 - 2021 & 2022, έχει υπολογιστεί: $21 \times 52 \times 5 = 5.460$ λίτρα $\times 1,10\text{€}$ τιμή μονάδος $\times 13\%$ ΦΠΑ= 6.786,78€ $\times 3$ έτη= 20.360,34€

Άρα το συνολικό ποσό για τα έτη 2019-2020-2021 & 2022 ανέρχεται στα 21.404,46€.

Οι Σχολικές Επιτροπές δεν εφαρμόζουν τις διατάξεις του Β.Δ. 17-5/15.06.1959 (ΦΕΚ 114Α') «Περί οικονομικής διοικήσεως και λογιστικού των δήμων και κοινοτήτων», όπως ισχύει καθώς και του Ν.Δ. 477/1974 «περί λογιστικού των νομικών προσώπων δημοσίου δικαίου» και δεν υποχρεούνται σε σύνταξη προϋπολογισμού (άρθρο 3 § 1 της υπ' αρ. πρωτ. 8440/24.02.2011 Απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών, Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης).

Η Κατανομή Λίτρων και ο ενδεικτικός Προϋπολογισμός για Ν.Π.Δ.Δ. Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου της
Προμήθειας Φρέσκου Γάλακτος

Υποομάδα Β.3 Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος της την Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΩΝ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΜΕ ΣΥΜΒΑΣΗ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ**

ΣΧΟΛΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΩΝ / ΣΧΟΛΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΦΡΕΣΚΟΥ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΣΕ ΛΙΤΡΑ / ΕΤΟΣ	ΛΙΤΡΑ ΑΝΑ ΕΤΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΛΙΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2019-2020-2021 & 2022	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΣΕ ΕΥΡΩ €	ΣΥΝΟΛΟ ΕΥΡΩ € ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2019-2020-2021 & 2022
1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ	1	1 X 52 X 5	260	780lt	1,10 €	858€
1ο ΛΥΚΕΙΟ	1	1 X 52 X 5	260	780lt	1,10 €	858€
3ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ – 3ο ΛΥΚΕΙΟ	1	1 X 52 X 5	260	780lt	1,10 €	858€
2ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ	1	1 X 52 X 5	260	780lt	1,10 €	858€
5ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ	1	1 X 52 X 5	260	780lt	1,10 €	858€
5ο ΛΥΚΕΙΟ	1	1 X 52 X 5	260	780 lt	1,10 €	858€
7ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ	1	1 X 52 X 5	260	780lt	1,10 €	858€
8ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ	2	1 X 52 X 5	520	1.560lt	1,10 €	1.716€
2ο ΕΠΑΛ	2	2 X 52 X 5	520	1.560 lt	1,10 €	1.716€

Δ/IEK	1	1 X 52 X 5	260	780lt	1,10 €	858€
7ο ΕΠΑΛ – 2ο ΕΚ	1	1 X 52 X 5	260	780lt	1,10 €	858€
4ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ	1	1 X 52 X 5	260	780 lt	1,10 €	858€
2ο ΛΥΚΕΙΟ	2	2 X 52 X 5	520	1.560 lt	1,10 €	1.716€
ΣΥΝΟΛΑ	16		4.160lt	12.480lt	1,10 €	13.728€
ΣΥΝΟΛΑ ΜΕ ΦΠΑ 13%					1,243 €	15.512,64€

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για το έτος 2019 έχει υπολογιστεί $16 \times 8 \times 5 = 640$ λίτρα $\times 1,10$ € τιμή μονάδος $\times 13\% = 795,52$ €.

Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια ανέρχεται στο ποσό των 16.308,16 € με Φ.Π.Α. 13% και αφορά την προμήθεια 13.120 λίτρων γάλακτος πλήρες σε λιπαρά (3,55 % με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5\%$) ή χαμηλής περιεκτικότητας σε λιπαρά (1,55% με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5\%$), αντίστοιχα.

ΠΙΟ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ:

- Για το έτος 2019 έχει υπολογιστεί: $16 \times 8 \times 5 = 640$ λίτρα $\times 1,10$ € τιμή μονάδος $\times 13\%$ ΦΠΑ= 795,52€.
- Για κάθε ένα από τα έτη 2020 - 2021 & 2022, έχει υπολογιστεί: $16 \times 52 \times 5 = 4.160$ λίτρα $\times 1,10$ € τιμή μονάδος $\times 13\%$ ΦΠΑ= 5.170,88€ $\times 3$ έτη= 15.512,64€

Άρα το συνολικό ποσό για τα έτη 2019-2020-2021 & 2022 ανέρχεται στα 16.308,16€.

Οι Σχολικές Επιτροπές δεν εφαρμόζουν τις διατάξεις του Β.Δ. 17-5/15.06.1959 (ΦΕΚ 114Α΄) «Περί οικονομικής διοικήσεως και λογιστικού των δήμων και κοινοτήτων», όπως ισχύει καθώς και του Ν.Δ. 477/1974 «περί λογιστικού των νομικών προσώπων δημοσίου δικαίου» και δεν υποχρεούνται σε σύνταξη προϋπολογισμού (άρθρο 3 § 1 της υπ' αρ. πρωτ. 8440/24.02.2011 Απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών, Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης).

Η ενδεικτική τιμή μονάδας για ένα (1) λίτρο γάλα, κατόπιν έρευνας αγοράς στο ελεύθερο εμπόριο, καθορίστηκε σε 1,10 Euro άνευ ΦΠΑ.

Η τιμή αυτή είναι ίδια τόσο για το πλήρες σε λιπαρά γάλα (περιεκτικότητας σε λιπαρά 3,55 % με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5\%$), όσο και για το γάλα χαμηλής περιεκτικότητας σε λιπαρά (1,55 % με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5\%$, αντίστοιχα), καθώς από την έρευνα αγοράς διαπιστώθηκε

ότι κάθε εταιρεία διαθέτει τόσο το πλήρες σε λιπαρά γάλα της σε συσκευασία ενός (1) λίτρου όσο και το αντίστοιχο γάλα χαμηλής περιεκτικότητας σε λιπαρά στην ίδια τιμή μονάδας.

Η προμήθεια των 500.875,00 λίτρων γάλα αγελάδας φρέσκο πλήρες αφορά σε λιπαρά (3,55 % με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %) ή χαμηλής περιεκτικότητας σε λιπαρά (1,55% με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %), αντίστοιχα. Η κατανομή των λιπαρών θα γίνει σύμφωνα με τις καταστάσεις των δικαιούχων όπως θα αποσταλούν από τον/τους επιβλέποντα/ντες της προμήθειας προς τον ανάδοχο.

-Ο-

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ
& ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ
Πολ. Μηχανικός Τ.Ε.

-Ο-

ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ &
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΘΕΟΔ. ΓΚΟΓΚΟΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ Κ.Ε.Σ.Ο.Μ.**

Λ. Πεντέλης 150 & Πάροδος Αττικής
οδού

Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι

Τηλ: 210 6895840

ΦΑΞ: 210 6853330

Email: i.kolliris@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας
(ΜΑΠ) και Γάλακτος

Α.Μ: 163/2019

Προϋπολογισμού: 876.774,24 € συμπεριλαμβανομένου
Φ.Π.Α.13 & 24%

Χαλάνδρι, 11/12/ 2019

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ – ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΓΙΑ Μ.Α.Π. ΚΑΙ ΓΑΛΑ

Ομάδα Α: Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ – ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

άρθρο 1°

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

Τιμή ενός ζεύγους 1,50 €

Ένα Euro και πενήντα λεπτά

άρθρο 2°

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

Τιμή ενός ζεύγους 2,70 €

Δύο Euro και εβδομήντα λεπτά

άρθρο 3°

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

Τιμή ενός ζεύγους 1,25 €

Ένα Euro και είκοσι πέντε λεπτά

άρθρο 4°

«**Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο**» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε ζεύγη

Τιμή ενός ζεύγους 1,40 €

Ένα Euro και σαράντα λεπτά

άρθρο 5°

«**Γάντια ελαστικά μίας χρήσης** (σε συσκευασία των 100 ζευγών)», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανοιγμένη σε συσκευασίες(κουτιά).

Τιμή μίας συσκευασίας 4,90 €

Τέσσερα Euro και ενενήντα λεπτά

άρθρο 6°

«**Γάντια μονωτικά**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε συσκευασία (ζεύγη).

Τιμή ενός ζεύγους 34,00 €

Τριάντα τέσσερα Euro

άρθρο 7°

«**Γάντια συγκολλητών**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε ζεύγη.

Τιμή ενός ζεύγους 15,00 €

Δέκα πέντε Euro

άρθρο 8°

«**Γάντια ελαστικά κουζίνας**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε ζεύγη.

Τιμή ενός ζεύγους 2,10 €

Δέκα πέντε Euro

άρθρο 9°

«**Γάντια για χειριστές αλυσοπρίονου**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε συσκευασία (ζεύγη).

Τιμή μίας συσκευασίας 34,00 €

Τριάντα πέντε Euro

άρθρο 10°

«**Γυαλιά- μάσκες προστασίας οφθαλμών τύπου goggles** για προστασία από χημικούς και μηχανικούς κινδύνους», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε συσκευασίες.

Τιμή μίας συσκευασίας 12,00 €

Δώδεκα Euro

άρθρο 11°

«**Ασπίδιο με πλέγμα**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε συσκευασία (τεμάχια)

Τιμή ενός τεμαχίου 12,00 €

Δώδεκα Euro

άρθρο 44°

«**Κράνη**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια

Τιμή ενός τεμαχίου 18,00 €

Δέκα οκτώ Euro

άρθρο 12°

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

Τιμή ενός τεμαχίου 6,00 €

Έξι Euro

άρθρο 13°

«**Γυαλιά προστασίας για το προσωπικό καθαριότητας – βοηθητικών εργασιών**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε συσκευασία (τεμάχια).

Τιμή ενός τεμαχίου 2,50 €

Δύο Euro και πενήντα λεπτά

άρθρο 14°

«**Οξυγονοκόλλησης goggles** », ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε συσκευασία (τεμάχια).

Τιμή ενός τεμαχίου 6,00 €

Έξι Euro

άρθρο 15°

«**Φιλτράσκα P1**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε συσκευασία (τεμάχια).

Τιμή ενός τεμαχίου 0,80 €

Ογδόντα λεπτά

άρθρο 16°

«**Μάσκα ολόκληρου προσώπου με φίλτρα ABEK2 P3** », ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε συσκευασία (τεμάχια).

Τιμή ενός τεμαχίου 180,00 €

Εκατόν ογδόντα Euro

άρθρο 17°

«**Φιλτράσκα A1 P2**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε συσκευασία (τεμάχια).

Τιμή ενός τεμαχίου 21,00 €

Είκοσι ένα Euro

άρθρο 18°

«**Αντανακλαστικά γιλέκα**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε συσκευασία (τεμάχια).

Τιμή ενός τεμαχίου 6,00 €

Έξι Euro

άρθρο 19°

«**Αδιάβροχες ποδιές**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 9,80 €

Εννιά Euro και ογδόντα λεπτά.

άρθρο 20°

«**Ποδιές συγκολλητών** », ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 9,50 €

Εννιά Euro και πενήντα λεπτά.

άρθρο 21°

«**Ποδιά εργασίας- σαμαράκι**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός ζεύγους 15,00 €

Δέκα πέντε Euro.

άρθρο 22°

«**Στολές προστασίας από χημικά**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 23,00 €

Είκοσι τρία Euro .

άρθρο 23°

«**Σακάκι ρόμπα μαγείρισσας/μάγειρα μακρυμάνικο**» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 19,00 €

Δέκα εννέα Euro.

άρθρο 24°

«**Σακάκι μαγείρισσας/μάγειρα κοντομάνικο**» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 17,00 €

Δέκα επτά Euro.

άρθρο 25°

«**Σακάκι ρόμπα κοντομάνικο για το προσωπικό καθαριότητας – βοηθητικών χώρων**» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 17,00 €

Δέκα επτά Euro.

άρθρο 26°

«**Παντελόνι μαγείρισσας/μάγειρα**» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 16,00 €

Δέκα έξι Euro.

άρθρο 27°

«**Αντρικός σκούφος μάγειρα**» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 2,50 €

Δύο Euro και πενήντα λεπτά.

άρθρο 28°

«**Γυναικείος σκούφος μαγείρισσας**» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 6,50 €

Έξι Euro και πενήντα λεπτά.

άρθρο 29°

«**Ποδιά λαιμού λάντζας μαγείρισσας/ μάγειρα**» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 17,00 €

Δέκα επτά Euro.

άρθρο 30°

«**Ποδιά λαιμού μαγείρισσας/ μάγειρα**» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 12,00 €

Δώδεκα Euro.

άρθρο 31°

«**Παντελόνι μαγείρισσας/μάγειρα**» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 18,00 €

Δέκα οκτώ Euro.

άρθρο 32°

«**Φόρμα εργασίας με τιράντες**» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 20,00 €

Είκοσι Euro.

άρθρο 33°

«**Φόρμα εργασίας ολόσωμη**» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 20,00 €

Είκοσι Euro.

άρθρο 34°

«**Τζάκετ εργασίας**» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 20,00 €

Είκοσι Euro.

άρθρο 35°

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

Τιμή ενός τεμαχίου 45,00 €

Σαράντα πέντε Euro.

άρθρο 36°

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

Τιμή ενός τεμαχίου 85,00 €

Ογδόντα πέντε Euro.

άρθρο 37°

«**Μπλουζάκι – t shirt**» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 5,00 €

Πέντε Euro.

άρθρο 38°

«**Γαλότσες**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε συσκευασία (σε ζεύγη).

Τιμή ενός ζεύγους 17,00 €

Δέκα επτά Euro.

άρθρο 39°

«**Υποδήματα ασφαλείας μαγείρισσας/μάγειρα προσωπικού καθαριότητας-βοηθητικών εργασιών**» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε συσκευασία (σε ζεύγη).

Τιμή ενός ζεύγους 52,00 €

Πενήντα δύο Euro.

άρθρο 40°

«**Παπούτσια αντιολισθητικά**» ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε συσκευασία (σε ζεύγη).

Τιμή ενός ζεύγους 40,00 €

Σαράντα Euro.

άρθρο 41°

«**Αρβυλα**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε συσκευασία (σε ζεύγη).

Τιμή ενός ζεύγους 40,00 €

Σαράντα Euro.

άρθρο 42°

«**Αρβυλα ειδικά για ηλεκτρολόγους** », ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε συσκευασία (σε ζεύγη).

Τιμή ενός ζεύγους 60,00 €

Εξήντα Euro.

άρθρο 43°

«**Επιγονατίδες**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε συσκευασία (σε ζεύγη).

Τιμή ενός ζεύγους 14,50€

Δέκα τέσσερα Euro και πενήντα λεπτά

άρθρο 44°

«**Κράνη**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια

Τιμή ενός τεμαχίου 18,00 €

Δέκα οκτώ Euro

άρθρο 45°

«**Ζώνες Ασφάλειας**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια

Τιμή ενός τεμαχίου 117,00 €

Εκατό δέκα επτά Euro

άρθρο 45°

«**Απορροφητής Ενέργειας Ιμάντας**», ήτοι προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε τεμάχια

Τιμή ενός τεμαχίου 64,50 €

Εξήντα τέσσερα Euro και πενήντα λεπτά.

άρθρο 46°

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

Τιμή ενός τεμαχίου 2,00 €

Δύο Euro

άρθρο 47°

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

Τιμή ενός τεμαχίου 21,00 €

Είκοσι ένα Euro .

