

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ-ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ

Δ/ΝΣΗ : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ:ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΤΑΧ.Δ/ΝΣΗ ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ 200 ΤΚ 18756
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Λιγνού-Τσιδεμιάδου Σταυρούλα
ΤΗΛ: 213-2074699
FAX: 210-4633375

ΚΕΡΑΤΣΙΝΗ, 01/11/2011
Αρ. Πρωτ. 67981

ΠΡΟΣ
Την Δ/νση της Εφημερίδας

ΠΕΡΙΛΗΠΤΙΚΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Ο Δήμαρχος Κερατσινίου-Δραπετσώνας διακηρύσσει ότι στις **11 Νοεμβρίου 2011** ημέρα Παρασκευή και ώρα **9:30 π.μ** έως **10:00 π.μ** ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας θα γίνει πρόχειρος μειοδοτικός διαγωνισμός με σφραγισμένες προσφορές για την προμήθεια παροχών μέσων ατομικής προστασίας για χορήγηση στους εργαζόμενους του Δήμου μας έτους 2011 του Δήμου μας, για το έτος 2011.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **73.701,60 ευρώ** (συμπεριλαμβανομένου **Φ.Π.Α 23%**).

Η δαπάνη της προμήθειας θα βαρύνει τους ΚΑ 10/6063, 15/6063, 20/6063, 30/6063, 35/6063 με τίτλο «**Προμήθεια λοιπών παροχών σε είδος (είδη ατομικής προστασίας)**».

Ο διαγωνισμός θα γίνει στο Δημαρχείο Κερατσινίου-Δραπετσώνας (Ελ.Βενιζέλου 200 και Μ.Ασίας) σύμφωνα με τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ .

Στον διαγωνισμό γίνονται δεκτοί Έλληνες και αλλοδαποί προμηθευτές, Νομικά πρόσωπα ημεδαπά και αλλοδαπά, Συνεταιρισμοί και Ενώσεις προμηθευτών.

Πληροφορίες δίνονται από το αρμόδιο τμήμα προμηθειών του Δήμου κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες στο τηλέφωνο 213-2074699.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ
ΛΟΥΚΑΣ Ν. ΤΖΑΝΗΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ

Δ/ΝΣΗ : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ:ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΤΑΧ.Δ/ΝΣΗ ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ 200 ΤΚ 18756
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Λιγνού-Τσιδεμιάδου Σταυρούλα
ΤΗΛ: 213-2074699
FAX: 210-4633375

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ

Ο Δήμαρχος Κερατσινίου-Δραπετσώνας προκηρύσσει πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές για την προμήθεια παροχών μέσων ατομικής προστασίας για χορήγηση στους δικαιούχους του Δήμου μας για το έτος 2011. Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνουν σύμφωνα με τις διατάξεις των υπ' αριθ. 209, 87 ,89 άρθρων του 3463/8.6.06 Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων , τα άρθρα 23 παρ. 4,5,6 της 11389/23-3-1993 απόφασης Υπ. Εσωτερικών (ενιαίος κανονισμός προμηθειών ΟΤΑ) τις εγκυκλίους που έχουν εκδοθεί για εκτέλεση του εφόσον συμβιβάζονται με τον νόμο 2286/95 και την Π1/3305/2010 Απόφαση Υπουργού Οικονομικών και του άρθρου 72 του Ν.3852/2010.

ΑΡΘΡΟ 1^ο

(Προϋπολογισθείσα δαπάνη)

Η δαπάνη της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 73.701,60 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 23%) και θα βαρύνει τους ΚΑ 10/6063, 20/6063, 30/6063, 35/6063,15/6063 του Δημοτικού Προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2011,μαζί με τα δείγματα του προς προμήθεια είδους που είναι υποχρεωμένοι να προσκομίσουν οι συμμετέχοντες.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

(Τόπος και χρόνος διεξαγωγής του διαγωνισμού)

Ο διαγωνισμός θα γίνει στις 11 του μηνός Νοεμβρίου , ημέρα Παρασκευή και ώρα 9.30 π.μ έως 10.00 π.μ ενώπιον της Αρμόδιας Επιτροπής , στο Δημοτικό Κατάστημα Κερατσινίου-Δραπετσώνας (Ελευθερίου Βενιζέλου 200 και Μ. Ασίας , Κερατσίνι)

ΑΡΘΡΟ 3^ο

(Γλώσσα)

Όλα τα έγγραφα που απαιτούνται για τη διενέργεια του διαγωνισμού θα συντάσσονται στην Ελληνική γλώσσα. Ξενόγλωσσα έγγραφα θα είναι μεταφρασμένα και επικυρωμένα επίσημα εκτός από τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς.

ΑΡΘΡΟ 4^ο

(Λήψη πληροφοριών)

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λάβουν γνώση της διακήρυξης τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από το Γραφείο Προμηθειών του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας και από την ηλεκτρονική διεύθυνση του Δήμου www.keratsini-drapetsona.gr. Τηλέφωνα Γραφείου Προμηθειών: 213- 2074699- 213-2074755

ΑΡΘΡΟ 5ο

(Δικαιολογητικά συμμετοχής στο διαγωνισμό)

Τα φυσικά και νομικά πρόσωπα τα οποία θα λάβουν μέρος στο διαγωνισμό οφείλουν να προσκομίσουν :

A. Πιστοποιητικό του Εμπορικού ή Βιοτεχνικού ή Βιομηχανικού Επιμελητηρίου, που θα έχει εκδοθεί το πολύ έξι μήνες πριν από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

B. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 ότι:

1. Δεν εμπίπτουν στους περιορισμούς του άρθρου 4, παρ 3 Ν. 2286/95 δηλαδή δεν τους έχει επιβληθεί ποινή αποκλεισμού από τις διαδικασίες προμήθειας του Δημοσίου ή των ΟΤΑ και ότι ασκούν νόμιμα την επιχειρηματική τους δραστηριότητα και

2. Ότι έλαβαν γνώση των όρων της διακήρυξης, τους οποίους αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα, όπως και των διατάξεων που διέπουν τους διαγωνισμούς των ΟΤΑ.

ΑΡΘΡΟ 6ο

(Τρόπος διενέργειας του διαγωνισμού)

Οι προσφορές θα επιδοθούν μέσα σε σφραγισμένο φάκελο που θα περιέχει :

-Τα δικαιολογητικά συμμετοχής στο διαγωνισμό όπως περιγράφονται στη παράγραφο 5 της παρούσας.

-Τις τεχνικές προδιαγραφές των προσφερομένων ειδών, τα σχέδια και τις υπόλοιπες πληροφορίες όπως καθορίζονται στο άρθρο 10.

-Σφραγισμένο φάκελο με την οικονομική προσφορά

-Οι προσφορές θα γίνονται δεκτές από την αρμόδια για αυτό Επιτροπή από τις 9.30 π.μ μέχρι τις 10.00 π.μ ακριβώς ώρα .

Μετά την 10.00 π.μ ώρα καμία προσφορά δεν γίνεται δεκτή εκτός εάν η επίδοση των προσφορών συνεχίζεται χωρίς διακοπή και μετά την ώρα αυτή.

-Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές .

ΑΡΘΡΟ 7ο

(Υποβολή Προσφορών)

Οι προσφορές κατατίθενται ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής Διαγωνισμού.

Οι προσφορές μπορεί και να αποσταλούν ταχυδρομικά στην **Ταχυδρομική Διεύθυνση : Ελευθερίου Βενιζέλου 200, Τ.Κ. 18756, Κερατσίνι** ή με άλλο τρόπο μέχρι την προηγουμένη του διαγωνισμού εργάσιμη ημέρα.

