



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΟΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΑΚΡΑΚΩΜΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

**Ταχ. Δ/ση: Αφων Πάππα, 2
Τ.Κ. 35003- ΣΠΕΡΧΕΙΑΔΑ**
Τηλ.: 22363-50212
Fax: 22363-50211
Πληροφορίες: Θεοφ. Πολύζος
Email.: polyzosfan@gmail.com

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η προμήθεια ειδών **ΕΝΔΥΣΗΣ ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ (ΕΙΔΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ)** όπως αναλυτικά περιγράφονται στον προϋπολογισμό, που θα χρησιμοποιηθούν από το εργατοτεχνικό προσωπικό του Δήμου.

Η ανάθεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις της Υπουργικής απόφασης 11389/93 Περί ενιαίου κανονισμού προμηθειών ΟΤΑ (ΕΚΠΟΤΑ), του Ν 3463/2006 Κύρωση του κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων και του Ν.2286/95 Περί προμηθειών του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων.

Η προμήθεια θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους του Δήμου.

Ο προϋπολογισμός της ανέρχεται σε **3.446,00 €** χωρίς το ΦΠΑ 23% και σε **4.238,58€** με το ΦΠΑ 23%.

Σπερχειάδα 30-11-2015

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Θεοφάνης Πολύζος
Υπάλληλος Τμ. Προμηθειών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΟΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΑΚΡΑΚΩΜΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση: Αφών Πάππα, 2
Τ.Κ. 35003- ΣΠΕΡΧΕΙΑΔΑ
Τηλ.: 22363-50212
Fax: 22363-50211
Πληροφορίες: Θεοφ. Πολύζος
Email.: polyzosfan@gmail.com

Οικ. Έτος 2015
Κ.Α. 20-6063.02
ΠΙΣΤΩΣΗ Κ.Α. : 5.000,00€
“ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΕΝΔΥΣΗΣ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ “

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 15/2015
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 4.238,58 € ΜΕ ΦΠΑ
CPV: 35113400-3 ΡΟΥΧΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

CPV: 35113400-3 ΡΟΥΧΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Άρθρο 1^ο: Αντικείμενο προμήθειας

Η παρούσα αφορά την προμήθεια ειδών **ΕΝΔΥΣΗΣ ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ** **είδη ατομικής προστασίας** που θα χρησιμοποιηθούν από το προσωπικό του Δήμου (καθαριότητας, ύδρευσης, ηλεκτροφωτισμού) του Δήμου.

Άρθρο 2^ο: Τεχνικές Προδιαγραφές

Α. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ : ΓΑΝΤΙΑ	
1.	<p>Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο Βαμβακερά, εμποτισμένα με νιτρίλιο έως τον καρπό, με λάστιχο στον καρπό, κατάλληλα για χημικά. Πεδίο χρήσης: Οι εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από χημικές ουσίες ή εργασίες σε υγρό περιβάλλον. Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20-25cm. Το εμπρός μέρος της παλάμης να είναι από νιτρίλιο ώστε να προστατεύει από χημικές ουσίες, ενώ το πίσω μέρος από ύφασμα ώστε να είναι πιο εύχρηστο. Οι ελάχιστες μηχανικές αντοχές που απαιτούνται (3,1,2,2). Τα γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο θα φέρουν τις απαραίτητες παρακάτω σημάνσεις:</p> <ul style="list-style-type: none">• CE• Κατασκευαστής• Κωδικός προϊόντος• Έτος κατασκευής• Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί (3,1,2,2). <p>Σύμφωνα με τα πρότυπα EN 388, 420.</p>
2.	<p>Γάντια δερματοπάνινα Με δέρμα μόσχου σχιστό (κρουτα) με ενίσχυση στην παλάμη, δείκτη και αντίχειρα, βαμβακερή επένδυση και μανσέτα ασφαλείας. Πεδίο χρήσης: Οι εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από απλούς μηχανικούς κινδύνους (τριβές, συμπίεσεις, εκδορές) σε στεγνό περιβάλλον, σε κήπους. Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20-25cm, πάχος 1-1,2 mm. Το εμπρός μέρος του γαντιού και τα δάκτυλα θα πρέπει να είναι κατασκευασμένα από βόειο δέρμα και το πίσω μέρος από βαμβακερό ύφασμα, με στενή εφαρμογή στον καρπό. Εναλλακτικά μπορεί να επιλεγούν γάντια με ενίσχυση από δεύτερο στρώμα δέρματος στο εμπρός μέρος της παλάμης που θα έχουν μεγαλύτερα επίπεδα μηχανικών αντοχών αλλά θα είναι πιο δύσχρηστα. Τα Δερματοπάνινα γάντια θα φέρουν τις απαραίτητες παρακάτω σημάνσεις:</p> <p>CE Προμηθευτής Κωδικός προϊόντος Έτος κατασκευής Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και τους κωδικούς (3,2,3,3) Σύμφωνα με το πρότυπο EN 388, 420 με επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,2,3,3.</p>
3.	<p>Γάντια ελαστικά μιάς χρήσης Από φυσικό ελαστικό latex, με πούδρα, εξαιρετική εφαρμογή και αφή. Κατάλληλα για βιομηχανίες τροφίμων, εργαστήρια, χημεία. (κουτί των 100 τεμ.) Πεδίο χρήσης: για αντιμετώπιση χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών.</p>