Ομάδα Β: Προμήθεια Φρέσκου γάλακτος **ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ**

Οι τιμές μονάδος του παρόντος τιμολογίου αναφέρονται στην προμήθεια αγελαδινού γάλακτος (παστεριωμένου και ομογενοποιημένου) για το εργατοτεχνικό προσωπικό που εργάζεται στον Δήμο Χαλανδρίου και τα Ν.Π.Δ.Δ. Α' και Β' Σχολικές Επιτροπές και περιλαμβάνουν το συνολικό κόστος του προμηθευόμενου γάλακτος, των αμοιβών του προσωπικού που θα απασχοληθεί για την μεταφορά και παράδοση του στους χώρους του Δήμου Χαλανδρίου, το κόστος των ψυγείων (βιτρίνες) συμπεριλαμβανομένης της ευθύνης καλής λειτουργίας και συντήρησης των που θα διατεθούν για την συντήρηση του γάλακτος και θα εγκατασταθούν στους χώρους εργασίας του Δήμου Χαλανδρίου (ιδιοκτησίας αναδόχου), καθώς και οποιαδήποτε άλλη δαπάνη η οποία αν και δεν περιγράφεται ρητά είναι απαραίτητη και αναγκαία για την άρτια και εμπρόθεσμη εκτέλεση της προμήθειας σύμφωνα με τους κανόνες της επιστήμης αλλά και με τους ειδικότερους όρους που αναφέρονται στην Τεχνική περιγραφή και τα λοιπά τεύχη του διαγωνισμού. Ακόμα στις μονάδες του παρόντος Τιμολογίου περιλαμβάνονται και οι κάθε είδους κρατήσεις όπως αυτές ισχύουν κατά τον χρόνο υποβολής της Προσφοράς.

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΡΕΣΚΟΥ ΓΑΛΑΚΤΟΣ

«Παστεριωμένο γάλα πλήρες σε λιπαρά (3,55 % με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %) ή χαμηλής περιεκτικότητας σε λιπαρά (1,55% με μέγιστη απόκλιση $\pm 0,5$ %, αντίστοιχα)», προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, σε λίτρα.

Τιμή ενός (1) λίτρου: ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ (1,10 €).

-Ο-
**ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ
ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ &
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**

Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ
Πολ. Μηχανικός Τ.Ε.

-Ο-
**ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

ΘΕΟΔ. ΓΚΟΓΚΟΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ Κ.Ε.Σ.Ο.Μ.**

Λ. Πεντέλης 150 & Πάροδος Αττικής
οδού

Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι

Τηλ: 210 6895840

ΦΑΞ: 210 6853330

Email: i.kolliris@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας
(ΜΑΠ) και Γάλακτος

Α.Μ: 163/2019

Προϋπολογισμού: 876.774,24 € συμπεριλαμβανομένου
Φ.Π.Α.13 & 24%

Χαλάνδρι, 11/12/ 2019

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (ΕΣΥ)

Τεχνικές Προδιαγραφές

Οι πιο κάτω τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) και Γάλακτος του Δήμου Χαλανδρίου, για τις ανάγκες του Δήμου Χαλανδρίου και των Ν.Π.Δ.Δ. Σχολικές Επιτροπές Α΄βάθμιας και Β΄ Βάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου.

Ομάδα Α: Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)

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

Στην με υπ' αριθμ. 53361/02-10-2006 (ΦΕΚ 1503Β΄/11-10-2006) ΚΥΑ, 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)} και στην με υπ' αριθμ. 43726/8-6-2019 (Φ.Ε.Κ. 2208/τ. Β/8-06-2019) Παροχή μέσων ατομικής Προστασίας σε υπαλλήλους των Ο.Τ.Α. α και β βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών γίνεται πλήρης αναφορά σχετικά με την παροχή μέσων ατομικής προστασίας, τα οποία πρέπει να διατίθενται σε υπαλλήλους των ΟΤΑ και των νομικών προσώπων αυτών αλλά και των μέτρων προληπτικής ιατρικής που πρέπει να εφαρμόζονται.

Πλέον των παραπάνω, προσαρτάται και το παρόν που αναφέρεται ο ειδικώς στις Τεχνικές Προδιαγραφές των παρεχόμενων μέσων ατομικής προστασίας που θα διατεθούν στις Υπηρεσίες του Δήμου Χαλανδρίου (Δ/νση Διοικητικών Υπηρεσιών, Δ/νση Διαχείρισης Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης, Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών - Τεχνικά Συνεργεία , Δ/νση Περιβάλλοντος -Τμήμα Συντήρησης Πρασίνου- Υπηρεσία Νεκροταφείων) και των Ν.Π.Δ.Δ. Σχολικές Επιτροπές Α΄βάθμιας και Β΄ Βάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου.

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ:

Λόγω :

- των ιδιαίτερων συνθηκών που επικρατούν στους χώρους εργασίας των Υπηρεσιών,
- των εργονομικών και χρηστικών αναγκών ανά Υπηρεσία,
- των αναγκών αυξημένης προστασίας ιδιαίτερα ορισμένων ειδικοτήτων εργαζομένων και κατόπιν της σύμφωνης γνώμης του Τεχνικού Ασφαλείας (υπομνήμα προς το Τμήμα με αριθμ. πρωτ. 54274/11-12-2018 έγγραφο)

και κατόπιν εισήγησης του Τεχνικού Ασφαλείας προς το Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού της Δ/σης Περιβάλλοντος που σύνταξε την παρούσα μελέτη οι απαιτήσεις που αναφέρονται παρακάτω, θεωρούνται ως οι ελάχιστες απαιτητές από την μελέτη και για το λόγο αυτό έχουν προστεθεί ορισμένα επιπλέον είδη με τα ίδια πρότυπα αλλά μεγαλύτερα όρια και επίπεδα ασφαλείας.

Τα είδη αυτά είναι:

- Για πρακτικούς λόγους το ψάθινο καπέλο που προβλέπεται στις προδιαγραφές της ΚΥΑ για τους θερινούς μήνες, **να αντικατασταθεί με βαμβακερό καπέλο (τύπου jockey)**, που εξυπηρετεί καλύτερα κατόπιν απαίτησης των εργαζομένων.
- Για τους εργαζόμενους στο Τμήμα Ανάπλασης και Συντήρησης Πρασίνου που εργάζονται στο ύπαιθρο και κάνουν χρήση αλυσοπρίονου να προβλεφθούν **γάντια για χειριστές αλυσοπρίονου** με ελάχιστη προστασία $v=16\text{m/s}$ (EN 381)
- Για τον Πλύστη – Λιπαντή να προβλεφθούν στολές προστασίας από χημικά:
Με Προστασία από χημικά:
CE υγρών χημικών τύπος 3/4
Με Προστασία από βιολογικούς μολυσματικούς παράγοντες. (EN 14126).
Κατηγορίας III, τύπος 3/4/5/6 επίπεδα προστασίας

Για τους εργαζόμενους στην Δ/ση Προσχολικής Αγωγής να προβλεφθούν:

- Ποδιά εργασίας,
- Σακάκι μακρυμάνικο μαγείρισσας/μάγειρα,
- Σακάκι κοντομάνικο μαγείρισσας/ μάγειρα
- Παντελόνι μαγείρισσας/μάγειρα,
- Γυαλιά προστασίας προσωπικού καθαριότητας
- Υποδήματα ασφαλείας μαγείρισσας/μάγειρα και προσωπικού καθαριότητας-βοηθητικών εργασιών
Υποδήματα κατηγορίας S2 Εξωτερικό.
- Τα παπούτσια εργασίας κατασκευάζονται σύμφωνα με τα Πρότυπα EN ISO 20344 και EN ISO 20345:2012.

Δίχως μέταλλο στα δάκτυλα ή στη σόλα : απολύτως κανένα μεταλλικό σώμα στα υποδήματα που προσδίδει έξτρα βάρος. Αντί αυτού, διαθέτουν ένα σύνθετο, μη θερμικό, πολυμερές προστατευτικό

δακτύλων, ασφάλειας πρόσκρουσης 200J, σύμφωνα με το EN 12568. Εύκαμπτο, αντιδιαβρωτικό, σύνθετο ύφασμα σύμφωνα με το πρότυπο EN 12568. Εξαιρετική άνεση τριών υλικών: διαπνέουσα, αφαιρούμενη, ανατομική, απορροφητική, και αντιβακτηριδιακή. Τα παπούτσια είναι σύμφωνα με τον κανόνα IEC 61340-4-3:2001 για την ηλεκτρική αντίσταση ESD κλάσης 3 (υποδήματα ηλεκτρικής διασποράς). Έλεγχος SRC δύο παραμέτρων για αντιολισθητική προστασία (best slipping resistance). Διαθέτουν ειδικό σχεδιασμό στην σόλα για την καλύτερη δυνατή αντιολισθητική προστασία. Χρώμα άσπρο.

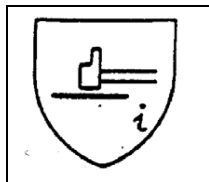
ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ (σύμφωνα με το αρ. πρωτ. Π1/842/11-04-13 έγγραφο του Υπ. Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών & Δικτύων - Γενική Γραμματεία Εμπορίου –Γενική Δ/ση Κρατικών Προμηθειών)

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό υποχρεούνται μαζί με την τεχνική τους προσφορά, 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. Το κόστος των εν λόγω ελέγχων και πιστοποιήσεων βαρύνει τον ανάδοχο.

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.

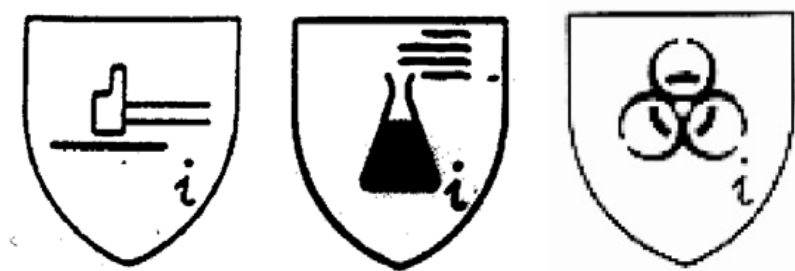
Πρότυπα: EN 388, 420 με επίπεδα μηχανικών αντοχών 2 (τριβή), 1 (κοπή με λεπίδα), 2 (διάσχιση), 2 (διάτρηση)

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 δύσχρηστα. Τα μεγέθη θα υποδειχθούν από την υπηρεσία.

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)

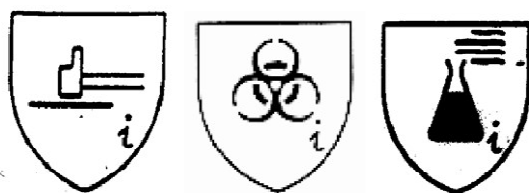
Πρότυπα EN 388, 420, 374

Σήμανση:

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

Τα μεγέθη θα υποδειχθούν από την υπηρεσία

3. Γάντια από νιτρίλιο



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

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

Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών:

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

Πρότυπα: EN388, 420, 374

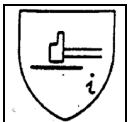
Σήμανση: CE

- Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3,1,X,1 • Εικονόσημα προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς

Παρατήρηση: Αν από τη χρήση αποδειχθεί ότι απαιτούνται καλύτερες μηχανικές αντοχές, μπορεί να χρησιμοποιηθούν γάντια νιτρίλιου μεγαλύτερου πάχους τα οποία όμως είναι πολύ πιο ακριβά

Τα μεγέθη θα υποδειχθούν από την υπηρεσία.

4. Γάντια από νιτρίλιο και ύφασμα



Πεδίο χρήσης: Εργασίες στις οποίες το εμπρός μέρος της παλάμης μπορεί να εκτεθεί σε χημικές ουσίες ή σε υγρό περιβάλλον όπως στα συνεργεία συντήρησης σε υγρό περιβάλλον, σε υδραυλικούς και σε βαφές.

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

Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών:

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

Πρότυπα: EN 388, 420

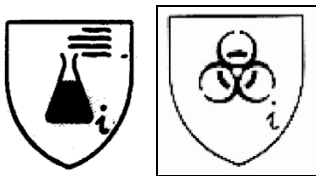
Σήμανση: • CE

- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής

- Εικονόσημο για προστασία από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3, 1, 2, 2

Τα μεγέθη θα υποδειχθούν από την υπηρεσία.

5.Γάντια ελαστικά μιας χρήσης



Πεδίο χρήσης: Για αντιμετώπιση χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών.

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

Πρότυπα: EN 374

Σήμανση: • CE

• Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής

• Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς

Τα μεγέθη θα υποδειχθούν από την υπηρεσία.

6.Γάντια μονωτικά



- Γάντια μονωτικά : στους ηλεκτρολόγους και στους απασχολούμενους με την ασφαλτο.

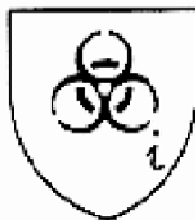
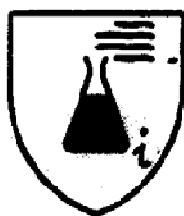
Πεδίο εφαρμογής. Εργασίες σε χαμηλή τάση. Χαρακτηριστικά: Μήκος 30cm. Κατασκευή από συνθετικό υλικό χωρίς ραφές. Πρότυπο EN 60903

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, αριθμός σειράς
- 00 (Προστασία μέχρι 500V)
- RC (αυξημένη μηχανική αντοχή, αντοχή σε όζον, οξέα, πετρελαιοειδή, ψύχος)
- Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης
- Έτος και μήνας κατασκευής.

- Σήμα διεθνούς ηλεκτροτεχνικής επιτροπής (IEC)

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



7. Γάντια Συγκολλητών : στους απασχολούμενους με τις συγκολλήσεις.

Γάντια συγκολλητών

Πεδίο χρήσης: συγκολλήσεις. Χαρακτηριστικά:

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

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

X Πρότυπα EN 388, 420, 407

Σήμανση: • CE

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

Τα μεγέθη θα υποδειχθούν από την υπηρεσία.

8. Γάντια ελαστικά κουζίνας :

Γάντια ελαστικά, κατάλληλα για οικιακές εργασίες, εξαιρετικά ανθεκτικά για πολλές χρήσεις, διαθέσιμα σε μεγέθη medium, large και σε διάφορα χρώματα. Να έχουν ανατομική φόρμα και ανάγλυφο σχέδιο στις παλάμες των γαντιών εξασφαλίζοντας σταθερότητα στο κράτημα και ευκολία στη χρήση. Να φέρει σήμανση CE.

9. Γάντια για χειριστές αλυσοπρίονου

- Γάντια για χειριστές αλυσοπρίονου : στους απασχολούμενους με την συντήρηση του πρασίνου.

Πεδίο εφαρμογής. Εργασίες στους απασχολούμενους με την συντήρηση του πρασίνου .

Πρότυπο EN 381-7 , EN 388 – Κατηγορία II

Σήμανση: • CE

- Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, αριθμός σειράς
- (Προστασία min O= 16m/s)
- Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης
- Έτος και μήνας κατασκευής.

Τα μεγέθη θα υποδειχθούν από την υπηρεσία.

10. Γυαλιά μάσκα (goggles) για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κινδύνους.

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

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

Πρότυπα EN 166 Σήμανση:

- Στο πλαίσιο: • CE
- Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής. • BT Μηχανική αντοχή
- 3 Προστασία από υγρές χημικές ουσίες. • 4 προστασία από σκόνη.
- Στον οπτικό δίσκο: • 1 Οπτική κλάση
- BT Μηχανική αντοχή
- K προστασία έναντι τριβής • N Αντιθαμβωτική επένδυση
- 9 προστασία από λειωμένα μέταλλα.

Εναλλακτικά μπορεί να χρησιμοποιηθεί είτε ένας τύπος με τα προαναφερθέντα χαρακτηριστικά είτε δύο ο ένας για προστασία από χημικές ουσίες (δεν είναι απαραίτητοι οι κωδικοί 9 και B) και άλλος για μηχανικούς κινδύνους (δεν είναι απαραίτητοι οι κωδικοί 3 και 4 στο πλαίσιο)

11. Ασπίδιο με πλέγμα

Ασπίδιο με πλέγμα : στους απασχολούμενους με τον χειρισμό βενζινοπρίονου.

Ασπίδιο προστασίας για κλαδέματα με χρήση βενζινοπρίονου.

Πεδίο χρήσης: Σε κλαδέματα με χρήση βενζινοπρίονου.

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος, με μεταλλικό πλέγμα.

Η προσαρμογή στο κεφάλι επιτυγχάνεται με ειδικό στήριγμα.

Πρότυπα EN 166

Σήμανση:

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

12. 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 βραχίονες στήριξης ρυθμιζόμενου μήκους για καλύτερη προσαρμογή.

Πρότυπα: EN166,169

Σήμανση:

- Στους βραχίονες:
- 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.

13.Γυαλιά προστασίας προσωπικού καθαριότητας-βοηθητικών εργασιών

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε εσωτερικούς χώρους Δημοτικών παιδικών σταθμών

Χαρακτηριστικά: Γυαλιά προστασίας τύπου εργαστηρίου με κρύσταλλα από polycarbonate και πλαϊνά πτερύγια για μέγιστη προστασία .Σκελετό από nylon, με ρυθμιζόμενα μπράτσα και υποδοχή για κορδόνι ανάρτησης.