Προσφορές που περιέρχονται στο Δήμο Κερατσίνιου-Δραπετσώνας με οποιοδήποτε τρόπο πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή πριν την λήξη της προθεσμίας που καθορίζεται από την διακήρυξη, προκειμένου να αποσφραγισθούν μαζί με τις άλλες που κατατέθηκαν με την προαναφερόμενη διαδικασία.

Προσφορές που κατατίθενται εκπρόθεσμα δεν γίνονται δεκτές.

Γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές από τον ίδιο διαγωνιζόμενο

ΑΡΘΡΟ 8ο

(Αξιολόγηση προσφορών -Ανάδειξη μειοδότη)

Το όργανο αξιολόγησης των προσφορών λαμβάνει υπόψη, τα τεχνικά χαρακτηριστικά κάθε προσφερομένου είδους από τα υποβληθέντα μαζί με την προσφορά τεχνικά στοιχεία, καθώς και κάθε άλλο κατά την κρίση του στοιχείο, το οποίο θα μπορούσε να βοηθήσει στην τεχνικοοικονομική σύγκριση των προσφερομένων ειδών και γνωμοδοτεί για το ποια προσφορά προκρίνεται.

Η κατακύρωση της προμήθειας θα γίνει με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή. Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου. Οι υποψήφιοι προμηθευτές μπορούν να συμμετάσχουν στο διαγωνισμό και να δώσουν προσφορά και για μέρος των υλικών που περιγράφονται στη μελέτη. Ανάδοχος για κάθε είδος θα αναδεικνύεται ο προσφέρων την χαμηλότερη τιμή.

ΑΡΘΡΟ 9ο

(Τιμές προμήθειας - κρατήσεις -Εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης)

Οι τιμές της προμήθειας πρέπει να είναι σε ευρώ.

Ο ανάδοχος βαρύνεται με όλες τις νόμιμες κρατήσεις που ισχύουν τη μέρα διενέργειας του διαγωνισμού. Επίσης βαρύνεται με κράτηση 2% υπέρ ΤΑΔΚΥ επί της αξίας της προσφερθείσας τιμής της προμήθειας.

Ο ανάδοχος μετά την ανάδειξη του και πριν την υπογραφή της σύμβασης υποχρεούται να προσκομίσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της προμήθειας σε ύψος 5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς τον Φ.Π.Α.. Η εγγυητική αυτή επιστρέφεται μετά την παραλαβή των προϊόντων.

ΑΡΘΡΟ 10ο

(Υποβολή τεύχους-τεχνικής περιγραφής)

Μαζί με την προσφορά θα πρέπει να υποβληθεί από τους διαγωνιζόμενους τεύχος τεχνικής περιγραφής των προσφερομένων ειδών.

Προσφορά που δεν θα συνοδεύεται από τέτοιο τεύχος η συνοδευόμενη από τεύχος ασφούς ή ελλιπούς τεχνικής περιγραφής μπορεί να απορριφθεί.

ΑΡΘΡΟ 11ο

(Υποβολή τεύχους-τεχνικής περιγραφής)

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα αυξομοίωσης των ποσοτήτων εφόσον δεν υπερβαίνει το συνολικό ποσό της κατακύρωσης.

ΑΡΘΡΟ 12ο

(Δημοσίευση)

Περίληψη της παρούσας θα δημοσιευτεί σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 23 παράγραφος 5 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α και του Ν. 3548/2007. Επίσης, περίληψη των ουσιωδών στοιχείων της διακήρυξης θα δημοσιευτεί στο «Τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων» της Εφημερίδας της Κυβέρνησης και στην ιστοσελίδα του Δήμου μας www.keratsini-drapetsona.gr

Τα έξοδα δημοσίευσης της διακήρυξης βαρύνουν τον προμηθευτή σύμφωνα με την παρ. 46 του Ν.3801/09

ΑΡΘΡΟ 13ο

(Τελικές Διατάξεις)

Για κάθε θέμα που δεν ρυθμίζεται από την παρούσα, έχουν εφαρμογή οι διατάξεις του Ν 2286/95 και η 11389/93 απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών (ΕΚΠΟΤΑ) όπως ισχύουν.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΛΟΥΚΑΣ Ν. ΤΖΑΝΗΣ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΛΙΓΝΟΥ-ΤΣΙΔΕΜΙΑΔΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ-ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΡΓΟ: Λοιπές παροχές σε είδος (είδη ατομικής προστασίας)
Κ/Α: 10/6063 – 20/6063 – 30/6063 – 35/6063
– 15/6063
Αρ. Μελέτης: 21/27-10-2011
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 73.701,60€

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα αφορά την προμήθεια παροχών μέσων ατομικής προστασίας στο προσωπικό των υπαλλήλων των ΟΤΑ (Δημοσίου Δικαίου, Ιδιωτικού Δικαίου, Αορίστου Χρόνου και Ορισμένου Χρόνου) σύμφωνα με τις διατάξεις της Υπουργικής απόφασης αρ. 53361/2006(ΦΕΚ 1503/11-10-2006 ΤΒ' 990/28-05-08 ΤΒ') και την Σ.Σ.Ε. για το έτος 2011 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της απόφασης και της παρούσας μελέτης.

Τα υπό προμήθεια είδη ατομικής προστασίας είναι ανάλογα με την θέση εργασίας και τις συνθήκες που επικρατούν στους χώρους εργασίας προς διαφύλαξη της ατομικής υγείας των εργαζομένων.

Η επιλογή θα γίνει με πρόνοια τις εργονομικές ανάγκες ώστε να είναι χρηστικά.

Ο τρόπος κατασκευής θα γίνει σύμφωνα με τις υποδείξεις και παρατηρήσεις της υπηρεσίας.

Ο Προμηθευτής πρέπει να κατασκευάσει τα πιο πάνω είδη σύμφωνα με το μεγεθολόγιο που θα του προσκομίσει η αρμόδια υπηρεσία.

Ο ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος θα γίνει από την επιτροπή παραλαβής αν γίνει δε εξέταση από το Γενικό Χημείο του Κράτους η δαπάνη θα βαρύνει τον κατασκευαστή.

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

Ύστερα από έλεγχο που έγινε στις τιμές του ελεύθερου εμπορίου τοποθετήθηκαν στον προϋπολογισμό.

Η προμήθεια θα εκτελεστεί με διαγωνισμό και, κριτήριο την χαμηλότερη προσφορά. Η συνολική δαπάνη ανέρχεται στο ποσό 73.701,60€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 23% του σκέλους των εξόδων του Δημοτικού προϋπολογισμού Οικονομικού Έτους 2011.

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ
ΕΛΙΣΑΒΕΤ ΧΑΝΙΩΤΑΚΗ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜ. ΜΕΛΕΤΩΝ
ΜΙΧΑΗΛ ΤΣΑΓΛΙΩΤΗΣ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ.
ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΛΑΓΓΟΥΣΗΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ
ΚΑΣΕΝΟΓΛΟΥ ΛΑΖΑΡΟΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι παρακάτω προδιαγραφές είναι σύμφωνα με την απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών Οικονομίας και Απασχόλησης (αρ. πρωτ. 53361/2-10-2006) (ΦΕΚ 1503/11-10-06 & 990/28-05-08 ΤΒ') ως παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των Ο.Τ.Α. και σύμφωνα με τα αποτελέσματα της Γραπτής Εκτίμησης Επαγγελματικού Κινδύνου του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας.