	<p>Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20 cm Κατασκευή από νιτρίλιο. Είναι μίας χρήσης και δεν έχουν σημασία οι μηχανικές αντοχές. Είναι συσκευασμένα σε κουτιά ανά 100 ή 200 τεμάχια. Πρότυπα EN 374 Σήμανση: • CE • Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής • Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και Μικροοργανισμούς</p>
4.	<p>Γάντια μονωτικά Πεδίο εφαρμογής: Εργασίες σε χαμηλή τάση Χαρακτηριστικά: Μήκος 30cm. Κατασκευή από συνθετικό υλικό χωρίς ραφές. Πρότυπο EN 60903 Σήμανση: • CE • Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, αριθμός σειράς • 00 (Προστασία μέχρι 500v) • RC (αυξημένη μηχανική αντοχή, αντοχή σε όζον, οξέα, πετρελαιοειδή, ψύχος) • Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης • έτος και μήνας κατασκευής • σήμα διεθνούς ηλεκτροτεχνικής επιτροπής (IEC)</p>
5.	<p>Γάντια νιτρίλιου Πεδίο χρήσης: Οι εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από ισχυρά χημικά ή μικροοργανισμούς (ψεκασμοί κήπων). Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 30cm, πάχος 0,5 mm. Υλικό κατασκευής από νιτρίλιο και εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό. Οι ελάχιστες μηχανικές αντοχές που απαιτούνται (3,1,0,1). Τα γάντια από νιτρίλιο θα φέρουν τις απαραίτητες παρακάτω σημάνσεις: CE Προμηθευτής Κωδικός προϊόντος Έτος κατασκευής Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και τους κωδικούς (3,1,X,1), εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς Σύμφωνα με τα πρότυπα EN 388, 420, 374.</p>
6.	<p>Γάντια PVC Πεδίο χρήσης: Οι εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από μηχανικούς, χημικούς, βιολογικούς κινδύνους. Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 30cm, πάχος 1mm. Υλικό κατασκευής από PVC και εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό. Οι ελάχιστες μηχανικές αντοχές που απαιτούνται (3,1,2,1). Τα γάντια από PVC θα φέρουν τις απαραίτητες παρακάτω σημάνσεις: CE Προμηθευτή Κωδικός προϊόντος Έτος κατασκευής Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και τους κωδικούς (3,1,2,1), εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς. Σύμφωνα με τα πρότυπα EN 388, 420, 374, 374-2 με ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,2,1</p>
<p>B. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΦΘΑΛΜΩΝ : ΓΥΑΛΙΑ –ΑΣΠΙΔΙΑ – ΜΑΣΚΕΣ</p>	
7.	<p>Γυαλιά – τύπου goggles για προστασία από χημικούς ή μηχαν. Κινδύνους : Πεδίο χρήσης: Οι εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από χημικές ουσίες (υγρές ή σκόνες) ή και από μηχανικούς κινδύνους (τροχός, τόννος κ.α) Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος, αρκετά μεγάλος που να μην εμποδίζει την ορατότητα, με αντιθαμβωτική επένδυση, με αντοχή έναντι τριβής πλαίσιο στήριξης του οπτικού δίσκου με ιμάντα στερέωσης και προσαρμογής στο κεφάλι και οπές έμμεσου αερισμού. Σύμφωνα με τα πρότυπα EN 166. Τα γυαλιά θα φέρουν τις απαραίτητες παρακάτω σημάνσεις: Στο πλαίσιο: • CE • Κατασκευαστή • έτος κατασκευής • B Μηχανική αντοχή • 3 Προστασία από υγρές χημικές ουσίες</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • 4 προστασία από σκόνη <p>Στον οπτικό δίσκο:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 Οπτική κλάση • B Μηχανική αντοχή • K προστασία έναντι τριβής • N Αντιθαμβωτική επένδυση • 9 προστασία από λειωμένα μέταλλα <p>Εναλλακτικά μπορεί να χρησιμοποιηθεί είτε ένας τύπος με τα προαναφερθέντα χαρακτηριστικά είτε δύο ο ένας για προστασία από χημικές ουσίες (δεν είναι απαραίτητοι οι κωδικοί 9 και B) και ο άλλος για μηχανικούς κινδύνους (δεν είναι απαραίτητοι οι κωδικοί 3 και 4 στο πλαίσιο)</p>
Γ. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ	
8.	<p>Μάσκα ημίσειας προσώπου με φίλτρα A1 P3 ή ισοδύναμη φιλτρομάσκα</p> <p>Πεδίο χρήσης: Οι εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς.</p> <p>Χαρακτηριστικά: Κυρίως μάσκα με διπλά φίλτρα από συνθετικό υλικό με ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτουν μύτη, στόμα και πηγούνι, με βαλβίδα εκπνοής (για άνετη και συνεχή χρήση), από αντιαλλεργικό υλικό.</p> <p>Σύμφωνα με το πρότυπο EN 140 για την μάσκα και το πρότυπο EN 141 (EN 14387) για τα φίλτρα.</p> <p>Οι μάσκες ημίσειας προσώπου θα φέρουν τις απαραίτητες παρακάτω σημάνσεις ανεξίτηλα τυπωμένες:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CE • Κατασκευαστής • Κωδικός προϊόντος • Έτος κατασκευής • Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης • Στα φίλτρα θα υπάρχει χρωματικός κώδικας (καφέ ή άσπρο) και ημερομηνία λήξης <p>Τα φίλτρα θα είναι A1 P3 (χρώματος καφέ και λευκού) που παρέχουν προστασία από οργανικά αέρια και ατμούς και σωματίδια ή A2 P3 εφόσον διαθέτει η κατασκευαστική εταιρεία.</p>