14. Μάσκα Οξυγονοκόλλησης (goggles)

Πεδίο χρήσης: Σε συγκολλήσεις με αέρια.

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

Πρότυπο: EN 166,175

Σήμανση :

- Στο πλαίσιο :
- CE
- Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής.
- F Μηχανική αντοχή

- Στον οπτικό δίσκο:
- 1 Οπτική κλάση
- 4 έως 8 βαθμός σκίασης
- ΒΤ Μηχανική αντοχή

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

15. Φιλτρώμασκα P1

Πεδίο χρήσης: Κατά τις εργασίες που απαιτούν προστασία από σταγονίδια.

Χαρακτηριστικά: Μάσκα με στρώμα ενεργού άνθρακα για κατακράτηση σωματιδίων, σταγονιδίων, οργανικών ατμών, από συνθετικό υλικό, με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι.

Διατίθεται σε συσκευασίες ανά 20–30 τεμάχια. Αν τηρηθούν οι κανόνες υγιεινής μπορεί να χρησιμοποιηθεί μέχρις ότου ο χρήστης αντιληφθεί ότι δυσχεραίνεται η αναπνοή του.

Πρότυπα: EN 149

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

- CE
- FFP1
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής
- Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης

16. Μάσκα ολόκληρου προσώπου

Χαρακτηριστικά:

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

Πρέπει να επιλέγεται το κατάλληλο φίλτρο, που στη συγκεκριμένη περίπτωση είναι το ABEK2 P3 (χρώματος καφέ, γκρι, κίτρινου, πράσινου και λευκού) που παρέχει προστασία από όλους τους χημικούς ρύπους σε αέρια μορφή (οργανικά, ανόργανα, ατμούς οξέων, αμμωνία) και μικροοργανισμούς.

Πρότυπα: EN 136 για τη μάσκα και EN 14387 για φίλτρα

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

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής (στα φίλτρα και ημερομηνία λήξης).
- Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης
- Στα φίλτρα θα υπάρχει και χρωματικός κώδικας (καφέ, γκρι, κίτρινο, πράσινο και άσπρο)

Στην παρούσα προμήθεια, η μελέτη προβλέπει μάσκα ολόκληρου προσώπου, με τέσσερις (4) ιμάντες προσαρμογής, από ελαφρύ ελαστομερές υλικό, με αντοχή στα γδαρσίματα και χτυπήματα,

φακό polycarbonate, διάφραγμα ομιλίας και μικρό βάρος (μεταξύ 400- 500gr). Δυνατότητα διάθεσης σε τρία μεγέθη (small, medium,large). Θα διαθέτει δύο υποδοχές κουμπώματος φίλτρων, με το σύστημα Bayonet (κατά προτίμηση), για μικρότερη αντίσταση εισπνοής, καλύτερη ισορροπία και ορατότητα. Τα φίλτρα που θα τοποθετούνται σ' αυτή θα είναι ABEK2 P3.

17. Φιλτρόμασκα 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 αφοδευτήρια.

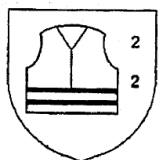
Χαρακτηριστικά: κυρίως μάσκα με ενσωματωμένα τα 2 φίλτρα στο κυρίως σώμα της μάσκας από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτουν μύτη, στόμα και πηγούνι. Είναι προτιμότερη μάσκα με διπλά φίλτρα, ως πιο άνετη πρέπει να επιλέγεται το κατάλληλο φίλτρο, που στη συγκεκριμένη περίπτωση είναι **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 φιλτρόμασκα θα πρέπει να διατίθεται συσκευασμένη σε σακούλα και όταν δεν χρησιμοποιείται θα φυλάσσεται.
- FF (filtering facepiece, φιλτρόμασκα **A1 P2**)
- χρωματικός κωδικός (καφέ και άσπρο)

18. 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 αντανεκλαστική 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 αντανakλαστικές ενδυμασίες και οι κωδικοί 2, 2

Θα είναι σε συσκευασία που θα έχει ένδειξη του μεγέθους και θα είναι πορτοκαλί χρώματος

19. Αδιάβροχες ποδιές



Πεδίο χρήσης: πλύσιμο κάδων.

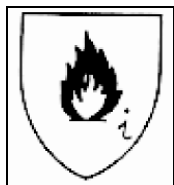
Χαρακτηριστικά: Ποδιές από συνθετικό υλικό.

Πρότυπα: EN 340, 467

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εργαστήριο πιστοποίησης, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες

20. Ποδιές συγκολλητών



Πεδίο χρήσης: Συγκολλήσεις

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

Πρότυπα: EN 470

Σήμανση:

- CE

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

21. Ποδιά Εργασίας- σαμαράκι

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε εσωτερικούς χώρους Δημοτικών Κτηρίων από Καθαρίστριες.

Εργασίες για χρήση σε Παιδικούς Σταθμούς.

Χαρακτηριστικά: Ποδιά εργασίας κατασκευασμένη από ύφασμα και ποπλίνα ,σύνθεσης 65% πολυεστέρας και 35% βαμβάκι βάρους περίπου 125 gr/m² . Θα πρέπει να έχει κορδόνια δύο μπρος και δύο πίσω διαστάσεων περίπου 40-45 εκ. για δέσιμο στο πλάι .Το ρέλι θα είναι ποπλίνα βαμβακερή περίπου 140 χιλ. Στο πάνω μέρος στο ύψος του στήθους και αριστερά να έχει μια τσέπη διαστάσεων περίπου 16 ×12 εκ. με ρέλι. Στο κάτω μέρος να έχει μια δεύτερη τσέπη 50 εκ. περίπου από το ύψος των ώμων , με ραφή στη μέση διαστάσεων περίπου 18 ×30 εκ. Το μήκος του ρούχου θα είναι περίπου 80 εκ., σε μεγέθη που θα υποδειχθούν από την υπηρεσία.

22. Στολές προστασίας από χημικά



Πεδίο χρήσης: Σε ψεκασμούς, βαφές.

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

Πρότυπα: EN 340, 463

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εργαστήριο πιστοποίησης, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από πιτσιλίσματα χημικών ουσιών.

Κωδικοί:

3 προστασία από υγρά ψεκασμού υπό πίεση (jet spray)

4 προστασία από αερολύματα (spray)

5 προστασία από σκόνες

6 προστασία από πιτσιλίσματα υγρών ουσιών

Στην παρούσα προμήθεια, η μελέτη προβλέπει οι στολές προστασίας από χημικά να πληρούν την προδιαγραφή EN-14126 Κατηγορίας III, τύπος 3-B/4-B/5-B/6-B επίπεδα προστασίας , που αφορά

biological protection. Επίσης να διαθέτουν ελαστικές μανσέτες στους καρπούς, ώστε να καθίσταται αδύνατη η εισχώρηση ξένων σωμάτων ή υγρών, να φέρουν κουκούλα και να κλείνουν κατά προτίμηση με φερμουάρ δύο δρόμων.

23. Σακάκι μαγείρισσας/μάγειρα μακρυμάνικο

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε εσωτερικούς χώρους Δημοτικών παιδικών σταθμών

Χαρακτηριστικά: Σακάκι σε χρώμα λευκό σύνθεσης 65% πολυεστέρα και 35% βαμβάκι από ύφασμα ποπλίνα βάρους 125gr/m². Στο ύψος του στήθους και αριστερά να έχει μία τσέπη διαστάσεων περίπου 16εκ x15εκ. που θα φέρει ρέλι χρώματος γαλάζιου. Στο κάτω μέρος να έχει δύο τσέπες σε απόσταση περίπου 50εκ. από το ύψος των ώμων. Η διάσταση κάθε τσέπης να είναι περίπου 20εκ x18εκ, να έχει ρέλι χρώματος γαλάζιου. Τα μανίκια να είναι μακριά και να έχει όρθιο γιακά χρώματος γαλάζιου, με τρία (3) κουμπιά κλασικά σε μονή σειρά.

24. Σακάκι μαγείρισσας/μάγειρα κοντομάνικο

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε εσωτερικούς χώρους Δημοτικών παιδικών σταθμών

Χαρακτηριστικά: Σακάκι σε χρώμα λευκό σύνθεσης 65% πολυεστέρα και 35% βαμβάκι από ύφασμα ποπλίνα βάρους 125gr/m². Στο ύψος του στήθους και αριστερά να έχει μία τσέπη διαστάσεων περίπου 16εκ x15εκ. που θα φέρει ρέλι χρώματος γαλάζιου. Στο κάτω μέρος να έχει δύο τσέπες σε απόσταση περίπου 50εκ. από το ύψος των ώμων. Η διάσταση κάθε τσέπης να είναι περίπου 20εκ x18εκ, να έχει ρέλι χρώματος γαλάζιου. Τα μανίκια να είναι κοντά και να έχει όρθιο γιακά χρώματος γαλάζιου, με τρία (3) κουμπιά κλασικά σε μονή σειρά.

25. Σακάκι ρόμπα κοντομάνικο για το προσωπικό καθαριότητας βοηθητικών χώρων

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε εσωτερικούς χώρους Δημοτικών παιδικών σταθμών

Χαρακτηριστικά: Σακάκι σε χρώμα λευκό σύνθεσης 65% πολυεστέρα και 35% βαμβάκι από ύφασμα ποπλίνα βάρους 125gr/m². Στο ύψος του στήθους και αριστερά να έχει μία τσέπη διαστάσεων περίπου 16εκ x15εκ. που θα φέρει ρέλι χρώματος γαλάζιου. Στο κάτω μέρος να έχει δύο τσέπες σε απόσταση περίπου 50εκ. από το ύψος των ώμων. Η διάσταση κάθε τσέπης να είναι περίπου 20εκ x18εκ, να έχει ρέλι χρώματος γαλάζιου. Τα μανίκια να είναι κοντά και να έχει όρθιο γιακά χρώματος γαλάζιου, με τρία (3) κουμπιά κλασικά σε μονή σειρά.

26. Παντελόνι μαγείρισσας/μάγειρα

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε εσωτερικούς χώρους Δημοτικών παιδικών σταθμών

Χαρακτηριστικά: Παντελόνι μαγείρων από 100%βαμβάκι ,200gr/m² ,με λάστιχο στη μέση. Να φέρει δύο εξωτερικές τσέπες με καπάκι και μία οπίσθια τσέπη. Χρώμα άσπρο.

27.Αντρικός σκούφος μάγειρα:

Σκούφος μάγειρα θα έχει δίκτυ μόνο στο πάνω μέρος και φέρει φάσα που να διπλώνει (περίπου 8 εκ.). Να είναι από ύφασμα ποπλίνα, σύνθεσης 65% πολυεστέρα και 35% βαμβάκι, βάρους περίπου 125gr/m², το μέγεθος του να είναι one size ώστε να ταιριάζει σε κάθε άτομο. Χρώμα λευκό. Διαστάσεις: ύψος περίπου 26εκ. με το δίκτυ (περιλαμβάνει φάσα 8 εκ. που διπλώνει) και διαστάσεις σκούφου περίπου 56εκ. περίμετρος.

28.Γυναικείος σκούφος μαγείρισσας

Σκούφος μαγείρισσας από ύφασμα ποπλίνα σύνθεσης 65% πολυεστέρα και 35% βαμβάκι, βάρους περίπου 125gr/m², με λάστιχο στο τελείωμα προκειμένου να έχει την δυνατότητα να αυξομειώνεται το μέγεθος του, να είναι one size για να ταιριάζει σε κάθε άτομο, με μικρό γείσο στο εμπρός μέρος. Χρώμα λευκό. Διαστάσεις για γείσο: 20εκ.χ5εκ. περίπου και διαστάσεις σκούφου περίπου 90 εκ. περίμετρος.

29. Ποδιά λαιμού λάντζας μαγείρισσας / μάγειρα

Θα είναι από ύφασμα πλαστικό, αδιάβροχο σύνθεσης 100% πολυεστέρα, με μηχανισμό αυξομείωσης του ύψους στο κορδόνι του λαιμού, για να ταιριάζει σε όλους τους σωματότυπους. Το κορδόνι του λαιμού θα έχει μάκρος περίπου 70εκ. και τα πλαϊνά κορδόνια της ποδιάς θα έχουν μάκρος περίπου 90εκ. Οι διαστάσεις της ποδιάς να είναι περίπου 100εκ.χ70εκ. Χρώμα λευκό.

30. Ποδιά λαιμού μαγείρισσας / μάγειρα

Ποδιά από ύφασμα καπαρτίνα σύνθεσης 65% πολυεστέρα και 35% βαμβάκι, βάρους 200gr/m².Θα έχει τσέπη σε απόσταση περίπου 40εκ. από το πάνω μέρος της ποδιάς, διαστάσεων περίπου 18εκ.χ40εκ. με ραφή στη μέση. Θα έχει κορδόνι μάκρους περίπου 70εκ., με τρία (3) κουμπιά μεταλλικά (τρουκ) για αυξομείωση του ύψους και τα πλαϊνά κορδόνια της θα έχουν μάκρος περίπου 90εκ., για να ταιριάζει σε όλους τους σωματότυπους. Το χρώμα της ποδιάς να είναι γαλάζιο αντίστοιχο με το χρώμα στο ρέλι που θα έχει το σακάκι.

31. Παντελόνι εργασίας

Το παντελόνι εργασίας θα είναι από σύμμεικτο βαμβάκι ύφασμα βάρους 240 gr/m² με αναιρούμενα μπατζάκια

Σύνθεση 65% Πολυεστέρα – 35% Βαμβάκι.

32.Φόρμα εργασίας με τιράντες

Η Φόρμα εργασίας τιράντα θα είναι από σύμμεικτο βαμβάκι βάρους 240 gr/m² με τσέπες και στα μπατζάκια και στο στήθος.

Σύνθεση 65% Πολυεστέρα – 35% Βαμβάκι.

33. Φόρμα εργασίας ολόσωμη

Η Φόρμα εργασίας θα είναι ολόσωμη από σύμμεικτο βαμβάκι βάρους 200 gr/m² με τσέπες και στα μπατζάκια και στο στήθος.

Θα φέρει ανακλαστικές ταινίες στο στήθος και στα μπατζάκια
Σύνθεση 100% Βαμβάκι.

34. Τζάκετ εργασίας

Το σακάκι εργασίας θα είναι από σύμμεικτο βαμβάκι ύφασμα βάρους 240 gr/m² με τσέπες.
Σύνθεση 65% Πολυεστέρα – 35% Βαμβάκι.

35. Ντισεράδες

Οι ντισεράδες 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

- Αδιάβροχο, διαπνέων κατά EN343
- Κουκούλα η οποία όταν δεν χρησιμοποιείτε τοποθετείται στο πίσω μέρος της ντισεράδας, μέσα στο γιακά
- Κλείνει με φερμουάρ και με πρεσ μπάτον
- Θα διαθέτει τσέπες εξωτερικές (2) και μια εσωτερική
- Εσωτερικά θα είναι φοδραρισμένο με υλικό που επιτρέπει την διάπνοια.
- Θα φέρει ανακλαστικές ταινίες στο σακάκι
- Μανσέτα πλεκτή εσωτερικά στο μανίκι
- Στην πλάτη θα φέρει τη φράση : ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

36. Μπουφάν

- Αδιάβροχο : 5.000 mm
- Διαπνέον: 5.000 mnp
- Εξωτερικό : πολυεστέρας oxford Ripstop 300D με επικάλυψη PU, διαπνέον και φθορίζον – σκούρο χρώμα από πολυεστέρα oxford
- Εσωτερική επιφάνεια : 190 T taffetas φθορίζουσα.
- Ερμητικά κλειστές ραφές .
- Θα φέρει ανακλαστικές ταινίες (2 περιμετρικά στον κορμό , 2 περιμετρικά σε κάθε μανίκι, 2 κάθετες στους ώμους από μπροστά μέχρι πίσω)
- Θα φέρει ψηλό γιακά από fleece
- Θα φέρει κουκούλα με θέση απόκρυψης με ελαστικό κορδόνι σύσφιξης και εσωτερική επιφάνεια από φθορίζουσες taffetas.
- Το κλείσιμο του φερμουάρ θα είναι διπλής κατεύθυνσης με καπάκι και ταινίες Velcro.
- Θα φέρει μανίκια με ελαστικές μανσέτες και ταινίες Velcro.