Όλα τα ΜΑΠ πρέπει να φέρουν πάνω τους τη σήμανση CE, τους κωδικούς των προτύπων που ικανοποιούν και τα αντίστοιχα εικονοσύμβολα του και να συνοδεύονται από οδηγίες χρήσης και συντήρησης στα Ελληνικά.

1. **Δερματοπάνινα γάντια**, για απασχολούμενους σε εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από μηχανικούς κινδύνους (τριβές, συμπιέσεις, εκδορές) και ειδικότερα εργαζόμενους αποκομιδής απορριμμάτων, οδοκαθαριστές, ηλεκτροσυγκολλητές, ηλεκτρολόγους, εργάτες και τεχνίτες κήπων, εργάτες και τεχνίτες μικροέργων.
 - **Πρότυπα:** EN 388,420 με επίπεδα μηχανικών αντοχών (3,2,2,2).
 - **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 με ελαστική τανίνια σύσφιξης.
2. **Γάντια βαμβακερά με επικάλυψη νιτριλίου**, για εργαζόμενους σε απορριμματοφόρα σε καθαρισμούς κάδων και πλύσιμο οχημάτων.
 - **Πρότυπα:** EN 388, με επίπεδα μηχανικών αντοχών (4,2,2,1).
 - **Χαρακτηριστικά:** Μήκος 25-30 εκ., βαμβακερά με επικάλυψη νιτριλίου.
3. **Γάντια δερμάτινα**, για εργάτες και τεχνίτες κήπων.
 - **Πρότυπα:** EN 388, με επίπεδα μηχανικών αντοχών (3,1,2,2).
 - **Χαρακτηριστικά:** Μήκος 20-25 εκ. , από αδιάβροχο χοιρόδερμα, με εσωτερική επένδυση.
4. **Γάντια πλεκτά nylōn με επικάλυψη**, για τεχνίτες συνεργείου οχημάτων.
 - **Πρότυπα:** EN 388, με επίπεδα μηχανικών αντοχών (4,1,2,1).
 - **Χαρακτηριστικά:** Μήκος 20-25 εκ. , πλεκτό γάντι nylōn, με επικάλυψη νιτριλίου
5. **Γάντια χημικών**, για απασχολούμενους σε εργασίες που απαιτείται για προστασία από χημικά ή μικροοργανισμούς όπως εργάτες και τεχνίτες κήπων (χρήση φυτοφαρμάκων), τεχνίτες οχημάτων (χρήση διαλυτών και καυσίμων), ηλεκτρολόγοι οχημάτων (χρήση υγρών μπαταριών), ξυλουργοί (χρήση βαφών και διαλυτών), σιδεράς (χρήση βαφών και διαλυτών), ελαιοχρωματιστές (χρήση βαφών και διαλυτών), οικοδόμοι, εργαζόμενοι καθαρισμού εσωτερικών χώρων.
 - **Πρότυπα:** EN 388, με επίπεδα μηχανικών αντοχών (3,1,1,1) & EN 374.
 - **Χαρακτηριστικά:** Μήκος 30cm, πάχος 1mm, το υλικό κατασκευής θα είναι Νιτρίλιο με εσωτερική επένδυση από αντιδρωτικό υλικό.
6. **Γάντια μιας χρήσως**, για προστασία έναντι χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών.
 - **Πρότυπα:** EN 374.
 - **Χαρακτηριστικά:** Μήκος περίπου 20 cm, κατασκευή από Νιτρίλιο, η συσκευασία να είναι σε κουτιά ανά 100 ή 200 τεμάχια.

- 7. Γάντια συγκολλητών**, τα οποία παρέχουν προστασία σε εργασίες συγκολλήσεων από μηχανικούς κινδύνους, επαφή με θερμότητα και από μικρές εκτοξεύσεις λειωμένων μετάλλων.
- **Πρότυπα:** EN 388 με επίπεδα μηχανικών αντοχών (4.1.3.3), & EN 407 (4.1.4, X,X,X).
 - **Χαρακτηριστικά:** Μήκος περίπου 30-35cm, να είναι κατασκευασμένα από ειδικό επεξεργασμένο δέρμα με εσωτερική επένδυση τα οποία παρέχουν προστασία από μηχανικούς κινδύνους, επαφή με θερμότητα και από μικρές εκτοξεύσεις λειωμένων μετάλλων.
- 8. Γάντια προστασίας από ηλεκτρικό ρεύμα**, για εργασίες ηλεκτρολόγων σε χαμηλή τάση.
- **Πρότυπα:** EN 60903 – IEC 903, Class 0
 - **Χαρακτηριστικά:** Μήκος περίπου 30cm, να αναφέρεται ο κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, αριθμός σειράς, κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης, έτος και μήνας κατασκευής καθώς και σήμα διεθνής ηλεκτροτεχνικής Επιτροπής..
- 9. Κράνη ασφαλείας:** για εργαζόμενους και επιβλέποντες σε εργοταξιακές δραστηριότητες, ηλεκτρολογικές εργασίες και χώρους που εκτελούνται εργασίες σε διαφορετικά επίπεδα ή υπάρχει κίνδυνος κτυπήματος της κεφαλής.
- **Πρότυπα,** EN 397, 440V a.c., LD, MM.
 - **Χαρακτηριστικά**, το εξωτερικό κέλυφος να είναι από ελαφρύ συνθετικό υλικό, να διαθέτει υφασμάτινους ιμάντες του κεφαλοδέματος και κοχλία ρύθμισης προσαρμογής στην κεφαλή, υποδοχή για ωτοασπίδες (international), υποσιάγωνο & ασπίδα προσώπου, στον ιμάντα προσώπου ανθιδρωτική μαλακή επένδυση η οποία να αντικαθίσταται και να πλένεται, να έχει κατασκευαστεί το πολύ ένα χρόνο πριν από ολοκλήρωση της προμήθειας, να αναγράφονται στο κράνος ο κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, τα πρότυπα που πληροί, έτος κατασκευής.
- 10. Σκληρά Καπέλα.** Για τους απασχολούμενους και επιβλέποντες στους οδοκαθαρισμούς, στους εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων, στους εργάτες κήπων, στους κηπουρούς.
- **Πρότυπα:** EN 812
 - **Χαρακτηριστικά:** Σκληρό καπέλο τύπου baseball, χαμηλό πλαϊνό προφίλ, με ιδιαίτερα ελαφρύ εσωτερικό κέλυφος (μέγιστο βάρος καπέλου 155 γραμμάρια) και κατάλληλα διαμορφωμένο (με κενά και όχι με οπές αερισμού) για τον όσο το δυνατό καλύτερο αερισμό της κεφαλής, με εσωτερική επίστρωση απαλού και απορροφητικού υλικού, ρύθμιση κεφαλοδέματος, δυνατότητα πλυσίματος. Διαθεσιμότητα σε πολλά χρώματα και δυνατότητα εκτύπωσης/τοποθέτηση σήματος στο εμπρός μέρος.
- 11. Γυαλιά ασφαλείας κλειστού τύπου:** για απασχολούμενους σε εργασίες που απαιτείται για προστασία από χημικούς ή/και μηχανικούς κινδύνους όπως εργάτες και τεχνίτες κήπων (χρήση φυτοφαρμάκων, εκτίνασσόμενα σωματίδια), τεχνίτες οχημάτων (χρήση διαλυτών και καυσίμων, εκτίνασσόμενα σωματίδια), ηλεκτρολόγοι οχημάτων (χρήση υγρών μπαταριών, εκτίνασσόμενα σωματίδια), ξυλουργοί (χρήση βαφών και διαλυτών, εκτίνασσόμενα σωματίδια), σιδεράς (χρήση βαφών και διαλυτών, εκτίνασσόμενα σωματίδια), ελαιοχρωματιστές (χρήση βαφών και διαλυτών, εκτίνασσόμενα σωματίδια), οικοδόμοι.
- **Πρότυπα:** Σκελετός - EN 166 (B3.4.5.8.9), Φακοί- (1.B.9.N.K)
 - **Χαρακτηριστικά:** Οπτικός δίσκος μεγάλος που να μην εμποδίζει την ορατότητα με αντιθαμβωτική επένδυση με αντοχή έναντι τριβής, πλαίσιο στήριξης του οπτικού δίσκου με ιμάντα στερέωσης και προσαρμογής στο κεφάλι και οπές έμμεσου αερισμού. 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.

