



**ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ**

**Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ-ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ**

Πέραμα 31/3/2022

*Μελέτη : «Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας»  
Έτους 2022*

**ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ    ΜΕ ΦΠΑ**

**196.660,72 €**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΜΑΡΤΙΟΣ 2022

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ

Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ-ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ  
Τμήμα Περιβάλλοντος Μελετών & Έργων

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας  
Αρ. Μελ: 04/2022

## Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια παροχής Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) στους δικαιούχους των ΟΤΑ (Δημοσίου Δικαίου, Ιδιωτικού Δικαίου Αορίστου, Ορισμένου Χρόνου για το έτος 2022 είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές της ΚΥΑ 53361 «ΠΑΡΟΧΗ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΤΑ» ΦΕΚ 1503 Β\_2006 και του Προεδρικού Δ/τος 396 ΦΕΚ Α, 220, 1994 «Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας για τη χρήση από τους εργαζόμενους εξοπλισμών ατομικής προστασίας κατά την εργασία σε συμμόρφωση προς την οδηγία του Συμβουλίου 89/656/ΕΟΚ», την Υπουργική Απόφαση : Β4373/1205/1993 «Συμμόρφωση της Ελληνικής Νομοθεσίας με την 89/686/ΕΟΚ Οδηγία του Συμβουλίου της 21ης Δεκεμβρίου 1989 για την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τα μέσα ατομικής προστασίας (ΦΕΚ 187/Β/23-3-93)

Όλα τα ΜΑΠ πρέπει να φέρουν πάνω τους, την σήμανση CE, τους κωδικούς των προτύπων που ικανοποιούν, τα αντίστοιχα εικονόσημα για τους κινδύνους από τους οποίους προστατεύουν καθώς και το επίπεδο προστασίας, επίσης τον προμηθευτή, τον κωδικό προϊόντος, το έτος κατασκευής όπου αυτό προβλέπεται, και να συνοδεύονται από οδηγίες χρήσης και συντήρησης στα Ελληνικά.

Οι προδιαγραφές των προσφερόμενων ατομικών μέσων προστασίας περιγράφονται αναλυτικά στην Κ.Υ.Α. (αρ. πρωτ. 53361/2-10-2006, ΦΕΚ 1503/11-10-06) και τα είδη και οι ειδικότητες στην ΚΥΑ αρ. απόφασης 43726/2019 ΦΕΚ 2208/8-6-2019 τις οποίες και θα πρέπει να καλύπτουν κατ' ελάχιστο και συντάσσεται προκειμένου να γίνει η προμήθεια των απαραίτητων μέσων ατομικής προστασίας στους εργαζόμενους του Δήμου Περάματος.

**CPV : 18100000-0** Είδη και εξαρτήματα ρουχισμού, υπόδησης, αποσκευών

Όλα τα Μέσα Ατομικής Προστασίας που περιγράφονται στη μελέτη θα είναι άριστης ποιότητας κατασκευασμένα από πρωτογενή υλικά και σύμφωνα με τις εγκεκριμένες προδιαγραφές θα διαθέτουν πρότυπα κατασκευής με σήμα ποιότητας C.E, αλλά και με τις προδιαγραφές που περιγράφονται αναλυτικότερα στην παρούσα μελέτη.

Τα υπό προμήθεια Μέσα Ατομικής Προστασίας είναι ανάλογα με την θέση εργασίας και τις συνθήκες που επικρατούν στους χώρους εργασίας και απασχόλησης και προσβλέπουν στη διαφύλαξη της ατομικής υγείας των εργαζομένων.

Για αυτό πρέπει :

- Να είναι κατάλληλα για τους κινδύνους τους οποίους και πρέπει να προλαμβάνουν .
- Να ανταποκρίνονται στις συνθήκες που επικρατούν στους χώρους εργασίας.
- Να έχουν επιλεγεί με πρόνοια για τις εργονομικές ανάγκες και τις ανάγκες προστασίας της υγείας των εργαζομένων.
- Να ταιριάζουν ή να έχουν υποστεί τις απαραίτητες προσαρμογές ώστε να ταιριάζουν στους χρήστες .
- Στην περίπτωση πολλαπλών κινδύνων, για τους οποίους απαιτείται να φορά ο εργαζόμενος ταυτόχρονα περισσότερους από έναν εξοπλισμούς προστασίας, οι εξοπλισμοί αυτοί πρέπει να είναι συμβατοί και να διατηρούν την αποτελεσματικότητά τους έναντι των αντιστοίχων κινδύνων.
- Ο τρόπος κατασκευής θα είναι σύμφωνος με τους κανονισμούς υγείας και ασφάλειας της εργασίας που ισχύουν κάθε φορά καθώς και τους κανόνες της επιστήμης και της τεχνικής με τις υποδείξεις και παρατηρήσεις της υπηρεσίας.

Τα είδη θα συνοδεύονται από οδηγίες χρήσης στην ελληνική γλώσσα στις οποίες θα περιλαμβάνονται κατ' ελάχιστον τα στοιχεία που αναφέρονται στην παράγραφο 1.4 του Παραρτήματος ΙΙ της απόφασης Β.4373/1205/11.3.93 (187/Β) "Για την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών, σχετικά με τα μέσα ατομικής προστασίας" Υ.Α. οικ. Β 5261/190/1997.

Ενώ προβλέπεται αντικατάσταση των ειδών τους στην περίπτωση φθοράς τους, όπως φαίνεται και στην παρακάτω μελέτη.

Στην παρούσα μελέτη λήφθηκαν υπόψη :

- ✓ Τα υπηρεσιακά σημειώματα της Διεύθυνσης Διοικητικών Υπηρεσιών με αρ. πρωτ. 4221/15-3-2022 με τις αντίστοιχες προβλέψεις για υφιστάμενη κινητικότητα και προγραμματισμό προσλήψεων κάθε μορφής υπαλληλικής σχέσης & τα συμπληρωματικά της κινητικότητας μετατάξεων καθώς και το με αριθμό πρωτοκόλλου 4064/14-3-2022 έγγραφο της Διεύθυνσης Προσχολικής Αγωγής, τα οποία αποτελούν απάντηση στο 3765/9-3-2022 έγγραφο της διεύθυνσης Περιβάλλοντος-Ποιότητας Ζωής προς όλες τις διευθύνσεις του Δήμου για την αποστολή στοιχείων υφιστάμενης και μελλοντικής κατάστασης προσωπικού
- ✓ Οι προβλέψεις του προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2022 (απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου 9/2022 ΑΔΑ 6ΓΣ0ΩΞΔ-ΠΔΧ)
- ✓ Η σύμφωνη γνώμη του Τεχνικού Ασφαλείας του Δήμου μας ιδιαίτερα όσον αφορά τα είδη και τους Δικαιούχους.

Με βάση και τα παραπάνω στην παρούσα μελέτη περιλαμβάνονται οι Δικαιούχοι Εργαζόμενοι, Δημοσίου Δικαίου, Αορίστου, ορισμένου χρόνου.

Η διάρκεια της προμήθειας και της σύμβασης θα είναι για ένα έτος από την υπογραφή της σύμβασης και είναι δυνατόν να γίνεται και τμηματικά και στα είδη και τις ποσότητες ανάλογα με τις ανάγκες. Ο Δήμος δεν είναι υποχρεωμένος στην αγορά όλων των ειδών.

Είναι δυνατή η αυξομείωση των ποσοτήτων των ανωτέρω ειδών, χωρίς υπέρβαση του προϋπολογισμού.

Οι τιμές προέκυψαν ύστερα από έλεγχο που έγινε στις τιμές του ελεύθερου εμπορίου και τοποθετήθηκαν στον προϋπολογισμό.

Η προμήθεια όλων των ειδών θα γίνει σε ομάδες, όπως περιγράφονται παρακάτω στην μελέτη, και τα αντίστοιχα ποσά θα πληρώνονται από τους αντίστοιχους κωδικούς του προϋπολογισμού.

Η προμήθεια θα εκτελεστεί με **ΑΝΟΙΚΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ διαγωνισμό** με κριτήριο την συμφερότερη χαμηλότερη τιμή προσφοράς επί του συνολικού προϋπολογισμού, ο προσφέρων **υποχρεωτικά** θα δώσει **προσφορά για όλες τις ομάδες και με τιμές ίδιες για όλες τις ομάδες** αφού πρόκειται για όμοια είδη. Ανάδοχος αναδεικνύεται ο προσφέρων την πιο συμφέρουσα χαμηλότερη τιμή επί του συνόλου, του ενδεικτικού προϋπολογισμού .

Ο Συνολικός ενδεικτικός προϋπολογισμός για την προμήθεια των ειδών ατομικής προστασίας ανέρχεται συνολικά στο ποσό των **196.660,72** ευρώ (112.778,00 +ΦΠΑ 24% 27.066,72, 53.600+ΦΠΑ 6% 3.216,00) **ΣΥΝΟΛΙΚΑ 166.378,00 ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ ΚΑΙ ΦΠΑ 30.282,72**, και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου μας για το οικονομικό έτος 2021 όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα 1 με τους αντίστοιχους κωδικούς και τα αναφερόμενα αντίστοιχα ποσά.

**Πίνακας 1 : Κωδικών και Ποσών Προϋπολογισμού (με ΦΠΑ) .**

ΚΑ	ΠΟΣΟ
<b>10-6063.0000</b>	<b>9.739,15</b>
<b>10-6063.0001</b>	<b>7.333,03</b>
<b>10-6063.0003</b>	<b>3.987,89</b>
<b>15-6063.0002</b>	<b>18.896,42</b>
<b>15-6063.0005</b>	<b>7.988,70</b>

<b>15-6063.0008</b>	<b>15.941,69</b>
<b>20-6063.0001</b>	<b>30.846,66</b>
<b>20-6063.0005</b>	<b>16.948,56</b>
<b>20-6063.0007</b>	<b>157,73</b>
<b>20-6063.0009</b>	<b>6.799,84</b>
<b>30-6063.0001</b>	<b>17.858,27</b>
<b>30-6063.0004</b>	<b>11.975,20</b>
<b>30-6063.0006</b>	<b>4.555,56</b>
<b>30-6063.0008</b>	<b>9.497,60</b>
<b>35-6063.0001</b>	<b>13.020,86</b>
<b>35-6063.0005</b>	<b>7.401,66</b>
<b>35-6063.0007</b>	<b>1.851,07</b>
<b>35-6063.0009</b>	<b>5.812,72</b>
<b>35-6063.0010</b>	<b>6.048,12</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>196.660,72</b>

Πέραμα 31/03/2022

Ο Συντάξας  
Προϊστάμενος  
Περιβάλλοντος Μελετών & Έργων

Υποθέσιμος Κων/νος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

**ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ**

Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ–ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

Τμήμα Περιβάλλοντος Μελετών & Έργων

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια **Μέσων Ατομικής Προστασίας**

Αρ. Μελ: 4/2022

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

**CPV : 18100000-0** Είδη και εξαρτήματα ρουχισμού, υπόδησης, αποσκευών

Οι παρακάτω προδιαγραφές είναι σύμφωνα με τις Κ.Υ.Α. (αρ. πρωτ. 53361/2-10-2006) (ΦΕΚ 1503/11-10-06 & 990/28-05-08 ΤΒ') καθώς και με το Π. Δ/μα 396 ΦΕΚ Α, 220, 1994 «Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας για τη χρήση από τους εργαζόμενους εξοπλισμών ατομικής προστασίας κατά την εργασία σε συμμόρφωση προς την οδηγία του Συμβουλίου 89/656/ΕΟΚ», και την Υ.Α. Β4373/1205/1993 «Συμμόρφωση της Ελληνικής Νομοθεσίας με την 89/686/ΕΟΚ Οδηγία του Συμβουλίου της 21ης Δεκεμβρίου 1989 για την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τα μέσα ατομικής προστασίας (ΦΕΚ 187/Β/23-3-93) δίνονται ως παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε δικαιούχους των Ο.Τ.Α. και έχουν την σύμφωνη γνώμη του Τεχνικού Ασφαλείας, ή γιατρού εργασίας

Όλα τα ΜΑΠ πρέπει να φέρουν πάνω τους, την σήμανση CE, τους κωδικούς των προτύπων που ικανοποιούν, τα αντίστοιχα εικονόσημα για τους κινδύνους από τους οποίους προστατεύουν καθώς και το επίπεδο προστασίας, επίσης τον προμηθευτή, τον κωδικό προϊόντος, το έτος κατασκευής όπου αυτό προβλέπεται, και να συνοδεύονται από οδηγίες χρήσης και συντήρησης στα Ελληνικά.

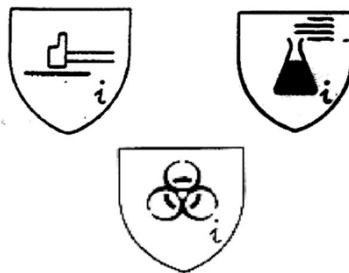
Οι προδιαγραφές των προσφερόμενων ατομικών μέσων προστασίας περιγράφονται αναλυτικά στην Κ.Υ.Α. (αρ. πρωτ. 53361/2-10-2006, ΦΕΚ 1503/11-10-06) και τα είδη στην ΚΥΑ αρ. απόφασης 43726/2019 ΦΕΚ 2208/8-6-2019 τις οποίες και θα πρέπει να καλύπτουν κατ' ελάχιστο ενώ θα πρέπει να καλύπτουν και τις παρακάτω προδιαγραφές.

**1. Γάντια από νιτρίλιο** για εργασίες που απαιτείται προστασία από ισχυρά χημικά ή μικροοργανισμούς όπως στην καθαριότητα, σε εργασίες κήπων και σε ψεκασμούς και ειδικότερα εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων, οδοκαθαριστές, οδηγούς απορριμματοφόρων, εργάτες κήπων, εργάτες, Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 30cm. Πάχος 0,5 mm.

Υλικό κατασκευής νιτρίλιο με εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό.

Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,0,1

Πρότυπα EN 388, 420, 374



**2. Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο**

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

Έχουν μήκος 20-25 cm. Το εμπρός μέρος της παλάμης είναι κατασκευασμένο από νιτρίλιο ώστε να το προστατεύει από χημικές ουσίες ενώ το πίσω από ύφασμα ώστε να είναι πιο εύχρηστο.

Με ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,2,1, όπου:

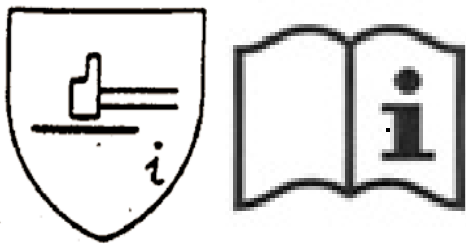
- ❖ 3(τριβή)
- ❖ 1(κοπή με λεπίδα)
- ❖ 2(διάσχιση)
- ❖ 1(διάτρηση)

Πρότυπα EN 388,420

Σήμανση:

- ❖ CE
- ❖ Κατασκευαστή , κωδικό του προϊόντος , έτος κατασκευής.
- ❖ Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3,1,2,1.

Μέγεθος: 9 έως 11 (9, 10, 11)



### 3. Γάντια συγκολλητών

Πεδίο χρήσης : συγκολλήσεις

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

Με ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,2,1.

Με ελάχιστα επίπεδα θερμικών αντοχών 3,1,3,1,4,X.

Πρότυπα EN 388,420,407

Σήμανση:

- ❖ CE
- ❖ Κατασκευαστή , κωδικό του προϊόντος , έτος κατασκευής.
- ❖ Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3,1,2,1.
- ❖ Εικονόσημο προστασίας από την θερμότητα.

**4. Γάντια Δερματοπάνινα**, για απασχολούμενους σε εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από απλούς μηχανικούς κινδύνους (τριβές, συμπίεσεις, εκδορές) σε στεγνό περιβάλλον όπως εργαζόμενοι : εργάτες καθαριότητας, οδηγοί απορριμματοφόρων, εργάτες κήπων, κηπουροί, εργάτες, τεχνίτες, βοηθοί οικοδόμοι και εργαζόμενοι σε τεχνικά έργα (ελαιοχρωματιστές, υδραυλικοί , οικοδόμοι, σιδεράδες κλπ)

Πρότυπα:

EN 388,420 με επίπεδα μηχανικών αντοχών (2,2,2,3). 2 (τριβή),2(κοπή με λεπίδα), 2 (διάσχιση),3(διάτρηση)

Σήμανση: CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους.

Χαρακτηριστικά:

Μήκος 20-25 εκ. πάχος 1-1,2 mm το εμπρός μέρος του γαντιού και τα δάχτυλα από βόειο δέρμα και το πίσω μέρος από βαμβακερό ύφασμα.



**5. Γάντια ελαστικά μιας χρήσης**, για προστασία έναντι χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών.

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20 cm, κατασκευή από Νιτρίλιο, η συσκευασία να είναι σε κουτί των 100 τεμαχίων



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

Πρότυπα: EN 374.

**6. Φιλτράσκα σωματιδίων/αναθυμιάσεων P1**, για την προστασία αναπνοής στους απασχολούμενους σε εργασίες αποκομιδής απορριμμάτων (εργάτες και οδηγοί), οδοκαθαριστές, τεχνίτες και εργάτες κήπων, εργαζόμενοι καθαρισμού εσωτερικών χώρων, και γενικά εργασίες που απαιτούν προστασία από αδρανή σκόνη και ενοχλητικές οσμές.

Πρότυπα: EN 149 FFP1

Χαρακτηριστικά: Με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι.

**7. Γάντια Μονωτικά** προστασίας από ηλεκτρικό ρεύμα, για εργασίες ηλεκτρολόγων σε χαμηλή τάση.

Πρότυπα: EN 60903 – IEC 903, Class 00

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 30cm, κατασκευή από συνθετικό υλικό χωρίς ραφές

Σήμανση:

CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, αριθμός σειράς, Έτος κατασκευής,

00 Προστασία μέχρι 500 V), αναφέρεται ο κατασκευαστής, RC ( αυξημένη μηχανική αντοχή , αντοχή σε όζον, οξέα. Πετρελαιοειδή, ψύχος ) , ο αριθμός σειράς, ο κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης, έτος και μήνας κατασκευής καθώς και σήμα Διεθνούς Ηλεκτροτεχνικής Επιτροπής (IEC).

**8. Γάντια PVC για πετροχημικά**, για τους απασχολούμενους σε καύσιμα, συνεργεία , γάντι με PVC επικάλυψη και εσωτερική επένδυση βαμβάκι Μήκος 25-35 εκ.

Πρότυπα: EN388, EN374 CATIII

Πεδίο χρήσης: Όταν απαιτείται προστασία από χημικούς, μηχανικούς και βιολογικούς κινδύνους, σε καθαρισμούς κάδων, σε νεκροταφεία

Χαρακτηριστικά: Γάντι με PVC επικάλυψη και εσωτερική επένδυση βαμβάκι Μήκος 25-35 εκ.



πάχος 1 mm. Υλικό κατασκευής PVC και εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό. Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3, 1, 2, 1, • 3 (τριβή) • 1 (κοπή με λεπίδα) • 2 (διάσχιση) • 1 (διάτρηση)  
Σήμανση: • CE • Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής • Εικονόσημο προστασίας από τους κινδύνους και οι κωδικοί 3,1,2,1

**9. Μάσκα Ημίσεως Προσώπου με Φίλτρα (A1 P3)** για προστασία από οργανικά αέρια, ατμούς και σωματίδια. Κυρίως μάσκα από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτουν την μύτη, το στόμα και το πηγούνι. Κατά προτίμηση μάσκα με διπλά φίλτρα, συμπεριλαμβάνοντας κατάλληλο φίλτρο, A1 P3 (χρώματος καφέ και λευκού) που θα παρέχει προστασία από οργανικά αέρια, ατμούς και σωματίδια ή A2 P3 εφόσον διαθέτει η κατασκευαστική εταιρεία.

Πρότυπα: EN 140 για τη μάσκα και EN 141>EN14387 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 και άσπρο)

**10. Ασπίδιο με πλέγμα προστασίας** για κλαδέματα με χρήση βενζινοπίριου ή μηχανημάτων κοπής (χορτοκοπτικά κλπ) .

Πεδίο χρήσης: Σε κλαδέματα αλλά και για οποιαδήποτε χρήση μηχανημάτων κήπου χρειάζεται προστασία της κεφαλής.

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος, με μεταλλικό πλέγμα. Η προσαρμογή στο κεφάλι επιτυγχάνεται με ειδικό στήριγμα.

Πρότυπα EN 166

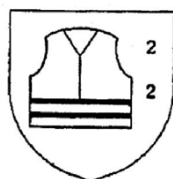
Σήμανση:

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

**11. Ανακλαστικά γιλέκα**, με τυπωμένο λογότυπο του Δήμου εμπρός (ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ) και πίσω (ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ), για τους απασχολούμενους σε εργασίες σε οδούς δρόμους και κοινόχρηστους χώρους και σε εργασίες όπως ασφαλτοστρώσεις, τεχνικά έργα σε οδούς, εργασίες κήπων, υδραυλικούς, οδοκαθαριστές, οδηγούς και εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων. **ΕΙΔΙΚΑ ΤΑ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΘΑ ΕΧΟΥΝ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΣΗΜΑ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΠΩΣ ΥΠΑΡΧΕΙ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ [www.civilprotection.gr](http://www.civilprotection.gr)**

Πρότυπα: EN 471 κλάση 1: 2

Χαρακτηριστικά: Να είναι με έντονο διακρινόμενο κίτρινο χρώμα με αναπνέων αεριζόμενο διχτυωτό το άνω μέρος του γιλέκου, με δυο λουρίδες αντανάκλαστικές και μέγεθος από S έως 5XL.



**12. Αντανάκλαστικοί κώνοι σήμανσης**



Οι κώνοι θα χρησιμοποιούνται ως υλικά οδικής σήμανσης, όπου είναι αναγκαίο να διακόπτεται η κυκλοφορία. Θα είναι πλήρως αντανακλαστικοί (με εναλλασσόμενους λευκούς και κόκκινους δακτυλίους).

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Υλικό κατασκευής: καουτσούκ/PVC

Ύψος: 50 cm

Βάρος: 2,2 - 2,4 Kg Μορφή:

Θα έχουν τετραγωνική βάση σχεδιασμένη με τρόπο που να επιτρέπει την απόλυτη ισορροπία. Θα είναι δυνατόν να τοποθετηθεί ο ένας επάνω στον άλλο με τρόπο που το συνολικό ύψος να μην υπερβαίνει το 20% του αρχικού. Στο επάνω μέρος θα υπάρχει οπή για την μεταφορά και την εναπόθεσή τους.

Χρωματισμός

Η κόκκινη μη αντανακλαστική επιφάνεια θα ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του χρωματομετρικού συστήματος της CIE 15,2 (1986) με πρότυπο φωτιστικό D 65, γεωμετρία 45/0 με τις ακόλουθες τιμές συντεταγμένων. 1 2

Χρώμα	1	2	3	4	Παρ/ηας	Φωτεινότητας β			
	Χ	Ψ	Χ	Ψ	Χ	Ψ			
Κόκκινο	0,690	0,31	0,575	0,316	0,521	0,371	0,610	0,390	> 0,11
		0							

Αντανακλαστική μεμβράνη

Η αντανακλαστική μεμβράνη θα είναι τύπου II κατά την YA 16832 (ΥΠΕΧΩΔΕ ΦΕΚ 954 / 86).

Η επικόλληση της μεμβράνης στον κώνο θα είναι σύμφωνη με το σχέδιο ευρωπαϊκού προτύπου CEN TC 226 N 143 E (§7.8) ή ισοδύναμο εθνικό πρότυπο.

Ο κώνος θα ανταποκρίνεται στις μηχανικές αντοχές των § 7.4, 7.5 & 7.6 του ανωτέρω προτύπου ή άλλου ισοδύναμου προτύπου.

Θα έχει έγκριση από αρχή κράτους - μέλους της Ε. Ε.

Θα έχει σήμανση στη βάση με τον κατασκευαστή και τον αριθμό έγκρισης.

**13. Αδιάβροχες Ποδιές Εργασίας .** Για προστασία των εργαζομένων ( μάγειροι, βοηθοί ) των παιδικών σταθμών, (μπροστέλα) σύμφωνα με του όρους υγιεινής . Από ύφασμα με σύνθεση 100% βαμβάκι.

Βάρος υφάσματος 280gr/m<sup>2</sup> και διαστάσεις 72x95cm. Να διαθέτει και μια μεγάλη τσέπη.

Κατασκευαστής , κωδικός προϊόντος

**14. Στολές προστασίας από χημικά** μίας χρήσης

Ολόσωμη φόρμα με κουκούλα. Κατάλληλη για εργαζόμενους σε συντηρήσεις, καθαρισμούς, επεμβάσεις έκτακτης ανάγκης, ψεκασμούς με φυτοφάρμακα/ εντομοκτόνα.

Πρότυπα: EN ISO 13982-TYPE 5, EN 13034 TYPE 6, EN1073-2, EN1149-5

**15. Ημιάρβυλα ασφαλείας Δερμάτινο S3.** Για τους εργάτες καθαριότητας σε απορριμματοφόρα, οδοκαθαριστές , οδηγούς απορριμματοφόρων, εργάτες κήπων, κηπουρούς, εργάτες, τεχνίτες, ,οικοδόμους, και εργαζόμενους σε τεχνικά έργα (ελαιοχρωματιστές, υδραυλικοί , οικοδόμοι, σιδεράδες κλπ),.

Χαρακτηριστικά: Ημιάρβυλο αδιάβροχο, με ύψος που προστατεύει τα σφυρά ,με συνθετικό προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων και αντιολισθητική και αντιβακτηριακή σόλα,εξαιρετικά ελαφρύ.

Τα άρβυλα θα είναι από μαλακό δέρμα NUBUCK, σόλα PU που προσφέρει τη μεγαλύτερη αντιολίσθηση κ απορρόφηση των κραδασμών κ δεν θα έχουν μεταλλικά ελάσματα για την προστασία αλλά συνθετικά ώστε να είναι πιο ελαφριά εύκαμπτα και εύχρηστα για τον χρήστη.Θα προτιμηθούν άρβυλα καλής ποιότητας.