- Θα έχει ελαστικό δέσιμο με κορδόνι στο κάτω μέρος
- Θα υπάρχει θέση για σήματα και ετικέτες
- Θα φέρει τσέπες με :
 - 2 εξωτερικές με καπάκι Velcro και 2 χαμηλά
 - 2 εξωτερικές με καπάκι με Velcro
 - και 2 κάθετες με φερμουάρ στο στήθος
 - και 1 εσωτερική με Velcro

Περιγραφή αφαιρούμενου εσωτερικού μπουφάν :

- Εξωτερικό : φθορίζον πολυεστέρας oxford 150D με επικάλυψη PU.
- Εσωτερική επιφάνεια : μαύρο fleece 100% πολυεστέρα 330 g/m²
- Θα φέρει ανακλαστικές ταινίες (2 περιμετρικά στον κορμό , 2 κάθετες στους ώμους από μπροστά μέχρι πίσω)
- Θα φέρει γιακά από fleece με φερμουάρ σε όλο το ύψος του.
- Θα φέρει αφαιρούμενα μανίκια από fleece 100% πολυεστέρα 330 g/m²
- Το κλείσιμο του φερμουάρ θα είναι διπλής κατεύθυνσης με καπάκι και ταινίες Velcro.
- Θα φέρει τσέπες με :
 - 2 χαμηλά με Velcro.
 - 1 πάνω δεξιά με flap και Velcro και διάφανη πλαστική θέση για όνομα.
 - 1 πάνω αριστερά με κάθετο φερμουάρ.
 - 1 μεγάλη εσωτερικά με Velcro flap και
 - 1 εσωτερικά πάνω με οριζόντιο φερμουάρ και δύο θέσεις για μολύβια.

Πρότυπα :

- CE
- EN ISO 13688: 2013
- EN ISO 20471:2013 Class 3
 - Εξωτερικό υλικό : 3/3 Ανακλαστικό υλικό :2/2 (παρκά)
 - Εξωτερικό υλικό : 2/3 Ανακλαστικό υλικό :2/2 (εσωτερικό μπουφάν)
 - Εξωτερικό υλικό : 2/3 (γιλέκο)
- EN 343 αδιαβροχότητα 3/3 διαπνοή 2/3
- EN 14058:2004 Class 3.3.2 xx(παρκά)

37. Μπλουζάκια – t-shirt

Ανδρικό κοντομάνικο t-shirt σε χρώμα που θα υποδειχθεί από την υπηρεσία, κατασκευασμένο από βαμβάκι άριστης ποιότητας. Διαθέτει διπλή ραφή σε μανίκια και μέση. Θα φέρει στάμπα με ένδειξη

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ .Επίσης σε στάμπα θα φέρει το λογότυπο του Δήμου μας, στο μανίκι και στο μπροστινό μέρος.

38. Γαλότσες

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε ύπαιθρο κατά τους χειμερινούς μήνες.

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

Πρότυπο: EN ISO 20344, EN ISO 20345

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος
- Το σύμβολο S5 που συμβολίζει
- Προστασία δακτύλων
- Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα
- Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού
- Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης
- Αντιστατικές ιδιότητες

39. Υποδήματα ασφαλείας μαγείρισσας/μάγειρα προσωπικού καθαριότητας-βοηθητικών εργασιών

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε εσωτερικούς χώρους Δημοτικών παιδικών σταθμών

Χαρακτηριστικά: Υποδήματα κατηγορίας S2 Λευκά παπούτσια ασφαλείας ,χωρίς κορδόνια για περιβάλλοντα όπου απαιτείται η καλύτερη δυνατή αντιολισθητική προστασία (προστασία χρήστη από γλιστρήματα). Ιδανικά για πολύωρη χρήση (extra-light). Έλεγχος SRC δύο παραμέτρων για αντιολισθητική προστασία. Διαθέτουν ειδικό σχεδιασμό στην σόλα για την καλύτερη δυνατή αντιολισθητική προστασία (best slipping resistance) και κατασκευάζονται από συνθετικό δέρμα Microwash για να καθαρίζονται εύκολα με ένα ελαφρώς βρεγμένο πανί.

Τα παπούτσια εργασίας κατασκευάζονται σύμφωνα με τα Πρότυπα EN ISO 20344 και EN ISO 20345:2012.

Δίχως μέταλλο στα δάκτυλα ή στη σόλα : απολύτως κανένα μεταλλικό σώμα στα υποδήματα που προσδίδει έξτρα βάρος. Αντί αυτού, διαθέτουν ένα σύνθετο, μη θερμικό, πολυμερές προστατευτικό δακτύλων, ασφάλειας πρόσκρουσης 200J, σύμφωνα με το EN 12568. Εύκαμπτο, αντιδιαβρωτικό, σύνθετο ύφασμα σύμφωνα με το πρότυπο EN 12568.

Η σόλα είναι κατασκευασμένη από αντιστατική πολυουρεθάνη προσμείξεως, ανθεκτική στην υδρόλυση (ISO 5423: 92), σε υδρογονάνθρακες και σε τριβή.

Εξαιρετική άνεση τριών υλικών: διαπνέουσα, αφαιρούμενη, ανατομική, απορροφητική, και αντιβακτηριακή. Τα παπούτσια είναι σύμφωνα με τον κανόνα IEC 61340-4-3: 2001 για την ηλεκτρική αντίσταση ESD κλάσης 3 (υποδήματα ηλεκτρικής διασποράς).

Έλεγχος SRC δύο παραμέτρων για αντιολισθητική προστασία (best slipping resistance). Διαθέτουν ειδικό σχεδιασμό στην σόλα για την καλύτερη δυνατή αντιολισθητική προστασία.

40. Υποδήματα αντιολισθητικά

Ανατομικά και άνετα λευκά παπούτσια ασφαλείας, με μεγάλη απορρόφηση κραδασμών. Χωρίς κορδόνια, ρυθμίζονται με ελαστικό **βέλκρο** για μεγαλύτερη άνεση. Πλένονται στο χέρι, με απαλό ουδέτερο σαπούνι σε μέγιστη θερμοκρασία τους **40°C**.

Αδιάβροχα και αντιολισθητικά, κατάλληλα για πολύωρη χρήση και ορθοστασία.

ΚΟΡΜΟΣ: Υδατοαπωθητικός και διαπνέον πολυεστέρας με επικάλυψη πολυουρεθάνης.

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ: 100% πολυαμιδικό ύφασμα που Αναπνέει, Απορροφά και Απελευθερώνει την υγρασία, Ανθεκτικό στην τριβή.

ΠΑΤΟΣ: EVANIT, κατασκευασμένος από ειδική ένωση EVA και νιτριλίου, έχει μεγάλη φέρουσα ικανότητα και μεταβλητό πάχος (12mm - 8mm - 3,8mm). Θερμοδιαμορφωμένος, διάτρητος και επικαλυμμένος με ύφασμα υψηλής διαπνοής. Αντιστατικός χάρη σε μια ειδική επεξεργασία στην επιφάνεια και στις ραφές που κατασκευάζονται από αγωγίμα νήματα.

ΣΟΛΑ: Αντιολισθητική πολυουρεθάνη μονής πυκνότητας.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΑΧΤΥΛΩΝ: Ατσάλι 200J.

Κατασκευασμένο σύμφωνα με το πρότυπο ασφαλείας CE EN ISO 20345:2011.

41. Άρβυλα ασφαλείας

Χαρακτηριστικά : Άρβυλο, 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(συνθετικό κάλυμμα) 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 grain μόσχου με εσωτερική επένδυση, 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 άρβυλου. 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 διπλής πυκνότητας PU ,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 άρβυλου θα είναι αντιολισθητικό.
- Η σύσφιξη του άρβυλου στο πόδι θα γίνεται με κορδόνι.
- Τα άρβυλα 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., Ευρωπαϊκό πρότυπο ISO 20345:2004

Σήμανση :CE.

- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, εργαστήριο πιστοποίησης, έτος κατασκευής.
- Το σύμβολο του βαθμού προστασίας S3 που συμβολίζει :
- Σώμα : από δέρμα grain μόσχου με εσωτερική επένδυση
 - Προστασία δακτύλων (συνθετικό κάλυμμα)
 - Προστασία διάτρησης: Επιφάνεια αραμιδίου
 - Σόλα αντιολισθητική, αντιστατική, και αντικραδασμική.
 - Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα.
 - Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού.
 - Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης.
 - Σόλα διπλής πυκνότητας PU.

42. Άρβυλα ασφαλείας ειδικά για ηλεκτρολόγους

Πεδίο χρήσης : για ηλεκτρολογικές εργασίες.

Χαρακτηριστικά : ίδια με τα άρβυλα ασφαλείας, πλην των εξής διαφορών που αποσκοπούν στην επαρκή μόνωση του άρβυλου και την ασφάλεια των ίδιων των δικαιούχων από το ηλεκτρικό ρεύμα.

- Θα πρέπει να έχουν αντεπεξέλθει τη δοκιμή διηλεκτρικής αντοχής στη σόλα σε τουλάχιστον 5 kV.
- Δε θα φέρουν οποιοδήποτε μεταλλικό ένθετο (π. χ. μεταλλικό κάλυμμα προστασίας δακτύλων).

Σημειώνεται επίσης ότι επιλέγονται άρβυλα ασφαλείας σύμφωνα με το πρότυπο EN 347 και το βαθμό ασφαλείας O2, των οποίων οι προδιαγραφές είναι αντίστοιχες με εκείνες των σύμφωνων με το πρότυπο EN 345 αρβύλων ασφαλείας, πλην της προστασίας έναντι διάτρησης, καθώς δόθηκε προτεραιότητα στην ασφάλεια ηλεκτρολόγων από το ηλεκτρικό ρεύμα στο χώρο εργασίας του και ελήφθη υπόψη ο, συγκριτικά ιδίως, περιορισμένος κίνδυνος διάτρησης της σόλας στους χώρους και τις συνθήκες εργασίας τους.

Παράλληλα, επιλέγονται δερμάτινα άρβυλα, λόγω της καλύτερης άνεσής τους σε σχέση με άρβυλα από καουτσούκ, άλλο ελαστικό ή P. V. C.

Πρότυπα : EN 347.

Σήμανση :

- CE.
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, εργαστήριο πιστοποίησης, έτος κατασκευής.
- Το σύμβολο του βαθμού προστασίας O2 που συμβολίζει :
 - Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα.
 - Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού.
 - Αντιστατικές ιδιότητες.
 - Στη σόλα oil resistant.

43. Επιγονατίδες

Οι επιγονατίδες θα είναι κατασκευασμένες ως εξής:

Εσωτερικά, από υλικό που θα επιτρέπει την αναπνοή του δέρματος.

Εξωτερικά, από υλικό που θα είναι ανθεκτικό στην τριβή, στις χημικές ουσίες, αντιολισθητικό και εύκαμπτο (προτιμάται να περιέχει gel ή ανάλογο υλικό).

Θα συνδέονται με δύο ζεύγη ιμάντων που θα κλείνουν με ταινίες velcro.

44. Κράνος

- Θα καλύπτει τις βασικές απαιτήσεις του EN 397.
- Θα έχει το σύμβολο της διηλεκτρικής αντοχής 440(vac)
- Το κεφαλόδεμα θα έχει κατακόρυφους ιμάντες από πλεκτές συνθετικές ίνες ενώ οι ιμάντες μετώπου και αυχένα θα είναι από συνθετικό υλικό χαμηλής πυκνότητας.
- Η προσαρμογή του μήκους του ιμάντα αυχένα θα γίνεται με κοχλία ρύθμισης που θα ευρίσκεται στο πίσω μέρος του ιμάντα αυχένα.
- Θα υπάρχει υποσιάγωνο με ρυθμιστή μήκους.
- Στο μέτωπο θα υπάρχει ιμάντας απορρόφησης του ιδρώτα από δέρμα ή βαμβακερό ύφασμα.
- Στο εξωτερικό τμήμα του κελύφους θα η υπάρχει διάταξη με την οποία θα ρυθμίζεται η θέση του ασπιδίου
- Το κράνος στην κορυφή της κεφαλής να φέρει την ένδειξη φθοράς.

Τα κράνη εκτίθεται στην ηλιακή ακτινοβολία και φθείρονται και ο χρήστης θα πρέπει να ξέρει πότε θα το αντικαταστήσει με άλλο καινούργιο και ασφαλέστερο.

Τα μεγέθη θα υποδειχθούν από την υπηρεσία.

45. Ζώνες Ασφαλείας

Ολόσωμη ζώνη ασφαλείας, κρίκος ανάρτησης D στην πλάτη και το στήθος, ζώνη μέσης με δύο πλαϊνούς κρίκους και τέσσερα πλαστικά θηλάκια για την ανάρτηση των εργαλείων. Ρυθμιζόμενοι ιμάντες ώμων και μηρών. Ραχιαίο επίθεμα απορρόφησης ενέργειας. Δείκτης πτώσης. Κατάλληλος για χρήση σε εργασίες συντήρησης, κατασκευές ή σε πυλώνες.

Δυναμικότητα: 136kg

Εργασία σε Θέση: Ναι

Εναερίτες: Όχι

Αγκύρωση στήθους Ναι

Αγκύρωση πλάτης: Ναι

Πόρπη: Περραστή

Ίμαντες: Polyester

Ευρωπαϊκό πρότυπο CE EN361, EN358

46. Απορροφητής Ενέργειας Ιμάντας

Ανακόπτης πτώσης κατασκευασμένος από πολυεστερικό ιμάντα πλάτους 25mm και μήκους 2m, με ραφές ασφαλείας. Στα άκρα φέρει βιδωτούς κρίκους ασφαλείας AJ501 ανοίγματος 17mm. Αποτελεί την ασφαλέστερη επιλογή για εργασίες που δεν απαιτούν συχνή πρόσδεση και απομάκρυνση από το σύστημα.

Αντοχή θραύσης συστήματος : > 15kn

Ευρωπαϊκό πρότυπο EN 355 Μήκος 2m

47. Καπέλα

Καπέλο τύπου τζόκεϋ βαμβακερό 5-φυλλο, κατάλληλο για τύπωμα ή κεντήμα λογοτύπου.

Αυξομείωση μεγέθους με velcro.

48. Ωτοασπίδες

Πεδίο χρήσης: Όπου ο θόρυβος υπερβαίνει τα 85 dB (A) υποχρεωτικά και δυνητικά όπου υπερβαίνει τα 80 dB (A), για οκτάωρη έκθεση του εργαζομένου.

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

Προτιμάμε το στήριγμα της ωτοασπίδας να είναι από ατσάλι έτσι ώστε να διατηρείται σταθερή η πίεση καθόλη την διάρκεια της εργασίας SNR 27 dp.

Πρότυπο EN 352 - 1. Αν προσαρμόζονται σε κράνος EN 352 - 3

Σήμανση: Οι ωτοασπίδες πρέπει να έχουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής:

- CE
- Κωδικό προϊόντος
- Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής.

Είναι υποχρεωτική η προσκόμιση από τον προμηθευτή διαγράμματος με την εξασθένιση του ακουόμενου ήχου ανά οκτάβα συχνοτήτων. Το διάγραμμα πρέπει να συγκριθεί με τα αποτελέσματα της μέτρησης ώστε η χρήση τους να αντιμετωπίζει το συγκεκριμένο θόρυβο

Οι υποψήφιοι προμηθευτές, την ημέρα κατάθεσης της προσφοράς τους θα καταθέσουν υποχρεωτικά, με ποινή αποκλεισμού, δείγματα, τα οποία χρειάζεται να είναι απολύτως σύμφωνα με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

Ομάδα Β: Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος

Οι παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια φρέσκου γάλακτος 7 ημερών παστεριωμένο και ομογενοποιημένο, για το προσωπικό που εργάζεται στον Δήμο Χαλανδρίου και των Ν.Π.Δ.Δ. Σχολικές Επιτροπές Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 53361/2.10.2006 κοινή υπουργική απόφαση σχετικά με την παροχή μέσω ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ και μέτρα προληπτικής ιατρικής όπως τροποποιήθηκε με την ΤΤ 36586/10.07.2007 (ΦΕΚ 1323/30.07.2007) κοινή υπουργική απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης-Οικονομίας και Οικονομικών -Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας. Σύμφωνα με την Κ. Υ. Α. 53361/2-10-2006, κάθε εργαζόμενος στον οποίον παρέχονται τα μέσα ατομικής προστασίας δικαιούται ένα (1) λίτρο φρέσκο γάλα σε ημερήσια βάση. Επίσης την Κ.Υ.Α. ΟΙΚ. 31119: « τροποποίηση της υπ' αριθμ. 53361 / 210.2006 κοινής υπουργικής απόφασης σχετικά με την παροχή μέσω ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των Ο.Τ.Α. και μέτρα προληπτικής ιατρικής » (Φ.Ε.Κ. 990 Β' /28-5-2008). Το υπ' αριθμ. Φ.Ε.Κ. 2208/τ. Β /8-06-2019 (Αριθμός Απόφασης 43726) Παροχή μέσω ατομικής Προστασίας σε υπαλλήλους των Ο.Τ.Α. α και β βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και μέτρα προληπτικής ιατρικής.

