

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
**ΔΗΜΟΣ ΠΥΛΑΙΑΣ-ΧΟΡΤΙΑΤΗ**  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ & ΥΠ.ΧΩΡΩΝ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :** « Καθίσματα εργασίας για την Δ.Τ.Υ  
και την Δ.Δ.Υ Δήμου Πυλαίας-  
Χορτιάτη »

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 99 / 2013**

**ΕΝΔ.ΠΡΟΫΠΟΛ : 714,00 €**

## **I. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Με την παρούσα προμήθεια προβλέπεται, η προμήθεια καθισμάτων εργασίας για το γραφείο του Προϊσταμένου της Δ/νης Τεχνικών Υπηρεσιών και για το γραφείο του γραμματέα του ΔΣ της Δ/νσης Διοικητικών Υπηρεσιών του Δήμου μας.  
Η ανωτέρω προμήθεια κρίνεται αναγκαία επειδή τα ήδη υπάρχοντα καθίσματα των ανωτέρω έχουν υποστεί ανεπανόρθωτες βλάβες που τα καθιστούν δύσχρηστα

Συγκεκριμένα η ανωτέρω προμήθεια θα περιλαμβάνει :

- Κάθισμα εργασίας με ψηλή πλάτη, με βραχίονες, τροχήλατο, περιστρεφόμενο, ανυψούμενο με επένδυση τεχνοδερματος τεχ. Ι
- Κάθισμα εργασίας με ψηλή πλάτη και προσκέφαλο , με βραχίονες, τροχήλατο, περιστρεφόμενο, ανυψούμενο με επένδυση υφάσματος τεμ. Ι

Τα υπ' όψιν καθίσματα πρέπει να εκπληρώνουν τις τεχνικές απαιτήσεις όπως περιγράφονται κατωτέρω στο μέρος των τεχνικών προδιαγραφών.

Η ανωτέρω προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

- του Ν. 2286/1995, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- του ΕΚΠΟΤΑ, που εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. 11389/1993 Απόφαση Υπουργού
- Εσωτερικών, όπως αυτή τροποποιήθηκε και εξακολουθεί να ισχύει, με την
- προϋπόθεση ότι συμβιβάζεται με τις διατάξεις του Ν. 2286/1995,
- του Ν. 3463/2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας»,
- των λοιπών διοικητικών πράξεων που εκδίδονται σε εκτέλεση εξουσιοδοτικών
- διατάξεων του Ν. 2286/1995, καθώς και των σχετικών εγκυκλίων του Υπουργείου
- Εσωτερικών.
- Της Ε.Σ.Υ. όπως αυτή επισυνάπτεται.

## **II. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ - Ε.Σ.Υ.**

Για την προμήθεια των προϊόντων πρέπει να τηρούνται οι προδιαγραφές που θα αναφερθούν κατωτέρω **κατ' ελάχιστο** για να διασφαλίζεται η ποιότητα των προμηθευόμενων ειδών και η αντοχή τους που θα καθιστά δυνατό τον αντικειμενικό προσδιορισμό των προϊόντων.

**Η διαδικασία παραλαβής των κατωτέρω προϊόντων θα γίνει με** μακροσκοπικό έλεγχο και πρακτική δοκιμασία, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 28, παρ. 3 του ΕΚΠΟΤΑ από Επιτροπή Παραλαβής που έχει ορισθεί με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου. Ο προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει υπέρ του Δήμου Πυλαίας-Χορτιάτη **εγγύηση καλής εκτέλεσης της προμήθειας ίση προς το 10% του συμβατικού ποσού ( χωρίς**

**ΦΠΑ )** καθώς και εγγύηση **καλής λειτουργίας ποσοστού 5% επί του συμβατικού ποσού ( χωρίς ΦΠΑ )** πριν την έναρξη του χρόνου καλής λειτουργίας , σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή και την εξόφληση του αναδόχου.

Ο συμβατικός χρόνος της εγγύησης καλής λειτουργίας είναι ένας (1) χρόνος και ο χρόνος ισχύος της εγγύησης κατά τρεις (3) μήνες μεγαλύτερος.

Ο χρόνος παράδοσης της προμήθειας δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τις είκοσι πέντε (25) ημέρες.

Η προσκόμιση των προς προμήθεια προϊόντων που προβλέπονται στην παρούσα προμήθεια θα γίνει σε χώρο που θα υποδειχτεί από την Υπηρεσία **από τον ανάδοχο**. Παρακάτω περιγράφονται αναλυτικά οι τεχνικές προδιαγραφές των καθισμάτων:

### **ΑΡΘΡΟ 1**

Κάθισμα εργασίας τροχήλατο, με ψηλή πλάτη.