**Πρότυπο** 20345:2011 S3 SRC

**Σήμανση:**

- CE
- Κατασκευαστής ,κωδικός προϊόντος ,έτος κατασκευής ,μέγεθος
- Το σύμβολο S3 που συμβολίζει:
- Προστασία δακτύλων
- Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα
- Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού

- Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης
- Στη σόλα oil resistant

με ημερομηνία τουλάχιστον τελευταίου τετράμηνου 2020. Θα προτιμηθούν ημιάρβυλα ευρωπαϊκής κατασκευής

#### **16. Ημιάρβυλα ασφαλείας S3.** Πεδίο χρήσης : για όλες τις εργασίες

Χαρακτηριστικά: Ημιάρβυλο, με ύψος που προστατεύει, με προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων και αντιολισθητική σόλα. Τα άρβυλα θα είναι από μαλακό δέρμα και δεν θα έχουν μεταλλικά ελάσματα για την προστασία αλλά συνθετικά ώστε να είναι πιο ελαφριά εύκαμπτα και εύχρηστα για τον χρήστη.

**Πρότυπο** 20345:2011

##### **Σήμανση:**

- CE
- Κατασκευαστής ,κωδικός προϊόντος ,έτος κατασκευής ,μέγεθος
- Το σύμβολο S3 που συμβολίζει:
- Προστασία δακτύλων
- Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα
- Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού
- Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης
- A
- Στη σόλα oil resistant

**17. Παπούτσια αντιολισθητικά.** Για τους μάγειρες και βοηθούς μαγείρων για εργασίες καθαριότητας και παρασκευής φαγητού σε κουζίνες των παιδικών σταθμών, με ημερομηνία τουλάχιστον τελευταίου τετράμηνου 2020.

Παπούτσια ασφαλείας από υψηλής ποιότητας μικροίνες που είναι ανθεκτικές στο νερό κ να πλένονται.

Σόλα πολυουρεθάνης (PU) αυτοκαθαριζόμενη που να εμποδίζει την μόλυνση κ να παρέχει ενισχυμένη αντίσταση ολίσθησης κ ανθεκτικότητα.

**Πρότυπα: EN 20345 S2 SRC**

##### **Σήμανση:**

- ❖ CE
- ❖ Κατασκευαστής ,κωδικός προϊόντος ,έτος κατασκευής ,μέγεθος
- ❖ Το σύμβολο S2 που συμβολίζει:
- ❖ Προστασία δακτύλων
- ❖ Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα
- ❖ Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού
- ❖ Αντιστατικές ιδιότητες
- ❖ Στη σόλα oil resistant

Μεγέθη:34-48 Χρώμα: Λευκό

**18. Ημιάρβυλα ασφαλείας με προστασία έναντι ηλεκτρικού ρεύματος.** Για τους ηλεκτρολόγους και τους επιβλέποντες ηλεκτρολογικών εργασιών.

Πρότυπα: EN ISO 20345: 2011 , SB, E, P, CI, HI, WRU, HRO, FO, SRC

Χαρακτηριστικά: Δερμάτινα, Αδιάβροχα, αναπνέων εσωτερικό, προστασία δακτύλων, με θερμική μόνωση της σόλας , απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στην φτέρνα, πρέπει να μπορεί να ανταπεξέλθει τη δοκιμή ηλεκτρικής αντοχής σε 18.000 V για 1min 0,25mA με ηλεκτρική αντίσταση σόλας >2000MΩhm

**19. Μπλουζάκια t-shirt.** Μπλούζα εργασίας μακρυμάνικη τύπου polo από 100% βαμβάκι, βάρος 210 γραμμ./μ2 με τρία ή δύο κουμπιά αντίστοιχου χρώματος με πλαϊνά σχισίματα και μέγεθος από XS έως 5XL . Με προσθήκη λογότυπου. Πρότυπο EN ISO 13688:2013

**20. Καπέλα :** στους εργαζόμενους σε εργασίες υπαίθρου ιδίως τους καλοκαιρινούς μήνες όπως οδοκαθαριστές, εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων, εργάτες κήπων, στους κηπουρούς και στους απασχολούμενους στη ρίψη ασφάλτου.

Χαρακτηριστικά:

Καπέλα τύπου μπέιζμπολ, τζόκεϋ η και άλλου τύπου, βαμβακερά ή από συνθετικό υλικό που θα παρέχουν επαρκή προστασία από την ηλιακή ακτινοβολία ήλιο, σύμφωνα με τους κανόνες της Ε.Ε.

**21. Γυαλιά προστασίας μάσκας τύπου (goggle).** Γυαλιά προστασίας από μηχανικούς κινδύνους κλειστού τύπου goggle : Χαρακτηριστικά: από πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές υλικό με οπτικό δίσκο αρκετά μεγάλο που να μην εμποδίζει την ορατότητα με αντιθαμβωτική επένδυση, με αντοχή έναντι τριβής, με πλαίσιο στήριξης του οπτικού δίσκου με ιμάντα στερέωσης και προσαρμογή στο κεφάλι και οπές έμμεσου αερισμού. Το πλαίσιο θα πρέπει να είναι από μαλακό PVC. Κατάλληλα για απασχολούμενους σε εργασίες που απαιτείται για προστασία από χημικούς ή/και μηχανικούς κινδύνους όπως εργάτες και τεχνίτες κήπων (χρήση φυτοφαρμάκων, εκτινασσόμενα σωματίδια), τεχνίτες οχημάτων (χρήση διαλυτών και καυσίμων, εκτινασσόμενα σωματίδια), ηλεκτρολόγοι οχημάτων (χρήση υγρών μπαταριών, εκτινασσόμενα σωματίδια), ξυλουργοί (χρήση βαφών και διαλυτών, εκτινασσόμενα σωματίδια), τεχνίτες μεταλλικών κατασκευών (χρήση βαφών και διαλυτών, εκτινασσόμενα σωματίδια), ελαιοχρωματιστές (χρήση βαφών και διαλυτών, εκτινασσόμενα σωματίδια), οικοδόμοι. Στο πλαίσιο να αναφέρεται ο κατασκευαστής, μηχανική αντοχή, προστασία από υγρές χημικές ουσίες και από σκόνη. Στον οπτικό δίσκο να υπάρχει οπτική κλάση, μηχανική αντοχή, προστασία έναντι τριβής, αντιθαμβωτική επένδυση.

Πρότυπα: EN 166 (1F-AS) 3 4 9B ,1 B 9 K N CE

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

Σήμανση:

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

**22. Γυαλιά Προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία για** εργασίες στο ύπαιθρο τους θερινούς μήνες.

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος, με προστασία έναντι ηλιακής ακτινοβολίας, επαρκή μηχανική αντοχή, με αντοχή έναντι τριβής και βραχιόνες στήριξης ρυθμιζόμενοι για καλύτερη προσαρμογή. Πρότυπα EN 166,172 Σήμανση:

- Στους βραχιόνες: CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής, F Μηχανική αντοχή
- Στον οπτικό δίσκο:1 Οπτική κλάση, 5-3.1 που συμβολίζει τη δυνατότητα απορρόφησης της ηλιακής ακτινοβολίας, F Μηχανική αντοχή, K προστασία έναντι τριβής,N προστασία έναντι θάμβωσης

**23. Παντελόνι εργασίας :** για τους οδοκαθαριστές, οδηγούς και εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων, τους εργαζόμενους στους κήπους, και τους εργαζόμενους σε μικροέργα, βαφές κ.λπ.

Πρότυπα: EN ISO 13688:2013

Χαρακτηριστικά: Παντελόνι εργασίας από βαμβακερό ύφασμα 100% βαμβάκι 260 γραμμ./μ2 που να μην μεταβάλλονται οι διαστάσεις με το πλύσιμο και χρώματος ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου, ύφασμα ανθεκτικό στο σχίσσιμο με καλή αναπνοή, με διπλή αντανakλαστική ταινία σε κάθε μπατζάκι TM 5cm. Να έχει 2 τσέπες μπροστά, 2 τσέπες πίσω, τσέπη νομισμάτων, 1 τσέπη δεξιάς πλευράς κ 1 τσέπη αριστερά με σύστημα κλειδώματος και λάστιχο στη μέση.

Μέγεθος από XS έως 5XL .

**24. Νιτσεράδες** Αδιάβροχες στολές. Για τους εργαζόμενους σε εξωτερικούς χώρους ,εργαζόμενους σε πλυντήρια συνεργείων .

Πρότυπα: EN 343 3:1 CAT I

Χαρακτηριστικά: Μεγάλη μηχανική αντοχή, δύο τμημάτων (σακάκι και παντελόνι), κλείσιμο με φερμουάρ ή και Velcro, τσέπες εσωτερικές ή εξωτερικές, με κουκούλα η οποία όταν δεν χρησιμοποιείται θα τοποθετείται σε θήκη και μέγεθος από S έως 3XL .

**25. Κράνη Πεδίο χρήσης:** σε χώρους όπου εκτελούνται εργασίες σε διαφορετικά επίπεδα , σε ηλεκτρολογικές εργασίες.

**Χαρακτηριστικά:**

Το εξωτερικό κέλυφος αποτελείται από συνθετικό υλικό, για να είναι εργονομικό θα πρέπει :

- Οι κατακόρυφοι ιμάντες του κεφαλοδέματος να είναι από συνθετικές ίνες και όχι από σκληρό πλαστικό .
- Η ρύθμιση του ιμάντα του αυχένα γίνεται με κοχλία μίας κίνησης ,για να ρυθμίζεται και αφού έχει φορεθεί.
- Στον ιμάντα προσώπου να υπάρχει ανθιδρωτική επένδυση από δέρμα, η οποία μπορεί να αντικαθίσταται και να πλένεται.
- Να υπάρχουν οπές αερισμού που θα διευκολύνουν την κυκλοφορία του αέρα.  
Πρότυπο EN 397  
Σήμανση :
- CE
- Κατασκευαστής , Κωδικός προϊόντος ,Έτος κατασκευής
- 440 vac (προστασία από ηλεκτρικό ρεύμα )  
Επίσης θα υπάρχει αυτοκόλλητη ετικέτα με πληροφορίες για την ασφαλή χρήση , συντήρηση και αποθήκευση .

**26. Γυαλιά για Οξυγονοκολλητές goggles**

**Χαρακτηριστικά:** Γυαλιά τύπου μάσκας που οι έγχρωμοι οπτικοί δίσκοι μπορούν να ανασκάνονται (τύπος flip up) όταν δεν γίνεται συγκόλληση.Πρότυπα EN 166,175

Σήμανση:

- Στο πλαίσιο:
- CE
- Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής
- F Μηχανική αντοχή
- Στον οπτικό δίσκο:
- 1 Οπτική κλάση
- 4 έως 8 βαθμός σκίασης
- F 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

**27. Ποδιά Συγκολλητών**

**Πεδίο χρήσης :** Συγκολλήσεις

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

Πρότυπο EN ISO 11611:2007

Σήμανση :

- CE
- Κατασκευαστής , κωδικός προϊόντος , εργαστήριο πιστοποίησης , έτος κατασκευής .
- Εικονόσημο προστασίας.

**28. Γαλότσες Πεδίο χρήσης :** εργασίες σε ύπαιθρο κατά τους χειμερινούς μήνες .

**Χαρακτηριστικά:** Αδιάβροχη μπότα από συνθετικό υλικό με αντλιοσθητική σόλα η οποία θα έχει ενδιάμεση σόλα από νιτριλιο για να απορροφά πιο αποτελεσματικά τις ανωμαλίες του εδάφους ανθεκτική στο πετρέλαιο, τα καύσιμα κ τα οξέα, και να έχει καλύτερη θερμομόνωση ,προστατευτικά δακτύλων και προστατευτικό έναντι διάτρησης.

**Πρότυπο** EN 20345:2011,EN 13832-2:2018

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

### 29. Μπουφάν Αδιάβροχο

Αδιάβροχο μπουφάν με αποσπώμενα μανίκια με φερμουάρ αποσπώμενη εσωτερική επένδυση και αποσπώμενη επένδυση στο γιακά. Με πάνω από 5 τσέπες αποθήκευσης με φερμουάρ, μανσέτα στα μανίκια λάστιχο στη μέση. Κλείσιμο με φερμουάρ αμφίδρομο. Με αδιάβροχο φινίρισμα και υψηλή περιεκτικότητα σε βαμβάκι για εξαιρετική άνεση. Η σύνθεση από Ύφασμα, 60% Βαμβάκι τουλαχιστον, και 40% Πολυέστερ, Αντι-βρόχινο φινίρισμα 240g με υφασμάτινη γέμιση 100% πολυστερικό 50g. Με τυπωμένο λογότυπο του Δήμου πίσω (ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ) ΜΕΓΕΘΗ S-5XL ΧΡΩΜΑ ΜΠΛΕ ΣΚΟΥΡΟ

**30. Γυαλιά ασφαλείας ανοικτού τύπου**, για συνεχή χρήση από απασχολούμενους και επιβλέποντες σε τεχνικές εργασίες και όπου απαιτείται προστασία από μηχανικούς κινδύνους χαμηλής επικινδυνότητας όπως εργάτες και τεχνίτες κήπων, τεχνίτες οχημάτων, ηλεκτρολόγοι οχημάτων, ξυλουργοί, σιδεράς, ελαιοχρωματιστές, οικοδόμοι, εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων, οδοκαθαριστές, επιβλέποντες των παραπάνω εργασιών.

Πρότυπα: EN 166 1FT, EN 170 2-1.2

Χαρακτηριστικά: Καλή ορατότητα, επαρκή προστασία περιφερειακά των ματιών, με αντιθαμβωτική επένδυση, με αντοχή έναντι τριβής, με βραχιόνες στήριξης ρυθμιζόμενου μήκους. Στο πλαίσιο να αναφέρεται ο κατασκευαστής, μηχανική αντοχή. Στον ο-πτικό δίσκο να υπάρχει οπτική κλάση, μηχανική αντοχή.

**31. Φόρμες εργασίας** : ολόσωμη φόρμα με τιράντες για τους τεχνίτες συνεργείων, και τους εργαζόμενους σε μικροέργα, βαφές κ.λπ.

Πρότυπα: EN 340, CE

Χαρακτηριστικά: Φόρμα εργασίας με τιράντα από ύφασμα σύμμικτο 65% πολυέστερ-35% βαμβάκι. Να έχει τσέπη στο στήθος, πλαϊνές τσέπες κ τσέπη για εργαλεία. Να κλείνει με φερμουάρ κ Velcro.

Μεγέθη S-5XL

### 32. Μπουφάν Αδιάβροχο

Χαρακτηριστικά:

- Κατασκευασμένο από εξαιρετικό αδιάβροχο ύφασμα με θερμοσφραγισμένες ραφές που αναπνέει πλήρως.
- Με κρυφή κουκούλα για προστασία και του κεφαλιού από τη βροχή.
- Με ανακλαστικές λωρίδες για καλή ορατότητα.
- Το πίσω μέρος στη μέση είναι φτιαγμένο με επένδυση από πλέγμα έτσι ώστε να αναπνέει.
- Με προσθήκη λογότυπου (Δήμος Περάματος).
- Με μπροστινό φερμουάρ.
- Με 2 εξωτερικές τσέπες.
- Ιδανικό για χρήση για χρήση πάνω από τα ρούχα εργασίας σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες.
- Χρώμα: Σκούρο Μπλε (Blue Black).
- Με προσθήκη λογότυπου (Δήμος Περάματος).
- Μεγέθη: από S – XXXL

### 33. Ωτοασπίδες Κέλυφος από συνθετικό υλικό και στεφάνη στήριξης στο κεφάλι.

Θα μπορούσαν να χρησιμοποιήσουν ανθιδρωτικές επενδύσεις στους δακτυλίους που έρχονται σε επαφή με το έξω τους για να είναι πιο εύχρηστες. Πρότυπο : EN 352-1. Αν προσαρμόζονται σε κράνος EN 352-3 ή ισοδύναμων τύπων. 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 ωτοασπίδες είναι καλό να έχουν ανθιδρωτικές επενδύσεις στο μαξιλαράκι που έρχεται σε επαφή με το αυτί, για να μην υπάρχουν τα εύλογα παράπονα για πρόκληση ιδρώτα από το πλαστικό.

#### **34. Επιγονατίδες**

Οι επιγονατίδες θα είναι κατασκευασμένες εσωτερικά από υλικό που επιτρέπει την διαπνοή του δέρματος και εξωτερικά από υλικό που είναι ανθεκτικό στην τριβή, στις μηχανικές ουσίες, αντιολισθητικό και εύκαμπτο. Θα συνδέονται με δυο ζεύγη μάντων που θα κλείνουν με ταινίες vecro.

Πρότυπο: EN 14404

#### **35. Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες ζώνες ασφαλείας 3 σημείων**

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε ύψος για τις οποίες είναι δύσκολο να συναρμολογηθούν ικριώματα.

Χαρακτηριστικά: Αποτελούνται από:

- Ολόσωμη εξάρτηση η οποία είναι σύστημα από μάντες που περικλείουν τα πόδια το στήθος και τη μέση και έχουν δακτυλίους σύνδεσης- αγκύρωσης στην πλάτη, στο στήθος και στη μέση.
- Αποσβεστήρες ενέργειας τα οποία είναι συστήματα που αποσβένουν την ενέργεια σε περίπτωση πτώσης (συνήθως με το ξήλωμα τμήματος τους)
- Ανακόπτης πτώσης απολύτως αυτόματος, από ανοξείδωτο ατσάλι. Τα συστήματα αυτά μπλοκάρουν κατά την πτώση και τη σταματούν. Σε περίπτωση οριζοντίων μετακινήσεων πρέπει να είναι δυνατή η κίνηση μέσω συρματόσχοινου αγκυρωμένου σε σταθερά και ασφαλή σημεία μέσω του οποίου θα διέρχεται ο αποσβεστήρας ή ο ανακόπτης. Πρότυπα EN 361 για τις εξαρτήσεις, 355 για αποσβεστήρες και 358 για ανακόπτες.

☒ Σήμανση: CE

#### **36. Αναπνευστική συσκευή**

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

Χαρακτηριστικά: Θα αποτελείται από μία φιάλη υψηλής πίεσης αέρα 300 bar, με μάσκα ολόκληρου προσώπου, μειωτήρα πίεσης, αεροπνεύμονα, με τις προειδοποιητικές διατάξεις και το σύστημα ανάρτησης. Το σύστημα θα λειτουργεί απομονώνοντας το χρήστη από καπνούς και ρύπους τροφοδοτώντας τον με εισπνευσίμο πεπιεσμένο αέρα μέσω μειωτήρα και αεροπνεύμονα, έχοντας την κατάλληλη πίεση ώστε να καθίσταται αναπνεύσιμος.

Πρότυπο EN 137 Σήμανση CE, κωδικός προϊόντος, κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης, κατασκευαστής, έτος κατασκευής, αριθμός παρτίδας.

#### **37. Ρόμπες υφασμάτινες**

Ρόμπα εργασίας από βαμβακερό ύφασμα με τσέπες. Μεγέθη S-3XL

#### **38. Ανταλλακτικά Φίλτρα A2 P3**

Τα φίλτρα θα είναι A2 P3 (χρώματος καφέ και άσπρου) που παρέχουν προστασία από οργανικά αέρια και ατμούς και σωματίδια. Λόγω της ύπαρξης των масκών τα φίλτρα πρέπει να είναι μάρκας BLS για τη μάσκα BLS-2000-R.

**Πρότυπο:** EN 141>EN 14387. **Σήμανση:** Τα φίλτρα πρέπει να έχουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής (και ημερομηνία λήξης).
- Θα υπάρχει και χρωματικός κώδικας (καφέ και άσπρο)

#### **39. Ταινία σήμανσης** Ταινία σήμανσης λευκή - κόκκινη σε διαστάσεις πλάτους 50mm x 200 m μήκους.

**40 Επιγονατίδες για μηχανή** : Διαθέτουν άψογη εφαρμογή στο γόνατο και στην κνήμη, βελτιώνοντας έτσι την άνεση και την ασφάλεια. Εργονομικά σχεδιασμένα με θωράκιση που δένονται σε δύο ή τρία σημεία για καλύτερη εφαρμογή και προστασία

**41 Εξοπλισμός αναβάτη μηχανής** : Κράνος : full face με Διάφανη ζελατίνα με αντιχαρρακτική επίστρωση, Διαθέτει αεραγωγούς, 1 στο σαγόι, 1-2 στο επάνω μέρος του κράνους και έναν στο πίσω μέρος του κράνους, Αποσπώμενη αντιβακτηριδιακή επένδυση. Διπλά εσωτερικά μαξιλάρια για τέλεια εφαρμογή, Αυτόματο ρυθμιζόμενο κλιπς με δαχτυλίδι για κλείδωμα του κράνους. Προδιαγραφές: ECE2205 Γάντια: Γάντια μηχανής αντιανεμικά Επένδυση Thinsulate που εξασφαλίζει θερμική μόνωση, με ειδικό κλείσιμο στο καρπό, ελαστικά για καλύτερη εφαρμογή

Διαθέτουν αντιολισθητική επιφάνεια στην παλάμη για καλύτερο κράτημα και αντοχή

42 Φακός κεφαλής με 1 Led ultra bright 300 lumens, 100.000 ώρες ζωής, ανθεκτικό αλουμίνιο ιδανικό για πολλές χρήσεις **Χαρακτηριστικά προϊόντος:**

- 3 Διαφορετικές σκάλες λειτουργίας - δυνατό, χαμηλό και λειτουργία φωτορυθμικού
- Ρύθμιση δέσμης και έντασης με τη λειτουργία zoom που διαθέτει
- Ανθεκτικός στη βροχή
- Έχει αυτονομία 5 ώρες

- Λειτουργεί με 2 επαναφορτιζόμενες μπαταρίες λιθίου 1200mAh 3.7V 18650 **Η συσκευασία περιλαμβάνει:** - Φορτιστής ρεύματος 250V -, Φορτιστή αυτοκινήτου 12V, 2 Επαναφορτιζόμενες μπαταρίες λιθίου

#### 43. Γάντια προστασίας για αλυσοπρίονου

Πεδίο εφαρμογής: Εργασίες στους απασχολούμενους με αλυσοπρίονα.

Πρότυπο: EN 381-7 , EN 388 – Κατηγορία II

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, αριθμός σειράς
- (επίπεδο προστασίας min 0 (= 16 m/s))
- Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης
- Έτος και μήνας κατασκευής.

#### 44. Παντελόνι προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο

Πεδίο χρήσης: Για χειριστές αλυσοπρίονου

Χαρακτηριστικά: ταχύτητα αλυσίδας 20m/sec class 1 Προστασία στο μπροστινό μέρος του ποδιού 180 °

+ 5 cm Πρότυπα : EN 381-5

65% πολυεστέρα και 35% βαμβάκι , 240gr με ενίσχυση στα πόδια

#### 45 Σακάκι εργασίας για αλυσοπρίονο

Πεδίο χρήσης: Για χειριστές αλυσοπρίονου

Χαρακτηριστικά: Ταχύτητα αλυσίδας 16m/sec class 0

Πρότυπα EN 381-11:2002, EN ISO 13688:2013

#### 46. Μπότα ασφαλείας για αλυσοπρίονο

Χαρακτηριστικά: Μπότα ασφαλείας με προστασία για χρήση αλυσοπρίονου ,από δέρμα λαδιού υδρόφοβο και αντανakλαστικό φυτίλι .Διαθέτει υφασμάτινη φόδρα και σόλα πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας που της προσδίδει καμπυλότητα για μέγιστη πρόσφυση και ελαχιστοποίηση κόπωσης. Επίσης έχει προστατευτικό δαχτύλων και προστατευτικό πέλματος .

Ευρωπαϊκό πρότυπο: EN ISO 17249

Τύπος S3 Απόδοση πέλματος SRC Προστατευτικό δαχτύλων συνθετικό

Προστατευτικό Μεταλλική λάμα

Κατηγορία προστασίας από κοψίματα 1(20m/sec)

#### 47. **ΜΑΣΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ**

Χαρακτηριστικά:

Κυρίως μάσκα από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτουν μύτη, στόμα και πηγούνι.

##### **Περιγραφή**

Μάσκα 3 Φύλλων ιατρική Με Λάστιχο (99% φιλτράρισμα) για προστασία από μικρόβια, βακτήρια κ ιούς.

Χαρακτηριστικά

- Μάσκα προστασίας 3 φύλλων με φιλτράρισμα  $\geq 99\%$
- Με μεταλλικό έλασμα

- Εύκαμπτο έλασμα από αλουμίνιο
- Τύπου IIR (splash resistant)
- Κουτί 50 τεμαχίων
- 

Πρότυπο **ΕΛΟΤ EN 14683:2019**

#### **48. Κάλτσες αντιδρωτικές εργασίας**

α) Χαρακτηριστικά: Κάλτσες εργασίας για αυξημένη υγιεινή και για την απορρόφηση του ιδρώτα. Ενισχυμένες στην περιοχή των δακτύλων, της φτέρνας, της γάμπας και του αστραγάλου για αυξημένη αντοχή και προστασία. Από ειδικό υλικό με υψηλό βαθμό απορρόφησης και προστασίας του ποδιού από την υγρασία. Να απομακρύνουν αποτελεσματικά τον ιδρώτα καθώς στεγνώνουν πολύ γρηγορότερα από άλλες φυσικές ίνες. Μυκητοκτόνες, μειωμένης τριβής που δεν επιτρέπουν δημιουργία φουσκάλων & μυκήτων.

β) Πεδίο χρήσης: για εργαζόμενους σε εσωτερικά και εξωτερικά περιβάλλοντα εργασίας ζεστά και υγρά που έχουν σαν αποτέλεσμα την έντονη εφίδρωση.

Υλικό κατασκευής: Βαμβάκι 50%, Πολυεστερικό coolmax 30%, Νάυλον 20%



## Δείγματα

Προκειμένου να διαπιστωθούν και να αξιολογηθούν πληρέστερα όλα τα τεχνικά στοιχεία των προσφερόμενων ειδών καθώς και η συμμόρφωση του προς τις τεχνικές προδιαγραφές, πρέπει, εντός 2 ημερών πριν από την ημέρα του διαγωνισμού οι διαγωνιζόμενοι επί ποινή αποκλεισμού ( χωρίς άλλη ειδοποίηση από την υπηρεσία ) να επιδείξουν τα δείγματα των ΜΑΠ που θα προσφέρουν και τα οποία θα είναι ίδια με τα προσφερόμενα, μέσα σε σακούλα ξεχωριστά το κάθε είδος, με αυτοκόλλητο στο οποίο θα αναγράφεται ο προμηθευτής ο αύξων αριθμός του είδους( Αριθμός τιμολογίου σύμφωνα με την μελέτη ) και οι προδιαγραφές του προϊόντος.