Το αγελαδινό γάλα (παστεριωμένο και ομογενοποιημένο), θα είναι πλήρες ή ελαφρύ όπως καθορίζεται από τον κώδικα τροφίμων και ποτών και σύμφωνα με τις διατάξεις της Υποπαραγράφου ΣΤ.8 του Ν. 4254/ΦΕΚ 85/7-4-2014 ως «παστεριωμένο γάλα». Το γάλα θα είναι άριστης ποιότητας αγελαδινό, πλήρες ή ελαφρύ απαλλαγμένο από οποιαδήποτε άχρηστη, περιττή ή βλαβερή ουσία, θα έχει υποστεί παστερίωση και ομογενοποίηση και θα είναι συσκευασμένο σε συσκευασία του 1 λίτρου είτε από υλικό tetrapack ή από υλικό PVC κατάλληλο για τρόφιμα σύμφωνα με τον Κώδικα τροφίμων και Ποτών και θα κλείνει με καπάκι ασφαλείας. Το αγελαδινό γάλα (παστεριωμένο και ομογενοποιημένο) θα προέρχεται από νομίμως σε λειτουργία εργοστάσια τα οποία θα έχουν εγκεκριμένη εγκατάσταση.

Σύμφωνα με τις διατάξεις της Υποπαραγράφου ΣΤ.8 του Ν. 4254/ΦΕΚ 85/7-4-2014 ως «παστεριωμένο γάλα» νοείται το γάλα το οποίο έχει υποβληθεί σε επεξεργασία που περιλαμβάνει την έκθεση σε υψηλή θερμοκρασία για μικρό χρονικό διάστημα (+71,7 βαθμούς C τουλάχιστον για 15 δευτερόλεπτα) ή σε χαμηλή θερμοκρασία για μεγάλο χρονικό διάστημα (+63 βαθμούς C τουλάχιστον για 30 λεπτά) ή σε διαδικασία παστερίωσης που χρησιμοποιεί διαφορετικούς συνδυασμούς χρόνου και θερμοκρασίας μεταξύ των δύο παραπάνω συνθηκών για την επίτευξη ισοδύναμου αποτελέσματος, παρουσιάζει αρνητική αντίδραση στη δοκιμασία φωσφατάσης και θετική στη δοκιμασία υπεροξειδάσης, αμέσως δε

μετά την παστερίωση ψύχεται το συντομότερο δυνατόν σε θερμοκρασία που δεν υπερβαίνει τους +6 βαθμούς C, στην οποία θερμοκρασία και συντηρείται, **η συντήρησή του διαρκεί μέχρι 7 ημέρες**, καθορίζεται με ευθύνη του παρασκευαστή και υπόκειται σε έλεγχο των αρμόδιων αρχών του **Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων**.

Στη συσκευασία του παστεριωμένου γάλακτος από υλικό tetrapack ή από υλικό pnc. Η συσκευασία θα είναι ειδικού υλικού που θα πληροί τους όρους της εθνικής νομοθεσίας σύμφωνα με το άρθρο 80 του Κώδικα (Φ.Ε.Κ. 7888/87). Θα πρέπει να αναγράφεται σε εμφανές σημείο και με ευδιάκριτους χαρακτήρες οι ενδείξεις «παστεριωμένο» και «γάλα», η ημερομηνία παστερίωσης, το σήμα καταλληλότητας του προϊόντος, η θερμοκρασία συντήρησής του το είδος θερμικής επεξεργασίας που έχει υποστεί το γάλα, η ημερομηνία παραγωγής ή θερμικής επεξεργασίας, η οποία θα πρέπει να είναι το αργότερο η αμέσως προηγούμενη από την ημερομηνία παράδοσης. Επίσης θα πρέπει να αναγράφεται σε σαφή μορφή σε εμφανές σημείο στο ίδιο οπτικό πεδίο το σήμα του προϊόντος η διάρκεια «ζωής» του γάλακτος σε ημέρες, όπως επίσης και τα θρεπτικά συστατικά του προϊόντος συμπεριλαμβανομένων και των φυσικών συστατικών του γάλακτος.

Οι συσκευασίες δεν θα πρέπει να είναι ελλειποβαρείς, χτυπημένες κ.λ.π.

Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν τα απαιτούμενα για την προμήθεια του προϊόντος μεταφορικά μέσα, ο έλεγχός τους σ' όλη την διάρκεια της προμήθειας και το απαιτούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό για την φορτοεκφόρτωση και μεταφορά του προϊόντος στους χώρους που θα υποδεικνύει κάθε φορά η υπηρεσία, βαρύνουν αποκλειστικά τον προμηθευτή. Η μεταφορά του προϊόντος θα γίνεται με ειδικά για τρόφιμα μεταφορικά μέσα του προμηθευτή ή μισθωμένα από αυτόν, καθαρά και απολυμασμένα, σύμφωνα με τις σχετικές υγειονομικές διατάξεις.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει, κατά την υπογραφή της σύμβασης, τα ανάλογα ψυγεία συντήρησης που θα εγκαταστήσει στους χώρους εργασίας που θα υποδειχθούν από την αναθέτουσα αρχή προκειμένου να φυλάσσεται το γάλα. Τα ψυγεία αυτά θα έχουν τη δυνατότητα αποθήκευσης γάλακτος, για να μπορεί ο κάθε εργαζόμενος να παραλαμβάνει το γάλα που του αναλογεί. Τα ψυγεία αυτά θα ανήκουν στον ανάδοχο ο οποίος έχει και την ευθύνη καλής λειτουργίας και συντήρησης τους, η δε αναθέτουσα αρχή θα κάνει μόνο χρήση αυτών και θα τα επιστρέψει μετά την λήξη της σύμβασης. Το γάλα θα παραδίδεται καθημερινά (πλην Κυριακών και επίσημων αργιών) σε συσκευασίες του ενός (1) λίτρου, στους χώρους εργασίας του Δήμου Χαλανδρίου, των Πρωτοβάθμιων και Δευτεροβάθμιων σχολικών επιτροπών του Δήμου Χαλανδρίου εντός των ορίων του Δήμου. Οι προθεσμίες παράδοσης αρχίζουν από την υπογραφή της σύμβασης.

Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται από την οικεία επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές ή ελαττώματα των ειδών, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την απόρριψη της παραλαμβανόμενης ποσότητας του είδους και ο ανάδοχος θα είναι υποχρεωμένος χωρίς καμία αποζημίωση να αντικαταστήσει εκ νέου, το σύνολο ή το μέρος αυτών, μέσα σε μία (1) εργάσιμη ημέρα, αφότου διαπιστωθεί η παράβαση των ανωτέρω διαβεβαιώσεων. Αν ο προμηθευτής δεν αντικαταστήσει το προϊόν που απορρίφθηκε μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις. Θα γίνεται έλεγχος της καθαριότητας, της τακτικής απολύμανσης των μεταφορικών μέσων που χρησιμοποιεί ο προμηθευτής,

της έγκαιρης και σωστής ποσοτικά εκτέλεσης της παραγγελίας, των μακροσκοπικών χαρακτηριστικών του είδους, κ.λπ. Εφόσον από τη χρήση των ακατάλληλων προϊόντων προκλήθηκαν αρνητικές επιπτώσεις στην υγεία όσων τα κατανάλωσαν, ο προμηθευτής υποχρεούται να αναλάβει όλες τις δαπάνες αποκατάστασης της βλάβης που προξένησε από τα ακατάλληλα προϊόντα, επιφυλασσόμενης της Υπηρεσίας να ασκήσει και άλλα δικαιώματα σε βάρος του προμηθευτή. Επιπλέον, κατά την κρίση του με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου του εκάστοτε φορέα, μπορεί να του επιβληθεί πρόστιμο ως αποζημίωση προς την Υπηρεσία για τη βλάβη που προκάλεσε και να κηρυχθεί έκπτωτος με όλες τις νόμιμες συνέπειες.

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα ελέγχου των ειδών, όπου και όποτε αυτή κρίνει απαραίτητο, χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση του αναδόχου. Για την εξασφάλιση της ποιότητας του προϊόντος κατά διαστήματα θα γίνεται δειγματοληπτικός έλεγχος ποιότητας από την επιτροπή παραλαβής σε συνεννόηση με την επιτροπή υγιεινής και ασφάλειας της εργασίας, ο φορέας έχει το δικαίωμα να αποστέλλει δείγματα του προϊόντος για έλεγχο στο Γενικό Χημείο του Κράτους. Το κόστος των εν λόγω ελέγχων και πιστοποιήσεων βαρύνει τον ανάδοχο. Η διανομή για τον Δήμο Χαλανδρίου πραγματοποιείται στο χώρο εργασίας: Στο φυλάκιο της Δ/σης Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης (παράδρομος Ατ. Οδού & Λ. Πεντέλης). Η διανομή για την Α' Σχολική Επιτροπή και Β' Σχολική Επιτροπή του Δήμο Χαλανδρίου πραγματοποιείται στο χώρο που θα υποδείξουν οι εν λόγο επιτροπές εντός των ορίων του Δήμου.

Οι οικονομικοί φορείς, να διαθέτουν πιστοποιητικό ύπαρξης και ορθής λειτουργίας συστήματος ανάλυσης κινδύνων και κρίσιμων σημείων ελέγχου (HACCP) ή ISO 22000:2005 (Πιστοποίηση Συστήματος Διαχείρισης Ασφάλειας των Τροφίμων) από κατάλληλα διαπιστευμένους φορείς για την Υγιεινή και την Ασφάλεια των Τροφίμων σύμφωνα με την Οδηγία ΕΕ 93/43/ΕΟΚ η οποία εναρμονίζεται με την Ελληνική Νομοθεσία με την υπ' αριθμ. 487/21-9-2000 ΚΥΑ η οποία δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ 1219/4-10-2000, και απευθύνεται σε όλους τους επαγγελματίες που ασχολούνται με την παρασκευή, μεταποίηση, παραγωγή, συσκευασία, αποθήκευση, μεταφορά, διανομή, διακίνηση και την προσφορά προς πώληση ή την διάθεση των τροφίμων και γενικά με την διαχείριση τροφίμων. Σε περίπτωση που ο προμηθευτής δεν είναι παραγωγός, πρέπει να προσκομίσει πιστοποιητικό ύπαρξης και ορθής λειτουργίας συστήματος HACCP ή ISO του παραγωγού από διαπιστευμένο φορέα.

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Φρέσκο γάλα αγελάδας πλήρες παστεριωμένο ομογενοποιημένο	Φρέσκο γάλα αγελάδας ελαφρύ παστεριωμένο ομογενοποιημένο
ΛΙΠΑΡΑ	3,5% κατ' ελάχιστο	1,5%
ΡΗ	> 6,6- 6,87	> 6,6-6,87
Δοκιμασία Φωσφατάσης	- (αρνητικό)	- (αρνητικό)
Δοκιμασία Υπεροξειδάσης	+ (θετικό)	+ (θετικό)
Ειδικό βάρος (σε 15ο C)	1,028 g/l	1,032 g/l

ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Φρέσκο γάλα αγελάδας πλήρες παστεριωμένο ομογενοποιημένο	Φρέσκο γάλα αγελάδας ελαφρύ παστεριωμένο ομογενοποιημένο
Κολοβακτηρίδια (ανά ml)	n=5, c=1, m=0, M=5	n=5, c=1, m=0, M=5

Παθογόνα μικρόβια	Απουσία /25g , n=5,c=0, m=0, M=0	Απουσία /25g , n=5,c=0, m=0, M=0
Περιεκτικότητα σε μικρόβια (ανά ml) στους 21ο C, μετά από επώαση 5 ημερών στους 6ο C	M=5X 10(5) 10(4), n=5, c=1, m=5 x	M=5X 10(5) , m=5 x 10(4) , n=5, c=1

ΘΡΕΠΤΙΚΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ / ανά 100g προϊόντος

ΕΝΕΡΓΕΙΑ	≥ 63Kcal (264Kj)	≥ 48Kcal (201KJ)
ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ	≥ 3g	≥ 3g
ΥΔΑΤΑΝΘΡΑΚΕΣ	≥ 4,7g	≥ 4,7 g
ΑΣΒΕΣΤΙΟ	≥ 120 mg	≥ 120 mg
ΦΩΣΦΟΡΟΣ	≥ 90 mg	≥ 90 mg
ΒΙΤΑΜΙΝΕΣ	A,B1,B2,B6,B12,C,D,E	A,B1,B2,B6,B12,C,D,E
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	Αεροστεγής συσκευασία (επιθυμητό βιδωτό καπάκι ασφαλείας)	Αεροστεγής συσκευασία (επιθυμητό βιδωτό καπάκι ασφαλείας)

Το προς προμήθεια γάλα θα παραδίδεται σε ημερήσια βάση σε κάθε δικαιούχο σε συσκευασία του ενός (1) λίτρου. Το προϊόν θα προέρχεται από εργοστάσια που θα λειτουργούν νόμιμα και θα έχουν εγκεκριμένη εγκατάσταση με κωδικό αριθμό έγκρισης κτηνιατρικού ελέγχου (σήμα καταλληλότητας) για τη διασφάλιση της ποιότητας αυτού. Το υπό προμήθεια γάλα θα παραδίδεται με ημερομηνία της ημέρας που έγινε η παστερίωση ή την επόμενη.

Οι υποψήφιοι προμηθευτές, την ημέρα κατάθεσης της προσφοράς τους θα καταθέσουν υποχρεωτικά, με ποινή αποκλεισμού, και δείγμα του προσφερόμενου γάλακτος, το οποίο θα συνοδεύεται από ανάλυση από διαπιστευμένο εργαστήριο, το οποίο θα πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης ειδάλλως θα απορρίπτεται. Η ετικέτα του προσφερόμενου γάλακτος θα επισυνάπτεται στην προσφορά, την οποία θα καταθέσουν οι υποψήφιοι προμηθευτές.

-Ο-
ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ
ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ &
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ
Πολ. Μηχανικός Τ.Ε.

-Ο-
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΘΕΟΔ. ΓΚΟΓΚΟΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ Κ.Ε.Σ.Ο.Μ.**

Λ. Πεντέλης 150 & Πάροδος Αττικής
οδού

Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι

Τηλ: 210 6895840

ΦΑΞ: 210 6853330

Email: i.kolliris@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας
(ΜΑΠ) και Γάλακτος

Α.Μ: 163/2019

Προϋπολογισμού: 876.774,24 € συμπεριλαμβανομένου
Φ.Π.Α.13 & 24%

Χαλάνδρι, 11/12/ 2019

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (ΓΣΥ)

ΑΡΘΡΟ 1 - Αντικείμενο της μελέτης

Το τεύχος της Γ.Σ.Υ περιλαμβάνει τους ειδικούς όρους, σύμφωνα με τους οποίους και σε συνδυασμό προς τους υπόλοιπους όρους των συμβατικών τευχών, πρόκειται να γίνει

Α) η προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) και

Β) η προμήθεια φρέσκου Γάλακτος.

για τους υπαλλήλους του Δήμου Χαλανδρίου και τα Ν.Π.Δ.Δ. Πρωτοβάθμιας (Α') και Δευτεροβάθμιας (Β') Σχολικής Επιτροπής.