Δ. ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ

9.	Αντανακλαστικό γιλέκο Πεδίο χρήσης: Σε όσους εργάζονται κοντά σε κινούμενα οχήματα(απορριμματοφόρα, καθαρότητα). Χαρακτηριστικά: Γιλέκο με έντονα διακρινόμενο χρώμα με δύο οριζόντιες λωρίδες από ειδικό αντανακλαστικό υλικό. Ως υλικό κατασκευής του γιλέκου είναι προτιμότερο βαμβάκι (15%) και πολυεστέρας (85%) για καλύτερο συνδυασμό άνεσης και μηχανικών αντοχών. Πρότυπα EN 340, 471 Σήμανση: <ul style="list-style-type: none">• CE• Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής• Εικονόσημο για αντανακλαστικές ενδυμασίες και οι κωδικοί 2, 2
10.	Νιτσεράδες Αδιάβροχο κοστούμι Νιτζεράδα Από PVC/POLYESTER Πάχος : 0,32mm Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους κηπουρούς και εργάτες κήπων,εργάτες καθαριότητας Χαρακτηριστικά: Θα έχουν κουκούλα η οποία όταν δεν χρησιμοποιείται θα τοποθετείται σε θήκη που θα είναι στο πίσω μέρος της νιτσεράδας. Κλείσιμο με φερμουάρ ή velco. Τσέπες εσωτερικές ή εξωτερικές. Σύμφωνα με το πρότυπο EN 343 σε ότι αφορά τις μηχανικές αντοχές, την αντοχή στο πλύσιμο και την σήμανση. Τα επίπεδα αντοχών θα είναι : <ul style="list-style-type: none">• Αδιαβροχοποίηση 3• Διαπνοή 3
Ε. ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ	
11.	Αρβυλα αδιάβροχα Άνω μέρος: Μαύρο αδιάβροχο δέρμα. Επεξεργασία HIGH-TEX Εσωτερική επένδυση: 100% ύφασμα κυψελοειδούς πολυάστερα Πάτοι: Ελαφριοί & μαλακοί, αντιστατικοί, με διαπνέον ύφασμα. Σόλα: Πολυουρεθάνης με Σύστημα Πέδησης Προστασία Δακτύλων: Μη μεταλλική TOP COMPOSITE Προστασία πέλματος: Μη μεταλλική HRP INSOLE Πεδίο χρήσης: Σε όλους τους απασχολούμενους των συνεργείων ανεξαρτήτως εργασίας. Χαρακτηριστικά: Υπόδημα τύπου ημιάρβυλο να προστατεύει τα σφυρά, αβλαβές, άνετο, σταθερό, με προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων αντιολισθητική σόλα με αυλακώσεις. Σύμφωνα με τα Πρότυπα: EN-344, EN-345. Τα άρβυλα θα φέρουν τις απαραίτητες παρακάτω σημάνσεις: CE Κατασκευαστής Κωδικός προϊόντος Έτος κατασκευής Μέγεθος Το σύμβολο S3 που συμβολίζει Προστασία δακτύλων Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης Αντιστατικές ιδιότητες Στην σόλα oil resistant: Ειδικό για τους ηλεκτρολόγους πρέπει να έχει αντεπεξέλθει τη δοκιμή διηλεκτρικής αντοχής 5kV.