Τα είδη θα αξιολογηθούν για την ποιότητα και την μηχανική αντοχής από την επιτροπή αξιολόγησης και τα δείγματα τους θα πρέπει να παραμείνουν στις εγκαταστάσεις του Δήμου για αξιολόγηση.

Κάθε εργονομικά εξελιγμένη ή αισθητική βελτίωση στα ΜΑΠ θα εκτιμηθεί ιδιαιτέρως από την επιτροπή αξιολόγησης με την προϋπόθεση ότι δεν θα αποκλίνει από τα βασικά στοιχεία της προαναφερόμενης Τεχνικής Περιγραφής & Προδιαγραφής που αφορούν σύμφωνα με Ευρωπαϊκά Standard εκφρασμένα κατά EN.

## **ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Ο χρόνος ισχύς της προσφοράς θα είναι τουλάχιστον για ένα έτος

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

Στο διαγωνισμό γίνονται δέκτες προσφορές για το σύνολο των ειδών της προμήθειας. Προσφορά που δεν αφορά το σύνολο των ειδών της προμήθειας αλλά επιμέρους είδη της θα απορρίπτεται ως μη αποδεκτή.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης διατηρεί το δικαίωμα να κρίνει τυχόν αποκλίσεις από τις απαιτήσεις της παρούσας προδιαγραφής ως ουσιώδεις ή επουσιώδεις λαμβάνοντας υπόψη φυσικά και τις τεχνικές προδιαγραφές.

Υποχρέωση του προμηθευτή είναι η παράδοση των Μ.Α.Π να γίνεται στην αποθήκη του Δήμου μας ή όπου αλλού υποδειχθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες εντός των ορίων του Δήμου .

Η διάρκεια της προμήθειας και της σύμβασης θα είναι για ένα έτος από την υπογραφή της σύμβασης και είναι δυνατόν να γίνεται τμηματικά και για τα είδη και για τις ποσότητες και σύμφωνα με τις ανάγκες.

Είναι δυνατή η αυξομείωση των ποσοτήτων των ανωτέρω ειδών, χωρίς υπέρβαση του προϋπολογισμού.

Με την προσφορά κάθε διαγωνιζόμενου θα δίνονται υποχρεωτικά με ποινή αποκλεισμού τα παρακάτω στοιχεία.

- Υπεύθυνη δήλωση για αποστολή δειγμάτων ( όπως ορίζεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές «Δείγματα»)
- Υπεύθυνη δήλωση χρόνου παράδοσης και χρόνου ισχύς της προσφοράς

Πέραμα 31/03/2022

Ο Τεχνικός ασφαλείας  
του Δήμου

Ο Συντάξας  
Προϊστάμενος  
Περιβάλλοντος Μελετών & Έργων

Θεωρήθηκε  
Ο Προϊστάμενος της Δ/σης  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

Υποθέσιμος Κων/νος  
Πολ. Μηχανικός Msc

Μουστάκης Απόστολος  
Δρ. Χημικός Μηχανικός

## ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ : ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ

## ΤΙΜΟΛΟΓΙΑ

## ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Οι τιμές των τιμολογίου αφορούν κάθε μονάδα είδους και δεν περιέχουν τον Φ.Π.Α..
2. Σε κάθε τιμή θα συμπεριλαμβάνεται η προμήθεια, η μεταφορά, κράτησης, το χαρτόσημο, τα έξοδα εξετάσεων επί των δειγμάτων (στο Γενικό Χημείο του Κράτους), και οποιαδήποτε δαπάνη απαιτηθεί και δεν αναφέρεται ρητώς είναι όμως αναγκαία για την πλήρη έντευξη και σύμφωνη προς τους όρους εκτέλεσης της προμήθειας, ενώ δεν συμπεριλαμβάνεται ο Φ.Π.Α.
3. Η τιμή εκάστου είναι ενιαία μη επηρεαζόμενη από τα μεγέθη.

Άρθρα Τιμολογίου

Ισχύουν για όλες τις ομάδες

Άρθρο 1. Γάντια από νιτρίλιο για εργασίες που απαιτείται προστασία από ισχυρά χημικά ή μικροοργανισμούς όπως στην καθαριότητα, σε εργασίες κήπων και σε ψεκασμούς και ειδικότερα εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων, οδοκαθαριστές, οδηγούς απορριμματοφόρων, εργάτες κήπων, εργάτες, Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 30cm. Πάχος 0,5 mm.

Υλικό κατασκευής νιτρίλιο με εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό.

Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,0,1

Πρότυπα EN 388, 420, 374

Τιμή μονάδας:

2,2ευρώ (τιμή ζεύγους)

Άρθρο 2. Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο για εργασίες στις οποίες το εμπρός μέρος της παλάμης μπορεί να εκτεθεί σε χημικές ουσίες ή σε υγρό περιβάλλον όπως στα συνεργία συντήρησης σε υγρό περιβάλλον, σε υδραυλικούς και σε βαφές. Έχουν μήκος 20-25 cm. Το εμπρός μέρος της παλάμης είναι κατασκευασμένο από νιτρίλιο ώστε να το προστατεύει από χημικές ουσίες ενώ το πίσω από ύφασμα ώστε να είναι πιο εύχρηστο. Με ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,2,,2 Πρότυπα EN 388,420

Τιμή μονάδας:

1,0 ευρώ (τιμή ζεύγους)

Άρθρο 3. Γάντια συγκολλητών για συγκολλήσεις να είναι κατασκευασμένα από ειδικά επεξεργασμένο δέρμα με εσωτερική επένδυση τα οποία παρέχουν προστασία από μηχανικούς κινδύνους, επαφή με θερμότητα και από μικρές εκτοξεύσεις λιωμένων μετάλλων. Με ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,2,1. Με ελάχιστα επίπεδα θερμικών αντοχών 3,1,3,1,4,Χ. Πρότυπα EN 388,420,407

Τιμή μονάδας:

8,0 ευρώ (τιμή ζεύγους)

Άρθρο 4. Γάντια Δερματοπάνινα, για απασχολούμενους σε εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από απλούς μηχανικούς κινδύνους (τριβές, συμπίεσεις, εκδορές) σε στεγνό περιβάλλον όπως εργαζόμενοι : εργάτες καθαριότητας, οδηγί απορριμματοφόρων, εργάτες κήπων, κηπουροί, εργάτες, τεχνίτες, βοηθοί οικοδόμοι και εργαζόμενοι σε τεχνικά έργα (ελαιοχρωματιστές, υδραυλικοί, οικοδόμοι, σιδεράδες κλπ)

Πρότυπα:

EN 388,420 με επίπεδα μηχανικών αντοχών (2,2,2,3). 2 (τριβή),2(κοπή με λεπίδα), 2 (διάσχιση),3 (διάτρηση)

Σήμανση: CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους.

Χαρακτηριστικά:

Μήκος 20-25 εκ. πάχος 1-1,2 mm το εμπρός μέρος του γαντιού και τα δάχτυλα από βόειο δέρμα και το πίσω μέρος από βαμβακερό ύφασμα.

Τιμή μονάδας: 2,9 ευρώ (τιμή ζεύγους)

Άρθρο 5. Γάντια ελαστικά μιας χρήσης, για προστασία έναντι χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών.

Πρότυπα: EN 374.

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20 cm, κατασκευή από Νιτρίλιο, η συσκευασία να είναι σε κουτί των 100 τεμαχίων  
Σήμανση: CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς.

Τιμή μονάδας: 10,0 ευρώ (τιμή τεμάχιο -κουτί)

Άρθρο 6. Φιλτράσκα σωματιδίων/αναθυμιάσεων P1. για την προστασία αναπνοής στους απασχολούμενους σε εργασίες αποκομιδής απορριμμάτων (εργάτες και οδηγοί), οδοκαθαριστές, τεχνίτες και εργάτες κήπων, εργαζόμενοι καθαρισμού εσωτερικών χώρων, και γενικά εργασίες που απαιτούν προστασία από αδρανή σκόνη και ενοχλητικές οσμές.

Πρότυπα: EN 149 FFP1

Χαρακτηριστικά: Με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι.

Τιμή μονάδας: 1,40 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

Άρθρο 7. Γάντια Μονωτικά προστασίας από ηλεκτρικό ρεύμα, για εργασίες ηλεκτρολόγων σε χαμηλή τάση.

Πρότυπα: EN 60903 – IEC 903, Class 00

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 30cm, κατασκευή από συνθετικό υλικό χωρίς ραφές

Σήμανση: CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, αριθμός σειράς, Έτος κατασκευής,

00 Προστασία μέχρι 500 V), αναφέρεται ο κατασκευαστής, RC ( αυξημένη μηχανική αντοχή , αντοχή σε όζον, οξέα. Πετρελαιοειδή, ψύχος ) , ο αριθμός σειράς, ο κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης, έτος και μήνας κατασκευής καθώς και σήμα Διεθνούς Ηλεκτροτεχνικής Επιτροπής (IEC).

Τιμή μονάδας: 27,0 ευρώ (τιμή ζεύγους)

Άρθρο 8. Γάντια PVC για πετροχημικά, για τους απασχολούμενους σε καύσιμα, συνεργεία , γάντι με PVC επικάλυψη και εσωτερική επένδυση βαμβάκι Μήκος 25-35 εκ.

Πρότυπα: EN388, EN374 CATIII

Πεδίο χρήσης: Όταν απαιτείται προστασία από χημικούς, μηχανικούς και βιολογικούς κινδύνους, σε καθαρισμούς κάδων, σε νεκροταφεία

Χαρακτηριστικά: Γάντι με PVC επικάλυψη και εσωτερική επένδυση βαμβάκι Μήκος 25-35 εκ.

πάχος 1 mm. Υλικό κατασκευής PVC και εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό. Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3, 1, 2, 1, • 3 (τριβή) • 1 (κοπή με λεπίδα) • 2 (διάσχιση) • 1 (διάτρηση)

Σήμανση: • CE • Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής • Εικονόσημο προστασίας από τους κινδύνους και οι κωδικοί 3,1,2,1

Τιμή μονάδας: 3,0 ευρώ (τιμή ζεύγους)

Άρθρο 9. Μάσκα Ημίσειος Προσώπου με Φίλτρα (A1 P3) για προστασία από οργανικά αέρια, ατμούς και σωματίδια. Κυρίως μάσκα από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτουν την μύτη, το στόμα και το πηγούνι. Κατά προτίμηση μάσκα με διπλά φίλτρα, συμπεριλαμβάνοντας κατάλληλο φίλτρο, A1 P3 (χρώματος καφέ και λευκού) που θα παρέχει προστασία από οργανικά αέρια, ατμούς και σωματίδια ή A2 P3 εφόσον διαθέτει η κατασκευαστική εταιρεία.

Πρότυπα: EN 140 για τη μάσκα και EN 141>EN14387 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 και άσπρο)

Τιμή μονάδας: 27,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

Άρθρο 10. Ασπίδιο με πλέγμα προστασίας για κλαδέματα με χρήση βενζινοπρίονου ή μηχανημάτων κοπής (χορτοκοπτικά κλπ) .

Πεδίο χρήσης: Σε κλαδέματα αλλά και για οποιαδήποτε χρήση μηχανημάτων κήπου χρειάζεται προστασία της κεφαλής.

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

Τιμή μονάδας: 12,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

Άρθρο 11 . Ανακλαστικά γιλέκα, με τυπωμένο λογότυπο του Δήμου εμπρός (ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ) και πίσω (ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ-Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ-ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ), για τους απασχολούμενους σε εργασίες σε οδούς δρόμους και κοινόχρηστους χώρους και σε εργασίες όπως ασφαλτοστρώσεις, τεχνικά έργα σε οδούς, εργασίες κήπων, υδραυλικούς, οδοκαθαριστές, οδηγούς και εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων. **ΕΙΔΙΚΑ ΤΑ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΘΑ ΕΧΟΥΝ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΣΗΜΑ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΠΩΣ ΥΠΑΡΧΕΙ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ [www.civilprotection.gr](http://www.civilprotection.gr)**

Πρότυπα: EN 471 κλάση 1: 2

Χαρακτηριστικά: Να είναι με έντονο διακρινόμενο κίτρινο χρώμα με αναπνέων αεριζόμενο διχτυωτό το άνω μέρος του γιλέκου, με δυο λουρίδες αντανακλαστικές και μέγεθος από S έως 5XL.

Τιμή μονάδας: 5,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

Άρθρο 12 . Αντανακλαστικοί κώνοι σήμανσης

Οι κώνοι θα χρησιμοποιούνται ως υλικά οδικής σήμανσης, όπου είναι αναγκαίο να διακόπτεται η κυκλοφορία. Θα είναι πλήρως αντανακλαστικοί (με εναλλασσόμενους λευκούς και κόκκινους δακτυλίους).

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Υλικό κατασκευής: καουτσούκ/PVC

Ύψος: 50 cm

Βάρος: 2,2 - 2,4 Kg Μορφή:

Θα έχουν τετραγωνική βάση σχεδιασμένη με τρόπο που να επιτρέπει την απόλυτη ισορροπία. Θα είναι δυνατόν να τοποθετηθεί ο ένας επάνω στον άλλο με τρόπο που το συνολικό ύψος να μην υπερβαίνει το 20% του αρχικού. Στο επάνω μέρος θα υπάρχει οπή για την μεταφορά και την εναπόθεσή τους.

Χρωματισμός

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

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

Αντανακλαστική μεμβράνη

Η αντανακλαστική μεμβράνη θα είναι τύπου II κατά την YA 16832 (ΥΠΕΧΩΔΕ ΦΕΚ 954 / 86).

Η επικόλληση της μεμβράνης στον κώνο θα είναι σύμφωνη με το σχέδιο ευρωπαϊκού προτύπου CEN TC 226 N 143 E (§7.8) ή ισοδύναμο εθνικό πρότυπο.

Ο κώνος θα ανταποκρίνεται στις μηχανικές αντοχές των § 7.4, 7.5 & 7.6 του ανωτέρω προτύπου ή άλλου ισοδύναμου προτύπου.

Θα έχει έγκριση από αρχή κράτους - μέλους της Ε. Ε.

Θα έχει σήμανση στη βάση με τον κατασκευαστή και τον αριθμό έγκρισης.

Τιμή μονάδας: 15,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

Άρθρο 13. Αδιάβροχες Ποδιές Εργασίας για προστασία των εργαζομένων ( μάγειροι, βοηθοί ) των παιδικών σταθμών, (μπροστέλα) σύμφωνα με του όρους υγιεινής. Από ύφασμα με σύνθεση 100% βαμβάκι . Βάρος υφάσματος 280gr/m<sup>2</sup> και διαστάσεις 72x95cm. Να διαθέτει και μια μεγάλη τσέπη.  
Κατασκευαστής , κωδικός προϊόντος

Τιμή μονάδας: 18,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

Άρθρο 14. Στολές προστασίας από χημικά μίας χρήσης

Ολόσωμη φόρμα με κουκούλα. Κατάλληλη για εργαζόμενους σε συντηρήσεις, καθαρισμούς, επεμβάσεις έκτακτης ανάγκης, ψεκασμούς με φυτοφάρμακα/ εντομοκτόνα.

Πρότυπα: EN ISO 13982-TYPE 5, EN 13034 TYPE 6, EN1073-2, EN1149-5

Τιμή μονάδας: 5,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

Άρθρο 15. Ημιάρβυλα ασφαλείας Δερμάτινο S3. Για τους εργάτες καθαριότητας σε απορριμματοφόρα, οδοκαθαριστές , οδηγούς απορριμματοφόρων, εργάτες κήπων, κηπουρούς, εργάτες, τεχνίτες, ,οικοδόμους, και εργαζόμενους σε τεχνικά έργα (ελαιοχρωματιστές, υδραυλικοί , οικοδόμοι, σιδεράδες κλπ).

Χαρακτηριστικά: Ημιάρβυλο αδιάβροχο, με ύψος που προστατεύει τα σφυρά ,με συνθετικό προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων και αντιολισθητική και αντιβακτηριακή σόλα,εξαιρετικά ελαφρύ.Τα άρβυλα θα είναι από μαλακό δέρμα NUBUCK, σόλα PU που προσφέρει τη μεγαλύτερη αντιολίσθηση κ απορρόφηση των κραδασμών κ δεν θα έχουν μεταλλικά ελάσματα για την προστασία αλλά συνθετικά ώστε να είναι πιο ελαφριά εύκαμπτα και εύχρηστα για τον χρήστη.Θα προτιμηθούν άρβυλα καλής ποιότητας.Πρότυπο 20345:2011 S3 SRC με ημερομηνία τουλάχιστον τελευταίου τετράμηνου 2020. Θα προτιμηθούν ημιάρβυλα ευρωπαϊκής κατασκευής

Τιμή μονάδας: 45,0 ευρώ (τιμή ζεύγους)

Άρθρο 16. Ημιάρβυλα ασφαλείας S3.

. Για τους εργάτες καθαριότητας σε απορριμματοφόρα, οδοκαθαριστές , οδηγούς απορριμματοφόρων, εργάτες κήπων, κηπουρούς, εργάτες, τεχνίτες, ,οικοδόμους, και εργαζόμενους σε τεχνικά έργα (ελαιοχρωματιστές, υδραυλικοί , οικοδόμοι, σιδεράδες κλπ),.

Πρότυπα: EN 345 , S3

Το σύμβολο S3 που συμβολίζει

- Προστασία δακτύλων
- Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα
- Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού
- Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης
- Αντιστατικές ιδιότητες
- στη σόλα Oil resistant

Χαρακτηριστικά παραγωγής : Αδιάβροχα με συνθετικό κάλυμμα για προστασία των δακτύλων, απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στην φτέρνα, ελαφριά, προστασία της σόλας έναντι διάτρησης με συνθετικό κάλυμμα, αντιολισθητικής κατασκευής και σόλα με ημερομηνία κατασκευής 2020.

Τιμή μονάδας: 28,0 ευρώ (τιμή ζεύγους)

**Άρθρο 17. Παπούτσια αντιολισθητικά.** Για τους μάγειρες και βοηθούς μαγείρων για εργασίες καθαριότητας και παρασκευής φαγητού σε κουζίνες των παιδικών σταθμών, με ημερομηνία τουλάχιστον τελευταίου τετράμηνου 2020. Παπούτσια ασφαλείας από υψηλής ποιότητας μικροίνες που είναι ανθεκτικές στο νερό κ να πλένονται. Σόλα πολυουρεθάνης (PU) αυτοκαθαριζόμενη που να εμποδίζει την μόλυνση κ να παρέχει ενισχυμένη αντίσταση ολίσθησης κ ανθεκτικότητα.

**Πρότυπα: EN 20345 S2 SRC**

**Σήμανση:**

- ❖ CE
- ❖ Κατασκευαστής ,κωδικός προϊόντος ,έτος κατασκευής ,μέγεθος
- ❖ Το σύμβολο S2 που συμβολίζει:
- ❖ Προστασία δακτύλων
- ❖ Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα
- ❖ Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού
- ❖ Αντιστατικές ιδιότητες
- ❖ Στη σόλα oil resistant

Μεγέθη: 34-48 Χρώμα: Λευκό

Τιμή μονάδας: 35,0 ευρώ (τιμή ζεύγους)

**Άρθρο 18. Ημιάρβυλα ασφαλείας με προστασία έναντι ηλεκτρικού ρεύματος .** Για τους ηλεκτρολόγους και τους επιβλέποντες ηλεκτρολογικών εργασιών.

Πρότυπα: EN ISO 20345: 2011 , SB, E, P, CI, HI, WRU, HRO, FO, SRC

Χαρακτηριστικά: Δερμάτινα, Αδιάβροχα, αναπνέων εσωτερικό, προστασία δακτύλων, με θερμική μόνωση της σόλας , απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στην φτέρνα, πρέπει να μπορεί να ανταπεξέλθει τη δοκιμή ηλεκτρικής αντοχής σε 18.000 V για 1min 0,25mA με ηλεκτρική αντίσταση σόλας >2000MΩm

Τιμή μονάδας: 55,0 ευρώ (τιμή ζεύγους)

**Άρθρο 19. Μπλουζάκια t-shirt.** Μπλούζα εργασίας μακρυμάνικη τύπου polo από 100% βαμβάκι, βάρος 210 γραμμ./μ2 με τρία ή δύο κουμπιά αντίστοιχου χρώματος με πλαϊνά σχισίματα και μέγεθος από XS έως 5XL . Με προσθήκη λογότυπου. Πρότυπο EN ISO 13688:2013

Τιμή μονάδας: 15,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 20. Καπέλα :** στους εργαζόμενους σε εργασίες υπαίθρου ιδίως τους καλοκαιρινούς μήνες όπως οδοκαθαριστές, εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων, εργάτες κήπων, στους κηπουρούς και στους απασχολούμενους στη ρίψη ασφάλτου.

Χαρακτηριστικά:

Καπέλα τύπου μπέιζμπολ, τζόκεϋ η και άλλου τύπου, βαμβακερά ή από συνθετικό υλικό που θα παρέχουν επαρκή προστασία από την ηλιακή ακτινοβολία ήλιο, σύμφωνα με τους κανόνες της Ε.Ε.

Τιμή μονάδας: 3,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 21. Γυαλιά προστασίας από μηχανικούς ή χημικούς κινδύνους τύπου (goggle).** Γυαλιά προστασίας από μηχανικούς κινδύνους κλειστού τύπου goggle : Χαρακτηριστικά: από πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές υλικό με οπτικό δίσκο αρκετά μεγάλο που να μην εμποδίζει την ορατότητα με αντιθαμβωτική επένδυση, με αντοχή έναντι τριβής, με πλαίσιο στήριξης του οπτικού δίσκου με ιμάντα στερέωσης και προσαρμογή στο κεφάλι και οπές έμμεσου αερισμού. Το πλαίσιο θα πρέπει να είναι από μαλακό PVC. Κατάλληλα για απασχολούμενους σε εργασίες που απαιτείται για προστασία από χημικούς ή/και μηχανικούς κινδύνους όπως εργάτες και τεχνίτες κήπων (χρήση φυτοφαρμάκων, εκτινασσόμενα σωματίδια), τεχνίτες οχημάτων (χρήση διαλυτών και καυσίμων, εκτινασσόμενα σωματίδια), ηλεκτρολόγοι οχημάτων (χρήση υγρών μπαταριών, εκτινασσόμενα σωματίδια), ξυλουργοί (χρήση βαφών και διαλυτών, εκτινασσόμενα σωματίδια), τεχνίτες μεταλλικών κατασκευών (χρήση βαφών και διαλυτών, εκτινασσόμενα σωματίδια), ελαιοχρωματιστές (χρήση βαφών και διαλυτών, εκτινασσόμενα σωματίδια), οικοδόμοι. Στο πλαίσιο να αναφέρεται ο κατασκευαστής, μηχανική αντοχή, προστασία από υγρές χημικές ουσίες και από σκόνη. Στον οπτικό δίσκο να υπάρχει οπτική κλάση, μηχανική αντοχή, προστασία έναντι τριβής, αντιθαμβωτική επένδυση.

Πρότυπα: EN 166 (1F-AS) 3 4 9B ,1 B 9 K N CE

Πεδίο χρήσης: Σε εργασίες που απαιτούν προστασία από χημικές ουσίες (υγρές ή σκόνες) ή και από μηχανικούς κινδύνους (τροχός, τόνος κα)

Σήμανση:

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

Τιμή μονάδας: 10,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 22. Γυαλιά Προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία** για εργασίες στο ύπαιθρο τους θερινούς μήνες.

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος, με προστασία έναντι ηλιακής ακτινοβολίας, επαρκή μηχανική αντοχή, με αντοχή έναντι τριβής και βραχιόνες στήριξης ρυθμιζόμενοι για καλύτερη προσαρμογή. Πρότυπα EN 166,172 Σήμανση:

- Στους βραχιόνες: CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής, F Μηχανική αντοχή
- Στον οπτικό δίσκο:1 Οπτική κλάση, 5-3.1 που συμβολίζει τη δυνατότητα απορρόφησης της ηλιακής ακτινοβολίας, F Μηχανική αντοχή, K προστασία έναντι τριβής,N προστασία έναντι θάμβωσης

Τιμή μονάδας: 9,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 23. Παντελόνι εργασίας** : για τους οδοκαθαριστές, οδηγούς και εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων, τους εργαζόμενους στους κήπους, και τους εργαζόμενους σε μικροέργα, βαφές κ.λπ.

Πρότυπα: EN ISO 13688:2013

Χαρακτηριστικά: Παντελόνι εργασίας από βαμβακερό ύφασμα 100% βαμβάκι 260 γραμμ./μ2 που να μην μεταβάλλονται οι διαστάσεις με το πλύσιμο και χρώματος ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου, ύφασμα ανθεκτικό στο σχίσιμο με καλή αναπνοή, με διπλή αντανakλαστική ταινία σε κάθε μπατζάκι TM 5cm. Να έχει 2 τσέπες μπροστά,2 τσέπες πίσω,τσέπη νομισμάτων,1 τσέπη δεξιάς πλευράς κ 1 τσέπη αριστερά με σύστημα κλειδώματος και λάστιχο στη μέση.

Μέγεθος από XS έως 5XL .

Τιμή μονάδας: 24,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 24. Νιτσεράδες** Αδιάβροχες στολές. Για τους εργαζόμενους σε εξωτερικούς χώρους ,εργαζόμενους σε πλυντήρια συνεργείων .

Πρότυπα: EN 343 3:1 CAT I

Χαρακτηριστικά: Μεγάλη μηχανική αντοχή, δύο τμημάτων (σακάκι και παντελόνι), κλείσιμο με φερμουάρ ή και Velcro, τσέπες εσωτερικές ή εξωτερικές, με κουκούλα η οποία όταν δεν χρησιμοποιείται θα τοποθετείται σε θήκη και μέγεθος από S έως 3XL .