ΑΡΘΡΟ 2 - Ισχύουσες διατάξεις

1. Το Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010), όπως ισχύει.
2. Το Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016), όπως ισχύει.
3. Το Ν.2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 45/Α/09-03-1999), όπως ισχύει.
4. Το Ν.2859/2000 «Κύρωση Κώδικα Φ.Π.Α.» (ΦΕΚ 248/Α/07-11-2000), όπως ισχύει.
5. Το Ν.3419/2005 «Γενικό Εμπορικό Μητρώο Γ.Ε.Μ.Η. & εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας» (ΦΕΚ 114/Α/8-6-2006), όπως ισχύει.
6. Το Ν.3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112/Α/13-07-2010), όπως ισχύει.
7. Το Ν.4013/2011 «περί σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» (ΦΕΚ 204/Α/15-09-2011), όπως ισχύει.

8. Το άρθρο 64 του Ν.4172/2013 «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 167/Α/23-07-2013), όπως ισχύει.
9. Τις διατάξεις του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις κ.λ.π.» (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014), όπως ισχύει.
10. Το Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»(ΦΕΚ 143/Α/28-06-2014) , όπως ισχύει.
11. Το Π.Δ. 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (ΦΕΚ 145/Α/05-08-2016), όπως ισχύει.
12. Τις διατάξεις του Ν.4555/18 (ΦΕΚ133/Α΄/2018) περί «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»]».
13. Τον Κανονισμό (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών
14. Την με αριθμό 56902/215/15-5-2017 (ΦΕΚ 1924/2-6-2017, τ.Β 1924) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές Λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.).
15. Την υπό παράγραφο ΣΤ.8 με θέμα: «ΑΡΣΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΟΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟ ΣΤΟΝ ΚΛΑΔΟ ΤΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ» του Ν. 4254/2014 (ΦΕΚ85/7-4-2014)
16. Την υπ' αριθμ. 43726/8-6-2019 (Φ.Ε.Κ. 2208/τ. Β/8-06-2019) Παροχή μέσων ατομικής Προστασίας σε υπαλλήλους των Ο.Τ.Α. α και β βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών.
17. Το υπ' αριθμ.πρωτ.36490/13-5-2019 έγγραφο του Υπουργείου Εσωτερικών που αφορά δικαιούχους Μ.Α.Π. και γάλακτος «Καθαρισμός σχολικών μονάδων με συμβάσεις μίσθωσης έργου. Διάρκεια συμβάσεων –Υγεία και ασφάλεια στην εργασία.»
18. Την Κοινή Υπουργική Απόφαση 53361/2-10-200653361/2-10-2006 (ΦΕΚ 1503 Β΄/11-10-2006) «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των Ο. Τ. Α. και μέτρα προληπτικής ιατρικής».
19. 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».
20. 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».
21. Την Π.Κ. 15/6-8-2018 Συλλογική Σύμβαση Εργασίας περί όρων αμοιβής κ.λ.π. του με σχέση εργασίας Ιδιωτικού Δικαίου Προσωπικού Ο.Τ.Α.
22. Το άρθρο 9 της αρ. Π2β/οικ. 2808/1997 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 645/τ.Β/1997) του Υπουργείου Υγείας & Πρόνοιας (Ιματισμός Προσωπικού)

23. Το άρθρο 8 της αρ. Π1β/Γ.Π. οικ. 116847/2002 Απόφαση (ΦΕΚ 1519/τ.Β/2002) του Υπουργείου Υγείας & Πρόνοιας (Ιματισμός Προσωπικού) η υπηρεσία οφείλει να παρέχει ιματισμό, μπλούζες εργασίας στους μάγειρες/μαγείρισσες και το προσωπικό καθαριότητας-βοηθητικών εργασιών (εσωτερικών χώρων).

24. 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.

25. Το με Α.Π 54275/11-12-2019 έγγραφο του τεχνικού ασφαλείας για την σύμφωνη γνώμη που αφορά την επιλογή του εξοπλισμού η οποία ανταποκρίνεται στις συνθήκες εργασίας του προσωπικού : των εργονομικών και χρηστικών αναγκών ανά Υπηρεσία, των αναγκών αυξημένης προστασίας ιδιαίτερα ορισμένων ειδικοτήτων εργαζομένων και την εκτίμηση του επαγγελματικού κινδύνου, των ιδιαίτερων συνθηκών που επικρατούν στους χώρους εργασίας των Υπηρεσιών.

26. Ο καθορισμός των δικαιούχων βασίζεται στην την Κ.Υ.Α. 53361/2-10-2006 και σε συνέχεια την Κ.Υ.Α. 29267/15-06-2018 το πόρισμα της Επιτροπής με αντικείμενο την αξιολόγηση του ισχύοντος νομοθετικού πλαισίου για την παροχή μέσων ατομικής προστασίας και λήψη μέτρων της υγείας και της ασφάλειας των εργαζόμενων στους Ο.Τ.Α. (Φ.Ε.Κ.Β' 2208/08.06.2019 Εφημερίδα της Κυβέρνησης 24747).

27. Το **πρωτογενές αίτημα** της Υπηρεσίας του Δήμου, με ΑΔΑΜ: **19REQ006062160 2019-12-18**

28. Ειδικότερα η δαπάνη για τις ανάγκες του προσωπικού του Δήμου Χαλανδρίου για την παροχή ειδών ΜΑΠ και γάλακτος έχει ως ακολούθως:

Ομάδα Α «Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)»

Υποομάδα Α.1 Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) του Δήμου Χαλανδρίου προϋπολογισμού 173.756,80€ πλέον ΦΠΑ 24% (41.701,63€) ήτοι σύνολο 215.458,43€ κατανέμεται ως ακολούθως:

ΚΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ ΕΤΟΥΣ 2019	ΠΟΣΟ ΕΤΟΥΣ 2020	ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΚΑ
10.6063.08	Λοιπές παροχές σε είδος (είδη προστασίας & ασφάλειας προσωπικού)	999,69 €	5.437,15 €	6.436,84 €
15.6063.07	Λοιπές παροχές σε είδος (είδη προστασίας & ασφάλειας προσωπικού)	1.428,79 €	12.609,25 €	14.038,04 €
15.6061.04	Παροχές ένδυσης προσωπικού	756,77 €	6.172,72 €	6.929,49 €
20.6063.05	Λοιπές παροχές σε είδος (είδη προστασίας & ασφάλειας προσωπικού)(προϋπ.120.000,00€)	3.996,77 €	136.957,75 €	140.954,52 €
30.6063.06	Λοιπές παροχές σε είδος (είδη προστασίας & ασφάλειας προσωπικού)	5.486,38 €	15.095,76 €	20.582,14 €
35.6063.01	Λοιπές παροχές σε είδος (είδη προστασίας & ασφάλειας προσωπικού)	2.876,18 €	13.646,82 €	16.523,00 €
45.6063.01	Λοιπές παροχές σε είδος (είδη προστασίας & ασφάλειας προσωπικού)	2.437,22 €	7.557,18 €	9.994,40 €
ΣΥΝΟΛΑ ΑΝΑ ΕΤΟΣ		17.981,80 €	197.476,63 €	
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ		215.458,43 €		

Ομάδα Β «Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος»

Υποομάδα Β.1 Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος του Δήμου Χαλανδρίου προϋπολογισμού 517.588,50€ πλέον ΦΠΑ 13% (67.286,51€) ήτοι σύνολο 584.875,01€, για τριάντα έξι (36) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης και κατανέμεται ως ακολούθως:

Για το Ο.Ε. 2019 ποσό 1 € ανά ΚΑ για την έναρξη του διαγωνισμού

ΚΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ ΕΤΟΥΣ 2019	ΠΟΣΟ ΕΤΟΥΣ 2020	ΠΟΣΟ ΕΤΟΥΣ 2021	ΠΟΣΟ ΕΤΟΥΣ 2022	ΠΟΣΟ ΕΤΟΥΣ 2023	ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΚΑ
10.6063.09	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	1,00 €	2.211,54 €	4.425,08 €	4.425,08 €	2.212,54 €	13.275,24 €
15.6063.11	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	1,00 €	16.655,20 €	33.312,40 €	33.312,40 €	16.656,20 €	99.937,20 €
20.6063.07	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	1,00 €	67.237,22 €	134.476,44 €	134.476,44 €	67.238,22 €	403.429,32 €
30.6063.08	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	1,00 €	4.380,58 €	8.763,15 €	8.763,15 €	4.381,58 €	26.289,46 €
35.6063.09	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	1,00 €	5.778,95 €	11.559,90 €	11.559,90 €	5.779,95 €	34.679,70 €
45.6063.08	Προμήθεια γάλακτος για το προσωπικό	1,00 €	1.209,69 €	2.421,36 €	2.421,36 €	1.210,68 €	7.264,09 €
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ		584.875,01 €					

29. Το πρωτογενές αίτημα της Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: **19REQ005966525 2019-12-04** για την Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ).

30. Την υπ' αριθμ. **135/2019 Απόφαση του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης** του Δήμου Χαλανδρίου (**ΑΔΑ: ΩΘ8ΡΟΕ8Χ-19Ν**), με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια της προμήθειας Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) & η δέσμευση της σχετικής πίστωσης.

31. Το **Εγκεκριμένο αίτημα** της υπ' αριθμ. 135/2019 Απόφασης του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ, και έλαβε ΑΔΑΜ: **19REQ005966547 2019-12-04** για την Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ).

32. Το πρωτογενές αίτημα της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: **19REQ005998407 2019-12-10** για την Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ).

33. Την υπ' αριθμ. **85/2019 Απόφαση του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης** του Δήμου Χαλανδρίου (**ΑΔΑ: ΨΒΣ6465Ζ0Λ-29Α**), με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια της προμήθειας Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) & η δέσμευση της σχετικής πίστωσης.

34. Το **Εγκεκριμένο αίτημα** της υπ' αριθμ. 85/2019 Απόφασης του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ, και έλαβε ΑΔΑΜ: **19REQ006022133 2019-12-12** για την Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ).

35. Το πρωτογενές αίτημα της Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: 19REQ005786223 2019-11-01 για την Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος.
36. Την υπ' αριθμ. 120/2019 Απόφαση του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου (ΑΔΑ: 6Υ7ΜΟΕ8Χ-ΦΘΘ), με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια της προμήθειας Φρέσκου Γάλακτος & η δέσμευση της σχετικής πίστωσης.
37. Το Εγκεκριμένο αίτημα της υπ' αριθμ. 120/2019 Απόφασης του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ, και έλαβε ΑΔΑΜ: 19REQ005786304 2019-11-01 για την Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος.
38. Το πρωτογενές αίτημα της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: 19REQ005789204 2019-11-01 για την Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος.
39. Την υπ' αριθμ. 67/2019 Απόφαση του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου (ΑΔΑ: 6ΕΔΨ465Ζ0Λ-ΙΘΝ), με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια της προμήθειας Φρέσκου Γάλακτος & η δέσμευση της σχετικής πίστωσης.
40. Το Εγκεκριμένο αίτημα της υπ' αριθμ. 67/2019 Απόφασης του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ, και έλαβε ΑΔΑΜ: 19REQ005789291 2019-11-01 για την Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος.

ΑΡΘΡΟ 3 - Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α. Η διακήρυξη
- β. Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)
- γ. Το τιμολόγιο προσφοράς του αναδόχου
- δ. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- ε. Η Ειδική Συγγραφή των Υποχρεώσεων - Τεχνικές Προδιαγραφές
- στ. Η Γενική Συγγραφή των Υποχρεώσεων
- η. Η Τεχνική Έκθεση

ΑΡΘΡΟ 4 - Σύνταξη προσφορών - Τεχνικές προδιαγραφές

Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό υποβάλλοντας προσφορά για μία ή περισσότερες ομάδες (μερική προσφορά) ή για το σύνολο των ομάδων (ολική προσφορά). Σε κάθε περίπτωση η προσφορά (μερική ή ολική) αφορά το σύνολο των ειδών της επιλεγμένης ομάδας. 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 5 - Αξιολόγηση προσφορών

Για την επιλογή της πλέον συμφέρουσας από οικονομικής άποψης προσφορά βάση τιμής αξιολογούνται μόνο οι προσφορές που κρίνονται στα δικαιολογητικά και στις τεχνικές προδιαγραφές αποδεκτές. Προσφορές που παρουσιάζουν ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτονται.

ΑΡΘΡΟ 6 - Κριτήρια Επιλογής - Δικαιολογητικά Συμμετοχής / Τεχνικής Προφοράς

Στον διαγωνισμό γίνονται δεκτές προσφορές που είναι σύμφωνες με τους όρους της παρούσας μελέτης. Οι Οικονομικοί Φορείς υποχρεούνται **επί ποινή αποκλεισμού** να συμπληρώσουν το Ε.Ε.Ε.Σ. (Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης), το οποίο είναι αναπόσπαστο κομμάτι της μελέτης και της διακήρυξης, αναφέροντας τα κάτωθι:

6.1 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

6.2 Οικονομική και χρηματοοικονομική ικανότητα:

6.2.1 Για την ΟΜΑΔΑ Β:«Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος» ο Οικονομικός Φορέας οφείλει να συμπληρώσει στο Ε.Ε.Ε.Σ. - ΜΕΡΟΣ IV «Κριτήρια Επιλογής», Ενότητα Β:«Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια», **επί ποινή αποκλεισμού, και να προσκομίσει τα αντίστοιχα πιστοποιητικά/δικαιολογητικά ως αποδεικτικό μέσο:**

- **Βεβαίωση τραπεζής** για την πιστοληπτική ικανότητα της επιχείρησης.
- **Ισολογισμούς της τελευταίας τριετίας (2016, 2017, 2018).** Σε περίπτωση μη τήρησης ισολογισμών, επικυρωμένα φωτοαντίγραφα των αντίστοιχων Φορολογικών Δηλώσεων ή άλλο δικαιολογητικό, από τα οποία να προκύπτει ότι το ύψος του ετήσιου κύκλου εργασιών κάθε έτους είναι μεγαλύτερο από το ποσό του προϋπολογισμού με ΦΠΑ, της ομάδας ή ομάδων που συμμετέχει, της υπό ανάθεση προμήθειας. Σε περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών διαχειριστικών χρήσεων, τότε ο μέσος κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιούνται, θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το ποσό του προϋπολογισμού με ΦΠΑ.

6.3 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα:

6.3.1 Για την ΟΜΑΔΑ Α:«Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)» Οικονομικός Φορέας θα πρέπει, να πληροί τις παρακάτω ελάχιστες προϋποθέσεις συμμετοχής στο Διαγωνισμό, τις οποίες οφείλει να συμπληρώσει στο Ε.Ε.Ε.Σ. - ΜΕΡΟΣ IV «Κριτήρια Επιλογής» Ενότητα Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, **και να προσκομίσει τα αντίστοιχα πιστοποιητικά/δικαιολογητικά ως αποδεικτικό μέσο:**

- Συμβάσεις των τελευταίων τριών (3) ετών αντίστοιχων ειδών του προϋπολογισμού της παρούσας σύμβασης.
- Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει.

6.3.2 Για την ΟΜΑΔΑ Β:«Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος» Οικονομικός Φορέας θα πρέπει, να πληροί τις παρακάτω ελάχιστες προϋποθέσεις συμμετοχής στο Διαγωνισμό, τις οποίες οφείλει να συμπληρώσει στο Ε.Ε.Ε.Σ. - ΜΕΡΟΣ IV «Κριτήρια Επιλογής» Ενότητα Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, **και να προσκομίσει τα αντίστοιχα πιστοποιητικά/δικαιολογητικά ως αποδεικτικό μέσο:**

- Συμβάσεις των τελευταίων τριών (3) ετών, ετών αντίστοιχων ειδών του προϋπολογισμού της παρούσας σύμβασης.
- Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν τα απαιτούμενα για την προμήθεια του προϊόντος μεταφορικά μέσα. Η μεταφορά του προϊόντος θα γίνεται με ειδικά για τρόφιμα μεταφορικά μέσα του προμηθευτή ή μισθωμένα από αυτόν, καθαρά και απολυμασμένα, σύμφωνα με τις σχετικές υγειονομικές διατάξεις.
- Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει.

6.4 Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

6.4.1 Για την ΟΜΑΔΑ Α:«Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)», ο Οικονομικός Φορέας οφείλει να συμπληρώσει στο Ε.Ε.Ε.Σ. - ΜΕΡΟΣ IV «Κριτήρια Επιλογής» Ενότητα Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης τα οποία **θα πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να τα δηλώσει αλλά και να προσκομίσει τα αντίστοιχα πιστοποιητικά / δικαιολογητικά ως αποδεικτικό μέσο:**

- Για όλα τα είδη που απαιτείται CE θα πρέπει να προσκομίσουν Δήλωση συμμόρφωσης CE του κατασκευαστή.