12. 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:** Σκελετός - EN 166 F, Φακοί - (1.N.K)
- **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 οπτικό δίσκο να υπάρχει οπτική κλάση, μηχανική αντοχή, προστασία έναντι τριβής, αντιθαμβωτική επένδυση.

13. Γυαλιά προστασίας από Ηλιακή ακτινοβολία. Για απασχολούμενους σε εργασίες στο ύπαιθρο τους θερινούς μήνες και επιβλέποντες.

- **Πρότυπα:** EN 166 F, EN 172, 5-2.5, Οπτικής κατηγορίας 1
- **Χαρακτηριστικά:** Προστασία από ηλιακή ακτινοβολία, καλή ορατότητα, επαρκή προστασία περιφερειακά των ματιών, με αντιθαμβωτική επένδυση (antifog), με αντοχή έναντι τριβής (an tisscratch), με βραχίονες στήριξης ρυθμιζόμενου μήκους, με πλαστικό σκελετό. Στο πλαίσιο να αναφέρεται ο κατασκευαστής, μηχανική αντοχή. Στον οπτικό δίσκο να υπάρχει οπτική κλάση, μηχανική αντοχή, προστασία έναντι τριβής, αντιθαμβωτική επένδυση, οπτική κατηγορία.

14. Ημίκρανο με διάφανη προσωπίδα, για εργασίες καθαρισμού κάδων και χειρισμό χημικών.

- **Πρότυπα:** Σκελετός - EN 166 B, Προσωπίδα EN 166 1.B.3.9.N.K)
- **Χαρακτηριστικά:** Ημίκρανο με κοχλία ρύθμισης, Οπτικός δίσκος μεγάλος που να μην εμποδίζει την ορατότητα με αντιθαμβωτική επένδυση με αντοχή έναντι τριβής, πλαίσιο στήριξης του οπτικού δίσκου με ίμαντα στερέωσης και προσαρμογής στο κεφάλι και οπές έμμεσου αερισμού. 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.

15. Ημίκρανο με ασπίδιο προσωπού προστασίας από Ηλεκτρικό τόξο. Για εργασίες ηλεκτρολογικές.

- **Πρότυπα:** Ημίκρανο - EN 166 B, Προσωπίδα EN 170 (1. B.8.K.N)
- **Χαρακτηριστικά:** Ημίκρανο με κοχλία ρύθμισης, οπτικός δίσκος για προστασίας από ηλεκτρικό τόξο, η προσαρμογή του να είναι με ειδικό στήριγμα όπου στο δίσκο και στο στήριγμα να υπάρχει ένδειξη μηχανικής αντοχής, αντιθαμβωτικός.

16. Ημίκρανο με ασπίδιο προσώπου με πλέγμα. Για απασχολούμενους σε κλάδεμα.

- **Πρότυπα:** Ημίκρανο - EN 166 B, Προσωπίδα με πλέγμα EN 1731
- **Χαρακτηριστικά:** Ημίκρανο με κοχλία ρύθμισης, οπτικός δίσκος με μεταλλικό πλέγμα, η προσαρμογή του να είναι με ειδικό στήριγμα όπου στο δίσκο και στο στήριγμα να υπάρχει ένδειξη μηχανικής αντοχής.

17. Γυαλιά για οξυγονοκολλητές και ηλεκτροσυγκολλητές. Για απασχολούμενους με τις ηλεκτροσυγκολλήσεις και οξυγονοκολλήσεις.

- **Πρότυπα:** Σκελετός - EN 166 B, Φακοί EN 169 & EN 175
- **Χαρακτηριστικά:** Γυαλιά τύπου goggles που οι οπτικοί δίσκοι μπορούν να ανασηκώνονται όταν δεν γίνεται συγκόλληση. Οι έγχρωμοι οπτικοί δίσκοι πρέπει να μπορούν να αλλάζουν για να χρησιμοποιείται η κατάλληλη σκίαση ανάλογα με το είδος της εργασίας.

18. Μάσκα για Ηλεκτροσυγκολλητές. Για απασχολούμενους με τις οξυγονοκολλήσεις και ηλεκτροσυγκολλήσεις.

- **Πρότυπα:** Φακοί EN 169 & EN 175, Σκίαση 9-10-11-12-13.

- **Χαρακτηριστικά:** Μάσκα χειρός ηλεκτροσυγκολλητών, με μεγάλη διάσταση οματοθυρίδας (τουλάχιστον 90x110mm), δυνατότητα αντικατάστασης φακών.

19. Φιλτρόμασκα σωματιδιών FFP2. Για την προστασία αναπνοής για απασχολούμενους κατά τις οικοδομικές και γενικά εργασίες που απαιτούν προστασία μόνο από σωματίδια αδρανούς σκόνης.

- **Πρότυπα:** EN 149 FFP2
- **Χαρακτηριστικά:** Τριών τμημάτων, με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι, με βαλβίδα εκπνοής (για άνετη και συνεχή χρήση), εσωτερικό στεγανοποιητικό αφρώδες στη μύτη και έλασμα στη μύτη για καλύτερη εφαρμογή.

20. Φιλτρόμασκα σωματιδιών FFP1. Για την προστασία αναπνοής για απασχολούμενους κατά 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, με βαλβίδα εκπνοής (για άνετη και συνεχή χρήση), επίστρωση ενεργού άνθρακα, εσωτερικό στεγανοποιητικό αφρώδες στη μύτη και έλασμα στη μύτη για καλύτερη εφαρμογή.

21. Φιλτρόμασκα αναθυμιάσεων κολλήσεων FFP2. Για την προστασία αναπνοής για απασχολούμενους σε εργασίες συγκολλήσεων.

- **Πρότυπα:** EN 149 FFP2
- **Χαρακτηριστικά:** Με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι, με βαλβίδα εκπνοής (για άνετη και συνεχή χρήση), προστασία από αναθυμιάσεις κολλήσεων, εσωτερικό στεγανοποιητικό αφρώδες στη μύτη και έλασμα στη μύτη για καλύτερη εφαρμογή.

22. Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα A2P2, για τους απασχολούμενους σε εργασίες με χημικά ή/και αυξημένα επίπεδα σκόνης (ελαιοχρωματιστές, ξυλουργός, τεχνίτες οχημάτων), κλπ εργασίες.

- **Πρότυπα:** Μάσκα EN 140, Φίλτρα EN 14387, A2P2 (φίλτρα σκόνης, ατμών και αερίων)
- **Χαρακτηριστικά:** Μάσκα με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι, με βαλβίδα εκπνοής (για άνετη και συνεχή χρήση), αντιαλλεργικό υλικό.

23. Μάσκα ολοκλήρου του προσώπου με φίλτρα ABEK2P3, για τους απασχολούμενους με τους ψεκασμούς στους κήπους.