Τιμή μονάδας: 20,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 25. Κράνη** Για τους εργαζόμενους σε χώρους όπου εκτελούνται εργασίες σε διαφορετικά επίπεδα , σε ηλεκτρολογικές εργασίες .Χαρακτηριστικά:Το εξωτερικό κέλυφος αποτελείται από συνθετικό υλικό , για να είναι περισσότερο εργονομικό θα ήταν προτιμότερο:Οι κατακόρυφοι ιμάντες του κεφαλοδέματος να είναι από συνθετικές ίνες και όχι από σκληρό πλαστικό .Η ρύθμιση του ιμάντα του αυχένα γίνεται με κοχλία μίας κίνησης ,για να ρυθμίζεται και αφού έχει φορεθεί.Στον ιμάντα προσώπου να υπάρχει ανθιδρωτική επένδυση από δέρμα, η οποία μπορεί να αντικαθίσταται και να πλένεται.Να υπάρχουν οπές αερισμού που θα διευκολύνουν την κυκλοφορία του αέρα. Πρότυπο EN 397

Τιμή μονάδας: 10,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 26. Γυαλιά για Οξυγονοκολλητές goggles**

Χαρακτηριστικά: Γυαλιά τύπου μάσκας που οι έγχρωμοι οπτικοί δίσκοι μπορούν να ανασκώνονται (τύπος flip up) όταν δεν γίνεται συγκόλληση. Πρότυπα EN 166,175. 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.

Τιμή μονάδας: 10,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 27. Ποδιά Συγκολλητών** για τους εργαζόμενους που κάνουν Συγκολλήσεις

**Χαρακτηριστικά :** Ποδιές από ειδικά επεξεργασμένο πυρίμαχο δέρμα (κρούτα). Πρότυπο EN ISO 11611:2007

Τιμή μονάδας: 15,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 28. Γαλότσες** για εργασίες σε ύπαιθρο κατά τους χειμερινούς μήνες .

Χαρακτηριστικά: Αδιάβροχη μπότα από συνθετικό υλικό με αντιολισθητική σόλα η οποία θα έχει ενδιάμεση σόλα από νιτρίλιο για να απορροφά πιο αποτελεσματικά τις ανωμαλίες του εδάφους ανθεκτική στο πετρέλαιο, τα καύσιμα κ τα οξέα, και να έχει καλύτερη θερμομόνωση ,προστατευτικά δακτύλων και προστατευτικό έναντι διάτρησης.

Πρότυπο EN 20345:2011, EN 13832-2:2018

Τιμή μονάδας: 20,0 ευρώ (τιμή ζεύγους)

**Άρθρο 29. Μπουφάν Αδιάβροχο**

Αδιάβροχο μπουφάν με αποσπώμενα μανίκια με φερμουάρ κ αποσπώμενη εσωτερική επένδυση κ αποσπώμενη επένδυση στο γιακά. Με 7 τσέπες αποθήκευσης με φερμουάρ, μανσέτα στα μανίκια κ λάστιχο στη μέση. Κλείσιμο με φερμουάρ αμφίδρομο. Με αδιάβροχο φινίρισμα υψηλή περιεκτικότητα σε βαμβάκι για εξαιρετική άνεση. Σύνθεση Ύφασμα Shell : 60% Βαμβάκι , 40% Πολυέστερ, Αντι-βρόχινο φινίρισμα 240g με υφασμάτινη γέμιση 100% πολυστερικό 50g. Με τυπωμένο λογότυπο του Δήμου στην πλάτη (ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ), ΜΕΓΕΘΗ S-5XL ΧΡΩΜΑ ΜΠΛΕ ΣΚΟΥΡΟ

Τιμή μονάδας: 40,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 30. Γυαλιά ασφαλείας ανοικτού τύπου**, για συνεχή χρήση από απασχολούμενους και επιβλέποντες σε

τεχνικές εργασίες και όπου απαιτείται προστασία από μηχανικούς κινδύνους χαμηλής επικινδυνότητας όπως εργάτες και τεχνίτες κήπων, τεχνίτες οχημάτων, ηλεκτρολόγοι οχημάτων, ξυλουργοί, σιδεράς, ελαιοχρωματιστές, οικοδόμοι, εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων, οδοκαθαριστές, επιβλέποντες των παραπάνω εργασιών.

Πρότυπα: EN 166 1FT EN 170 2-1.2

Χαρακτηριστικά: Καλή ορατότητα, επαρκή προστασία περιφερειακά των ματιών, με αντιθαμβωτική επένδυση, με αντοχή έναντι τριβής, με βραχίονες στήριξης ρυθμιζόμενου μήκους. Στο πλαίσιο να αναφέρεται ο κατασκευαστής, μηχανική αντοχή. Στον ο-πτικό δίσκο να υπάρχει οπτική κλάση, μηχανική αντοχή.

Τιμή μονάδας: 5,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 31. Φόρμες εργασίας :** ολόσωμη φόρμα με τιράντες για τους τεχνίτες συνεργείων, και τους εργαζόμενους σε μικρόεργα, βαφές κ.λπ.

Πρότυπα: EN 340,CE

Χαρακτηριστικά: Φόρμα εργασίας με τιράντα από ύφασμα σύμμικτο 65% πολυέστερ-35% βαμβάκι. Να έχει τσέπη στο στήθος, πλαϊνές τσέπες κ τσέπη για εργαλεία. Να κλείνει με φερμουάρ κ Velcro.

Μεγέθη S-5XL

Τιμή μονάδας: 21,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)



### Άρθρο 32. Μπουφάν Αδιάβροχο (Αντιανεμικό)

Κατασκευασμένο από εξαιρετικό αδιάβροχο ύφασμα με θερμοσφραγισμένες ραφές που αναπνέει πλήρως. Με κρυφή κουκούλα για προστασία και του κεφαλιού από τη βροχή. Με ανακλαστικές λωρίδες για καλή ορατότητα, το πίσω μέρος στη μέση είναι φτιαγμένο με επένδυση από πλέγμα έτσι ώστε να αναπνέει, Με μπροστινό φερμουάρ. Με 2 εξωτερικές τσέπες Ιδανικό για χρήση για χρήση πάνω από τα ρούχα εργασίας σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες Με λογότυπο στην πλάτη ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ. Χρώμα: Σκούρο Μπλε (Blue Black) Μεγέθη: S – XXXL

Τιμή μονάδας: 20,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

### Άρθρο 33. Ωτοασπίδες Κέλυφος από συνθετικό υλικό και στεφάνη στήριξης στο κεφάλι.

Θα μπορούσαν να χρησιμοποιήσουν ανθιδρωτικές επενδύσεις στους δακτυλίους που έρχονται σε επαφή με το έξω τους για να είναι πιο εύχρηστες. Πρότυπο : EN 352-1. Αν προσαρμόζονται σε κράνος EN 352-3 ή ισοδύναμων τύπων. 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 ωτοασπίδες είναι καλό να έχουν ανθιδρωτικές επενδύσεις στο μαξιλαράκι που έρχεται σε επαφή με το αυτί, για να μην υπάρχουν τα εύλογα παράπονα για πρόκληση ιδρώτα από το πλαστικό.

Τιμή μονάδας: 12,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

### Άρθρο 34. Επιγονατίδες

Οι επιγονατίδες θα είναι κατασκευασμένες εσωτερικά από υλικό που επιτρέπει την διαπνοή του δέρματος και εξωτερικά από υλικό που είναι ανθεκτικό στην τριβή, στις μηχανικές ουσίες . αντιολισθητικό και εύκαμπτο. Θα συνδέονται με δυο ζεύγη ιμάντων που θα κλείνουν με ταινίες vecro.

Πρότυπο: EN 14404

Τιμή μονάδας: 10,0 ευρώ (τιμή ζεύγους)

### Άρθρο 35. Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες, ζώνες ασφαλείας 3 σημείων

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε ύψος για τις οποίες είναι δύσκολο να συναρμολογηθούν ικρίωματα.

Χαρακτηριστικά: Αποτελούνται από:

- Ολόσωμη εξάρτηση η οποία είναι σύστημα από ιμάντες που περικλείουν τα πόδια το στήθος και τη μέση και έχουν δακτυλίους σύνδεσης- αγκύρωσης στην πλάτη, στο στήθος και στη μέση.
- Αποσβεστήρες ενέργειας τα οποία είναι συστήματα που αποσβένουν την ενέργεια σε περίπτωση πτώσης (συνήθως με το ξήλωμα τμήματος τους)
- Ανακόπτης πτώσης απολύτως αυτόματος, από ανοξείδωτο ατσάλι. Τα συστήματα αυτά μπλοκάρουν κατά την πτώση και τη σταματούν. Σε περίπτωση οριζοντίων μετακινήσεων πρέπει να είναι δυνατή η κίνηση μέσω συρματόσχοινου αγκυρωμένου σε σταθερά και ασφαλή σημεία μέσω του οποίου θα διέρχεται ο αποσβεστήρας ή ο ανακόπτης. Πρότυπα EN 361 για τις εξαρτήσεις, 355 για αποσβεστήρες και 358 για ανακόπτες.

☒ Σήμανση: CE

Τιμή μονάδας: 160,0 ευρώ (τιμή ολοκληρωμένου σετ)

### Άρθρο 36. Αναπνευστική συσκευή

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

Χαρακτηριστικά: Θα αποτελείται από μία φιάλη υψηλής πίεσης αέρα 300 bar, με μάσκα ολόκληρου προσώπου, μειωτήρα πίεσης, αεροπνέυμονα, με τις προειδοποιητικές διατάξεις και το σύστημα ανάρτησης. Το σύστημα θα λειτουργεί απομονώνοντας το χρήστη από καπνούς και ρύπους τροφοδοτώντας τον με εισπνευσίμο πεπιεσμένο αέρα μέσω μειωτήρα και αεροπνέυμονα, έχοντας την κατάλληλη πίεση ώστε να καθίσταται αναπνεύσιμος.

Πρότυπο EN 137 Σήμανση CE ,κωδικός προϊόντος, κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης, κατασκευαστής, έτος κατασκευής, αριθμός παρτίδας.

Τιμή μονάδας: 1400,0 ευρώ (τιμή ολοκληρωμένου σετ)

**Άρθρο 37. Ρόμπες υφασμάτινες**

Ρόμπα εργασίας από βαμβακερό ύφασμα με τσέπες. Σε Μεγέθη από S-3XL

Τιμή μονάδας: 18,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 38. Ανταλλακτικά Φίλτρα A2 P3**

Τα φίλτρα θα είναι A2 P3 (χρώματος καφέ και άσπρου) που παρέχουν προστασία από οργανικά αέρια και ατμούς και σωματίδια .Λόγω της ύπαρξης των μασκών τα φίλτρα πρέπει να είναι μάρκας BLS για τη μάσκα BLS-2000-R.

**Πρότυπο:** EN 141>EN14387 . **Σήμανση:** Τα φίλτρα πρέπει να έχουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής: CE Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής (και ημερομηνία λήξης). Θα υπάρχει και χρωματικός κώδικας (καφέ και άσπρο)

Τιμή μονάδας: 10,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 39. Ταινία σήμανσης** Ταινία σήμανσης λευκή - κόκκινη σε διαστάσεις πλάτους 50mm x 200 m μήκους.

Τιμή μονάδας: 3,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 40 Επιγονατίδες για μηχανή :** Διαθέτουν άψογη εφαρμογή στο γόνατο και στην κνήμη, βελτιώνοντας έτσι την άνεση και την ασφάλεια. Εργονομικά σχεδιασμένα με θωράκιση που δένονται σε δύο ή τρία σημεία για καλύτερη εφαρμογή και προστασία

Τιμή μονάδας: 15,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 41 Εξοπλισμός αναβάτη μηχανής :** **Κράνος :** full face με Διάφανη ζελατίνα με αντιχαρακτική επιστρωση, Διαθέτει αεραγωγούς, 1 στο σαγόνι, 1-2 στο επάνω μέρος του κράνους και έναν στο πίσω μέρος του κράνους, Αποσπώμενη αντιβακτηριδιακή επένδυση. Διπλά εσωτερικά μαξιλάρια για τέλεια εφαρμογή, Αυτόματο ρυθμιζόμενο κλιπς με δαχτυλίδι για κλείδωμα του κράνους. Προδιαγραφές: ECE2205 **Γάντια:** Γάντια μηχανής αντιανεμικά Επένδυση Thinsulate που εξασφαλίζει θερμική μόνωση, με ειδικό κλείσιμο στο καρπό, ελαστικά για καλύτερη εφαρμογή

Διαθέτουν αντιολισθητική επιφάνεια στην παλάμη για καλύτερο κράτημα και αντοχή

Τιμή μονάδας: 65,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 42 Φακός κεφαλής** με 1 Led ultra bright 300 lumens, 100.000 ώρες ζωής, ανθεκτικό αλουμίνιο ιδανικό για πολλές χρήσεις

**Χαρακτηριστικά προϊόντος:**

- 3 Διαφορετικές σκάλες λειτουργίας - δυνατό, χαμηλό και λειτουργία φωτορυθμικού
- Ρύθμιση δέσμης και έντασης με τη λειτουργία zoom που διαθέτει
- Ανθεκτικός στη βροχή
- Έχει αυτονομία 5 ώρες
- Λειτουργεί με 2 επαναφορτιζόμενες μπαταρίες λιθίου 1200mAh 3.7V 18650 **Η συσκευασία περιλαμβάνει:** - Φορτιστής ρεύματος 250V - ,Φορτιστή αυτοκινήτου 12V, 2 Επαναφορτιζόμενες μπαταρίες λιθίου

Τιμή μονάδας: 15,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 43. Γάντια προστασίας για αλυσοπρίονου: Πεδίο εφαρμογής.** Εργασίες στους απασχολούμενους με αλυσοπρίονα. **Πρότυπο:** EN 381-7 , EN 388 – Κατηγορία II

**Σήμανση:**

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, αριθμός σειράς

- (επίπεδο προστασίας min 0 (= 16 m/s))
- Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης
- Έτος και μήνας κατασκευής.

Τιμή μονάδας: 22,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 44. Παντελόνι προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο**

Πεδίο χρήσης: Για χειριστές αλυσοπρίονου

Χαρακτηριστικά: ταχύτητα αλυσίδας 20m/sec class 1 Προστασία στο μπροστινό μέρος του ποδιού 180 °

+ 5 cm Πρότυπα : EN 381-5

65% πολυεστέρα και 35% βαμβάκι , 240γρ με ενίσχυση στα πόδια

Τιμή μονάδας: 100,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 45. Σακάκι εργασίας για αλυσοπρίονο**

Πεδίο χρήσης: Για χειριστές αλυσοπρίονου

Χαρακτηριστικά: Ταχύτητα αλυσίδας 16m/sec class 0

Πρότυπα EN 381-11:2002, EN ISO 13688:2013

Τιμή μονάδας: 100,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 46. Μπότα ασφαλείας για αλυσοπρίονο**

Χαρακτηριστικά: Μπότα ασφαλείας με προστασία για χρήση αλυσοπρίονου ,από δέρμα λαδιού υδρόφοβο και αντανακλαστικό φυτίλι .Διαθέτει υφασμάτινη φόδρα και σόλα πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας που της προσδίδει καμπυλότητα για μέγιστη πρόσφυση και ελαχιστοποίηση κόπωσης. Επίσης έχει προστατευτικό δαχτύλων και προστατευτικό πέλματος .

Ευρωπαϊκό πρότυπο: 20345:2011 και EN ISO 17249

Τύπος S3 Απόδοση πέλματος SRC Προστατευτικό δαχτύλων συνθετικό

Προστατευτικό Μεταλλική λάμα

Κατηγορία προστασίας από κοψίματα 1(20m/sec)

Τιμή μονάδας: 100,0 ευρώ (τιμή τεμαχίου)

**Άρθρο 47. ΜΑΣΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ**

Χαρακτηριστικά:

Κυρίως μάσκα από συνθετικό υλικό με μίαντες προσαρμογής που θα καλύπτουν μύτη, στόμα και πηγούνι.

**Περιγραφή**

Μάσκα 3 Φύλλων ιατρική Με Λάστιχο (99% φιλτράρισμα) για προστασία από μικρόβια, βακτήρια κ ιούς.

Χαρακτηριστικά

- Μάσκα προστασίας 3 φύλλων με φιλτράρισμα  $\geq 99\%$
- Με μεταλλικό έλασμα
- Εύκαμπτο έλασμα από αλουμίνιο
- Τύπου IIR (splash resistant)
- Κουτί 50 τεμαχίων
- 

Πρότυπο EN 14683:2019

Τιμή μονάδας:

10,0 ευρώ (κουτί 50 τεμαχίων)

#### **Άρθρο 48. Κάλτσες αντιδρωτικές εργασίας**

α) Χαρακτηριστικά: Κάλτσες εργασίας για αυξημένη υγιεινή και για την απορρόφηση του ιδρώτα. Ενισχυμένες στην περιοχή των δακτύλων, της φτέρνας, της γάμπας και του αστραγάλου για αυξημένη αντοχή και προστασία. Από ειδικό υλικό με υψηλό βαθμό απορρόφησης και προστασίας του ποδιού από την υγρασία. Να απομακρύνουν αποτελεσματικά τον ιδρώτα καθώς στεγνώνουν πολύ γρηγορότερα από άλλες φυσικές ίνες. Μικητοκτόνες, μειωμένης τριβής που δεν επιτρέπουν δημιουργία φουσκάλων & μυκήτων.

β) Πεδίο χρήσης: για εργαζόμενους σε εσωτερικά και εξωτερικά περιβάλλοντα εργασίας ζεστά και υγρά που έχουν σαν αποτέλεσμα την έντονη εφίδρωση.

Υλικό κατασκευής: Βαμβάκι 50%, Πολυεστερικό coolmax 30%, Νάυλον 20%

Τιμή μονάδας:

8,00 ευρώ (Ζεύγος)

Πέραμα 31/03/2022

Ο Συντάξας  
Προϊστάμενος Τμήματος  
Περιβάλλοντος Μελετών & Έργων

Θεωρήθηκε  
Ο Προϊστάμενος της Δ/σης  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

Υποθέσιμος Κων/νος  
Πολιτικός Μηχανικός Msc

Μουστάκης Απόστολος  
Δρ. Χημικός Μηχανικός

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΟΝΙΜΟΙ, ΑΟΡΙΣΤΟΥ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ											
A/A Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων, οδοκαθαριστές	οδηγοί Απορριματοφόρων Φορητών	χειριστές ΜΕ	τεχνίτες συνεργείων συντήρησης οχημάτων	Επόπτες Καθαριότητας	Πολιτική προστασία	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	Γάντια από νιτρίλιο	38		6				44	294	2,20	646,80
2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	38	21	6	2	3	6	76	638	1,00	638,00
4	Γάντια δερματοπάνινα	38	21	6	2	3	6	76	480	2,90	1.392,00
5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (κουτί)							10	10	10,00	100,00
6	Μασκα φίλτρου P1	38	21	6	2	3	6	76	1844	1,40	2.581,60
8	Γάντια από PVC ελαστικά	38			2			40	240	3,00	720,00
9	Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα A2-P3						0	0	0	27,00	0,00
11	Ανακλαστικά γιλέκα	38	21	6	2	3	6	76	106	5,00	530,00
14	Στολές προστασίας από χημικά							0	0	5,00	0,00
15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο	38	21	6	2	3	6	76	152	45,00	6.840,00

16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	0	0	0					0	28,00	0,00
19	Μπλουζάκια t-shirt	38	21	6	2	3	6	76	152	15,00	2.280,00
20	Καπέλα τύπου μπείζμπολ	38	21	6	2	3	6	76	76	3,00	228,00
21	Γυαλιά προστασίας μάσκας τύπου goggle	38						0	0	10,00	0,00
22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	38	21	6	2	3	6	76	76	9,00	684,00
23	Παντελόνι εργασίας	38	21	6	2	3	6	76	152	24,00	3.648,00
24	Νιτσεράδες						0	0	0	20,00	0,00
28	Γαλότσες	0	0	0	0	0	0	0	0	20,00	0,00
30	Γυαλιά ανοικτού τύπου	38	21	6	2	3	6	76	76	5,00	380,00
33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα			0	0			0	0	20,00	0,00
48	Κάλτσες αντιδρωτικές	38	21	6	2	3	6	76	152	8,00	1.216,00
47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων							350	350	10,00	3.500,00
										ΣΥΝΟΛΟ (24%)	21.884,40
										ΦΠΑ 24%	5.252,26
										ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)	<b>27.136,66</b>
										ΣΥΝΟΛΟ χωρίς ΦΠΑ	<b>3.500,00</b>
										ΦΠΑ 6%	<b>210,00</b>
										ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)	<b>3.710,00</b>
										<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>30.846,66</b>

Γάντια από νιτρίλιο	6 /ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	12 ΕΡΓΑΤΕΣ, 4 ΟΔΗΓΟΙ ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
Γάντια δερματοπάνινα	6 ΕΡΓΑΤΕΣ, 4 ΟΔΗΓΟΙ ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (κουτί)	
Μασκα φίλτρου P1	24/ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από PVC ελαστικά	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνι εργασίας	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά ανοικτού τύπου	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΑΕΔ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ												
A/A	A/A Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων, οδοκαθαριστές	οδηγοί Απορριματοφόρων Φορητών	χειριστές ΜΕ	τεχνίτες συνεργείων συντήρησης οχημάτων	Φύλακες	Πολιτική προστασία	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	1	Γάντια από νιτρίλιο	34	8		0	0	0	42	336	2,20	739,20
2	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	34	8		0	2	0	44	352	1,00	352,00
3	4	Γάντια δερματοπάνινα	34	8		0	2	0	44	176	2,90	510,40
4	5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (κουτί)						0	0	0	10,00	0,00
5	6	Μασκα φίλτρου P1	34	8		0	0	30	72	576	1,40	806,40
6	8	Γάντια από PVC ελαστικά						30	30	150	3,00	450,00
7	9	Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα A2-P3							0	0	27,00	0,00



8	11	Ανακλαστικά γιλέκα	34	8		0	2	30	74		<b>74</b>	5,00	370,00
9	14	Στολές προστασίας από χημικά						0	10		<b>10</b>	5,00	50,00
10	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο							0		<b>0</b>	45,00	0,00
11	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	34	8		0	2	0			<b>44</b>	28,00	1.232,00
12	19	Μπλουζάκια t-shirt	34	8		0	2		44		<b>88</b>	15,00	1.320,00
13	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	34	8		0	2		44		<b>44</b>	3,00	132,00
14	21	Γυαλιά προστασίας μάσκας τύπου goggle						0	0		<b>0</b>	10,00	0,00
15	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	34	8		0	2		44		<b>44</b>	9,00	396,00
16	23	Παντελόνι εργασίας	34	8		0	2		44		<b>88</b>	24,00	2.112,00
17	24	Νιτσεράδες						0	0		<b>0</b>	20,00	0,00
18	28	Γαλότσες							0		<b>0</b>	20,00	0,00
19	30	Γυαλιά ανοικτού τύπου	34	8		0	2		44		<b>44</b>	5,00	220,00
20	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα						0	0		<b>0</b>	20,00	0,00

21	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	34	8		0	2		44	88	8,00	704,00	
	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων								500	10,00	5.000,00	
											ΣΥΝΟΛΟ(24%)		9.394,00
											ΦΠΑ 24%		2.254,56
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		<b>11.648,56</b>
											ΣΥΝΟΛΟ (6%)		5.000,00
											ΦΠΑ 6%		300,00
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		<b>5.300,00</b>
											<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>16.948,56</b>

Γάντια από νιτρίλιο	8/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	8/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια δερματοπάνινα	4/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μασκα φίλτρου P1	8/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από PVC ελαστικά	5/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνι εργασίας	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά ανοικτού τύπου	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ COVID Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ												
A/A	A/A Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων, οδοκαθαριστές	οδηγοί Απορριματοφόρων Φορτηγων	χειριστές ΜΕ	τεχνίτες συνεργείων συντήρησης οχημάτων	Επόπτες Καθαριότητας	Πολιτική προστασία	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	1	Γάντια από νιτρίλιο								0	2,20	0,00
2	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	8	2				0	10	10	1,00	10,00
3	4	Γάντια δερματοπάνινα	8	2				0	8	8	2,90	23,20
4	5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (κουτί)							0	0	10,00	0,00
5	6	Μασκα φίλτρου P1	8	2				0	10	10	1,40	14,00
6	8	Γάντια από PVC ελαστικά							0	0	3,00	0,00
7	9	Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα A2-P3							0	0	27,00	0,00
8	11	Ανακλαστικά γιλέκα	8	2				0	10	10	5,00	50,00

9	14	Στολές προστασίας από χημικά						0	0	0	5,00	0,00
10	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο							0	0	45,00	0,00
11	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	8	2					10	0	28,00	0,00
12	19	Μπλουζάκια t-shirt								0	15,00	0,00
13	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	8	2					10	10	3,00	30,00
14	21	Γυαλιά προστασίας μάσκας τύπου goggle							0	0	10,00	0,00
15	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία								0	9,00	0,00
16	23	Παντελόνι εργασίας								0	24,00	0,00
17	24	Νιτσεράδες						0	0	0	20,00	0,00
18	28	Γαλότσες							0	0	20,00	0,00
19	30	Γυαλιά ανοικτού τύπου								0	5,00	0,00
20	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα							0	0	20,00	0,00
21	48	Κάλτσες αντιδρωτικές								0	8,00	0,00
										ΣΥΝΟΛΟ(24%)		127,20
										ΦΠΑ 24%		30,53

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		<b>157,73</b>
ΣΥΝΟΛΟ (6%)		0,00
ΦΠΑ 6%		0,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		<b>0,00</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>157,73</b>

Γάντια από νιτρίλιο	
Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια δερματοπάνινα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μασκα φίλτρου P1	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

## ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΙΔΟΧ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

A/A	A/A Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων	οδηγοί Απορριματοφόρων Φεστωμένων	χειριστές ΜΕ	τεχνίτες συνεργείων συντήρησης	Επόπτες Καθαριότητας	Πολιτική προστασία	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάγια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	1	Γάντια από νιτρίλιο	18	2					20	110	2,20	242,00
2	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	18	2					20	110	1,00	110,00
3	4	Γάντια δερματοπάνινα	18	2					20	100	2,90	290,00
4	5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (κουτί)						0		25	10,00	250,00
5	6	Μασκα φίλτρου P1	18	2					20	210	1,40	294,00
6	8	Γάντια από PVC ελαστικά							0	0	3,00	0,00
7	9	Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα A2-P3							0	0	27,00	0,00
8	11	Ανακλαστικά γιλέκα	18	2					20	30	5,00	150,00
9	14	Στολές προστασίας από χημικά							0	0	5,00	0,00
10	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο							0	0	45,00	0,00
11	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	18	2		0				20	28,00	560,00
12	19	Μπλουζάκια t-shirt	18	2					20	40	15,00	600,00
13	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	18	2					20	20	3,00	60,00
14	21	Γυαλιά προστασίας μάσκας τύπου goggle							0	0	10,00	0,00

15	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	18	2					20	20	9,00	180,00
16	23	Παντελόνι εργασίας	18	2					20	40	24,00	960,00
17	24	Νιτσεράδες						0	0	0	20,00	0,00
18	28	Γαλότσες	0						0	0	20,00	0,00
19	30	Γυαλιά ανοικτού τύπου	18	2					20	20	5,00	100,00
20	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα							0	0	20,00	0,00
21	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	18	2					20	40	8,00	320,00
22	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων							0	160	10,00	1.600,00
										ΣΥΝΟΛΟ(24%)		4.116,00
										ΦΠΑ 24%		987,84
										ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		<b>5.103,84</b>
										ΣΥΝΟΛΟ (6%)		1.600,00
										ΦΠΑ 6%		96,00
										ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		<b>1.696,00</b>
										<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>6.799,84</b>

Γάντια από νιτρίλιο	5/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	5/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια δερματοπάνινα	5/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μασκα φίλτρου P1	12/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνι εργασίας	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά ανοικτού τύπου	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ ΟΜΑΔΑ 2 : Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗ  
ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : Κ.Α . 30.6063.0001

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΟΝΙΜΟΙ, ΑΟΡΙΣΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗ										
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Απασχολούμενοι οικοδομικών εργασιών	Υδραυλικοί	Ηλεκτροτεχνίτες Ηλεκτρολόγοι	Επιβλέποντες, Μηχανικοί, Εργοδηγοί	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	1	Γάντια από νιτρίλιο	10	3		12	25	190	2,20	418,00
2	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	10	3			13	88	1,00	88,00
3	3	Γάντια Συγκολλητών					5	5	8,00	40,00
4	4	Δερματοπάνινα γάντια	10	3	4		17	214	2,90	620,60
5	5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης						20	10,00	200,00
6	6	Μασκα φίλτρου P1	10	3	4	12	29	348	1,40	487,20
7	7	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου			4		4	24	27,00	648,00
8	8	Γάντια από PVC		3			3	18	3,00	54,00
9	11	Ανακλαστικά γιλέκα	10	3	4	12	29	44	5,00	220,00
10	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο	10	3	0	12	25	38	45,00	1.710,00
11	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3			0	0	0	0	28,00	0,00



12	<b>18</b>	Ημιαρβυλα ασφαλείας ηλεκτρολόγων			4	12	16	<b>32</b>	55,00	1.760,00	
13	<b>19</b>	Μπλουζάκια t-shirt	10	3	4	12	29	<b>58</b>	15,00	870,00	
14	<b>20</b>	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	10	3	4	12	29	<b>29</b>	3,00	87,00	
15	<b>22</b>	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	10	3	4	12	29	<b>29</b>	9,00	261,00	
16	<b>23</b>	Παντελόνια εργασίας	10	3	4	12	29	<b>46</b>	24,00	1.104,00	
17	<b>24</b>	Νιτσεράδες					0	<b>0</b>	20,00	0,00	
18	<b>26</b>	Γυαλιά για Οξυγονοκολλητές goggles					0	<b>0</b>	10,00	0,00	
19	<b>27</b>	Ποδιά Συγκολλητών					0	<b>0</b>	15,00	0,00	
20	<b>28</b>	Γαλότσες					0	<b>0</b>	20,00	0,00	
21	<b>30</b>	Γυαλιά Ανοικτού τύπου	10	3	4		17	<b>17</b>	5,00	85,00	
22	<b>33</b>	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα	10	3	0		13	<b>13</b>	12,00	156,00	
23	<b>34</b>	Επιγονατίδες					0	<b>0</b>	10,00	0,00	
24	<b>48</b>	Κάλτσες αντιδρωτικές	10	3	4	12	29	<b>58</b>	8,00	464,00	
25	<b>47</b>	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων						<b>600</b>	10,00	6.000,00	
									ΣΥΝΟΛΟ(24%)		9.272,80
									ΦΠΑ 24%		2.225,47
									ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		<b>11.498,27</b>
									ΣΥΝΟΛΟ (6%)		6.000,00
									ΦΠΑ 6%		360,00
									ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		<b>6.360,00</b>
									<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>17.858,27</b>

Γάντια από νιτρίλιο	12/ΕΡΓΑΤΟΕΤΕΧΝΙΤΗ ΚΑΙ 2 /ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ
Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Δερματοπάνινα γάντια	12/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μασκα φίλτρου Ρ1	12/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από PVC	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο	2/ΕΡΓΑΤΟΕΤΕΧΝΙΤΕΣ 1/ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ
Ημιαρβυλα ασφαλείας ηλεκτρολόγων	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνια εργασίας	2/ΕΡΓΑΤΟΕΤΕΧΝΙΤΕΣ 1/ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ
Γυαλιά Ανοικτού τύπου	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΑΕΔ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗ										
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Απασχολούμενοι οικοδομικών εργασιών	Υδραυλικοί	Ηλεκτροτεχνίτες Ηλεκτρολόγοι	Επιβλέποντες, Μηχανικοί, Εργοδηγοί	Σύνολο δικάτουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	1	Γάντια από νιτρίλιο	43	2			45	360	2,20	792,00
2	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	43	2			45	360	1,00	360,00
3	3	Γάντια Συγκολλητών					0	5	8,00	40,00
4	4	Δερματοπάνινα γάντια	43	2			45	180	2,90	522,00
5	5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης					5	25	10,00	250,00
6	6	Μασκα φίλτρου P1	43	2			45	540	1,40	756,00
7	7	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου			0		0	0	27,00	0,00
8	8	Γάντια από PVC	43	2			45	270	3,00	810,00
9	11	Ανακλαστικά γιλέκα	43	2			45	55	5,00	275,00
10	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο						0	45,00	0,00
11	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	43	2			45	45	28,00	1.260,00

12	18	Ημιαρβυλα ασφαλείας ηλεκτρολόγων			0	0	0	55,00	0,00
13	19	Μπλουζάκια t-shirt	43	2		45	45	15,00	675,00
14	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	43	2		45	45	3,00	135,00
15	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	43	2		45	45	9,00	405,00
16	23	Παντελόνια εργασίας	43	2		45	45	24,00	1.080,00
17	24	Νιτσεράδες				0	20	20,00	400,00
18	26	Γυαλιά για Οξυγονοκολλητές goggles				0	5	10,00	50,00
19	27	Ποδιά Συγκολλητών				0	5	15,00	75,00
20	28	Γαλότσες				0	15	20,00	300,00
21	30	Γυαλιά Ανοικτού τύπου	43	2		45	45	5,00	225,00
22	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα	0	0		0	0	12,00	0,00
23	34	Επιγονατίδες				0	10	10,00	100,00
24	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	43	2		45	90	8,00	720,00
25	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων					50	10,00	500,00
								ΣΥΝΟΛΟ(24%)	9.230,00
								ΦΠΑ 24%	2.215,20
								<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)</b>	<b>11.445,20</b>
								ΣΥΝΟΛΟ (6%)	500,00
								ΦΠΑ 6%	30,00
								<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)</b>	<b>530,00</b>
								<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>11.975,20</b>

Γάντια από νιτρίλιο	8/ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΤΗ 2/ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ
Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	8/ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΤΗ 2/ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ
Δερματοπάνινα γάντια	4/ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΤΗ
Γάντια από PVC	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνια εργασίας	2/ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΤΗ 1/ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ
Γυαλιά Ανοικτού τύπου	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ COVID Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗ										
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΡ	Απασχολούμενοι οικοδομικών εργασιών	Υδραυλικοί	Ηλεκτροτεχνίτες Ηλεκτρολόγοι	Επιβλέποντες, Μηχανικοί, Εργοληγοί	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	1	Γάντια από νιτρίλιο	14	0		0	14	84	2,20	184,80
2	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	14	0		0	14	84	1,00	84,00
3	3	Γάντια Συγκολλητών					0	0	8,00	0,00
4	4	Δερματοπάνινα γάντια	14	0		0	14	42	2,90	121,80
5	5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης	0	0		0		20	10,00	200,00
6	6	Μασκα φίλτρου P1	14	0		0	14	56	1,40	78,40
7	7	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου			0		0	0	27,00	0,00
8	8	Γάντια από PVC	14	0		0	14	28	3,00	84,00
9	11	Ανακλαστικά γιλέκα	14	0		0	14	24	5,00	120,00
10	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο						0	45,00	0,00
11	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	14	0		0	14	14	28,00	392,00

12	18	Ημιαρβυλα ασφαλείας ηλεκτρολόγων			0	0	0	55,00	0,00
13	19	Μπλουζάκια t-shirt	14	0	0	14	28	15,00	420,00
14	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	14	0	0	14	14	3,00	42,00
15	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	14	0	0	14	14	9,00	126,00
16	23	Παντελόνια εργασίας	14	0	0	14	28	24,00	672,00
17	24	Νιτσεράδες				0	0	20,00	0,00
18	26	Γυαλιά για Οξυγονοκολλητές goggles				0	0	10,00	0,00
19	27	Ποδιά Συγκολλητών				0	0	15,00	0,00
20	28	Γαλότσες			0	0	0	20,00	0,00
21	30	Γυαλιά Ανοικτού τύπου	14	0	0	14	14	5,00	70,00
22	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα		0	0	0	0	12,00	0,00
23	34	Επιγονατίδες		0	0	0	0	10,00	0,00
24	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	14			14	28	8,00	224,00
25	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων					100	10,00	1.000,00
								ΣΥΝΟΛΟ(24%)	2.819,00
								ΦΠΑ 24%	676,56
								ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)	<b>3.495,56</b>
								ΣΥΝΟΛΟ (6%)	1.000,00
								ΦΠΑ 6%	60,00
								ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)	<b>1.060,00</b>
								<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>4.555,56</b>

Γάντια από νιτρίλιο	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Δερματοπάνινα γάντια	3/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μασκα φίλτρου P1	4/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από PVC	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνια εργασίας	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά Ανοικτού τύπου	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ



## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

## ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΙΔΟΧ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗ

A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΡ	Απασχολούμενοι οικοδομικών εργασιών	Υδραυλικοί	Ηλεκτροτεχνίτες Ηλεκτρολόγοι	Επιβλέποντες, Μηχανικοί, Εργοδηγοί	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	1	Γάντια από νιτρίλιο	18			1	19	109	2,20	239,80
2	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	18				18	108	1,00	108,00
3	3	Γάντια Συγκολλητών					5	5	8,00	40,00
4	4	Δερματοπάνινα γάντια	18			1	19	114	2,90	330,60
5	5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης				1	10	60	10,00	600,00
6	6	Μασκα φίλτρου P1	18			1	19	114	1,40	159,60
7	7	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου						0	27,00	0,00
8	8	Γάντια από PVC					0	0	3,00	0,00
9	11	Ανακλαστικά γιλέκα	18			1	19	29	5,00	145,00
10	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο						0	45,00	0,00

11	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	18			1	19	19	28,00	532,00
12	18	Ημιάρβυλα ασφαλείας ηλεκτρολόγων					0	0	55,00	0,00
13	19	Μπλουζάκια t-shirt	18			1	19	38	15,00	570,00
14	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	18			1	19	19	3,00	57,00
15	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	18			1	19	19	9,00	171,00
16	23	Παντελόνια εργασίας	18			1	19	37	24,00	888,00
17	24	Νιτσεράδες					0	0	20,00	0,00
18	26	Γυαλιά για Οξυγονοκολλητές goggles					0	0	10,00	0,00
19	27	Ποδιά Συγκολλητών					0	0	15,00	0,00
20	28	Γαλότσες					0	0	20,00	0,00
21	30	Γυαλιά Ανοικτού τύπου	18			1	19	19	5,00	95,00
22	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα					0	0	12,00	0,00
23	34	Επιγονατίδες					0	0	10,00	0,00
24	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	18			1	19	38	8,00	304,00
25	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων						400	10,00	4.000,00
									ΣΥΝΟΛΟ(24%)	4.240,00
									ΦΠΑ 24%	1.017,60
									<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)</b>	<b>5.257,60</b>
									ΣΥΝΟΛΟ (6%)	4.000,00
									ΦΠΑ 6%	240,00
									<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)</b>	<b>4.240,00</b>
									<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>9.497,60</b>

Γάντια από νιτρίλιο	6/ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΤΕΣ 1/ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ
Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Δερματοπάνινα γάντια	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μασκα φίλτρου P1	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνια εργασίας	2/ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΤΕΣ 1/ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ
Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά Ανοικτού τύπου	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΟΝΙΜΟΙ, ΑΟΡΙΣΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Κηπουροι - Εργάτες Πρασίνου	Γεωπονος	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	15	1	16	193	1,00	193,00
2	4	Δερματοπάνινα γάντια	15	1	16	193	2,90	559,70
3	6	Μασκα φίλτρου P1	15	1	16	292	1,40	408,80
4	8	Γάντια από PVC	15	1	16	63	3,00	189,00
5	10	Ασπιδιο με πλέγμα				20	12,00	240,00
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα	15	1	16	56	5,00	280,00
7	14	Στολές προστασίας από χημικά				50	5,00	250,00
8	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο	15	1	16	32	45,00	1.440,00
9	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	0	0	0	0	28,00	0,00
10	19	Μπλουζάκια t-shirt	15	1	16	32	15,00	480,00
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	15	1	16	16	3,00	48,00
12	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	15	1	16	16	9,00	144,00

13	23	Παντελόνια εργασίας	15	1	16	32	24,00	768,00	
14	24	Νιτσεράδες	15	1	16	16	20,00	320,00	
15	28	Γαλότσες	0	0	0	0	20,00	0,00	
16	30	Γυαλιά ανοικτού τύπου	15	1	16	16	5,00	80,00	
17	21	Γυαλιά προστασίας μάσκας τύπου goggle	15		15	25	10,00	250,00	
18	35	Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες ζώνες ασφαλείας 3 σημείων				1	160,00	160,00	
19	38	Ανταλλακτικά φίλτρα για Μάσκα Α2Ρ3				1	10,00	10,00	
20	39	Ταινία σήμανσης				50	3,00	150,00	
21	43	Γάντια προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			0	22,00	0,00	
22	44	Παντελόνι προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			0	100,00	0,00	
23	45	Σακάκι εργασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			0	100,00	0,00	
24	46	Μπότα ασφαλείας για αλυσοπρίονο	0			0	100,00	0,00	
24	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	15	1	16	32	8,00	256,00	
25	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων				500	10,00	5.000,00	
							ΣΥΝΟΛΟ(24%)		6.226,50
							ΦΠΑ 24%		1.494,36
							ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		<b>7.720,86</b>
							ΣΥΝΟΛΟ (6%)		5.000,00
							ΦΠΑ 6%		300
							ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		<b>5.300,00</b>
							<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>13.020,86</b>

Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	12/ΚΗΠΟΥΡΟ 3/ΓΕΩΠΟΝΟ
Δερματοπάνινα γάντια	12/ΚΗΠΟΥΡΟ 3/ΓΕΩΠΟΝΟ
Μασκα φίλτρου P1	12/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από PVC	6/ΚΗΠΟΥΡΟ 3/ΓΕΩΠΟΝΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνια εργασίας	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Νιτσεράδες	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά ανοικτού τύπου	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά προστασίας μάσκας τύπου goggle	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΑΕΔ ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Κηπουροι - Εργάτες Προστίμου	Γεωπονος	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	13	0	13	184	1,00	184,00
2	4	Δερματοπάνινα γάντια	13	0	13	102	2,90	295,80
3	6	Μασκα φίλτρου P1	13	0	13	154	1,40	215,60
4	8	Γάντια από PVC	13	0	13	156	3,00	468,00
5	10	Ασπιδιο με πλέγμα				2	12,00	24,00
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα	13	0	13	43	5,00	215,00
7	14	Στολές προστασίας από χημικά				100	5,00	500,00
8	12	Ανακλαστικοί Κώνοι			0	0	15,00	0,00
9	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	13	0	13	13	28,00	364,00
10	19	Μπλουζάκια t-shirt	13	0	13	26	15,00	390,00
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	13	0	13	13	3,00	39,00
12	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	13	0	13	13	9,00	117,00
13	23	Παντελόνια εργασίας	13	0	13	26	24,00	624,00
14	24	Νιτσεράδες	0		10	10	20,00	200,00
15	28	Γαλότσες	0	0		15	20,00	300,00
16	30	Γυαλιά ανοικτού τύπου	13	0	13	13	5,00	65,00
17	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα	0	0	0	0	12,00	0,00
18	34	Επιγονατίδες	0		0	0	10,00	0,00
19	38	Ανταλλακτικά φίλτρα για Μάσκα A2P3				5	10,00	50,00
20	42	Φακός κεφαλής				0	15,00	0,00
21	43	Γάντια προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			0	22,00	0,00
22	44	Παντελόνι προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			0	100,00	0,00

23	45	Σακάκι εργασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			0	100,00	0,00	
24	46	Μπότα ασφαλείας για αλυσοπρίονο	0			0	100,00	0,00	
25	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	13	0	13	26	8,00	208,00	
26	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων				200	10,00	2.000,00	
							ΣΥΝΟΛΟ(24%)		4.259,40
							ΦΠΑ 24%		1.022,26
							ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		<b>5.281,66</b>
							ΣΥΝΟΛΟ (6%)		2.000,00
							ΦΠΑ 6%		120,00
							ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		<b>2.120,00</b>
							<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>7.401,66</b>

Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	8/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Δερματοπάνινα γάντια	4/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μασκα φίλτρου P1	8/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από PVC	12/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνια εργασίας	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ



ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ COVID ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΡ	Κηπουροι - Εργάτες Πασαίνας	Γεωπονος	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	6	0	6	72	1,00	72,00
2	4	Δερματοπάνινα γάντια	6	0	6	44	2,90	127,60
3	6	Μασκα φίλτρου P1	6	0	6	88	1,40	123,20
4	8	Γάντια από PVC	6	0	6	72	3,00	216,00
5	10	Ασπίδιο με πλέγμα				0	12,00	0,00
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα	6	0	6	16	5,00	80,00
7	14	Στολές προστασίας από χημικά				0	5,00	0,00
8	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο			0	0	45,00	0,00
9	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	6	0	6	6	28,00	168,00
10	19	Μπλουζάκια t-shirt	6	0	6	12	15,00	180,00
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	6	0	6	6	3,00	18,00
12	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	6	0	6	6	9,00	54,00
13	23	Παντελόνια εργασίας	6	0	6	12	24,00	288,00
14	24	Νιτσεράδες	0		0	0	20,00	0,00
15	28	Γαλότσες	0	0	0	0	20,00	0,00
16	30	Γυαλιά ανοικτού τύπου	6	0	6	6	5,00	30,00
17	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα	0	0	0	0	12,00	0,00
18	34	Επιγονατίδες	0		0	2	10,00	20,00
19	38	Ανταλλακτικά φίλτρα για Μάσκα A2P3				2	10,00	20,00

20	<b>42</b>	Φακός κεφαλής				<b>0</b>	15,00	0,00	
21	<b>43</b>	Γάντια προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			<b>0</b>	22,00	0,00	
22	<b>44</b>	Παντελόνι προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			<b>0</b>	100,00	0,00	
23	<b>45</b>	Σακάκι εργασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			<b>0</b>	100,00	0,00	
24	<b>46</b>	Μπότα ασφαλείας για αλυσοπρίονο	0			<b>0</b>	100,00	0,00	
25	<b>48</b>	Κάλτσες αντιδρωτικές	6	0	6	<b>12</b>	8,00	96,00	
							ΣΥΝΟΛΟ(24%)		1.492,80
							ΦΠΑ 24%		358,27
							ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		<b>1.851,07</b>
							ΣΥΝΟΛΟ (6%)		0,00
							ΦΠΑ 6%		0,00
							ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		<b>0,00</b>
							<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>1.851,07</b>

Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	4/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Δερματοπάνινα γάντια	4/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μασκα φίλτρου P1	8/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από PVC	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνια εργασίας	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Κηπουροι - Εργάτες Πρασίνου	Γεωπonos	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	10	0	10	70	1,00	70,00
2	4	Δερματοπάνινα γάντια	10	0	10	70	2,90	203,00
3	6	Μασκα φίλτρου P1	10	0	10	240	1,40	336,00
4	8	Γάντια από PVC	10	0	10	140	3,00	420,00
5	10	Ασπιδιο με πλέγμα				2	12,00	24,00
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα	10	0	10	25	5,00	125,00
7	14	Στολές προστασίας από χημικά				50	5,00	250,00
8	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο			0	0	45,00	0,00
9	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	10	0	10	10	28,00	280,00
10	19	Μπλουζάκια t-shirt	10	0	10	20	15,00	300,00
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	10	0	10	10	3,00	30,00
12	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	10	0	10	10	9,00	90,00
13	23	Παντελόνια εργασίας	10	0	10	20	24,00	480,00
14	24	Νιτσεράδες	0		0	0	20,00	0,00
15	28	Γαλότσες	0	0	0	0	20,00	0,00
16	30	Γυαλιά ανοικτού τύπου	10	0	10	10	5,00	50,00
17	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα	0	0		5	12,00	60,00
18	34	Επιγονατίδες	0			5	10,00	50,00
19	38	Ανταλλακτικά φίλτρα για Μάσκα A2P3				5	10,00	50,00
20	42	Φακός κεφαλής				0	15,00	0,00
21	43	Γάντια προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			0	22,00	0,00
22	44	Παντελόνι προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			0	100,00	0,00
23	45	Σακάκι εργασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			0	100,00	0,00
24	46	Μπότα ασφαλείας για αλυσοπρίονο	0			0	100,00	0,00
25	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	10	0	10	20	8,00	160,00

26	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων				200	10,00	2.000,00
						ΣΥΝΟΛΟ(24%)		2.978,00
						ΦΠΑ 24%		714,72
						ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		<b>3.692,72</b>
						ΣΥΝΟΛΟ (6%)		2.000,00
						ΦΠΑ 6%		120,00
						ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		<b>2.120,00</b>
						<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>5.812,72</b>

Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Δερματοπάνινα γάντια	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μασκα φίλτρου P1	4/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από PVC	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνια εργασίας	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά ανοικτού τύπου	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ


ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΙΔΟΧ ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΡ	Κηπουροι - Εργάτες	Γεωπonos	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	5	0	5	130	1,00	130,00
2	4	Δερματοπάνινα γάντια	5	0	5	110	2,90	319,00
3	6	Μασκα φίλτρου P1	5	0	5	110	1,40	154,00
4	8	Γάντια από PVC	5	0	5	30	3,00	90,00
5	10	Ασπιδιο με πλέγμα				0	12,00	0,00
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα	5	0	5	55	5,00	275,00
7	14	Στολές προστασίας από χημικά				50	5,00	250,00
8	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο			0	0	45,00	0,00
9	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	5	0	5	5	28,00	140,00
10	19	Μπλουζάκια t-shirt	5	0	5	10	15,00	150,00
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	5	0	5	5	3,00	15,00
12	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	5	0	5	5	9,00	45,00

13	<b>23</b>	Παντελόνια εργασίας	5	0	5	<b>10</b>	24,00	240,00
14	<b>24</b>	Νιτσεράδες	0		0	<b>10</b>	20,00	200,00
15	<b>28</b>	Γαλότσες	0	0	0	<b>0</b>	20,00	0,00
16	<b>30</b>	Γυαλιά ανοικτού τύπου	5	0	5	<b>5</b>	5,00	25,00
17	<b>33</b>	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα	5	0	5	<b>10</b>	12,00	120,00
18	<b>34</b>	Επιγονατίδες				<b>5</b>	10,00	50,00
19	<b>38</b>	Ανταλλακτικά φίλτρα για Μάσκα A2P3				<b>0</b>	10,00	0,00
20	<b>39</b>	Ταινία σήμανσης				<b>10</b>	3,00	30,00
21	<b>43</b>	Γάντια προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0		0	<b>0</b>	22,00	0,00
22	<b>44</b>	Παντελόνι προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			<b>0</b>	100,00	0,00
23	<b>45</b>	Σακάκι εργασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			<b>0</b>	100,00	0,00
24	<b>46</b>	Μπότα ασφαλείας για αλυσοπρίονο	0			<b>0</b>	100,00	0,00
25	<b>48</b>	Κάλτσες αντιδρωτικές	5	0	5	<b>10</b>	8,00	80,00
26	<b>47</b>	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων				<b>300</b>	10,00	3.000,00
							ΣΥΝΟΛΟ(24%)	2.313,00
							ΦΠΑ 24%	555,12
							<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)</b>	<b>2.868,12</b>
							ΣΥΝΟΛΟ (6%)	3.000,00
							ΦΠΑ 6%	180,00
							<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)</b>	<b>3.180,00</b>
							<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>6.048,12</b>

Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Δερματοπάνινα γάντια	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μασκα φίλτρου P1	12/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από PVC	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνια εργασίας	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ
Γυαλιά ανοικτού τύπου	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΟΝΙΜΟΙ, ΑΟΡΙΣΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ <b>Παιδικό Σταθμό - Παιδεία - Κοινωνική Υπηρεσία</b>													
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Μάγειροι, Βοηθοί, Τραπεζοκόμοι	Βρεφονηπιοκόμοι, Βοηθοί	Καθαρίστριες Εσωτερικών Χώρων & Σχολικές	Σχολικοί Φύλακες & Φύλακες	Γενικών Καθηκόντων - Αποθηκάριοι	Νοσηλεύτρια - Επισκέπτες Επώπτες Υγείας-	Κλητήρες οδηγοί δικυκλου	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο			8					8	96	1,00	96,00
2	4	Γάντια δερματοπάνινα					3		0	3	18	2,90	52,20
3	5	 κουτί)	6	16	0		0	6		28	336	10,00	3.360,00
4	6			16	8		3	6		33	396	1,40	554,40
5	8	Γάντια από PVC ελαστικά	6		8					14	168	3,00	504,00
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα				9	3		1	13	13	5,00	65,00
7	13	Αδιάβροχες ποδιές εργασίας	6				0			6	6	18,00	108,00
8	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο	0			0	3			3	6	45,00	270,00
9	17	Παπούτσια αντιολισθητικά	6		8				0	14	28	35,00	980,00
10	19	Μπλουζάκια t-shirt	6		8	9	3	6	1	33	66	15,00	990,00
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ				9	3		1	13	13	3,00	39,00
12	23	Παντελόνια εργασίας	6		8	0	3	0		17	34	24,00	816,00
13	24	Νιτσεράδες	0			9			1	10	10	20,00	200,00
14	37	Ρόμπες υφασμάτινες	6	16				6		28	56	18,00	1.008,00
15	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	6	16	8	0	3	6	1	40	80	8,00	640,00
16	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων									650	10,00	6.500,00
											ΣΥΝΟΛΟ(24%)		9.682,60
											ΦΠΑ 24%		2.323,82
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		<b>12.006,42</b>



ΣΥΝΟΛΟ (6%)		6.500,00
ΦΠΑ 6%		390,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		<b>6.890,00</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>18.896,42</b>

Γάντια από νιτρίλιο	12/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια δερματοπάνινα	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)	12/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μάσκα φίλτρου P1	12/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από PVC ελαστικά	12/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Αδιάβροχες ποδιές εργασίας	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παπούτσια αντιολισθητικά	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνια εργασίας	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Νιτσεράδες	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ρόμπες υφασμάτινες	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ , ΟΜΑΔΑ 4 : Δ/ΝΣΗ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ, ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ  
ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : Κ.Α. 15.6063.0005

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΑΕΔ <b>Παιδικό Σταθμό - Παιδεία - Κοινωνική Υπηρεσία</b>													
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Μάγειροι, Βοηθοί, Τραπεζοκομοι	Βρεφονηπιοκομοι, Βοηθοί	Καθαρίστριες Εσωτερικών Χώρων & Σχολικές	Σχολικοί Φύλακες & Φύλακες	Γενικών Καθηκόντων - Αποθηκάριοι	Νοσηλεύτρια - Επισκέπτες Επόπτες Υγείας- Ενωθεραπευτες	Κλητήρες οδηγοι δικυκλου	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο			6					6	48	1,00	48,00
2	4	Γάντια δερματοπάνινα								0	0	2,90	0,00
3	5	Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)	3	5	6			1		15	155	10,00	1.550,00
4	6	Μάσκα φίλτρου P1		5	6	5		1		17	136	1,40	190,40
5	8	Γάντια από PVC ελαστικά	3		6					9	77	3,00	231,00
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα								0	0	5,00	0,00
7	13	Αδιάβροχες ποδιές εργασίας	3							3	3	18,00	54,00
8	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο	0			0				0	0	45,00	0,00
9	17	Παπούτσια αντιολισθητικά	3		6					9	9	35,00	315,00
10	19	Μπλουζάκια t-shirt	3		6	5		1		15	30	15,00	450,00
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ				5				5	5	3,00	15,00
12	23	Παντελόνια εργασίας	3		6	0		1		10	20	24,00	480,00
13	24	Νιτσεράδες				5			0	5	5	20,00	100,00
14	37	Ρόμπες υφασμάτινες	3	5				1		18	36	18,00	648,00
15	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	3	0	6	5		0		14	28	8,00	224,00
16	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων									250	10,00	2.500,00
											ΣΥΝΟΛΟ(24%)		4.305,40
											ΦΠΑ 24%		1.033,30

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		<b>5.338,70</b>
ΣΥΝΟΛΟ (6%)		2.500,00
ΦΠΑ 6%		150,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		<b>2.650,00</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>7.988,70</b>

Γάντια από νιτρίλιο	8/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)	8/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μάσκα φίλτρου P1	8/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από PVC ελαστικά	8/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Αδιάβροχες ποδιές εργασίας	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παπούτσια αντιολισθητικά	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνια εργασίας	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Νιτσεράδες	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ρόμπες υφασμάτινες	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ , ΟΜΑΔΑ 4 : Δ/ΝΣΗ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ, ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : Κ.Α. 15.6063.0008

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ <b>Παιδικό Σταθμό - Παιδεία - Κοινωνική Υπηρεσία</b>													
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Μάγειροι, Βοηθοί, Τραπεζοκομοί	Βρεφονηπιοκομοί, Βοηθοί	Καθαρίστριες Εσωτερικών Χώρων & Σχολικές	Σχολικοί Φύλακες & Φύλακες	Γενικών Καθηκόντων - Αποθηκάριοι	Νοσηλεύτρια - Επισκέπτες Επόπτες Υγείας- Εργοθεραπευτές Φυσιοθεραπευτές	Κλητήρες οδηγοί δικυκλου	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	2		67					69	483	1,00	483,00
2	4	Γάντια δερματοπάνινα					4			4	8	2,90	23,20
3	5	Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)	2	6	67		0	3		78	390	10,00	3.900,00
4	6	Μάσκα φίλτρου P1		6	67		4	3		80	400	1,40	560,00
5	8	Γάντια από PVC ελαστικά	2		67					69	207	3,00	621,00
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα				2	4			6	6	5,00	30,00
7	13	Αδιάβροχες ποδιές εργασίας	2				0			2	2	18,00	36,00
8	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3					4			4	4	28,00	112,00
9	17	Παπούτσια αντιολισθητικά	2		67					69	69	35,00	2.415,00
10	19	Μπλουζάκια t-shirt	2		67	2	4	3		78	78	15,00	1.170,00
11	20	Καπέλα τύπου μπείζμπολ				2				2	2	3,00	6,00
12	23	Παντελόνια εργασίας	2		67		4			73	73	24,00	1.752,00
13	24	Νιτσεράδες				2				2	2	20,00	40,00
14	37	Ρόμπες υφασμάτινες	2	6				3		11	22	18,00	396,00
15	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	2	6	67		4	3		82	164	8,00	1.312,00

16	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων								0	10,00	0,00
										ΣΥΝΟΛΟ(24%)		12.856,20
										ΦΠΑ 24%		3.085,49
										ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		<b>15.941,69</b>
										ΣΥΝΟΛΟ (6%)		0,00
										ΦΠΑ 6%		0,00
										ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		<b>0,00</b>
										<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>15.941,69</b>

Γάντια από νιτρίλιο	7/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια δερματοπάνινα	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)	5/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μάσκα φίλτρου P1	5/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από PVC ελαστικά	3/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Αδιάβροχες ποδιές εργασίας	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παπούτσια αντιολισθητικά	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνια εργασίας	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ρόμπες υφασμάτινες	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

## ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΟΝΙΜΟΙ, ΑΟΡΙΣΤΟΥ, ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ Διοικητικές- ΚΕΠ

A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ			Καθαρίστριες Εσωτερικών Χώρων & Σχολικές	Φύλακες	Γενικών Καθηκόντων - Αποθηκάριοι		Κλητήρες οδηγού δικυκλού	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο			5					5	60	1,00	60,00
2	4	Γάντια δερματοπάνινα							1	1	1	2,90	2,90
3	5	Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)			5					5	70	10,00	700,00
4	6	Μάσκα φίλτρου P1			5				1	6	72	1,40	100,80
5	8	Γάντια από PVC ελαστικά			5					5	60	3,00	180,00
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα							1	1	1	5,00	5,00
7	13	Αδιάβροχες ποδιές εργασίας			5					5	10	18,00	180,00
8	15	Ημάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο							0	0	0	45,00	0,00
9	17	Παπούτσια αντιολισθητικά			5				0	5	10	35,00	350,00
10	19	Μπλουζάκια t-shirt			5				1	6	12	15,00	180,00
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ							1	1	1	3,00	3,00
12	23	Παντελόνια εργασίας			5				0	5	10	24,00	240,00

13	24	Νιτσεράδες						1	1	1	20,00	20,00
14	37	Ρόμπες υφασμάτινες			5				5	10	18,00	180,00
15	48	Κάλτσες αντιδρωτικές			5			1	6	12	8,00	96,00
16	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων								650	10,00	6.500,00
											ΣΥΝΟΛΟ(24%)	2.297,70
											ΦΠΑ 24%	551,45
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)	<b>2.849,15</b>
											ΣΥΝΟΛΟ (6%)	6.500,00
											ΦΠΑ 6%	390,00
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)	<b>6.890,00</b>
											<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>9.739,15</b>

Γάντια από νιτρίλιο	12/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια δερματοπάρινα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)	12/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μάσκα φίλτρου P1	12/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από PVC ελαστικά	12/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Αδιάβροχες ποδιές εργασίας	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παπούτσια αντιολισθητικά	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνια εργασίας	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Νιτσεράδες	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ , ΟΜΑΔΑ 5 : Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ -ΚΕΠ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : Κ.Α. 10.6063.0001

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ Διοικητικές- ΚΕΠ													
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ			Καθαριστριες Εσωτερικών Χώρων	Σχολικοί Φύλακες & Φύλακες			Κλητήρες οδηγού δικυκλου	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο			2					2	12	1,00	12,00
2	4	Γάντια δερματοπάνινα						0		0	0	2,90	0,00
3	5	Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)			2					2	62	10,00	620,00
4	6	Μάσκα φίλτρου P1			2					2	12	1,40	16,80
5	8	Γάντια από PVC ελαστικά			2					2	4	3,00	12,00
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα				22		3		25	25	5,00	125,00
7	13	Αδιάβροχες ποδιές εργασίας			2					2	2	18,00	36,00
8	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3								0	0	28,00	0,00
9	17	Παπούτσια αντιολισθητικά			2			3		5	5	35,00	175,00
10	19	Μπλουζάκια t-shirt			2	22		3		27	54	15,00	810,00
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ				22		3		25	25	3,00	75,00
12	23	Παντελόνια εργασίας			2	0				2	4	24,00	96,00
13	24	Νιτσεράδες				22				22	22	20,00	440,00
14	37	Ρόμπες υφασμάτινες			2					2	4	18,00	72,00
15	48	Κάλτσες αντιδρωτικές			2	22		3		27	54	8,00	432,00
16	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων									350	10,00	3.500,00
											ΣΥΝΟΛΟ(24%)		2.921,80
											ΦΠΑ 24%		701,23
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		<b>3.623,03</b>
											ΣΥΝΟΛΟ (6%)		3.500,00



ΦΠΑ 6%		210,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		<b>3.710,00</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>7.333,03</b>

Γάντια από νιτρίλιο	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μάσκα φίλτρου P1	6/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από PVC ελαστικά	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Αδιάβροχες ποδιές εργασίας	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παπούτσια αντιολισθητικά	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνια εργασίας	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Νιτσεράδες	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ , ΟΜΑΔΑ 5 : Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ -ΚΕΠ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : Κ.Α. 10.6063.0003

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ COVID Διοικητικές- ΚΕΠ												
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ			Καθαριστριες Εσωτερικών Χώρων & Φύλακες	Γενικών Καθηκόντων - Απαιτήσεις		Κλητήρες οδηγοί δικύκλων	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο			5				5	25	1,00	25,00
2	4	Γάντια δερματοπάνινα							0	0	2,90	0,00
3	5	Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)			5				5	110	10,00	1.100,00
4	6	Μάσκα φίλτρου P1			5			2	7	68	1,40	95,20
5	8	Γάντια από PVC ελαστικά			5				5	20	3,00	60,00
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα			0			2	2	12	5,00	60,00
7	13	Αδιάβροχες ποδιές εργασίας			5				5	5	18,00	90,00
8	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3						0	0	0	28,00	0,00
9	17	Παπούτσια αντιολισθητικά			5			0	5	5	35,00	175,00
10	19	Μπλουζάκια t-shirt			5			2	7	14	15,00	210,00
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ						2	2	2	3,00	6,00
12	23	Παντελόνια εργασίας			5			0	5	10	24,00	240,00
13	24	Νιτσεράδες						2	2	2	20,00	40,00
14	37	Ρόμπες υφασμάτινες			5				5	10	18,00	180,00
15	48	Κάλτσες αντιδρωτικές			5			0	5	10	8,00	80,00
16	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων								100	10,00	1.000,00
										ΣΥΝΟΛΟ(24%)		2.361,20
										ΦΠΑ 24%		566,69

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		<b>2.927,89</b>
ΣΥΝΟΛΟ (6%)		1.000,00
ΦΠΑ 6%		60,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		<b>1.060,00</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>3.987,89</b>

Γάντια από νιτρίλιο	5/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μάσκα φίλτρου P1	4/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Γάντια από PVC ελαστικά	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Ανακλαστικά γιλέκα	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Αδιάβροχες ποδιές εργασίας	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παπούτσια αντιολισθητικά	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Μπλουζάκια t-shirt	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	1/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Παντελόνια εργασίας	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ
Κάλτσες αντιδρωτικές	2/ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

Πέραμα 31/03/2022

Ο Τεχνικός ασφαλείας  
του Δήμου

Ο Συντάξας  
Προϊστάμενος  
Περιβάλλοντος Μελετών & Έργων

Θεωρήθηκε  
Ο Προϊστάμενος της Δ/νσης  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

Υποθέσιμος Κων/νος  
Πολ. Μηχανικός Msc

Μουστάκης Απόστολος  
Δρ. Χημικός Μηχανικός

## Έντυπα Προσφορών

(Υποχρεωτικά κάθε σελίδα της προσφοράς θα είναι υπογεγραμμένη και σφραγισμένη με την σφραγίδα του προσφέροντα)

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΟΝΙΜΟΙ, ΑΟΡΙΣΤΟΥ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

A/A Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων, οδοκαθαριστές	οδηγοί Απορριματοφόρων Φορητών	χειριστές ΜΕ	τεχνίτες συνεργείων συντήρησης οχημάτων	Επόπτες Καθαριότητας	Πολιτική προστασία	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	Γάντια από νιτρίλιο	38		6				44	294		
2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	38	21	6	2	3	6	76	638		
4	Γάντια δερματοπάνα	38	21	6	2	3	6	76	480		
5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (κουτί)							10	10		
6	Μασκα φίλτρου P1	38	21	6	2	3	6	76	1844		
8	Γάντια από PVC ελαστικά	38			2			40	240		
9	Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα A2-P3						0	0	0		
11	Ανακλαστικά γιλέκα	38	21	6	2	3	6	76	106		
14	Στολές προστασίας από χημικά							0	0		
15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο	38	21	6	2	3	6	76	152		
16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	0	0		0				0		

19	Μπλουζάκια t-shirt	38	21	6	2	3	6	76	152		
20	Καπέλα τύπου μπείζμπολ	38	21	6	2	3	6	76	76		
21	Γυαλιά προστασίας μάσκας τύπου goggle	38						0	0		
22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	38	21	6	2	3	6	76	76		
23	Παντελόνι εργασίας	38	21	6	2	3	6	76	152		
24	Νιτσεράδες						0	0	0		
28	Γαλότσες	0	0	0	0	0	0	0	0		
30	Γυαλιά ανοικτού τύπου	38	21	6	2	3	6	76	76		
33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα			0	0			0	0		
48	Κάλτσες αντιδρωτικές	38	21	6	2	3	6	76	152		
47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων							350	350		
									ΣΥΝΟΛΟ (24%)		
									ΦΠΑ 24%		
									ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
									ΣΥΝΟΛΟ χωρίς ΦΠΑ		
									ΦΠΑ 6%		
									ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
									<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

## ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΑΕΔ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

A/A	A/A Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων, οδοκαθαριστές	οδηγοί Απορριματοφόρων Φορητών	Χειριστές ΜΕ	τεχνίτες συνεργείων συντήρησης οχημάτων	Φύλακες	Πολιτική προστασία	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	1	Γάντια από νιτρίλιο	34	8		0	0	0	42	336		
2	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	34	8		0	2	0	44	352		
3	4	Γάντια δερματοπάνινα	34	8		0	2	0	44	176		
4	5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (κουτί)						0	0	0		
5	6	Μασκα φίλτρου P1	34	8		0	0	30	72	576		
6	8	Γάντια από PVC ελαστικά						30	30	150		
7	9	Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα A2-P3							0	0		
8	11	Ανακλαστικά γιλέκα	34	8		0	2	30	74	74		

9	14	Στολές προστασίας από χημικά						0	10		10		
10	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο							0		0		
11	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	34	8		0	2	0			44		
12	19	Μπλουζάκια t-shirt	34	8		0	2		44		88		
13	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	34	8		0	2		44		44		
14	21	Γυαλιά προστασίας μάσκας τύπου goggle						0	0		0		
15	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	34	8		0	2		44		44		
16	23	Παντελόνι εργασίας	34	8		0	2		44		88		
17	24	Νιτσεράδες						0	0		0		
18	28	Γαλότσες							0		0		
19	30	Γυαλιά ανοικτού τύπου	34	8		0	2		44		44		
20	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα						0	0		0		
21	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	34	8		0	2		44		88		



47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων									500			
											ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
											ΦΠΑ 24%		
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
											ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
											ΦΠΑ 6%		
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
											<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ COVID Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ												
A/A	A/A Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων, οδοκαθαριστές	οδηγοί Απορριματοφόρων Φορητών	Χειριστές ΜΕ	τεχνίτες συνεργείων συντήρησης οχημάτων	Επόπτες Καθαριότητας	Πολιτική προστασία	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	1	Γάντια από νιτρίλιο								0		
2	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	8	2				0	10	10		
3	4	Γάντια δερματοπάνινα	8	2				0	8	8		
4	5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (κουτί)							0	0		
5	6	Μασκα φίλτρου P1	8	2				0	10	10		
6	8	Γάντια από PVC ελαστικά							0	0		
7	9	Μάσκα ημίσειας προσώπου με φίλτρα Α2-Ρ3							0	0		
8	11	Ανακλαστικά γιλέκα	8	2				0	10	10		
9	14	Στολές προστασίας από χημικά						0	0	0		

10	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο						0	0		
11	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	8	2				10	0		
12	19	Μπλουζάκια t-shirt							0		
13	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	8	2				10	10		
14	21	Γυαλιά προστασίας μάσκας τύπου goggle						0	0		
15	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία							0		
16	23	Παντελόνι εργασίας							0		
17	24	Νιτσεράδες					0	0	0		
18	28	Γαλότσες						0	0		
19	30	Γυαλιά ανοικτού τύπου							0		
20	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα						0	0		
21	48	Κάλτσες αντιδρωτικές							0		
									ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
									ΦΠΑ 24%		
									ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
									ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
									ΦΠΑ 6%		
									ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
									<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

## ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ ΟΜΑΔΑ 1 : Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ–ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : Κ.Α . 20.6063.0009

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

## ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΙΔΟΧ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

A/A	A/A Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	εργάτες αποκομίδης απορριμμάτων οδηγού	Απορριμματοφόρων φορτωτών	χειριστές ΜΕ	τεχνίτες συνεργείων συντήρησης	Επόπτες Καθαριότητας	Πολιτική προστασία	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	1	Γάντια από νιτρίλιο	18	2					20	110		
2	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	18	2					20	110		
3	4	Γάντια δερματοπάνινα	18	2					20	100		
4	5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης (κουτί)						0		25		
5	6	Μασκα φίλτρου P1	18	2					20	210		
6	8	Γάντια από PVC ελαστικά							0	0		
7	9	Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα A2-P3							0	0		
8	11	Ανακλαστικά γιλέκα	18	2					20	30		
9	14	Στολές προστασίας από χημικά							0	0		
10	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο							0	0		
11	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	18	2		0				20		
12	19	Μπλουζάκια t-shirt	18	2					20	40		
13	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	18	2					20	20		
14	21	Γυαλιά προστασίας μάσκας τύπου goggle							0	0		

15	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	18	2					20	20		
16	23	Παντελόνι εργασίας	18	2					20	40		
17	24	Νιτσεράδες						0	0	0		
18	28	Γαλότσες	0						0	0		
19	30	Γυαλιά ανοικτού τύπου	18	2					20	20		
20	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα							0	0		
21	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	18	2					20	40		
22	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων							0	160		
										ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
										ΦΠΑ 24%		
										ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
										ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
										ΦΠΑ 6%		
										ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
										<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

## ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΟΝΙΜΟΙ, ΑΟΡΙΣΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗ

A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Απασχολούμενοι οικοδομικών εργασιών	Υδραυλικοί	Ηλεκτροτεχνίτες Ηλεκτρολόγοι	Επιβλέποντες, Μηχανικοί, Εργοδηγοί	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	1	Γάντια από νιτρίλιο	10	3		12	25	190		
2	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	10	3			13	88		
3	3	Γάντια Συγκολλητών					5	5		
4	4	Δερματοπάνινα γάντια	10	3	4		17	214		
5	5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης						20		
6	6	Μασκα φίλτρου P1	10	3	4	12	29	348		
7	7	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου			4		4	24		
8	8	Γάντια από PVC		3			3	18		
9	11	Ανακλαστικά γιλέκα	10	3	4	12	29	44		
10	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο	10	3	0	12	25	38		
11	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3			0	0	0	0		
12	18	Ημιάρβυλα ασφαλείας ηλεκτρολόγων			4	12	16	32		

13	<b>19</b>	Μπλουζάκια t-shirt	10	3	4	12	29	<b>58</b>			
14	<b>20</b>	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	10	3	4	12	29	<b>29</b>			
15	<b>22</b>	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	10	3	4	12	29	<b>29</b>			
16	<b>23</b>	Παντελόνια εργασίας	10	3	4	12	29	<b>46</b>			
17	<b>24</b>	Νιτσεράδες					0	<b>0</b>			
18	<b>26</b>	Γυαλιά για Οξυγονοκολλητές goggles					0	<b>0</b>			
19	<b>27</b>	Ποδιά Συγκολλητών					0	<b>0</b>			
20	<b>28</b>	Γαλότσες					0	<b>0</b>			
21	<b>30</b>	Γυαλιά Ανοικτού τύπου	10	3	4		17	<b>17</b>			
22	<b>33</b>	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα	10	3	0		13	<b>13</b>			
23	<b>34</b>	Επιγονατίδες					0	<b>0</b>			
24	<b>48</b>	Κάλτσες αντιδρωτικές	10	3	4	12	29	<b>58</b>			
25	<b>47</b>	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων						<b>600</b>			
									ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
									ΦΠΑ 24%		
									ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
									ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
									ΦΠΑ 6%		
									ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
									<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

## ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΑΕΔ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗ

A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Απασχολούμενοι οικοδομικών εργασιών	Υδραυλικοί	Ηλεκτροτεχνίτες Ηλεκτρολόγοι	Επιβλέποντες, Μηχανικοί, Εργοδηγοί	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	1	Γάντια από νιτρίλιο	43	2			45	360		
2	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	43	2			45	360		
3	3	Γάντια Συγκολλητών					0	5		
4	4	Δερματοπάνινα γάντια	43	2			45	180		
5	5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης					5	25		
6	6	Μασκα φίλτρου P1	43	2			45	540		
7	7	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου			0		0	0		
8	8	Γάντια από PVC	43	2			45	270		
9	11	Ανακλαστικά γιλέκα	43	2			45	55		
10	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο						0		
11	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	43	2			45	45		



12	18	Ημιαρβυλα ασφαλείας ηλεκτρολόγων			0		0	0			
13	19	Μπλουζάκια t-shirt	43	2			45	45			
14	20	Καπέλα τύπου μπείζμπολ	43	2			45	45			
15	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	43	2			45	45			
16	23	Παντελόνια εργασίας	43	2			45	45			
17	24	Νιτσεράδες					0	20			
18	26	Γυαλιά για Οξυγονοκολλητές goggles					0	5			
19	27	Ποδιά Συγκολλητών					0	5			
20	28	Γαλότσες					0	15			
21	30	Γυαλιά Ανοικτού τύπου	43	2			45	45			
22	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα	0	0			0	0			
23	34	Επιγονατίδες					0	10			
24	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	43	2			45	90			
25	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων						50			
									ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
									ΦΠΑ 24%		
									ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
									ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
									ΦΠΑ 6%		
									ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
									<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ COVID Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗ										
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Απασχολούμενοι οικοδομικών	Υδραυλικοί	Ηλεκτροτεχνίτες Ηλεκτρολόγοι	Επιβλέποντες, Μηχανικοί, Εργοδηγοί	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	1	Γάντια από νιτρίλιο	14	0		0	14	84		
2	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	14	0		0	14	84		
3	3	Γάντια Συγκολλητών					0	0		
4	4	Δερματοπάνινα γάντια	14	0		0	14	42		
5	5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης	0	0		0		20		
6	6	Μασκα φίλτρου P1	14	0		0	14	56		
7	7	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου			0		0	0		
8	8	Γάντια από PVC	14	0		0	14	28		
9	11	Ανακλαστικά γιλέκα	14	0		0	14	24		
10	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο						0		
11	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	14	0		0	14	14		

12	18	Ημιαρβυλα ασφαλείας ηλεκτρολόγων			0		0	0			
13	19	Μπλουζάκια t-shirt	14	0		0	14	28			
14	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	14	0		0	14	14			
15	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	14	0		0	14	14			
16	23	Παντελόνια εργασίας	14	0		0	14	28			
17	24	Νιτσεράδες					0	0			
18	26	Γυαλιά για Οξυγονοκολλητές goggles					0	0			
19	27	Ποδιά Συγκολλητών					0	0			
20	28	Γαλότσες				0	0	0			
21	30	Γυαλιά Ανοικτού τύπου	14	0		0	14	14			
22	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα		0		0	0	0			
23	34	Επιγονατίδες		0		0	0	0			
24	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	14				14	28			
25	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων						100			
									ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
									ΦΠΑ 24%		
									ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
									ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
									ΦΠΑ 6%		
									ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
									<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ **ΙΔΟΧ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗ**

A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Απασχολούμενοι οικοδομικών εργασιών	Υδραυλικοί	Ηλεκτροτεχνίτες Ηλεκτρολόγοι	Επιβλέποντες, Μηχανικοί, Εργοδηγοί	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	1	Γάντια από νιτρίλιο	18			1	19	109		
2	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	18				18	108		
3	3	Γάντια Συγκολλητών					5	5		
4	4	Δερματοπάνινα γάντια	18			1	19	114		
5	5	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης				1	10	60		
6	6	Μασκα φίλτρου P1	18			1	19	114		
7	7	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου						0		
8	8	Γάντια από PVC					0	0		
9	11	Ανακλαστικά γιλέκα	18			1	19	29		
10	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο						0		
11	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	18			1	19	19		