6.4.2 Για την ΟΜΑΔΑ Β:«Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος», ο Οικονομικός Φορέας οφείλει να συμπληρώσει στο Ε.Ε.Ε.Σ. - ΜΕΡΟΣ IV «Κριτήρια Επιλογής» Ενότητα Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης τα οποία **θα πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να τα δηλώσει αλλά και να προσκομίσει τα αντίστοιχα πιστοποιητικά / δικαιολογητικά ως αποδεικτικό μέσο:**

- Αντίγραφο πιστοποιητικού διασφάλισης ποιότητας της σειράς ISO 9001:2008 ή 9001:2015 (Πιστοποίηση Συστήματος Ποιότητας) ή άλλο αντίστοιχο/ισοδύναμο πιστοποιητικό, που να έχει εκδοθεί από επίσημο ινστιτούτο ελέγχου.
- Αντίγραφο πιστοποιητικό πρότυπο περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001:2015 (πιστοποίηση περιβαλλοντικής διαχείρισης) ή άλλο αντίστοιχο/ισοδύναμο πιστοποιητικό, που να έχει εκδοθεί από επίσημο ινστιτούτο ελέγχου.
- Αντίγραφο πιστοποιητικό ύπαρξης και ορθής λειτουργίας συστήματος ανάλυσης κινδύνων και κρίσιμων σημείων ελέγχου (HACCP) ή ISO 22000:2005 (Πιστοποίηση Συστήματος Διαχείρισης Ασφάλειας των Τροφίμων)

Οι οικονομικοί φορείς να διαθέτουν πιστοποιητικό ύπαρξης και ορθής λειτουργίας συστήματος ανάλυσης κινδύνων και κρίσιμων σημείων ελέγχου (HACCP) ή ISO 22000:2005 (Πιστοποίηση Συστήματος Διαχείρισης Ασφάλειας των Τροφίμων) από κατάλληλα διαπιστευμένους φορείς για την Υγιεινή και την Ασφάλεια των Τροφίμων σύμφωνα με την Οδηγία ΕΕ 93/43/ΕΟΚ η οποία εναρμονίζεται με την Ελληνική Νομοθεσία με την υπ' αριθμ. 487/21-9-2000 ΚΥΑ η οποία δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ 1219/4-10-2000, και απευθύνεται σε όλους τους επαγγελματίες που ασχολούνται με την παρασκευή, μεταποίηση, παραγωγή, συσκευασία, αποθήκευση, μεταφορά, διανομή, διακίνηση και την προσφορά προς πώληση ή την διάθεση των τροφίμων και γενικά με την διαχείριση τροφίμων. **Σε περίπτωση που ο προμηθευτής δεν είναι παραγωγός, πρέπει να προσκομίσει πιστοποιητικό ύπαρξης και ορθής λειτουργίας συστήματος HACCP ή ISO του παραγωγού από διαπιστευμένο φορέα.**

6.4.3 Για την ΟΜΑΔΑ Α, επίσης στο φάκελο της τεχνικής προσφοράς οφείλουν να προσκομίσουν Υ.Δ. της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 (Α'75), ψηφιακά υπογεγραμμένη στην οποία να δηλώνει, επί ποινή αποκλεισμού τα κάτωθι:

- Τα υπό προμήθεια είδη είναι πιστοποιημένα κατά ISO, EN και CE όπου απαιτείται σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης μελέτης.

6.4.4 Για την ΟΜΑΔΑ Β, επίσης στο φάκελο της τεχνικής προσφοράς οφείλουν να προσκομίσουν Υ.Δ. της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 (Α'75), ψηφιακά υπογεγραμμένη στην οποία να δηλώνει, επί ποινή αποκλεισμού τα κάτωθι:

- Ότι η συντήρησή του φρέσκου αγελαδινού γάλακτος είναι εφτά (7) ημερών παστεριωμένο και ομογενοποιημένο.
- Ότι το γάλα θα είναι άριστης ποιότητας αγελαδινό, πλήρες ή ελαφρύ απαλλαγμένο από οποιαδήποτε άχρηστη, περιττή ή βλαβερή ουσία, θα έχει υποστεί παστερίωση και ομογενοποίηση και θα είναι συσκευασμένο σε συσκευασία του 1 λίτρου είτε από υλικό tetrapack ή από υλικό PVC κατάλληλο για τρόφιμα σύμφωνα με τον Κώδικα τροφίμων και Ποτών και θα κλείνει με καπάκι ασφαλείας. Το αγελαδινό γάλα (παστεριωμένο και ομογενοποιημένο) θα προέρχεται από νομίμως σε λειτουργία εργοστάσια τα οποία θα έχουν εγκεκριμένη εγκατάσταση.
- Ότι η συσκευασία θα αναγράφει σε εμφανές σημείο και με ευδιάκριτους χαρακτήρες οι ενδείξεις «παστεριωμένο» και «γάλα», η ημερομηνία παστερίωσης, το σήμα καταλληλότητας του προϊόντος, η θερμοκρασία συντήρησής του το είδος θερμικής επεξεργασίας που έχει υποστεί το γάλα , η

ημερομηνία παραγωγής ή θερμικής επεξεργασίας, η οποία θα πρέπει να είναι το αργότερο η αμέσως προηγούμενη από την ημερομηνία παράδοσης. Επίσης θα πρέπει να αναγράφεται σε σαφή μορφή σε εμφανές σημείο στο ίδιο οπτικό πεδίο το σήμα του προϊόντος η διάρκεια «ζωής» του γάλακτος σε ημέρες, όπως επίσης και τα θρεπτικά συστατικά του προϊόντος συμπεριλαμβανομένων και των φυσικών συστατικών του γάλακτος.

- Ότι οι συσκευασίες δεν θα είναι ελλειποβαρείς, χτυπημένες κ.λ.π.
- Ότι οι οικονομικοί φορείς διαθέτουν τα απαιτούμενα για την προμήθεια του προϊόντος μεταφορικά μέσα. Η μεταφορά του προϊόντος θα γίνεται με ειδικά για τρόφιμα μεταφορικά μέσα του προμηθευτή ή μισθωμένα από αυτόν, καθαρά και απολυμασμένα, σύμφωνα με τις σχετικές υγειονομικές διατάξεις. Το απαιτούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό για την φορτοεκφόρτωση και μεταφορά του προϊόντος στους χώρους που θα υποδεικνύει κάθε φορά η υπηρεσία, βαρύνει αποκλειστικά τον προμηθευτή.
- Ότι ο ανάδοχος θα παραδώσει, κατά την υπογραφή της σύμβασης, τα ανάλογα ψυγεία συντήρησης που θα εγκαταστήσει στους χώρους εργασίας που θα υποδειχθούν από την αναθέτουσα αρχή προκειμένου να φυλάσσεται το γάλα. Τα ψυγεία αυτά θα έχουν τη δυνατότητα αποθήκευσης γάλακτος, για να μπορεί ο κάθε εργαζόμενος να παραλαμβάνει το γάλα που του αναλογεί. Τα ψυγεία αυτά θα ανήκουν στον ανάδοχο ο οποίος έχει και την ευθύνη καλής λειτουργίας και συντήρησης τους, η δε αναθέτουσα αρχή θα κάνει μόνο χρήση αυτών και θα τα επιστρέψει μετά την λήξη της σύμβασης.
- Ότι το γάλα θα παραδίδεται καθημερινά (πλην Κυριακών και επίσημων αργιών) σε συσκευασίες του ενός (1) λίτρου, στους χώρους εργασίας του Δήμου Χαλανδρίου, των Πρωτοβάθμιων και Δευτεροβάθμιων σχολικών επιτροπών του Δήμου Χαλανδρίου εντός των ορίων του Δήμου.

ΑΡΘΡΟ 7 – Σύναψη και Διάρκεια σύμβασης/συμφωνητικού

7.1 Ο ανάδοχος στον οποίο κατακυρώθηκε η προμήθεια υποχρεούται εντός είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία της ειδικής πρόσκλησης να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης του άρθρου 9.2 της παρούσης.

7.2 Η σύμβαση θα καταρτιστεί στην ελληνική γλώσσα. Θα διέπεται από το ελληνικό δίκαιο, δεν μπορεί να περιέχει αντίθετους όρους προς το περιεχόμενο της διακήρυξης και όλοι οι όροι της σύμβασης θεωρούνται ουσιώδεις.

7.3 Για την **ΟΜΑΔΑ Α** που αφορά την προμήθεια με τίτλο: «**Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)**», η διάρκεια της σύμβασης θα έχει ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής της και για εκατό πενήντα (150) ημέρες. Η διάρκεια της σύμβασης δύναται να παραταθεί σύμφωνα με τα άρθρα 206 και 207 του Ν. 4412/2016, για διάστημα ίσο ή μικρότερο των εκατό πενήντα (150) ημερών, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου μετά από γνωμοδότηση του αρμοδίου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο προμηθευτής είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή το οποίο υποβάλλεται **υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου.**

7.4 Για την **ΟΜΑΔΑ Β** που αφορά την προμήθεια με τίτλο: «**Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος**», η διάρκεια της σύμβαση θα έχει ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής της και για χρονικό διάστημα τριάντα έξι (36) μήνες. Η διάρκεια της σύμβασης δύναται να παραταθεί σύμφωνα με τα άρθρα 206 και 207 του Ν. 4412/2016, για διάστημα ίσο ή μικρότερο των τριάντα έξι (36) μηνών, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου μετά από γνωμοδότηση του αρμοδίου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο προμηθευτής είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή το οποίο υποβάλλεται **υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου**.

7.5 Τροποποίηση των όρων της σύμβασης κατά τη διάρκειά της πραγματοποιείται σύμφωνα με όσα προβλέπονται στα αρ.132 και 201 του Ν.4412/16.

ΑΡΘΡΟ 8 – Εκτέλεσης της σύμβασης

8.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς (ΚΟΙ.Σ.Π.Ε) τηρούν τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν.4412/2016.

8.2 Τροποποίηση των όρων της σύμβασης κατά τη διάρκειά της πραγματοποιείται σύμφωνα με όσα προβλέπονται στα αρθ.130 και 201 του Ν.4412/16, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου μετά από γνωμοδότηση του, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο προμηθευτής είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή το οποίο υποβάλλεται **υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου**.

8.3 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.
- Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

ΑΡΘΡΟ 9 – Εγγυήσεις

9.1 ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Η εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό ορίζεται σε ποσοστό ένα τοις εκατό (1%) επί της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης ανά ομάδα εκτός του Φ.Π.Α..

9.2 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Η εγγύηση συμμετοχής του ανακηρυχθέντος ανάδοχου αντικαθίσταται κατά την υπογραφή της σύμβασης δια της προσκόμισης εγγυήσεως καλής εκτέλεσης. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης που αφορά όλες τις ομάδες (Α & Β) την οποία θα προσκομίσει ο ανάδοχος, ορίζεται σε ποσοστό 5% του συμβατικού ποσού εκτός ΦΠΑ και θα ισχύει δύο (2) μήνες επιπλέον ως κατωτέρω:

- Για την **ΟΜΑΔΑ Α**, ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης πλέον 60 ημερολογιακές ημέρες (ήτοι $150 + 60 = 210$ ημερολογιακές ημέρες) και ύστερα από εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.
- Για την **ΟΜΑΔΑ Β**, ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης πλέον 2 (δύο) μήνες (ήτοι $36 + 2 = 38$ μήνες) και ύστερα από εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

9.3 Οι ανωτέρω εγγυήσεις γενικότερα εκδίδονται από πιστωτικά Ιδρύματα, ή χρηματοδοτικά Ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ε.Ε. και έχουν σύμφωνα με την νομοθεσία των κρατών μελών αυτό το δικαίωμα, συνοδευόμενες από επίσημη μετάφρασή τους εις την Ελληνική. Στην περίπτωση ένωσης προμηθευτών οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της ένωσης.

ΑΡΘΡΟ 10 – Χρόνος παράδοσης

10.1 Για την **ΟΜΑΔΑ Α** που αφορά την προμήθεια με τίτλο: «**Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)**», ο χρόνος παράδοσης ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και έως εκατό πενήντα (150) ημέρες.

10.2 Για τις **ΟΜΑΔΕΣ Β**: «**Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος**», ο χρόνος παράδοσης ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και θα έχει ισχύ τριάντα έξι (36) μήνες.

10.3 Τυχόν παράταση του χρόνου παράδοσης δύναται να είναι χρονικό διάστημα ίσο ή μικρότερο του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης (150 ημερολογιακές ημέρες και τριάντα έξι (36) μήνες αντίστοιχα), ως ορίζεται από τις σχετικές διατάξεις του 4412/16, Άρθ. 206. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των, μπορεί να παρατείνεται εφόσον έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής, μετά από σχετικό αίτημα και σύμφωνη γνώμη του προμηθευτή, τα οποία υποβάλλονται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου εκτέλεσης της προμήθειας.

ΑΡΘΡΟ 11 – Τιμή Προσφοράς

Η προσφερόμενη τιμή σε ευρώ που περιλαμβάνεται στην προσφορά του προμηθευτή είναι σταθερή και αμετάβλητη και ισχύει για όλη τη διάρκεια της προμήθειας και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση. Θα πρέπει να αναφέρεται ο ΦΠΑ στον οποίο υπάγεται το προσφερόμενο είδος.

ΑΡΘΡΟ 12 – Παραλαβή – Ποιότητα -Τρόπος πληρωμής

12.1 Για την ΟΜΑΔΑ Α: «Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)», η πληρωμή της αξίας των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει για το 100% της αξίας του εκάστοτε τιμολογίου, αφού υπογραφούν τα σχετικά Πρωτόκολλα Ποσοτικής Παραλαβής από τις αρμόδιες Επιτροπές. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται από την οικεία επιτροπή παρουσία του αναδόχου στο χώρο που θα υποδείξει ο Δήμος Χαλανδρίου εντός των ορίων του. Η διανομή για την Α' Σχολική Επιτροπή και Β' Σχολική Επιτροπή του Δήμου Χαλανδρίου πραγματοποιείται στο χώρο που θα υποδείξουν οι εν λόγω επιτροπές εντός των ορίων του Δήμου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές ή ελαττώματα των ειδών, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την απόρριψη της παραλαμβανόμενης ποσότητας του είδους και ο ανάδοχος θα είναι υποχρεωμένος χωρίς καμία αποζημίωση να αντικαταστήσει εκ νέου, το σύνολο ή το μέρος αυτών, μέσα σε δέκα (10) ημέρες, αφότου διαπιστωθεί η παράβαση των ανωτέρω διαβεβαιώσεων. Επισημαίνεται ότι η Υπηρεσία στην οποία θα δοθεί το κάθε προμηθευόμενο είδος διατηρεί το δικαίωμα (ακόμα και μετά την υπογραφή σύμβασης προμήθειας) να διασταυρώσει τη γνησιότητα του κάθε είδους.