- **Πρότυπα:** Μάσκα EN 140, Φίλτρα EN 14387, A2B2E2K2P3 (φίλτρα σκόνης, ατμών και αερίων)
- **Χαρακτηριστικά:** Μάσκα ολόκληρου προσώπου, με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μάτια, μύτη, στόμα και πηγούνι, με βαλβίδα εκπνοής (για άνετη και συνεχή χρήση), αντιαλλεργικό.
- Η κυρίως μάσκα να είναι από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής για να καλύπτουν όλο το πρόσωπο.

24. Ανακλαστικά γιλέκα, για τους απασχολούμενους και επιβλέποντες σε εργασίες σε οδούς όπως ασφαλτοστρώσεις, τεχνικά έργα σε οδούς, εργασίες κήπων, υδραυλικούς, οδοκαθαριστές, οδηγούς και εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων.

- **Πρότυπα:** EN 471 κατηγορία 2
- **Χαρακτηριστικά:** Να είναι με έντονο διακρινόμενο πορτοκαλί χρώμα. Ως υλικό κατασκευής του γιλέκου είναι προτιμότερο βαμβάκι 15% και πολυεστέρας 85% για καλύτερο συνδυασμό άνεσης και μηχανικών αντοχών.

25. Αδιάβροχες πτοδιές, για τους απασχολούμενους στον καθαρισμό απορριμματοφόρων οχημάτων και κάδων και στο πλυντήριο οχημάτων.

- **Πρότυπα:** -

- **Χαρακτηριστικά:** Ολόσωμες ποδιές, από συνθετικό υλικό.
- 26. Ποδιές συγκολλητών**, για τους απασχολούμενους με συγκολλήσεις οι οποίες πρέπει να είναι από ειδικό επεξεργασμένο πυρίμαχο δέρμα.
- **Πρότυπα:** EN 470-1
 - **Χαρακτηριστικά:** Δερμάτινη πυρίμαχη ποδιά.
- 27. Ολόσωμη φόρμα:** Για τους εργαζόμενους στους κήπους, απασχολούμενοι με τους ψεκασμούς κήπων και στις απολυμάνσεις, και εργαζόμενους μικροέργων απασχολούμενων με τις βαφές.
- **Πρότυπα:** EN 340 Complex Design, Type 4, 5, 6
 - **Χαρακτηριστικά:** Ολόσωμη φόρμα με κουκούλα, λάστιχα στις μανσέτες-κουκούλα-αστραγάλους-μέση, ύφασμα ανθεκτικό στο σχίσμιο και με καλή αναπνοή.
- 28. Γαλότσες Ασφαλείας:** για τους απασχολούμενους στην ύπαιθρο υπό βροχή και σε υγρούς χώρους τους χειμερινούς μήνες, πλύσιμο οχημάτων και επιβλέποντες των εν λόγω εργασιών.
- **Πρότυπα:** EN 345 S5
 - **Χαρακτηριστικά:** Γαλότσες ασφαλείας γόνατος, αδιάβροχες, προστασία δακτύλων, απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στην φτέρνα, ελαφριές, αντιολισθητική σόλα.
- 29. Γαλότσες Ασφαλείας:** για τους εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων και τους επιβλέποντες των εργασιών.
- **Πρότυπα:** EN 345 S5
 - **Χαρακτηριστικά:** Γαλότσες ασφαλείας χαμηλές, αδιάβροχες, προστασία δακτύλων, απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στην φτέρνα, ελαφριές, αντιολισθητική σόλα.
- 30. Ημιάρβυλα ασφαλείας EN 345 S2.** Για τους οδοκαθαριστές και τους εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων, τεχνίτες συνεργείου οχημάτων και τους επιβλέποντες των παραπάνω εργασιών.
- **Πρότυπα:** EN 345 S2
 - **Χαρακτηριστικά:** Αδιάβροχα, προστασία δακτύλων, απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στην φτέρνα, ελαφριά, αντιολισθητική σόλα από πολυουρεθάνη, αντιστατικές ιδιότητες σόλας, oil resistant sole.
- 31. Ημιάρβυλα ασφαλείας EN 345 S3.** Για τους εργάτες κήπων, κηπουρούς, εργάτες και τεχνικούς τμήματος μικροέργων (ελαιοχρωματιστές, ξυλουργοί, οικοδόμοι, σίδερας), οδηγούς απορριμματοφόρων και τους επιβλέποντες των παραπάνω εργαζομένων.
- **Πρότυπα:** EN 345 S3
 - **Χαρακτηριστικά:** Αδιάβροχα, προστασία δακτύλων, απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στην φτέρνα, ελαφριά, προστασία της σόλας έναντι διάτρησης, αντιολισθητική σόλα από πολυουρεθάνη.
- 32. Ημιάρβυλα ασφαλείας με προστασία έναντι ηλεκτρικού ρεύματος EN 345 SB.** Για τους ηλεκτρολόγους και τους επιβλέποντες ηλεκτρολογικών εργασιών.
- **Πρότυπα:** EN 345 SB, EN 50321 – Category 0
 - **Χαρακτηριστικά:** Αδιάβροχα, προστασία δακτύλων, απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στην φτέρνα, ελαφριά, πρέπει να έχει ανταπεξέλθει τη δοκιμή ηλεκτρικής αντοχής σε 5 KV
- 33. Υποδήματα χαμηλά ασφαλείας EN 345 S2.** Για τους εργαζόμενους καθαρισμού κτιρίων, σχολείων, κλπ και τους αρμόδιους επιβλέποντες των παραπάνω εργασιών.
- **Πρότυπα:** EN 345 S2
 - **Χαρακτηριστικά:** Αδιάβροχα, προστασία δακτύλων, απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στην φτέρνα, ελαφριά, αντιολισθητική σόλα από πολυουρεθάνη, αντιστατικές ιδιότητες σόλας, oil resistant sole.
- 34. Ωτασπίδες:** Για εργαζόμενους που κάνουν χρήση μηχανημάτων με θόρυβο όπως ηλεκτροσυγκολλητές και σίδερας (χρήση τροχού), τεχνίτες κήπων (βενζινοπρίονα), ξυλουργό και οικοδόμους.

- **Πρότυπα:** EN 352-Part 1
 - **Χαρακτηριστικά:** Αντιδρωτικές επενδύσεις στο μαξιλαράκι που έρχεται σε επαφή με το αυτί, δυνατότητα αλλαγής μονωτικού υλικού, SNR>26dB, άνετη χρήση και εφαρμογή στο κεφάλι,
- 35. Επιγονατίδες.** Για εργάτες και τεχνίτες τμήματος μικροέργων.
- **Πρότυπα:** -
 - **Χαρακτηριστικά:** Να είναι κατασκευασμένες εσωτερικά από υλικό που θα επιτρέπει την αναπνοή του δέρματος, εξωτερικά από υλικό που θα είναι ανθεκτικό στην τριβή, στις χημικές ουσίες, αντιολισθητικό και εύκαμπτο, να συνδέονται με δύο ζεύγη ιμάντων που θα κλείνουν με ταινίες Velcro.
- 36. Νιτσεράδες.** Για τους εργαζόμενους στην αποκομιδή απορριμμάτων και εργαζόμενους απασχολούμενοι σε εξωτερικούς χώρους άνευ καιρικών συνθηκών (πχ εργαζόμενοι κήπων, οδοκαθαριστές) καθώς και τους επιβλέποντες των παραπάνω εργασιών.
- **Πρότυπα:** EN 343 – class 3
 - **Χαρακτηριστικά:** Νιτσεράδες 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 που θα είναι στο πίσω μέρος της νιτσεράδας.
- 37. Ζώνη ασφαλείας 4 σημείων.** Για εργασίες σε ύψος και εντός ανυψωτικού καλαθιού
- **Πρότυπα:** EN 358 – 361
 - **Χαρακτηριστικά:** Ολόσωμη ζώνη ασφαλείας τεσσάρων σημείων, με κρίκους ανάρτησης στην πλάτη και δύο μέσης. Ζώνη με μαξιλαράκι και ιμάντες ποδιών.
- 38. Σχοινί συγκράτησης.** Για χρήση με τη ζώνη ασφαλείας
- **Πρότυπα:** EN 355
 - **Χαρακτηριστικά:** Σχοινί μήκους 2 μέτρων, με απορροφητή ενέργειας και κρίκους ασφαλείας.
- 39. Φίλτρα ΑΒΕΚ2Ρ3, για μάσκες ολόκληρου προσώπου.**
- **Πρότυπα:** Φίλτρα EN 14387, A2B2E2K2P3 (φίλτρα σκόνης, ατμών και αερίων)
 - **Χαρακτηριστικά:** Κατάλληλα για τις υφιστάμενες μάσκες ολοκλήρου προσώπου.