12	18	Ημιαρβυλα ασφαλείας ηλεκτρολόγων				0	0		
13	19	Μπλουζάκια t-shirt	18		1	19	38		
14	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	18		1	19	19		
15	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	18		1	19	19		
16	23	Παντελόνια εργασίας	18		1	19	37		
17	24	Νιτσεράδες				0	0		
18	26	Γυαλιά για Οξυγονοκολλητές goggles				0	0		
19	27	Ποδιά Συγκολλητών				0	0		
20	28	Γαλότσες				0	0		
21	30	Γυαλιά Ανοικτού τύπου	18		1	19	19		
22	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα				0	0		
23	34	Επιγονατίδες				0	0		
24	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	18		1	19	38		
25	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων					400		
							ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
							ΦΠΑ 24%		
							ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
							ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
							ΦΠΑ 6%		
							ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
							<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΟΝΙΜΟΙ, ΑΟΡΙΣΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Κηπουροι - Εργάτες Πρασίνου	Γεωπονος	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	15	1	16	193		
2	4	Δερματοπάνινα γάντια	15	1	16	193		
3	6	Μασκα φίλτρου P1	15	1	16	292		
4	8	Γάντια από PVC	15	1	16	63		
5	10	Ασπιδιο με πλέγμα				20		
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα	15	1	16	56		
7	14	Στολές προστασίας από χημικά				50		
8	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο	15	1	16	32		
9	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	0	0	0	0		
10	19	Μπλουζάκια t-shirt	15	1	16	32		
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	15	1	16	16		
12	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	15	1	16	16		

13	<b>23</b>	Παντελόνια εργασίας	15	1	16	<b>32</b>			
14	<b>24</b>	Νιτσεράδες	15	1	16	<b>16</b>			
15	<b>28</b>	Γαλότσες	0	0	0	<b>0</b>			
16	<b>30</b>	Γυαλιά ανοικτού τύπου	15	1	16	<b>16</b>			
17	<b>21</b>	Γυαλιά προστασίας μάσκας τύπου goggle	15		15	<b>25</b>			
18	<b>35</b>	Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες ζώνες ασφαλείας 3 σημείων				<b>1</b>			
19	<b>38</b>	Ανταλλακτικά φίλτρα για Μάσκα A2P3				<b>1</b>			
20	<b>39</b>	Ταινία σήμανσης				<b>50</b>			
21	<b>43</b>	Γάντια προστασίας για χρήση με αλυσοπρίοιο	0			<b>0</b>			
22	<b>44</b>	Παντελόνι προστασίας για χρήση με αλυσοπρίοιο	0			<b>0</b>			
23	<b>45</b>	Σακάκι εργασίας για χρήση με αλυσοπρίοιο	0			<b>0</b>			
24	<b>46</b>	Μπότα ασφαλείας για αλυσοπρίοιο	0			<b>0</b>			
24	<b>48</b>	Κάλτσες αντιδρωτικές	15	1	16	<b>32</b>			
25	<b>47</b>	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων				<b>500</b>			
							ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
							ΦΠΑ 24%		
							ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
							ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
							ΦΠΑ 6%		
							ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
							<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΑΕΔ ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΡ	Κηπουροι - Εργάτες Προστασίας	Γεωπonos	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	13	0	13	184		
2	4	Δερματοπάνινα γάντια	13	0	13	102		
3	6	Μασκα φίλτρου P1	13	0	13	154		
4	8	Γάντια από PVC	13	0	13	156		
5	10	Ασπιδιο με πλέγμα				2		
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα	13	0	13	43		
7	14	Στολές προστασίας από χημικά				100		
8	12	Ανακλαστικοί Κώνοι			0	0		
9	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	13	0	13	13		
10	19	Μπλουζάκια t-shirt	13	0	13	26		
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	13	0	13	13		
12	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	13	0	13	13		
13	23	Παντελόνια εργασίας	13	0	13	26		
14	24	Νιτσεράδες	0		10	10		
15	28	Γαλότσες	0	0		15		
16	30	Γυαλιά ανοικτού τύπου	13	0	13	13		
17	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα	0	0	0	0		
18	34	Επιγονατίδες	0		0	0		
19	38	Ανταλλακτικά φίλτρα για Μάσκα A2P3				5		
20	42	Φακός κεφαλής				0		
21	43	Γάντια προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			0		



22	<b>44</b>	Παντελόνι προστασίας για χρήση με αλυσοπρίοιο	0			<b>0</b>			
23	<b>45</b>	Σακάκι εργασίας για χρήση με αλυσοπρίοιο	0			<b>0</b>			
24	<b>46</b>	Μπότα ασφαλείας για αλυσοπρίοιο	0			<b>0</b>			
25	<b>48</b>	Κάλτσες αντιδρωτικές	13	0	13	<b>26</b>			
26	<b>47</b>	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων				<b>200</b>			
							ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
							ΦΠΑ 24%		
							ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
							ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
							ΦΠΑ 6%		
							ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
							<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

## ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ COVID ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΡ	Κηπουροι - Εργάτες Πασάινου	Γεωπονος	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	6	0	6	72		
2	4	Δερματοπάνινα γάντια	6	0	6	44		
3	6	Μασκα φίλτρου P1	6	0	6	88		
4	8	Γάντια από PVC	6	0	6	72		
5	10	Ασπιδιο με πλέγμα				0		
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα	6	0	6	16		
7	14	Στολές προστασίας από χημικά				0		
8	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο			0	0		
9	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	6	0	6	6		
10	19	Μπλουζάκια t-shirt	6	0	6	12		
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	6	0	6	6		
12	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	6	0	6	6		
13	23	Παντελόνια εργασίας	6	0	6	12		
14	24	Νιτσεράδες	0		0	0		
15	28	Γαλότσες	0	0	0	0		
16	30	Γυαλιά ανοικτού τύπου	6	0	6	6		
17	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα	0	0	0	0		
18	34	Επιγονατίδες	0		0	2		
19	38	Ανταλλακτικά φίλτρα για Μάσκα A2P3				2		

20	<b>42</b>	Φακός κεφαλής				<b>0</b>			
21	<b>43</b>	Γάντια προστασίας για χρήση με αλυσοπρίοιο	0			<b>0</b>			
22	<b>44</b>	Παντελόνι προστασίας για χρήση με αλυσοπρίοιο	0			<b>0</b>			
23	<b>45</b>	Σακάκι εργασίας για χρήση με αλυσοπρίοιο	0			<b>0</b>			
24	<b>46</b>	Μπότα ασφαλείας για αλυσοπρίοιο	0			<b>0</b>			
25	<b>48</b>	Κάλτσες αντιδρωτικές	6	0	6	<b>12</b>			
							ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
							ΦΠΑ 24%		
							ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
							ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
							ΦΠΑ 6%		
							ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
							<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Κηπουροι - Εργάτες Πρασίνου	Γεωπονος	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	10	0	10	70		
2	4	Δερματοπάνινα γάντια	10	0	10	70		
3	6	Μασκα φίλτρου P1	10	0	10	240		
4	8	Γάντια από PVC	10	0	10	140		
5	10	Ασπιδιο με πλέγμα				2		
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα	10	0	10	25		
7	14	Στολές προστασίας από χημικά				50		
8	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο			0	0		
9	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	10	0	10	10		
10	19	Μπλουζάκια t-shirt	10	0	10	20		
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	10	0	10	10		
12	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	10	0	10	10		
13	23	Παντελόνια εργασίας	10	0	10	20		
14	24	Νιτσεράδες	0		0	0		
15	28	Γαλότσες	0	0	0	0		
16	30	Γυαλιά ανοικτού τύπου	10	0	10	10		
17	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα	0	0		5		
18	34	Επιγονατίδες	0			5		
19	38	Ανταλλακτικά φίλτρα για Μάσκα A2P3				5		
20	42	Φακός κεφαλής				0		
21	43	Γάντια προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			0		
22	44	Παντελόνι προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			0		
23	45	Σακάκι εργασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			0		
24	46	Μπότα ασφαλείας για αλυσοπρίονο	0			0		
25	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	10	0	10	20		

47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων				200		
					ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
					ΦΠΑ 24%		
					ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
					ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
					ΦΠΑ 6%		
					ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
					<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΙΔΟΧ ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Κηπουροι - Εργάτες	Γεωτονος	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	5	0	5	130		
2	4	Δερματοπάνινα γάντια	5	0	5	110		
3	6	Μασκα φίλτρου P1	5	0	5	110		
4	8	Γάντια από PVC	5	0	5	30		
5	10	Ασπιδιο με πλέγμα				0		
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα	5	0	5	55		
7	14	Στολές προστασίας από χημικά				50		
8	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο			0	0		
9	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3	5	0	5	5		
10	19	Μπλουζάκια t-shirt	5	0	5	10		
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ	5	0	5	5		
12	22	Γυαλιά προστασίας από ηλ. Ακτινοβολία	5	0	5	5		

13	23	Παντελόνια εργασίας	5	0	5	10			
14	24	Νιτσεράδες	0		0	10			
15	28	Γαλότσες	0	0	0	0			
16	30	Γυαλιά ανοικτού τύπου	5	0	5	5			
17	33	Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα	5	0	5	10			
18	34	Επιγονατίδες				5			
19	38	Ανταλλακτικά φίλτρα για Μάσκα Α2Ρ3				0			
20	39	Ταινία σήμανσης				10			
21	43	Γάντια προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0		0	0			
22	44	Παντελόνι προστασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			0			
23	45	Σακάκι εργασίας για χρήση με αλυσοπρίονο	0			0			
24	46	Μπότα ασφαλείας για αλυσοπρίονο	0			0			
25	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	5	0	5	10			
26	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων				300			
							ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
							ΦΠΑ 24%		
							ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
							ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
							ΦΠΑ 6%		
							ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
							<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ , ΟΜΑΔΑ 4 : Δ/ΝΣΗ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ,  
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : Κ.Α. 15.6063.0002

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΟΝΙΜΟΙ, ΑΟΡΙΣΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ <b>Παιδικό Σταθμό - Παιδεία - Κοινωνική Υπηρεσία</b>												
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Μάγειροι, Βοηθοί, Τραπεζοκόμοι	Βρεφονηπιακοί, Βοηθοί	Καθαρίστριες Εσωτερικών Χώρων & Σχολικοί Φύλακες & Φύλακες	Γενικών Καθηκόντων - Αποθηκάριοι	Νοσηλεύτρια - Επισκέπτες Επόπτες	Κλητήρες οδηγοί δικυκλου	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο			8				8	96		
2	4	Γάντια δερματοπάπινα				3		0	3	18		
3	5	Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)	6	16	0	0	6		28	336		
4	6	Μάσκα φίλτρου P1		16	8	3	6		33	396		
5	8	Γάντια από PVC ελαστικά	6		8				14	168		
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα			9	3		1	13	13		
7	13	Αδιάβροχες ποδιές εργασίας	6			0			6	6		
8	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο	0		0	3			3	6		
9	17	Παπούτσια αντιολισθητικά	6		8			0	14	28		
10	19	Μπλουζάκια t-shirt	6		8	9	3	6	33	66		
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ			9	3		1	13	13		
12	23	Παντελόνια εργασίας	6		8	0	3	0	17	34		
13	24	Νιτσεράδες	0		9			1	10	10		
14	37	Ρόμπες υφασμάτινες	6	16			6		28	56		
15	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	6	16	8	0	3	6	40	80		
16	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων								650		
										ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
										ΦΠΑ 24%		
										ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
										ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
										ΦΠΑ 6%		
										ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
										<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		



ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ , ΟΜΑΔΑ 4 : Δ/ΝΣΗ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ, ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ  
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : Κ.Α. 15.6063.0005

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΑΕΔ <b>Παιδικόι Σταθμοί - Παιδεία - Κοινωνική Υπηρεσία</b>													
A/A	Τιμολογίου Αριθμ.	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Μάγειροι, Βοηθοί, Τραπεζοκόμοι	Βρεφονηπιοκομοι, Βοηθοί	Καθαρίστριες Εσωτερικών Χώρων & Συλλογικές	Σχολικοί Φύλακες & Φύλακες	Γενικών Καθηκόντων - Αποθηκάριοι	Νοσηλεύτρια - Επισκέπτες Επόπτες Υγείας- Ενοβαθεραπευτές	Κλητήρες οδηγοι δικυκλου	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο			6					6	48		
2	4	Γάντια δερματοπάνινα								0	0		
3	5	Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)	3	5	6			1		15	155		
4	6	Μάσκα φίλτρου P1		5	6	5		1		17	136		
5	8	Γάντια από PVC ελαστικά	3		6					9	77		
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα								0	0		
7	13	Αδιάβροχες ποδιές εργασίας	3							3	3		
8	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο	0			0				0	0		
9	17	Παπούτσια αντιολισθητικά	3		6					9	9		
10	19	Μπλουζάκια t-shirt	3		6	5		1		15	30		
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ				5				5	5		
12	23	Παντελόνια εργασίας	3		6	0		1		10	20		
13	24	Νιτσεράδες				5			0	5	5		
14	37	Ρόμπες υφασμάτινες	3	5				1		18	36		
15	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	3	0	6	5		0		14	28		
16	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων									250		
											ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
											ΦΠΑ 24%		
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
											ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
											ΦΠΑ 6%		
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
											<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ , ΟΜΑΔΑ 4 : Δ/ΝΣΗ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ, ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : Κ.Α. 15.6063.0008

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ <b>Παιδικό Σταθμό - Παιδεία - Κοινωνική Υπηρεσία</b>													
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ	Μάγειροι, Βοηθοί, Τραπεζοκομοι	Βρεφονηπιοκομοι, Βοηθοί	Καθαρίστριες Εσωτερικών Χώρων & Σχολικές	Σχολικοί Φύλακες & Φύλακες	Γενικών Καθηκόντων -Αποθηκάριοι	Νοσηλεύτρια - Επισκέπτες Επόπτες Υγείας- Εργοθεραπευτες Φυσιοθεραπευτες	Κλητήρες οδηγοι δικυκλου	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	2		67					69	483		
2	4	Γάντια δερματοπάνινα					4			4	8		
3	5	Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)	2	6	67		0	3		78	390		
4	6	Μάσκα φίλτρου P1		6	67		4	3		80	400		
5	8	Γάντια από PVC ελαστικά	2		67					69	207		
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα				2	4			6	6		
7	13	Αδιάβροχες ποδιές εργασίας	2				0			2	2		
8	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3					4			4	4		
9	17	Παπούτσια αντιολισθητικά	2		67					69	69		
10	19	Μπλουζάκια t-shirt	2		67	2	4	3		78	78		
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ				2				2	2		
12	23	Παντελόνια εργασίας	2		67		4			73	73		
13	24	Νιτσεράδες				2				2	2		
14	37	Ρόμπες υφασμάτινες	2	6				3		11	22		
15	48	Κάλτσες αντιδρωτικές	2	6	67		4	3		82	164		

16	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων									0		
											ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
											ΦΠΑ 24%		
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
											ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
											ΦΠΑ 6%		
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
											<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ , ΟΜΑΔΑ 5 : Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ -ΚΕΠ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : Κ.Α. 10.6063.0000

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΟΝΙΜΟΙ, ΑΟΡΙΣΤΟΥ,ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ **Διοικητικές- ΚΕΠ**

A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ			Καθαριστριες Εσωτερικών Χώρων & Σχολικές	Φύλακες	Γενικών Καθηκόντων - Αποθηκάριοι		Κλητήρες οδηγοί δικυκλου	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο			5					5	60		
2	4	Γάντια δερματοπάνινα							1	1	1		
3	5	Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)			5					5	70		
4	6	Μάσκα φίλτρου P1			5				1	6	72		
5	8	Γάντια από PVC ελαστικά			5					5	60		
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα							1	1	1		
7	13	Αδιάβροχες ποδιές εργασίας			5					5	10		
8	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3, Δερμάτινο							0	0	0		
9	17	Παπούτσια αντιολισθητικά			5				0	5	10		
10	19	Μπλουζάκια t-shirt			5				1	6	12		
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ							1	1	1		

12	<b>23</b>	Παντελόνια εργασίας			5				0	5	10		
13	<b>24</b>	Νιτσεράδες							1	1	1		
14	<b>37</b>	Ρόμπες υφασμάτινες			5					5	10		
15	<b>48</b>	Κάλτσες αντιδρωτικές			5				1	6	12		
16	<b>47</b>	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων									650		
											ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
											ΦΠΑ 24%		
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
											ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
											ΦΠΑ 6%		
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
											<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ , ΟΜΑΔΑ 5 : Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ -ΚΕΠ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : Κ.Α. 10.6063.0001

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ Διοικητικές- ΚΕΠ													
A/A	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ			Καθαριστριες Εσωτερικών Χώρων & Λατομικά	Σχολικοί Φύλακες & Φύλακες			Κλητήρες οδηγοί δικυκλου	Σύνολο δικαιουμένων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο			2					2	12		
2	4	Γάντια δερματοπάνινα							0	0	0		
3	5	Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)			2					2	62		
4	6	Μάσκα φίλτρου P1			2					2	12		
5	8	Γάντια από PVC ελαστικά			2					2	4		
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα				22			3	25	25		
7	13	Αδιάβροχες ποδιές εργασίας			2					2	2		
8	15	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3								0	0		
9	17	Παπούτσια αντιολισθητικά			2				3	5	5		
10	19	Μπλουζάκια t-shirt			2	22			3	27	54		
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ				22			3	25	25		
12	23	Παντελόνια εργασίας			2	0				2	4		
13	24	Νιτσεράδες				22				22	22		
14	37	Ρόμπες υφασμάτινες			2					2	4		
15	48	Κάλτσες αντιιδρωτικές			2	22			3	27	54		
16	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων									350		
											ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
											ΦΠΑ 24%		
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
											ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
											ΦΠΑ 6%		
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
											<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ , ΟΜΑΔΑ 5 : Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ -ΚΕΠ ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ :

Κ.Α. 10.6063.0003

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ COVID Διοικητικές- ΚΕΠ													
Α/Α	Αριθμ. Τιμολογίου	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ/ΜΑΠ			Καθαριστρε ς	Εσωτερικών Φύλακες	Γενικών Καθηκόντων		Κλητήρες οδηγοί δικικλαμ	Σύνολο δικαιουμέν ων	Τεμάχια	Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο
1	2	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο			5					5	25		
2	4	Γάντια δερματοπάνινα								0	0		
3	5	Γάντια ελαστικά μίας χρήσης (κουτί)			5					5	110		
4	6	Μάσκα φίλτρου P1			5				2	7	68		
5	8	Γάντια από PVC ελαστικά			5					5	20		
6	11	Ανακλαστικά γιλέκα			0				2	2	12		
7	13	Αδιάβροχες ποδιές εργασίας			5					5	5		
8	16	Ημιάρβυλο ασφαλείας S3							0	0	0		
9	17	Παπούτσια αντιολισθητικά			5				0	5	5		
10	19	Μπλουζάκια t-shirt			5				2	7	14		
11	20	Καπέλα τύπου μπέιζμπολ							2	2	2		
12	23	Παντελόνια εργασίας			5				0	5	10		
13	24	Νιτσεράδες							2	2	2		
14	37	Ρόμπες υφασμάτινες			5					5	10		
15	48	Κάλτσες αντιδρωτικές			5				0	5	10		
16	47	Μάσκες μίας χρήσεως (χειρουργικού τύπου) κουτί των 50 τεμαχίων									100		
											ΣΥΝΟΛΟ(24%)		
											ΦΠΑ 24%		
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (24%)		
											ΣΥΝΟΛΟ (6%)		
											ΦΠΑ 6%		
											ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (6%)		
											<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		

Ο/Η

.....με  
έδρα .....οδός .....αριθμός ..... Τ.Κ. ....αρ. τηλ. .... αρ.  
κινητού τηλ. .... αρ. τηλε/τυπου ( fax ) .....

Αφού έλαβα γνώση όλων των παραπάνω του διαγωνισμού που αναγράφεται στον τίτλο & των λοιπών στοιχείων της μελέτης , υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα τα ανωτέρω αναλαμβάνοντας την εκτέλεση των παραπάνω υπηρεσιών.

*ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΥΠΟΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ*

*( Επωνυμία εταιρίας, διεύθυνση κτλΣφραγίδα Εταιρίας )*



ΑΡΘΡΟ 1°Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια της προμήθειας διέπεται από τις διατάξεις:

1. Του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ-147 Α/8-8-16) : Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ). Του Ν. 4013/2011 «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων».
2. Την απόφαση 43726 της 8 Ιουνίου 2019 (ΦΕΚ Τεύχος Β /αρ. Φύλλου 2208)
3. Του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»
4. ΚΥΑ 53361/2006 (ΦΕΚ 1503/Β/2006) Παροχή μέσων ατομικής Προστασίας σε υπαλλήλους ΟΤΑ και μέτρα προληπτικής ιατρικής
5. ΚΥΑ 36586/2007 (ΦΕΚ 1323/Β/2007) Τροποποίηση της ΚΥΑ 53361/2006
6. ΚΥΑ 31119/2008 (ΦΕΚ 990/Β/2008) Τροποποίηση της ΚΥΑ 53361/2006
7. Ν3850/2010 ΦΕΚ 84<sup>Α</sup>/2010 Κύρωση του κώδικα νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων
8. Ν3852/2010 ΦΕΚ 87<sup>Α</sup>/2010 *Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πρόγραμμα Καλλικράτης.*
9. Του Ν. 4013/2011 «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων».
10. Του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
11. Του Ν. 3548/2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».

Στην επιλογή των Δικαιούχων λήφθηκε υπόψη και η σχετική Νομολογία του Ελεγκτικού Συνεδρίου.

- Ελεγ. Συνεδριο. Τμήμα. 7 πράξη 112/2008 & πράξη 122/2012

- Ελεγκτικό. Συνεδ. Τμήμα. 7 πράξη 196/2011 ΥΠΕΣ 57419/13.11.2008

- Ελεγ. Συνέδ. Τμήμα. 7 πράξη 237/2009

- Ελεγ. Συνέδριο Τμήμα. 7 πράξη 259/2007, 408/2006, 196/2011, 123/2011, 355/2009, 46/2011

καθώς επίσης και τις κάτωθι αποφάσεις των αποφασιζόντων οργάνων:

1. Της με αριθμό ...../2022 απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής περί έγκρισης της Μελέτης των τεχνικών προδιαγραφών και των όρων διακήρυξης

ΑΡΘΡΟ 2°Αντικείμενο της παρούσας μελέτης :

1. Αναθέτουσα αρχή και Αντικείμενο Σύμβασης

- 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ
Ταχυδρομική διεύθυνση	Λ. ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ 28
Πόλη	ΠΕΡΑΜΑ

Ταχυδρομικός Κωδικός	18863
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Τηλέφωνο	2132037265
Φαξ	2132037265
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	<a href="mailto:promithies@perama.gr">promithies@perama.gr</a>
Αρμόδιος για πληροφορίες	ΜΑΝΩΛΑΚΟΥ ΙΩΑΝΝΑ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.perama.gr">www.perama.gr</a>

α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στην διεύθυνση (URL) : μέσω της ιστοσελίδας του Δήμου [www.perama.gr](http://www.perama.gr)

β) Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν ακόμα να ενημερώνονται για τον παρόντα διαγωνισμό στο Δημαρχείο Περάματος: Λ. Δημοκρατίας 28 - Πέραμα Τ.Κ. 188 63, τηλέφωνο: 2132037265, Fax: 2132037265, e-mail: [promithies@perama.gr](mailto:promithies@perama.gr), τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, μετά τη δημοσίευση της διακήρυξης.

γ) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται εγγράφως στο Δημαρχιακό κατάστημα.

#### Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την διαδικασία του **ΑΝΟΙΚΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ διαγωνισμό** με κριτήριο την συμφερότερη χαμηλότερη τιμή προσφοράς επί του συνολικού προϋπολογισμού του ν. 4412/16.

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Δήμος Περάματος.

Το προς προμήθεια είδος κατατάσσεται στον κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : **CPV 18100000-0 (ρουχισμός επαγγελματικής χρήσης)** .

Η διάρκεια της προμήθειας και της σύμβασης θα είναι για ένα έτος από την υπογραφή της σύμβασης και είναι δυνατόν να γίνεται τμηματικά και για τα είδη και τις ποσότητες ανάλογα με τις ανάγκες. **Ο Δήμος δεν είναι υποχρεωμένος στην αγορά όλων των ειδών.** Είναι δυνατή η αυξομείωση των ποσοτήτων των ανωτέρω ειδών, χωρίς υπέρβαση του προϋπολογισμού. Οι τιμές προέκυψαν ύστερα από έλεγχο που έγινε στις τιμές του ελεύθερου εμπορίου και τοποθετήθηκαν στον προϋπολογισμό.

Η προμήθεια όλων των ειδών θα γίνει σε ομάδες, όπως περιγράφονται παρακάτω στην μελέτη, και τα αντίστοιχα ποσά θα πληρώνονται από τους αντίστοιχους κωδικούς του προϋπολογισμού.

Η προμήθεια θα εκτελεστεί με **ΑΝΟΙΚΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ διαγωνισμό** με κριτήριο την συμφερότερη χαμηλότερη τιμή προσφοράς επί του συνολικού προϋπολογισμού, ο προσφέρων υποχρεωτικά θα δώσει **προσφορά για όλες τις ομάδες και με τιμές ίδιες για όλες τις ομάδες αφού πρόκειται για όμοια είδη.** Ανάδοχος αναδεικνύεται ο προσφέρων την πιο συμφέρουσα χαμηλότερη τιμή επί του συνόλου, του ενδεικτικού προϋπολογισμού .

Ο Συνολικός ενδεικτικός προϋπολογισμός για την προμήθεια των ειδών ατομικής προστασίας ανέρχεται συνολικά χωρίς τον Φ.Π.Α. στο ποσό των **166.378,00** ευρώ, ο Φ.Π.Α. ανέρχεται στο ποσό των **30.282,72** ευρώ και η Συνολική Δαπάνη στο ποσό των **177.312,51** Ευρώ, και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου μας για το οικονομικό έτος 2021 όπως φαίνεται και στον παρακάτω πίνακα 1 με τους αντίστοιχους κωδικούς και τα αναφερόμενα ποσά.