12.	Γαλότσες Πεδίο χρήσης: Οι εργασίες που πραγματοποιούνται στην ύπαιθρο υπό βροχή και σε υγρούς χώρους. Χαρακτηριστικά: Αδιάβροχες μπότες ασφαλείας γόνατος από συνθετικό υλικό, εύκαμπτες αβλαβής, άνετες, σταθερές με αντιολισθητική σόλα, με αυλακώσεις, προστατευτικά δακτύλων και προστατευτικά έναντι διάτρησης, απορρόφηση μηχανικής ενέργειας. Σύμφωνα με τα Πρότυπα: EN 344, EN 345 S5. Οι γαλότσες θα φέρουν τις απαραίτητες παρακάτω σημάνσεις: <ul style="list-style-type: none">• CE

	<ul style="list-style-type: none"> • Κατασκευαστής • Κωδικός προϊόντος • Έτος κατασκευής • Μέγεθος <p>Το σύμβολο S5 που συμβολίζει:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Προστασία δακτύλων • Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα • Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού • Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης • Αντιστατικές ιδιότητες
ΣΤ. ΑΛΛΑ ΑΤΟΜΙΚΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	
13.	Επιγονατίδες Ανθεκτική εξωτερική επιγονατίδα γονάτου, συνδυασμός καουτσούκ/τζελ, σχεδιασμένη για διάρκεια. Για αυξημένη άνεση με ελαστικό ιμάντα περιόδευσης.
14.	Καπέλα Τύπος τζόκευ
15.	Κράνος Κράνος με ενσωματωμένο ασπίδιο προστασίας από ηλ. Τόξο Ενσωματωμένο Ασπίδιο προστασίας από ηλεκτρικό τόξο στο εσωτερικό του κράνους το οποίο θα είναι δυνατό να κατεβαίνει και να καλύπτει το πρόσωπο του χρήστη, με διάταξη χειρισμού μέσω της οποίας ο χρήστης θα ανεβάζει ή θα κατεβάζει το ασπίδιο κατά την κρίση του. Θα καλύπτει απαιτήσεις του EN 379-166, 167, 168 CE .Βαθμός κλίμακας θα είναι 2-1.2 ή 3-1.2, η οπτική κλάση το πολύ 2 , Μηχανική αντοχή επιπέδου κρούσης μέσης ενέργειας (B) ,προστασία έναντι τριβής (σύμβολο K) και έναντι θάμβωσης (σύμβολο N), σήμανση προστασίας από ηλεκτρικό τόξο (8).