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ
ΕΛΙΣΑΒΕΤ ΧΑΝΙΩΤΑΚΗ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜ. ΜΕΛΕΤΩΝ
ΜΙΧΑΗΛ ΤΣΑΓΛΙΩΤΗΣ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
Τ.Υ (2)
ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΛΑΖΑΡΟΥΣΗΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ (1)
ΚΑΣΕΝΟΓΛΟΥ ΛΑΖΑΡΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΡΓΟ: Λοιπές Παροχές Σε Είδος
(Είδη ατομικής προστασίας)
Κ/Α: 10/6063 - 20/6063 - 30/6063
35/6063 - 15/6063
Αρ. Μελέτης: 21/27-10-2011
Προϋπολογισμός: 73.701,60€

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ - ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

A/A	ΕΙΔΟΣ		ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Γάντια Δερματοπάνινα	Ζεύγος	12.700	1,50 €	19.050,00 €
2	Γάντια Βαμβακερά με επικάλυψη Νιτριλίου	Ζεύγος	156	2,00 €	312,00 €
3	Γάντια Δερμάτινα	Ζεύγος	130	4,00 €	520,00 €
4	Γάντια πλεκτά πύλον με επικάλυψη νιτριλίου	Ζεύγος	288	1,00 €	288,00 €
5	Γάντια Χημικών	Ζεύγος	881	3,00 €	2.643,00 €
6	Γάντια Μιάς χρήσης	κουτιά	200	20,00 €	4.000,00 €
7	Γάντια Ηλεκτροσυγκόλλησης	κουτιά	20	5,00 €	100,00 €
8	Γάντια προστασίας από ηλεκτρικό ρεύμα	Ζεύγος	5	30,00 €	150,00 €
9	Κράνος ασφαλείας	Τεμάχιο	25	20,00 €	500,00 €
10	Καπέλα Σκληρά	Τεμάχιο	130	11,00 €	1.430,00 €
11	Γυαλιά Ασφαλείας Κλειστού τύπου	Τεμάχιο	25	15,00 €	375,00 €
12	Γυαλιά Ασφαλείας Ανοιχτού τύπου	Τεμάχιο	257	7,00 €	1.799,00 €
13	Γυαλιά προστασία από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμάχιο	348	7,00 €	2.436,00 €
14	Ημίκρανο με διαφανή προσωπίδα	Τεμάχιο	14	15,00 €	210,00 €
15	Ημίκρανο με ασπίδιο προσώπου προστασία από ηλεκτρικό τόξο	Τεμάχιο	2	35,00 €	70,00 €
16	Ημίκρανο με ασπίδιο προσώπου με πλέγμα	Τεμάχιο	7	35,00 €	245,00 €
17	Γυαλιά Ηλεκτροσυγκόλλησης & Οξυγονοκόλλησης	Τεμάχιο	8	15,00 €	120,00 €
18	Μάσκα Ηλεκτροσυγκόλλησης	Τεμάχιο	7	20,00 €	140,00 €
19	Φιλτρόμασκες σωματιδίων FFP2 (EN 149)	Τεμάχιο	40	2,50 €	100,00 €
20	Φιλτρόμασκες σωματιδίων FFP1 (EN 149)	Τεμάχιο	400	1,50 €	600,00 €
				ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	35.088,00 €

				ΕΚ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	35.088,00 €
21	Φιλτρόμασκες αναθυμιάσεων συγκολλήσεων (EN 149) FFP2	Τεμάχιο	70	6,00 €	420,00 €
22	Μάσκες ημίσεως προσώπου - φίλτρα A2P2	Τεμάχιο	16	22,00 €	352,00 €
23	Μάσκες ολόκληρου προσώπου με Φίλτρα ABK2P3	Τεμάχιο	14	30,00 €	420,00 €
24	Ανακλαστικά γιλέκα	Τεμάχιο	322	4,00 €	1.288,00 €
25	Αδιάβροχες ποδιές	Τεμάχιο	4	20,00 €	80,00 €
26	Ποδιές Συγκολητών	Τεμάχιο	20	17,00 €	340,00 €
27	Ολόσωμη Φόρμα	Τεμάχιο	50	10,00 €	500,00 €
28	Γαλότσες ασφαλείας S5 (EN345 S5)	Ζεύγος	10	18,00 €	180,00 €
29	Γαλότσες ασφαλείας χαμηλές S5 (EN345 S5)	Ζεύγος	198	18,00 €	3.564,00 €
30	Ημιάρβυλα ασφαλείας EN 345 S2	Ζεύγος	226	23,00 €	5.198,00 €
31	Ημιάρβυλα ασφαλείας EN 345 S3	Ζεύγος	151	25,00 €	3.775,00 €
32	Ημιαρβύλα ασφαλείας με προστασία έναντι ηλεκτρικού ρεύματος	Ζεύγος	11	55,00 €	605,00 €
33	Υποδήματα χαμηλά ασφ. (EN 345 S2)	Ζεύγος	10	20,00 €	200,00 €
34	Ωτοασπιδες	Ζεύγος	21	10,00 €	210,00 €
35	Επιγονατίδες	Ζεύγος	3	20,00 €	60,00 €
36	Νιτσεράδες (EN 343 - class 3)	set	294	25,00 €	7.350,00 €
37	Ζώνη Ασφαλείας 4 σημείων	Τεμάχιο	2	50,00 €	100,00 €
38	Σχοινί Συγκράτησης	Τεμάχιο	2	20,00 €	40,00 €
39	Φίλτρα EN 14387 ABEK 2P3 για μάσκες ολόκληρου προσώπου	Τεμάχιο	15	10,00 €	150,00 €
				ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	59.920,00 €
				Φ.Π.Α. 23%	13.781,60 €
				ΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΠΙΣΤΩΣΗ	73.701,60 €

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣ
ΧΑΝΙΩΤΑΚΗ ΕΛΙΣΑΒΕΤ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜ. ΜΕΛΕΤΩΝ
ΤΣΑΓΑΙΩΤΗΣ ΜΙΧΑΗΛ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ. (2)
ΛΑΓΓΟΥΣΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ. (1)
ΚΑΣΕΝӨΓΛΟΥ ΛΑΖΑΡΟΣ

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1: Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα αφορά την προμήθεια παροχών σε είδος και ειδών ατομικής προστασίας για το προσωπικό του Δήμου σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση αρ. 53361/2006 (ΦΕΚ 1503/11-10-06 & 990/28-05-08 ΤΒ') για το έτος 2011

Υστερα από έλεγχο που έγινε στις τιμές του ελεύθερου εμπορίου τοποθετήθηκαν στον προϋπολογισμό.