**Πίνακας 1 : Κωδικών και Ποσών Προϋπολογισμού (με ΦΠΑ) .**

ΚΑ	ΠΟΣΟ
<b>10-6063.0000</b>	<b>9.739,15</b>
<b>10-6063.0001</b>	<b>7.333,03</b>

<b>10-6063.0003</b>	<b>3.987,89</b>
<b>15-6063.0002</b>	<b>18.896,42</b>
<b>15-6063.0005</b>	<b>7.988,70</b>
<b>15-6063.0008</b>	<b>15.941,69</b>
<b>20-6063.0001</b>	<b>30.846,66</b>
<b>20-6063.0005</b>	<b>16.948,56</b>
<b>20-6063.0007</b>	<b>157,73</b>
<b>20-6063.0009</b>	<b>6.799,84</b>
<b>30-6063.0001</b>	<b>17.858,27</b>
<b>30-6063.0004</b>	<b>11.975,20</b>
<b>30-6063.0006</b>	<b>4.555,56</b>
<b>30-6063.0008</b>	<b>9.497,60</b>
<b>35-6063.0001</b>	<b>13.020,86</b>
<b>35-6063.0005</b>	<b>7.401,66</b>
<b>35-6063.0007</b>	<b>1.851,07</b>
<b>35-6063.0009</b>	<b>5.812,72</b>
<b>35-6063.0010</b>	<b>6.048,12</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>196.660,72</b>

--	--

### ΑΡΘΡΟ 3°

#### Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί σε ομάδες, όπως περιγράφονται στην μελέτη, και τα αντίστοιχα ποσά θα πληρώνονται από τους αντίστοιχους κωδικούς του προϋπολογισμού.

Η προμήθεια θα εκτελεστεί με **ΑΝΟΙΚΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ διαγωνισμό** με κριτήριο την συμφερότερη χαμηλότερη τιμή προσφοράς επί του συνολικού προϋπολογισμού, ο προσφέρων **υποχρεωτικά** θα δώσει **προσφορά για όλες τις ομάδες** και με τιμές ίδιες για όλες τις ομάδες αφού πρόκειται για όμοια είδη. Ανάδοχος αναδεικνύεται ο προσφέρων την πιο συμφέρουσα χαμηλότερη τιμή επί του συνόλου του ενδεικτικού προϋπολογισμού .

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στην υπ. αριθμό 4/ 2022 μελέτη του Τμήματος Περιβάλλοντος Μελετών & Έργων της Διεύθυνσης ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ-ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ. Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της τιμής . Ο χρόνος ισχύς της προσφοράς θα είναι τουλάχιστον για ένα έτος .

### ΑΡΘΡΟ 4°

#### Συμβατικά στοιχεία , Έγγραφα της σύμβασης

Τα τεύχη του διαγωνισμού ή έγγραφα της σύμβασης είναι τα ακόλουθα:

- Η Συγγραφή υποχρεώσεων της μελέτης.
- Τεχνικές Προδιαγραφές της μελέτης
- Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός της μελέτης.
- Η Τεχνική Περιγραφή.
- Το τιμολόγιο της μελέτης.
- Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)
- Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς.

### ΑΡΘΡΟ 5°

#### Γενικοί & Ειδικοί όροι συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, οι ενώσεις προμηθευτών και συνεταιρισμοί σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, θα πραγματοποιούνται με fax, με email ή τηλεφωνικά με τον αρμόδιο υπάλληλο κα Μανωλάκου Ιωάννα ( fax:2132037265, τηλ.:2132037265, email: [promithies@perama.gr](mailto:promithies@perama.gr))

Οι οικονομικοί φορείς που επιθυμούν να συμμετέχουν στο **ΑΝΟΙΚΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ διαγωνισμό** μπορούν να λάβουν γνώση του πλήρους τεύχους της διακήρυξης σε ηλεκτρονική μορφή, από την ιστοσελίδα του Δήμου Περάματος, στον δικτυακό τόπο: ( [www.perama.gr](http://www.perama.gr))

Τα τεύχη της διακήρυξης διατίθενται στα γραφεία της αναθέτουσας αρχής κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται στο πρωτόκολλο του Δήμου ή στο email: [promithies@perama.gr](mailto:promithies@perama.gr) ή στο fax 2132037265 το αργότερο 5 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα.

Παράταση παραλαβής

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) Όταν, για οποιονδήποτε λόγο, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί πρόσθετες πληροφορίες, το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

## Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα

Τυχόν ενστάσεις υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188).

Ειδικότερα, όλα τα δημόσια έγγραφα που αφορούν αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς και που θα κατατεθούν από τους προσφέροντες στην παρούσα διαδικασία, θα είναι νόμιμα επικυρωμένα, και η μετάφραση των εν λόγω εγγράφων μπορεί να γίνει είτε από τη μεταφραστική υπηρεσία του ΥΠ.ΕΞ., είτε από το αρμόδιο προξενείο, είτε από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ. Πολ. . και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων, είτε από ορκωτό μεταφραστή της χώρας προέλευσης, αν υφίσταται στη χώρα αυτή τέτοια υπηρεσία.

Επιτρέπεται αντίστοιχα η κατάθεση οποιουδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π. . και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

Μέρος των τεχνικών στοιχείων των προσφορών (π.χ. φυλλάδια με πλήρη τεχνικά στοιχεία των προσφερόμενων), μπορεί να υποβληθεί σε πρωτότυπη μορφή σε ξένη γλώσσα.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

## Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

### Δικαίωμα συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε :

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρο.

## Εγγύηση συμμετοχής

Σύμφωνα με τις διατάξεις της περίπτωσης α' της παρ. 1 του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016, η εγγύηση συμμετοχής **ανέρχεται στο τέσσερα τοις εκατό (4%) επί του καθαρού ποσού της προϋπολογιζόμενης δαπάνης.**

## Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) προσφέρων οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

1. Όταν υπάρχει σε βάρος του τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ.1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης -πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ΙΚΕ ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον στους διαχειριστές.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

(θ) Όταν ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ,

σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο προσφέρων είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Δεν αποκλείεται ο προσφέρων οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

**2.** Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, προσφέρων οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,

(γ) υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 23 της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του, για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης σύμβασης δημοσίων έργων και καταλαμβάνει τη συγκεκριμένη διαδικασία.

Ο προσφέρων αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις

Προσφέρων οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους **1.** και **2.** μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από

τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση .

Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

Οικονομικός φορέας, στον οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Στο διαγωνισμό θα γίνονται δέκτες προσφορές για το σύνολο των ειδών της προμήθειας. Προσφορά που δεν θα αφορά το σύνολο των ειδών της προμήθειας όπως εμφανίζονται στους ενδεικτικούς προϋπολογισμούς αλλά επιμέρους είδη αυτής θα απορρίπτεται ως μη αποδεκτή.

Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας 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 XI του Προσαρτήματος Α' του 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος 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 ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού

Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς **απαιτείται -επί ποινή αποκλεισμού-να διαθέτουν** πιστοποιητικά ποιότητας και υγιεινής που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων.

**Πιστοποιήσεις κατά Πρότυπο**

- **ISO 9001:2015 (Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας)**
- **ISO 10001:2018 (Διαχείριση Ποιότητας-Κατευθυντήριες οδηγίες για κώδικες δεοντολογίας οργανισμών).**
- **ISO 10002:2018 (Διαχείριση Ποιότητας Ικανοποίηση πελατών - οδηγίες για χειρισμό παραπόνων σε οργανισμούς).**
- **ISO 10004:2018 (Διαχείριση Ποιότητας Ικανοποίηση πελατών - οδηγίες για χειρισμό παρακολούθηση και μέτρηση).**
- **ISO 14001:2015 (Εφαρμογή Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης)**
- **ISO 45001:2018 (Εφαρμογή Συστήματος Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία)**

Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις των παραπάνω παραγράφων και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 4 του ν.



4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα 2, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

**Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται από τις αναθέτουσες αρχές βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Α της Απόφασης 158/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες της Κατευθυντήριας Οδηγίας 15/2016 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ). Το ΕΕΕΣ σε επεξεργάσιμη μορφή είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα της ΕΑΑΔΗΣΥ ([www.eaadhsy.gr](http://www.eaadhsy.gr)) και ([www.hsppa.gr](http://www.hsppa.gr)).**

Αποδεικτικά μέσα

**Α.** Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

*Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα αντίστοιχα δικαιολογητικά που περιγράφονται πιο πάνω αλλά και στους όρους της διακήρυξης και είναι :*

α) απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο,

β) πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας σε απόδειξη της παραπάνω παραγράφου 1 περίπτωση (θ) και 2 περίπτωση (β) Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.4. Για τις λοιπές περιπτώσεις υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας εγκατάστασής του ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

δ) υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας εγκατάστασής του ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

**Β.** (Απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το

ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν πιστοποιητικά ποιότητας και υγιεινής των προϊόντων.

Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση .Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου). Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/νόμιμου εκπροσώπου.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

#### Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά:

Βάση τιμής

#### Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα 1 της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας. Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

#### Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

Η προθεσμία παραλαβής των προσφορών του διαγωνισμού είναι ..... ( ) ημέρες από την ημερομηνία δημοσίευσης της διακήρυξης σύμβασης. Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να καταθέσουν γραπτή σφραγισμένη προσφορά με τα απαραίτητα δικαιολογητικά και ότι άλλο απαιτείται από την παρούσα διακήρυξη, στο πρωτόκολλο του Δήμου, η οποία θα συνοδεύεται από σχετικό διαβιβαστικό ( αίτηση υποβολής προσφοράς ) μέχρι την

καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα. Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας δεν θα γίνεται δεκτή καμία προσφορά.

#### Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής»

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν:

α) Το **Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)** όπως προβλέπεται στην παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016. Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ το οποίο έχει αναρτηθεί, και σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου doc, στη ιστοσελίδα του Δήμου [www.perama.gr](http://www.perama.gr) και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα 2) και κάθε σχετικό νόμιμο έντυπο.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΕΕΕΣ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

#### Περιεχόμενα Φακέλου «Τεχνική Προσφορά»

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα με τεχνικά στοιχεία βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης.

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης (πλέον *συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής*) και συμπληρώνεται στο έντυπο Οικονομικής Προσφοράς που ορίζεται στο σχετικό παράρτημα της διακήρυξης.

#### Τιμές

Η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα και θα αναγράφεται αριθμητικώς και ολογράφως. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στο Παράρτημα 1 της παρούσας διακήρυξης.

#### Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **ενός (1) έτους** από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

#### Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης - Δικαιολογητικά κατακύρωσης

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει σε προθεσμία, **δέκα (10) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σε αυτόν, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών όπως περιγράφονται στην παρούσα διακήρυξη .

Τα δικαιολογητικά, προσκομίζονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), εμπρόθεσμα σε σφραγισμένο φάκελο, στο πρωτόκολλο του Δήμου.

Αν μετά την αποσφράγιση και κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι δεν έχουν προσκομισθεί ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός **πέντε (5) ημερών** από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδοποίησής του. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί αιτιολογημένα να παρατείνει την ως άνω προθεσμία κατ' ανώτατο όριο για **δεκαπέντε (15) επιπλέον** ημέρες

#### Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης σε κάθε προσφέροντα που έχει υποβάλει αποδεκτή προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο,.

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα κάτωθι :

α) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον αυτός υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση, με την ίδια διαδικασία, γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

#### Ενστάσεις

Σε περίπτωση ένστασης κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία άσκησής της είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα. Για την άσκηση ένστασης κατά της διακήρυξης, η ένσταση υποβάλλεται μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.

Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσα αρχή η οποία αποφασίζει αιτιολογημένα, κατόπιν γνωμοδότησης της αρμόδιας Επιτροπής αξιολόγησης ενστάσεων, σύμφωνα με τα οριζόμενα και στο άρθρο 221 του ν. 4412/2016, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης.

Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παράβολου υπέρ του Δημοσίου σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 127 του ν. 4412/2016. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο και επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή.

#### Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει συνολικά ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή και να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

#### Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

#### ΑΡΘΡΟ 6°

##### Εγγυητική συμμετοχής - Εγγυητική καλής εκτέλεσης

Οι ενδιαφερόμενοι που θα υποβάλουν γραπτή προσφορά δεν υποχρεούνται σε Εγγυητική επιστολή συμμετοχής.

##### Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016..

α) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης ορίζεται σε ποσοστό τέσσερα τοις εκατό (4%) επί της αξίας της σύμβασης, εκτός Φ.Π.Α. και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

β) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

γ) Η εγγυητική καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική παραλαβή των παραχθεισών υπηρεσιών ή προμήθειας και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

δ) Οι εγγυήσεις του παρόντος άρθρου εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της Συμφωνίας περί Δημοσίων Συμβάσεων, η οποία κυρώθηκε με το Ν. 2513/1997 και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

ε) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

1. την ημερομηνία έκδοσης,
2. τον εκδότη,
3. την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται,
4. τον αριθμό της εγγύησης,
5. το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
6. την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση,
7. τους όρους ότι:
  - η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαίρεσης και της διζήσεως, και ότι σε περίπτωση κατάρτησης αυτής, το ποσό της κατάρτησης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.
8. τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού,
9. την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,
10. την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση του Δήμου Περάματος και στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης, ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει, πρέπει απαραίτητα να αναφέρουν ότι αναφέρουν και οι εγγυήσεις συμμετοχής, με τις εξής διαφοροποιήσεις:

1. Δεν απαιτείται αναφορά στον αριθμό πρωτοκόλλου της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού.
  2. Θα αναφέρουν τις προς παροχή υπηρεσίες.
  3. Όσον αφορά το χρόνο ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης, αυτός θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης, κατά τον χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο Δήμος Περάματος υποχρεούται στην παραλαβή, κατά δύο (2) μήνες.
- Ο Δήμος Περάματος επικοινωνεί με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

#### ΑΡΘΡΟ 7<sup>ο</sup>

#### Δικαιολογητικά συμμετοχής

Όλα τα δικαιολογητικά συμμετοχής στο διαγωνισμό θα πρέπει να προσκομίζονται πρωτότυπα ή σε θεωρημένα αντίγραφα και να έχουν εκδοθεί το πολύ δύο (2) μήνες πριν από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, εκτός εάν από την κείμενη νομοθεσία ισχύει κάτι διαφορετικό. Η μη προσκόμιση κάποιου από τα δικαιολογητικά αποτελεί λόγο αποκλεισμού του συμμετέχοντος.

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς εκτός των παραπάνω μαζί με την κατάθεση της προσφοράς τους θα πρέπει να καταθέσουν και υπεύθυνη δήλωση κατ' αναλογική εφαρμογή του άρθρου 103 του Ν.4412/2016.

Προσκόμιση των κάτωθι δικαιολογητικών στην περίπτωση που τους ανατεθεί η σύμβαση,

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

β. Φορολογική ενημερότητα

γ. Ασφαλιστική ενημερότητα (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016)

δ. Εφόσον πρόκειται για νομικό πρόσωπο, αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του νομικού προσώπου (άρθρο 93 του Ν.4412/2016) (καταστατικό, ΦΕΚ κλπ), ώστε να προκύπτει ο διαχειριστής του νομικού προσώπου, τα μέλη του Δ.Σ. κλπ

ε. Εγγυητική επιστολή όπως αναφέρεται στο ανωτέρω άρθρο.

στ. Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου όπου θα φαίνεται η εγγραφή τους σε αυτό. Εφόσον ο διαγωνιζόμενος δεν υποβάλλει αυτοπροσώπως την προσφορά του, απαιτείται εξουσιοδότηση στον καταθέτονται την προσφορά. Η εξουσιοδότηση υποβάλλεται είτε με συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο ή σε δήλωση του Ν. 1599/86 με θεώρηση του γνησίου της υπογραφής όταν αφορά φυσικό πρόσωπο. Όσον αφορά εταιρείες περιορισμένης ευθύνης, ομόρρυθμες ή ετερόρρυθμες, εκπροσωπούνται από το διαχειριστή τους ή άλλο νόμιμα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο.

ζ. Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/86 ότι ο διαγωνιζόμενος έλαβε γνώση των όρων της διακήρυξης, των τεχνικών προδιαγραφών και των σχετικών, με αυτή διατάξεων και τους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα.

η. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 στην οποία να δηλώνεται ότι:

- Δεν υφίστανται νομικοί περιορισμοί λειτουργίας της επιχείρησης.
- Δεν έχει αποκλεισθεί η συμμετοχή τους από διαγωνισμούς του Δημοσίου ή των Ο.Τ.Α.

θ. Κατάθεση των απαιτούμενων πιστοποιητικών που αφορούν τα είδη προμήθειας (ISO , EN ευρωπαϊκά πρότυπα)

ι. Τα πιστοποιητικά ISO όπως αναφέρονται παραπάνω

Αν τα παραπάνω στοιχεία δεν υποβληθούν ή δεν είναι έγκυρα ή είναι ελλιπή, ο διαγωνιζόμενος αποκλείεται από την περαιτέρω διαδικασία.

#### ΑΡΘΡΟ 8º

#### Αξιολόγηση προσφορών

Προκειμένου να διαπιστωθούν και να αξιολογηθούν πληρέστερα όλα τα τεχνικά στοιχεία των προσφερόμενων ειδών καθώς και η συμμόρφωση του προς τις τεχνικές προδιαγραφές, πρέπει, εντός 2 ημερών πριν από την ημέρα του διαγωνισμού οι διαγωνιζόμενοι επί ποινή αποκλεισμού ( χωρίς άλλη ειδοποίηση από την υπηρεσία ) να επιδείξουν τα δείγματα των ΜΑΠ που θα προσφέρουν και τα οποία θα είναι ίδια με τα προσφερόμενα, μέσα σε σακούλα ξεχωριστά το κάθε είδος, με αυτοκόλλητο στο οποίο θα αναγράφεται ο προμηθευτής ο αύξων αριθμός του είδους( Αριθμός τιμολογίου σύμφωνα με την μελέτη ) και οι προδιαγραφές του προϊόντος.

Τα είδη θα αξιολογηθούν για την ποιότητα και την μηχανική αντοχής από την επιτροπή αξιολόγησης. Τα δείγματα των ΜΑΠ θα πρέπει να παραμείνουν στις εγκαταστάσεις του Δήμου ώστε να αξιολογηθούν.

Κάθε εργονομικά εξελιγμένη ή αισθητική βελτίωση στα ΜΑΠ θα εκτιμηθεί ιδιαιτέρως από την επιτροπή αξιολόγησης με την προϋπόθεση ότι δεν θα αποκλίνει από τα βασικά στοιχεία της προαναφερόμενης Τεχνικής Περιγραφής & Προδιαγραφής που αφορούν σύμφωνα με Ευρωπαϊκά Standard εκφρασμένα κατά EN.

Για τον λόγο αυτό επί ποινή αποκλεισμού θα υποβληθεί από τους διαγωνιζόμενους και σχετική υπεύθυνη δήλωση αποδοχής των ανωτέρω.

Η αξιολόγηση των προσφορών και η εισήγηση για την ανάθεση της προμήθειας θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης του Δήμου

Η επιτροπή αξιολόγησης του Δήμου έχει δικαίωμα να απορρίψει ένα μέσο ατομικής προστασίας εάν κρίνει ότι δεν είναι κατάλληλο για το σκοπό που προορίζεται επίσης διατηρεί το δικαίωμα να κρίνει τυχόν αποκλίσεις από τις απαιτήσεις της παρούσας προδιαγραφής ως ουσιώδεις ή επουσιώδεις λαμβάνοντας υπόψη φυσικά τις τεχνικές προδιαγραφές και τους Ευρωπαϊκούς η Ελληνικούς κανονισμούς.

Στο διαγωνισμό θα γίνονται δέκτες προσφορές για το σύνολο των ειδών της προμήθειας.

Προσφορά που δεν θα αφορά το σύνολο των ειδών της προμήθειας αλλά επιμέρους είδη αυτής θα απορρίπτεται ως μη αποδεκτή. .

Η διάρκεια της προμήθειας και της σύμβασης θα είναι για ένα έτος από την υπογραφή της σύμβασης και είναι δυνατόν να γίνεται τμηματικά και για τα είδη και για τις ποσότητες. Είναι δυνατή η αυξομείωση των ποσοτήτων των ανωτέρω ειδών, χωρίς υπέρβαση του προϋπολογισμού.

#### ΑΡΘΡΟ 9º

#### Παράδοση – Παραλαβή

Η παράδοση θα γίνεται τμηματικά και ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου μετά από ειδοποίηση της υπηρεσίας με ΦΑΞ ή με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και ο προμηθευτής θα είναι υποχρεωμένος να την εκτελεί μέσα σε διάστημα που δεν μπορεί να υπερβαίνει τις Δεκαπέντε (15) ημερολογιακές ημέρες. Επειδή τα προϊόντα αφορούν σε διάφορες Διευθύνσεις του Δήμου Περάματος οι παραδόσεις των προϊόντων θα γίνονται σε συνεννόηση με το Τμήμα Προμηθειών ή/και την αντίστοιχη Διεύθυνση.

**Στο διαγωνισμό θα γίνονται δέκτες προσφορές για το σύνολο των ειδών της προμήθειας. Προσφορά που δεν θα αφορά το σύνολο των ειδών της προμήθειας αλλά επιμέρους είδη αυτής θα απορρίπτεται ως μη αποδεκτή.**

Όλα τα είδη ατομικής προστασίας θα συνοδεύονται με όλα τα απαραίτητα έγγραφα & δικαιολογητικά που θα αποδεικνύουν την προέλευση, τα κατασκευαστικά πρότυπα (Ελληνικά & Ευρωπαϊκά), το σήμα ποιότητας & ότι άλλο αποδεικνύει την γνησιότητα & την ποιότητα κατασκευής που θα διασφαλίζει την υγιεινή & την ασφάλεια των εργαζομένων.

Η παραλαβή των ειδών θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής του Δήμου όπως αυτή ορίζεται από τις διατάξεις άρθρου 221 παρ. 11 β του Νόμου 4412/2016, κατόπιν σχολαστικού ελέγχου & δοκιμών λειτουργίας. Εάν κατά παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την αντικατάσταση των ειδών.

Υποχρέωση του προμηθευτή είναι ότι η παράδοση των Μ.Α.Π να γίνεται στην αποθήκη του Δήμου μας ή όπου αλλού υποδειχθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες εντός των ορίων του Δήμου.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τους όρους της σύμβασης, άλλως υπόκειται σε κυρώσεις από τον Δήμο Περάματος και αν δε συμμορφωθεί διακόπτεται η σύμβαση σε βάρος του και η εγγύηση θα αποβεί υπέρ του προϋπολογισμού του Δήμου Περάματος.

#### ΑΡΘΡΟ 10<sup>ο</sup> Σύμβαση

Η σύμβαση καταρτίζεται με βάση τους όρους της διακήρυξης και υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη. Η σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της διακήρυξης, των τευχών που την συνοδεύουν και την προσφορά του μειοδότη που έγινε αποδεκτή από το Δήμο Περάματος, Η σύμβαση περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής :

- Τον τόπο και τον χρόνο της υπογραφής της σύμβασης
- Τα συμβαλλόμενα μέρη.
- Τις προς παροχή υπηρεσίες και τις ποσότητες αυτών.
- Την συμφωνηθείσα τιμή.
- Τον τόπο, τον τρόπο και τον χρόνο παράδοσης των προς παροχή υπηρεσιών.
- Τις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα και με την προσφορά του αναδόχου.
- Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις.
- Τον τρόπο παραλαβής.
- Τον τρόπο πληρωμής.
- Τις διατάξεις εκτέλεσης της υπηρεσίας.
- Τον τρόπο επίλυσης των τυχών διαφορών - Τις προβλεπόμενες ρήτρες.

Το αντικείμενο της σύμβασης θα παραμείνει αναλλοίωτο κατά την εκτέλεσή της. Η σύμβαση τροποποιείται μόνο όταν αυτό προβλέπεται από συμβατικό όρο ή όταν συμφωνήσουν και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής αξιολόγησης.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τις διατάξεις του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016, μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου.

Η διάρκεια της σύμβασης δύναται να παραταθεί στην περίπτωση που στη λήξη της δεν έχει προκύψει νέος προμηθευτής, ως την ανάλωση τυχόν υπολοίπων ποσοτήτων η πιστώσεων που διαθέτει αυτή κατά τη λήξη της διάρκειάς της, μετά από σύμφωνη γνώμη του «προμηθευτή αναδόχου» και Απόφαση του Διοικούντος οργάνου του φορέα.

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος της, είναι υποχρεωμένος να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο όπως προβλέπεται από τον Ν. 4412/2016 αλλά και από την σχετική διακήρυξη προς υπογραφή της σχετικής σύμβασης καταθέτοντας πριν, τα απαιτούμενα δικαιολογητικά όπως επίσης και την κατά το άρθρο 6 της παρούσης, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

#### ΑΡΘΡΟ 11°

##### Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους, βάσει των κείμενων διατάξεων, φόρους, τέλη, κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας της προμήθειας και **επιβαρύνεται με τις σχετικές δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης στον Ελληνικό Τύπο**. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει τον Δήμο Περάματος.

#### ΑΡΘΡΟ 12°

##### Ποινικές ρήτρες - έκπτωση του αναδόχου

Ο προμηθευτής που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε να υπογράψει τη σχετική σύμβαση κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν.

Με την ίδια διαδικασία ο προμηθευτής κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν εφόσον δεν παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά μέσα στον προβλεπόμενο συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε.

#### ΑΡΘΡΟ 13°

##### Πληρωμή προμηθευτών

Η πληρωμή της αξίας των υλικών θα γίνεται τμηματικά, με έκδοση αντίστοιχων εξοφλητικών τιμολογίων της προμήθειας όπως περιγράφονται στους αντίστοιχους προϋπολογισμούς αμέσως μετά την παραλαβή των υπό προμήθεια υλικών και υποβολής των αναγκαίων δικαιολογητικών και όπως ειδικότερα ορίζεται στη σύμβαση και στο αντίστοιχο άρθρο της διακήρυξης. Ο προμηθευτής κατά την πληρωμή του υπόκειται στις προβλεπόμενες από το Νόμο κρατήσεις.