A.ΓΕΝΙΚΑ

Γενικά χαρακτηριστικά:

- Όλα τα υπό προμήθεια είδη θα είναι καινούργια σε άριστη κατάσταση χωρίς φθορές και θα πληρούν τις προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

B.ΕΙΔΙΚΑ

Χαρακτηριστικά των ειδών :

Γ. ΔΙΑΦΟΡΑ

- Ο χρόνος παράδοσης θα είναι **(30) ημέρες** από την υπογραφή της σύμβασης και τα παραπάνω υλικά θα παραδοθούν στο Δημοτικό κατάστημα (γραφείο προσωπικού)Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει εντός τριάντα (60) ημερών μετά την παράδοση των υλικών και την ημέρα έκδοσης του τιμολογίου. Η σχετική δαπάνη θα βαρύνει τον **ΚΑ 20-6063.002**, του προϋπολογισμού εξόδων του Δήμου έτους **2015**.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Σπερχειάδα 30-11-2015 Η αναπληρώτρια Προϊσταμένη της ΟΙΚ.ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	Ο Συντάξας
Δημοπούλου Ελένη	Πολύζος Θεοφάνης Υπάλληλος Τμ. Προμηθειών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΟΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΑΚΡΑΚΩΜΗΣ

Ταχ. Δ/ση: Αφών Πάππα, 2
Τ.Κ. 35003- ΣΠΕΡΧΕΙΑΔΑ
Τηλ.: 22363-50212
Fax: 22363-50211
Πληροφορίες: Θεοφ. Πολύζος
Email.: polyzosfan@gmail.com

Οικ. Έτος 2015
Κ.Α. 20-6063.02
ΠΙΣΤΩΣΗ Κ.Α. : 5.000,00€
“ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΕΝΔΥΣΗΣ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ”

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 15/2015
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 4.238,58 € ΜΕ ΦΠΑ
**CPV: 35113400-3 ΡΟΥΧΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο : Αντικείμενο συγγραφής

Η παρούσα μελέτη αφορά την **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΕΝΔΥΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ (είδη ατομικής προστασίας)**, όπως αναλυτικά περιγράφεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό.

Άρθρο 2ο : Ισχύουσες διατάξεις

Η ανάθεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις της Υπουργικής απόφασης 11389/93 Περί ενιαίου κανονισμού προμηθειών ΟΤΑ (ΕΚΠΟΤΑ), του Ν 3463/2006 Κύρωση του κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων και του Ν.2286/95 Περί προμηθειών του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων.

Άρθρο 3ο : Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α. Ενδεικτικό προϋπολογισμός
- β. Τεχνική έκθεση

Άρθρο 4ο : Χρόνος εκτέλεσης της προμήθειας :

Ο χρόνος παράδοσης θα είναι **(30) ημέρες** από την υπογραφή της σύμβασης και τα παραπάνω υλικά θα παραδοθούν σε χώρο του Δήμου που θα υποδειχτεί.

Άρθρο 5ο : Υποχρεώσεις του παρόχου

Είναι υποχρεωμένος να συγκροτήσει τα συνεργεία διεξαγωγής της προμήθειας και ευθύνεται για την καλή και σωστή εκτέλεσή της. Όλα τα υπό προμήθεια υλικά θα είναι καινούργια σε άριστη κατάσταση, χωρίς φθορές και θα πληρούν τις προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

Άρθρο 6ο : Υποχρεώσεις του εντολέα

Είναι υποχρεωμένος για την παροχή όλων των μέσων και στοιχείων τα οποία κρίνονται απαραίτητα για την υλοποίηση της ανατιθέμενης προμήθειας.