Άρθρο 2: Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας διέπονται από τις διατάξεις:

- Του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α (ΦΕΚ 185B/93) που αφορά τις προμήθειες των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης.
- Το Ν. 3463/06 (ΦΕΚ Α' 114/06) που κωδικοποιεί σε ενιαίο κείμενο νόμου τις ισχύουσες διατάξεις του Διοικητικού Κώδικα.
- Του Π.Δ 370/95 που προσαρμόζει την ελληνική νομοθεσία περί προμηθειών του Δημοσίου στο Κοινοτικό Δίκαιο.
- Του Ν 1568/85 (ΦΕΚ Α' 177) Υγιεινή και Ασφάλεια Εργαζομένων.
- Της υπ' αριθμ. 53361/11-10-06 (ΦΕΚ Β' 1503)' Κοινής Υπουργικής Απόφασης (ΚΥΑ) «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ και μέτρα προληπτικής ιατρικής», όπως τροποποιημένη ισχύει.
- Άρθρο 72 Ν. 3852/2010

Άρθρο 3: Συμβατικά στοιχεία της προμήθειας

Κατά σειρά ισχύος είναι:

- Η σύμβαση εκτέλεσης της προμήθειας
- Η διακήρυξη της προμήθειας
- Η οικονομική προσφορά του ανάδοχου
- Οι τεχνικές προδιαγραφές
- Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων
- Τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς.

Άρθρο 4: Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με πρόχειρο διαγωνισμό και κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.

Appendix: References

5.1.1. Efficient quality expectations in negotiations

“*Opportunities*”, 2010-2014-2015-*International Conference on Opportunities*,
Sri Lanka Institute of Management, Colombo, Sri Lanka.

5.1.4. Hellynien ja erityspätehtävät ovat opiskelijoiden tavoitteinakin koulutukseen ja oppaamiseen.

Ζετάνε τη πεπιτωτική στασιμότητα να ποικιλεύεται από επιβατικές μεταφορές κατά το δρόμο έως αεροπορίες κατά την πορεία της πόλης.

9.2. **Η φύλαξη για την εκτέλεση της απολύτητας καταπολέμησης** Η δικαιοδοσία της δημόσιας αρχής να παραβιάζεται με την επιτάχυνση της απολύτητας στην πολιτική διαδικασία, η οποία συντρέπεται από την αποτίναγμα της δημόσιας αρχής.

Abbildung 8: Tötungs-Explosionswaffen

Appo 7 : Xpōvōs eγγalitēs Ο xpōvōs eγγalitēs ã kai q̄s p̄tōfēt̄ me t̄v upoofopū t̄v d̄iaywov, m̄n S̄t̄l̄d̄ ūl̄ad̄. Va elv̄t̄l̄ m̄kpt̄epos t̄v d̄o (2) j̄nv̄v.

8.1. Ο αναδοχός των λογοπετών και παρασκευώντας τα μαθηματικά στην γλώσσα της γενιάς τους. Τα παιδιά μαθαίνουν την γλώσσα της γενιάς τους μέσω της παρασκευής των λογοπετών, που είναι η πρώτη της γλώσσα. Η παρασκευή των λογοπετών είναι ένας τύπος προσαρμογής της γλώσσας στην πρώτη γλώσσα της γενιάς τους.

8.2. Ο απολιγερισμός και ειδοτοποιηση των άλιτων και της επιπολατής ταπετσαρίας, για την επίτευξη της υψηλής ποιότητας της γλώσσας. Τα παιδιά μαθαίνουν την γλώσσα της γενιάς τους μέσω της παρασκευής των λογοπετών, που είναι η πρώτη της γλώσσα. Η παρασκευή των λογοπετών είναι ένας τύπος προσαρμογής της γλώσσας στην πρώτη γλώσσα της γενιάς τους.

8.3. Ο αναδοχός των λογοπετών προσετικούς της απόφασης της επιπολατής ταπετσαρίας. Τα παιδιά μαθαίνουν την γλώσσα της γενιάς τους μέσω της παρασκευής των λογοπετών, που είναι η πρώτη της γλώσσα. Η παρασκευή των λογοπετών είναι ένας τύπος προσαρμογής της γλώσσας στην πρώτη γλώσσα της γενιάς τους.

Άρθρο 9: Κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση

- 9.1. Σε περίπτωση που τα προς προμήθεια είδη παραδοθούν μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου όπως διαμορφώθηκε με τυχόν μετάθεση και μέχρι λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 8 της παρούσας, επιβάλλεται, εκτός των προβλεπόμενων κυρώσεων και πρόστιμο που υπολογίζεται ως εξής:
 - 9.1.1. Για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το ½ του μέγιστου προβλεπόμενου, από το άρθρο 8 της παρούσας χρόνου παράτασης, 2,5% επί της αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.
 - 9.1.2. Για καθυστέρηση που υπερβαίνει το παραπάνω ½, 5% επί της συνολικής συμβατικής αξίας τους, χωρίς τον Φ.Π.Α.
- 9.2. Εφόσον με την απόφαση κήρυξης του προμηθευτή έκπτωτου, παρέχεται σ' αυτόν ή δυνατότητα να παραδώσει τα προς προμήθεια είδη μέχρι την προηγούμενη της προθεσμίας διενέργειας εις βάρος του διαγωνισμού, επιβάλλεται συνολικά πρόστιμο για εκπρόθεσμη παράδοση ίσο με 10% της συμβατικής τιμής, ανεξάρτητα από την ημερομηνία παράδοσης μέσα στο παρεχόμενο χρονικό διάστημα. Στην περίπτωση αυτή ισχύουν και τα αναφερόμενα στην προηγούμενη παράγραφο. Εάν ο έκπτωτος παραδώσει τα προς προμήθεια είδη ο διαγωνισμός ή τα αποτελέσματα αυτού, ματαιώνονται, με απόφαση της Επιτροπής ύστερα από την οριστική παραλαβή του.
- 9.3. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος καθυστέρησης της παράδοσης, με απόφαση της Επιτροπής, δεν λαμβάνεται υπ' όψην ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για τον οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και μετατίθεται αντίστοιχα ο χρόνος παράδοσης.
- 9.4. Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής, γίνεται με παρακράτηση από το λαβείν του προμηθευτή ή σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, αντίστοιχα εφόσον ο προμηθευτής δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.
- 9.5. Σε περίπτωση ένωσης προμηθευτών το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλογικά σε όλα τα μέλη της ένωσης.

Άρθρο 10: Όροι και διαδικασία οριστικής παραλαβής προμήθειας

- 10.1. Τα συμβατικά είδη της προμήθειας θα παραληφθούν από την επιτροπή παραλαβής, που συγκροτείται σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 28, παρ.2 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.
- 10.2. Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών θα γίνει σε διάστημα δέκα (10) ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση του αναδόχου, για τον σκοπό αυτό.
- 10.3. Η αρμόδια επιτροπή παραλαβής δικαιούται να ζητήσει και ο ανάδοχος υποχρεούται να αποδεχθεί με δαπάνες του, οποιαδήποτε κατά την κρίση της εύλογη δοκιμή απαιτηθεί για την τεκμηρίωση της επαλήθευσης των τεχνικών προδιαγραφών της προσφοράς του.
- 10.4. Σε περίπτωση ένστασης του προμηθευτή, διαφωνίας μέλους της επιτροπής παραλαβής ή σε περίπτωση που τα προμηθευόμενα είδη παρουσιάζουν παρεκκλίσεις από τους όρους της σύμβασης, αλλά ενδέχεται να μπορούν να χρησιμοποιηθούν, δεν συντάσσεται οριστικό πρωτόκολλο, αλλά το πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής >ή απόρριψης, στο οποίο εκτίθενται οι λόγοι απόρριψης, οι τυχόν ενστάσεις ή επιφυλάξεις και οι γνωματεύσεις, τίθεται υπ' όψιν της Επιτροπής. Η Επιτροπή πριν αποφασίσει οριστικά, μπορεί να ζητήσει να εξετασθούν τα προϊόντα από δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής, που συγκροτείται σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 28, παρ. 10 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