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα ελέγχου των ειδών, όπου και όποτε αυτή κρίνει απαραίτητο, χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση του αναδόχου. Το κόστος των εν λόγω ελέγχων και πιστοποιήσεων βαρύνει τον ανάδοχο. Η παράδοση των υλικών θα γίνεται τμηματικά και μέχρι την εξάντληση της προμήθειας σε τόπο και χρόνο που θα υποδεικνύεται από την Υπηρεσία. Τα απαιτούμενα για την προμήθεια του προϊόντος μεταφορικά μέσα, ο έλεγχός τους σ' όλη την διάρκεια της προμήθειας και το απαιτούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό για την φορτοεκφόρτωση και μεταφορά των ειδών στους χώρους που θα υποδεικνύει κάθε φορά η υπηρεσία, βαρύνουν αποκλειστικά τον προμηθευτή. Η μεταφορά των ειδών θα γίνεται με μεταφορικά μέσα του προμηθευτή ή μισθωμένα από αυτόν. Ο χρόνος παράδοσης των παραγγελλθέντων υλικών ορίζεται σε πέντε (5) ημέρες από την ημέρα παραγγελίας των ειδών, μετά από συνεννόηση του προμηθευτή με την Επιτροπή Παραλαβής η σύνθεση της οποίας θα του έχει κοινοποιηθεί από τον Δήμο σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 206,207,208,209 του Ν.4412/2016

12.2 Για την ΟΜΑΔΑ Β «Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος», η πληρωμή της αξίας των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει για το 100% της αξίας του εκάστοτε τιμολογίου, αφού υπογραφούν τα σχετικά Πρωτόκολλα Ποσοτικής Παραλαβής από τις αρμόδιες Επιτροπές. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν τα απαιτούμενα για την προμήθεια του προϊόντος μεταφορικά μέσα, ο έλεγχός τους σ' όλη την διάρκεια της προμήθειας και το απαιτούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό για την φορτοεκφόρτωση και μεταφορά του προϊόντος στους χώρους που θα υποδεικνύει

κάθε φορά η υπηρεσία, βαρύνουν αποκλειστικά τον προμηθευτή. Η μεταφορά του προϊόντος θα γίνεται με ειδικά για τρόφιμα μεταφορικά μέσα του προμηθευτή ή μισθωμένα από αυτόν, καθαρά και απολυμασμένα, σύμφωνα με τις σχετικές υγειονομικές διατάξεις.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει, κατά την υπογραφή της σύμβασης, τα ανάλογα ψυγεία συντήρησης που θα εγκαταστήσει στους χώρους εργασίας που θα υποδειχθούν από την αναθέτουσα αρχή προκειμένου να φυλάσσεται το γάλα. Τα ψυγεία αυτά θα έχουν τη δυνατότητα αποθήκευσης γάλακτος, για να μπορεί ο κάθε εργαζόμενος να παραλαμβάνει το γάλα που του αναλογεί. Τα ψυγεία αυτά θα ανήκουν στον ανάδοχο ο οποίος έχει και την ευθύνη καλής λειτουργίας και συντήρησης τους, η δε αναθέτουσα αρχή θα κάνει μόνο χρήση αυτών και θα τα επιστρέψει μετά την λήξη της σύμβασης. Το γάλα θα παραδίδεται καθημερινά (πλην Κυριακών και επίσημων αργιών) σε συσκευασίες του ενός (1) λίτρου, στους χώρους εργασίας του Δήμου Χαλανδρίου, των Πρωτοβάθμιων και Δευτεροβάθμιων σχολικών επιτροπών του Δήμου Χαλανδρίου εντός των ορίων του Δήμου. Οι προθεσμίες παράδοσης αρχίζουν από την υπογραφή της σύμβασης.

Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται από την οικεία επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές ή ελαττώματα των ειδών, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την απόρριψη της παραλαμβανόμενης ποσότητας του είδους και ο ανάδοχος θα είναι υποχρεωμένος χωρίς καμία αποζημίωση να αντικαταστήσει εκ νέου, το σύνολο ή το μέρος αυτών, μέσα σε μία (1) εργάσιμη ημέρα, αφότου διαπιστωθεί η παράβαση των ανωτέρω διαβεβαιώσεων. Αν ο προμηθευτής δεν αντικαταστήσει το προϊόν που απορρίφτηκε μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις. Θα γίνεται έλεγχος της καθαριότητας, της τακτικής απολύμανσης των μεταφορικών μέσων που χρησιμοποιεί ο προμηθευτής, της έγκαιρης και σωστής ποσοτικά εκτέλεσης της παραγγελίας, των μακροσκοπικών χαρακτηριστικών του είδους, κ.λπ. Εφόσον από τη χρήση των ακατάλληλων προϊόντων προκλήθηκαν αρνητικές επιπτώσεις στην υγεία όσων τα κατανάλωσαν, ο προμηθευτής υποχρεούται να αναλάβει όλες τις δαπάνες αποκατάστασης της βλάβης που προξένησε από τα ακατάλληλα προϊόντα, επιφυλασσόμενης της Υπηρεσίας να ασκήσει και άλλα δικαιώματα σε βάρος του προμηθευτή. Επιπλέον, κατά την κρίση του με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου του εκάστοτε φορέα, μπορεί να του επιβληθεί πρόστιμο ως αποζημίωση προς την Υπηρεσία για τη βλάβη που προκάλεσε και να κηρυχθεί έκπτωτος με όλες τις νόμιμες συνέπειες.

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα ελέγχου των ειδών, όπου και όποτε αυτή κρίνει απαραίτητο, χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση του αναδόχου. Για την εξασφάλιση της ποιότητας του προϊόντος κατά διαστήματα θα γίνεται δειγματοληπτικός έλεγχος ποιότητας από την επιτροπή παραλαβής σε συνεννόηση με την επιτροπή υγιεινής και ασφάλειας της εργασίας, ο φορέας έχει το δικαίωμα να αποστέλλει δείγματα του προϊόντος για έλεγχο στο Γενικό Χημείο του Κράτους. Το κόστος των εν λόγω ελέγχων και πιστοποιήσεων βαρύνει τον ανάδοχο. Η διανομή για τον Δήμο Χαλανδρίου πραγματοποιείται στο χώρο εργασίας: Στο φυλάκιο της Δ/σης Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης (παράδρομος Ατ. Οδού & Λ. Πεντέλης). Η διανομή για την Α' Σχολική Επιτροπή και Β' Σχολική Επιτροπή του Δήμο Χαλανδρίου πραγματοποιείται στο χώρο που θα υποδείξουν οι εν λόγω επιτροπές εντός των ορίων του Δήμου.

Το προς προμήθεια γάλα θα παραδίδεται σε ημερήσια βάση σε κάθε δικαιούχο σε συσκευασία του ενός (1) λίτρου. Το προϊόν θα προέρχεται από εργοστάσια που θα λειτουργούν νόμιμα και θα έχουν εγκεκριμένη εγκατάσταση με κωδικό αριθμό έγκρισης κτηνιατρικού ελέγχου (σήμα καταλληλότητας) για τη διασφάλιση της ποιότητας αυτού. Το υπό προμήθεια γάλα θα παραδίδεται με ημερομηνία της ημέρας που έγινε η παστερίωση ή την επόμενη. Οι συσκευασίες δεν θα πρέπει να είναι ελλειποβαρείς, χτυπημένες κ.λ.π.

ΑΡΘΡΟ 13 – Φόροι-τέλη κλπ.

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού.

Ο ανάδοχος θα βαρύνεται με κράτηση ύψους 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας εκτός Φ.Π.Α. της αρχικής σύμβασης καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης σύμφωνα με τον Ν.4013/11 (όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα) για τις ανάγκες της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο και αποδίδεται από τον Ανάδοχο.

-Ο-
**ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ
ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ &
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**

Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ
Πολ. Μηχανικός Τ.Ε.

-Ο-
**ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

ΘΕΟΛ. ΓΚΟΓΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια Μέσων Ατομικής
Προστασίας (ΜΑΠ) προϋπολογισμού: 254.186,61€
και Φρέσκου Γάλακτος : προϋπολογισμού: 622.587,63€
Α.Μ: 163/2019
Σύνολο προϋπολογισμού : 876.774,24 €

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΟΜΑΔΑ Α)

«Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)», ΠΡΟΫΠ.: 254.186,61 € (συμπ/νου ΦΠΑ 24%)

Ο υπογραφόμενος με έδρα.....
Δ/ση..... Τηλ....., email.....αφού έλαβα πλήρη
γνώση των όρων της διακήρυξης για την «Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)», της 163/2019
μελέτης και των σχετικών εγγράφων αυτής, δηλώνω ότι τους αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφύλακτα και
προσφέρω τις παρακάτω τιμές

(Υποομάδα Α.1) Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) του Δήμου Χαλανδρίου

	A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΣΕ €	ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ €
Γάντια	1.	Γάντια δερματοπάνα	Ζεύγη	8500			
	2.	Γάντια από PVC	Ζεύγη	1280			
	3.	Γάντια από Νιτρίλιο	Ζεύγη	1900			
	4.	Γάντια από ύφασμα και Νιτρίλιο	Ζεύγη	1600			
	5.	Γάντια ελαστικά μίας χρήσης	Τεμάχια	500			
	6.	Γάντια μονωτικά	Ζεύγη	14			
	7.	Γάντια συγκολλητών	Ζεύγη	10			
	8.	Γάντια ελαστικά κουζίνας	Ζεύγη	38			
	9.	Γάντια για χειριστές αλυσοπρίονου	Ζεύγη	25			
Γυαλιά – Μάσκες προστασίας οφθαλμών	10.	Τύπου goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κινδύνους	Τεμάχια	240			
	11.	Ασπίδιο με πλέγμα	Τεμάχια	50			
	12.	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμάχια	540			
	13.	Γυαλιά προστασίας για το προσωπικό καθαριότητας- βοηθητικών εργασιών	Τεμάχια	21			
	14.	Γυαλιά τύπου goggles για οξυγονοκόλληση	Τεμάχια	10			

Προστασία αναπνοής	15.	Φίλτρο μάσκα P1	Τεμάχια	1975		
	16.	Μάσκα ολόκληρου του προσώπου με φίλτρα ABEK2 P3	Τεμάχια	30		
	17.	Φίλτρο μάσκα A1P2 κατά EN 405	Τεμάχια	1560		
Προστατευτική Ενδυμασία	18.	Ανακλαστικά γιλέκα	Τεμάχια	617		
	19.	Αδιάβροχες ποδιές	Τεμάχια	30		
	20.	Ποδιές συγκολλητών	Τεμάχια	13		
	21.	Ποδιά εργασίας -σαμαράκι	Τεμάχια	67		
	22.	Στολές προστασίας από χημικά	Τεμάχια	50		
	23.	Σακάκι ρόμπα μακρυμάνικο μαγείρισσας/μάγειρα	Τεμάχια	12		
	24.	Σακάκι ρόμπα κοντομάνικο μαγείρισσας/ μάγειρα	Τεμάχια	26		
	25.	Σακάκι ρόμπα κοντομάνικο για το προσωπικό καθαριότητας-βοηθητικών χώρων	Τεμάχια	8		
	26.	Παντελόνι μαγείρισσας/μάγειρα	Τεμάχια	24		
	27.	Αντρικός σκούφος μάγειρα	Τεμάχια	10		
	28.	Γυναικείος σκούφος μαγείρισσας	Τεμάχια	14		
	29.	Ποδιά λαιμού λάντζας μαγείρισσας/ μάγειρα	Τεμάχια	24		
	30.	Ποδιά λαιμού μαγείρισσας/μάγειρα	Τεμάχια	24		
	31.	Παντελόνι εργασίας	Τεμάχια	300		
	32.	Φόρμα εργασίας με τιράντες	Τεμάχια	50		
	33.	Φόρμα εργασίας ολόσωμη	Τεμάχια	420		
	34.	Τζάκετ εργασίας	Τεμάχια	30		
	35.	Ντισεράδες	Τεμάχια	70		
	36.	Μπουφάν	Τεμάχια	502		
	37.	Μπλουζάκια t-shirt	Τεμάχια	1018		
Υποδήματα	38.	Γαλότσες	Ζεύγη	129		
	39.	Υποδήματα ασφαλείας αντιολισθητικά μαγείρισσας/μάγειρα και προσωπικού καθαριότητας-βοηθητικών εργασιών	Ζεύγη	42		
	40.	Παπούτσια αντιολισθητικά	Ζεύγη	2		
	41.		Ζεύγη	479		

		Άρβυλα				
	42.	Άρβυλα ειδικά για ηλεκτρολόγους	Ζεύγη	25		
Άλλα μέσα προστασίας	43.	Επιγονατίδες	Ζεύγη	30		
	44.	Κράνη	Τεμάχια	30		
	45.	Ζώνες Ασφαλείας	Τεμάχια	4		
	46.	Απορροφητής ενέργειας Ιμάντας	Τεμάχια	2		
	47.	Καπέλα	Τεμάχια	526		
	48.	Ωτοασπίδες	Τεμάχια	30		
					ΣΥΝΟΛΟ :	
					Φ.Π.Α. 24% :	
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΣΕ €:	

(Υποομάδα Α.2) Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) για την Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου

	A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΣΕ €	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ €
Γάντια	1	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	Τεμάχια	240		
	2	ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ	Ζεύγη	220		
Προστασία αναπνοής	3	ΦΙΛΤΡΟ ΜΑΣΚΑ P1	Τεμάχια	340		
Προστατευτική Ενδυμασία	4	ΠΟΔΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ - ΣΑΜΑΡΑΚΙ	Τεμάχια	60		
	5	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ	Τεμάχια	40		
	6	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Τεμάχια	60		
	7	ΜΠΛΟΥΖΑΚΙ T-SHIRT	Τεμάχια	80		
	8	ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ	Τεμάχια	40		
Υποδήματα	9	ΓΑΛΟΤΣΕΣ	Ζεύγη	40		
	10	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΝΤΙΟΛΗΣΘΗΤΙΚΑ	Ζεύγη	40		
Άλλα μέσα προστασίας	11	ΚΑΠΕΛΟ ΤΥΠΟΥ ΜΠΕΙΖΜΠΟΛ	Τεμάχια	40		
					ΣΥΝΟΛΟ :	
					Φ.Π.Α. 24% :	
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΣΕ €:	

**(Υποομάδα Α.3) Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) για την Σχολική Επιτροπή
Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου**

	A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΣΕ €	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ €
Γάντια	1	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	Τεμάχια	11		
	2	ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ	Ζεύγη	1430		
Προστασία αναπνοής			Τεμάχια	1430		
	3	ΦΙΛΤΡΟ ΜΑΣΚΑ P1				
Προστατευτική Ενδυμασία	4	ΠΟΔΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ - ΣΑΜΑΡΑΚΙ	Τεμάχια	96		
	5	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ	Τεμάχια	64		
	6	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Τεμάχια	64		
	7	ΜΠΛΟΥΖΑΚΙ T-SHIRT	Τεμάχια	112		
	8	ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ	Τεμάχια	64		
Υποδήματα	9	ΓΑΛΟΤΣΕΣ	Ζεύγη	64		
	10	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΝΤΙΟΛΗΣΘΗΤΙΚΑ	Ζεύγη	64		
Άλλα μέσα προστασίας			Τεμάχια	48		
	11	ΚΑΠΕΛΟ ΤΥΠΟΥ ΜΠΕΙΖΜΠΟΛ				
ΣΥΝΟΛΟ :						
Φ.Π.Α. 24% :						
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΣΕ €:						

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α

	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ €	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%
Υποομάδα Α.1			
Υποομάδα Α.2			
Υποομάδα Α.3			
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Σφραγίδα και υπογραφή)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια Μέσων Ατομικής
Προστασίας (ΜΑΠ) προϋπολογισμού:
254.186,61€
και Φρέσκου Γάλακτος : προϋπολογισμού:
622.587,63€
Α.Μ: 163/2019
Σύνολο προϋπολογισμού : 876.774,24 €

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΟΜΑΔΑ Β)

«Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος», ΠΡΟΫΠ.: 622.587,63 € (συμπ/νου ΦΠΑ 13%)

Ο υπογραφόμενος με έδρα.....
Δ/ση..... Τηλ....., email.....αφού έλαβα πλήρη
γνώση των όρων της διακήρυξης για την «Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος», της 163/2019 μελέτης και των
σχετικών εγγράφων αυτής, δηλώνω ότι τους αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφύλακτα, με τις ακόλουθες
τιμές:

Προμήθεια Φρέσκου Γάλακτος

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ/lt	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1.	Φρέσκο Αγελαδινό γάλα (πλήρες ή ελαφρύ)	Λίτρα	500.875 lt		
ΣΥΝΟΛΟ:					
ΦΠΑ 13%:					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΣΕ €:					

ΑΝΑΛΥΣΗ : Το σύνολο της προμήθειας φρέσκου γάλακτος αφορά σε 500.875 lt φρέσκου γάλακτος και
επιμερίζεται ως ακολούθως

Προμήθεια φρέσκου γάλακτος για τους δικαιούχους υπαλλήλους του Δήμου :470.535 lt

Προμήθεια φρέσκου γάλακτος για τους δικαιούχους υπαλλήλους της Α'βάθμιας Σχολικής Επιτροπής:
17.220 lt

Προμήθεια φρέσκου γάλακτος για τους δικαιούχους υπαλλήλους της Β'βάθμιας Σχολικής Επιτροπής:
13.120 lt

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Σφραγίδα και υπογραφή)