Άρθρο 7ο : Ανωτέρα βία

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι : εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο πάροχος ή ο εντολέας είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του παρόχου κ.α. στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο πάροχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας.

Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

Άρθρο 8ο : Αναθεώρηση τιμών

Οι τιμές μονάδας δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

Οι ποσότητες των εργασιών ενδέχεται να τροποποιηθούν ανάλογα τις ανάγκες που θα προκύψουν.

Άρθρο 9ο : Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή του παρόχου θα γίνει **με την έκδοση τιμολογίου, που υπόκεινται στις νόμιμες κρατήσεις** για το διάστημα ισχύος της εντολής.

Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον πάροχο φόροι και βάρη. Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη σε όλη την διάρκεια ισχύος της εντολής.

Άρθρο 10ο : Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο πάροχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν κατά την ημέρα της δημοπρασίας.

Άρθρο 11ο : Εγγυητική Καλής Εκτέλεσης :

Για την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίσει εγγυητική Καλής Εκτέλεσης στο ύψος του **5% της προμήθειας χωρίς την δαπάνη του Φ.Π.Α..**

Άρθρο 12ο : Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Σπερχειάδα ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Αναπλ. Προϊσταμένη Οικονομικής Υπηρεσίας
Θεοφάνης Πολύζος	Δημοπούλου Ελένη



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΟΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΑΚΡΑΚΩΜΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

Ταχ. Δ/ση: Αφών Πάππα, 2
Τ.Κ. 35003- ΣΠΕΡΧΕΙΑΔΑ
Τηλ.: 22363-50212
Fax: 22363-50211
Πληροφορίες: Θεοφ. Πολύζος
Email.: polyzosfan@gmail.com

**Οικ. Έτος 2015
Κ.Α. 20-6063.02
ΠΙΣΤΩΣΗ Κ.Α. : 5.000,00€
" ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΕΝΔΥΣΗΣ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ "**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 15/2015
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 4.238,58 € ΜΕ ΦΠΑ
CPV: 35113400-3 ΡΟΥΧΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1.	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	ζεύγη	3	2,00	6,00
2.	Γάντια δερματοπάνινα	ζεύγη	22	3,00	66,00
3.	Γάντια ελαστικά μιάς χρήσης (κουτί των 100 τεμ.)	ζεύγη	21	5,00	105,00
4.	Γάντια μονωτικά	ζεύγη	1	20,00	20,00
5.	Γάντια νιτρίλιου	ζεύγη	17	1,00	17,00
6.	Γάντια PVC	ζεύγη	22	2,00	44,00
7.	Γυαλιά – τύπου goggles για προστασία από χημικούς ή μηχαν. Κινδύνους	Τεμ.	1	15,00	15,00
8.	Μάσκα ημίσειας προσώπου με φίλτρα A1 P3 ή ισοδύναμη φιλτρομάσκα	Τεμ.	19	20,00	380,00
9.	Αντανακλαστικό γιλέκο	Τεμ.	20	7,00	140,00
10.	Νιτσεράδες	Τεμ.	18	12,00	216,00
11.	Αρβυλα αδιάβροχα	ζεύγη	26,00	70,00	1.820,00
12.	Γαλότσες	ζεύγη	27,00	15,00	405,00
13.	Επιγονατίδες	ζεύγη	3	20,00	60,00
14.	Καπέλα, Τύπος τζόκευ	Τεμ.	17,00	7,00	119,00
15.	Κράνος με ενσωματωμένο ασπίδιο προστασίας από ηλ. Τόξο	Τεμ.	1	33,00	33,00
ΣΥΝΟΛΟ					3.446,00
ΦΠΑ 23%					792,58
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ					4.238,58
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Σπερχειάδα 30-11-2015 Η αναπληρώτρια Προϊσταμένη της ΟΙΚ.ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ			Ο Συντάξας		
Δημοπούλου Ελένη			Πολύζος Θεοφάνης Υπάλληλος Τμ. Προμηθειών		