Abbildung 11: Autoproduktivität und Produktivität - Produktionsfaktoren

παράδοσης από αυτόν των υλικών και των υπολοίπων τμηματικών παραδόσεων. Επίσης, τα απορριφθέντα υλικά δεν επιστρέφονται πριν την παραλαβή των υλικών για τα οποία κηρύχθηκε έκπτωτος και του δόθηκε δικαίωμα παράδοσης ή τη λήξη της προθεσμίας για την παραλαβή τούτων. Το παραπάνω πρόστιμο του 10% επιβάλλεται και στην περίπτωση αυτή. Μετά την παρέλευση του εικοσαήμερου και εφόσον δεν παραληφθούν από τον ανάδοχο τα προβλεπόμενα υλικά, πέραν του προστίμου, τα υλικά εκποιούνται ή καταστρέφονται κατά την κρίση του Δήμου, σύμφωνα με τα ισχύοντα.

- 11.2. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραλειφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο προμηθευτής υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι ημέρες από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί ύστερα από αίτημα του προμηθευτή, που θα υποβληθεί απαραίτητα 5 ημέρες τουλάχιστον πριν την εκπνοή της με απόφαση της Εκτελεστικής Επιτροπής, με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε, ποσοστό 2.5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Εάν παρέλθει η προθεσμία αυτή καθώς και η παράταση που τυχόν θα χορηγηθεί και ο προμηθευτής δεν παραλάβει την απορριφθείσα ποσότητα, ο Σύνδεσμος μπορεί να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση της ποσότητας αυτής, κατά τα ισχύοντα.
- 11.3. Με απόφαση της Επιτροπής ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η επιστροφή στον προμηθευτή των υλικών που απορρίφθηκαν πριν από την αντικατάσταση τους, με την προϋπόθεση ότι ο προμηθευτής θα κατέθεσει χρηματική εγγύηση που θα καλύπτει την τυχόν καταβληθείσα αξία της ποσότητας που απορρίφθηκε.

Άρθρο 12: Κήρυξη προμηθευτή έκπτωτου

- 12.1. Ο προμηθευτής που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίσθηκε για να υπογράψει τη σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτή, με απόφαση της Επιτροπής.
- 12.2. Με την ίδια διαδικασία ο προμηθευτής κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα του που απορρέει απ' αυτήν, εφόσον δεν παραδώσει τα προς προμήθεια είδη, μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 8 της παρούσης.
- 12.3. Ο προμηθευτής δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση σύμβαση, όταν:
 - 12.3.1. Η σύμβαση δεν θα υπογραφεί εάν τα προς προμήθεια είδη δεν παραδοθούν με ευθύνη του φορέα.
 - 12.3.2. Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.
- 12.4. Στον προμηθευτή που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση της Επιτροπής, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:
 - 12.4.1. Κατάπτωση ολική της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.
 - 12.4.2. Προμήθεια των ειδών σε βάρος έκπτωτου προμηθευτή είτε από τους υπόλοιπους προμηθευτές που είχαν λάβει μέρος στο διαγωνισμό ή είχαν κληθεί για απ' ευθείας ανάθεση, είτε με διενέργεια διαγωνισμού, είτε με απ' ευθείας αγορά, αν συντρέχουν οι προϋπόθεσης του άρθρου 23 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. Κάθε άμεση ή έμμεση προκαλούμενη ζημιά του φορέα ή το τυχόν διαφέρον που θα προκύψει, καταλογίζεται σε βάρος του έκπτωτου προμηθευτή. Ο καταλογισμός αυτός γίνεται ακόμη και στην περίπτωση που δεν πραγματοποιείται νέα προμήθεια υλικού, κατά τα πα-

ραπάνω οριζόμενα. Στην περίπτωση αυτή, ο υπολογισμός του καταλογιζόμενου ποσού γίνεται με βάση κάθε στοιχείο, κατά την κρίση της Επιτροπής και με βάση τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.

- 12.4.3. Προσωρινός αποκλεισμός του προμηθευτή από τις προμήθειες του Δήμου για χρονικό διάστημα που δεν μπορεί να είναι μικρότερο του εξαμήνου ούτε μεγαλύτερο του έτους.
- 12.4.4. Καταλογισμός στον προμηθευτή ποσού ίσου με 10% της αξίας των υπό προμήθεια υλικά, όταν το δόθηκε το δικαίωμα να τα παραδώσει μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού, ανεξάρτητα εάν τελικά έκανε ή όχι χρήση του δικαιώματος αυτού. Στην περίπτωση αυτή έχουν εφαρμογή τα αναφερόμενα στην παρ.2 του άρθρου του παρόντος.
- 12.5. Σε περίπτωση που η προμήθεια των ειδών σε βάρος του έκπτωτου προμηθευτή γίνουν με τροποποίηση δρων ή τεχνικών προδιαγραφών της κατακύρωσης ή της σύμβασης από τις οποίες κηρύχθηκε έκπτωτος, κατά περίπτωση, κατά τον υπολογισμό του διαφέροντος σε βάρος του, λαμβάνεται υπόψιν η διαφορά που τυχόν προκύπτει από την τροποποίηση ή των σχετικών δρων ή τεχνικών προδιαγραφών, η οποία συμψηφίζεται με το προς καταλογισμό ποσό.

Άρθρο 13: Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή της αξίας της προμήθειας θα γίνει με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των προς προμήθεια ειδών.

Άρθρο 14: Φόροι, Τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κείμενων διατάξεων προβλεπόμενους φόρους, τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του εκτός του Φ.Π.Α που βαρύνει τον εργοδότη. Τα έξοδα δημοσίευσης στις εφημερίδες βαρύνουν τον προμηθευτή.

Άρθρο 15: Υποβολή προσφορών

Η προσφορά υποβάλλεται προς τον Δήμο σε κλειστό φάκελο, ο οποίος φέρει την ένδειξη: «ΠΑΡΟΧΗ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ» (στους υπαλλήλους των Ο.Τ.Α.) και την επωνυμία και διεύθυνση του προσφέροντας.

Ο φάκελος αυτός περιέχει δύο κλειστούς φακέλους. Ο ένας περιλαμβάνει την οικονομική προσφορά και ο άλλος την τεχνική προσφορά. Οι δύο αυτοί φάκελοι επιγράφονται όπως προηγουμένως με την προσθήκη «Οικονομική προσφορά» και «Τεχνική προσφορά» αντιστοίχως. Το περιεχόμενο τους συντάσσεται σύμφωνα με τις Τεχνικές Προδιαγραφές.

Άρθρο 16: Πληροφορίες και λοιπά στοιχεία προσφορών

Οι διαγωνιζόμενοι θα είναι απολύτως υπεύθυνοι για τις πληροφορίες και λοιπά στοιχεία (οικονομικά, τεχνικά, εξοπλισμού, τεχνογνωσίας, κ.λ.π) των προσφορών τους. Τα στοιχεία αυτά θα είναι απολύτως δεσμευτικά γι' αυτούς κατά την υπογραφή της σύμβασης και κατά τις διαδικασίες παραλαβής του αντικειμένου της προμήθειας.