Κάθισμα εργασίας με ψηλή πλάτη, βραχίονες, τροχήλατο, περιστρεφόμενο, ανυψούμενο που θα αποτελείται από :

1. 5ακτινωτή βάση κατασκευασμένη από χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο ή διαμορφωμένη λαμαρίνα, εφοδιασμένη με πέντε διπλούς τροχούς κύλισης από ενισχυμένο πολυαμίδιο για την καλύτερη κατανομή βάρους με εγγύηση καλής λειτουργίας.  
Στην υποδοχή της τροχήλατης βάσης να προσαρμόζεται με σύσφιξη κολώνα στήριξης μεταλλική με αυτοφερόμενο αμορτισέρ, το οποίο να δίδει δυνατότητα ρύθμισης ύψους.
2. Έδρα και πλάτη , των οποίων τα εσωτερικά κελύφη να είναι κατασκευασμένα 100 % από κατάλληλο υλικό , με ανατομικές καμπύλες, σύμφωνα με τους κανόνες της εργονομίας, επενδυμένα από τεχνοδερμα μαύρο , βραδύκαυστο, εξαιρετικής αντοχής στο φως και στην τριβή, αφού θα τοποθετηθεί προηγουμένως μαλακή διογκούμενη, πολυουρεθάνη ή άλλο κατάλληλο υλικό που θα χυτευθεί σε ειδικά καλούπια για τη διαμόρφωση των απαραίτητων καμπυλών για την εργονομική επιφάνεια.  
Είναι επιθυμητό το υλικό πλήρωσης να περιέχει ενισχυτικούς μηχανισμούς για μεγάλη αντοχή στις φορτίσεις και μεγάλη διάρκεια ζωής.
3. Βραχίονες κατασκευασμένοι από σωλήνα υψηλής αντοχής ,στο πάνω μέρος των οποίων να βιδώνεται καλύπτρα από πολυπροπυλένιο ή τεχνοδερμα σε μαύρο χρώμα.

Για την προμήθεια και την προσκόμιση ενός καθίσματος

**ΕΥΡΩ : ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ**

**300,00 €**

### **ΑΡΘΡΟ 2**

Κάθισμα εργασίας τροχήλατο με ψηλή πλάτη και προσκέφαλο

Κάθισμα εργασίας με ψηλή πλάτη και προσκέφαλο , βραχίονες, τροχήλατο, περιστρεφόμενο, ανυψούμενο που θα αποτελείται από :

1. 5ακτινωτή βάση κατασκευασμένη από χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο ή διαμορφωμένη λαμαρίνα, εφοδιασμένη με πέντε διπλούς τροχούς κύλισης από ενισχυμένο πολυαμίδιο για την καλύτερη κατανομή βάρους με εγγύηση καλής λειτουργίας.

Στην υποδοχή της τροχήλατης βάσης να προσαρμόζεται με σύσφιξη κολώνα στήριξης μεταλλική με αυτοφερόμενο αμορτισέρ, το οποίο να δίδει δυνατότητα ρύθμισης ύψους

4. Έδρα και πλάτη , των οποίων τα εσωτερικά κελύφη να είναι κατασκευασμένα 100 % από κατάλληλο υλικό , με ανατομικές καμπύλες, σύμφωνα με τους κανόνες της εργονομίας, επενδυμένα από ύφασμα χρώματος επιλογής της υπηρεσίας , 100 % , βραδύκαυστο, εξαιρετικής αντοχής στο φως και στην τριβή, αφού θα τοποθετηθεί προηγουμένως μαλακή διογκούμενη, πολυουρεθάνη ή άλλο κατάλληλο υλικό που θα χυτευθεί σε ειδικά καλούπια για τη διαμόρφωση των απαραίτητων καμπυλών για την εργονομική επιφάνεια.  
Είναι επιθυμητό το υλικό πλήρωσης να περιέχει ενισχυτικούς μηχανισμούς για μεγάλη αντοχή στις φορτίσεις και μεγάλη διάρκεια ζωής.
2. Βραχίονες κατασκευασμένοι από σωλήνα υψηλής αντοχής ,στο πάνω μέρος των οποίων να βιδώνεται καλύπτρα από πολυπροπυλένιο σε μαύρο χρώμα.

Για την προμήθεια και την προσκόμιση ενός καθίσματος

**ΕΥΡΩ : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ**

**280,00 €**

### III. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (€)	Δαπάνη σε (€)
1	Κάθισμα εργασίας με ψηλή πλάτη, βραχίονες, τροχήλατο, περιστρεφόμενο	τεμ.	1	300,00	300,00
2	Κάθισμα εργασίας με ψηλή πλάτη και προσκέφαλο , βραχίονες, τροχήλατο, περιστρεφόμενο	τεμ	1	280,00	280,00
				<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>580,00</b>
				<b>Φ.Π.Α 23%</b>	<b>133,40</b>
				<b>Σύνολο με ΦΠΑ</b>	<b>713,40</b>
				<b>Στρογγυλοποίηση</b>	<b>0,60</b>
				<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>714,00</b>

**Γενικό σύνολο ενδεικτικού προϋπολογισμού με ΦΠΑ 23% : ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ (714,00 ευρώ)**

Πυλαία, 11-11-2013

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ**

ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ ΙΓΝΑΤΙΟΣ  
Πολιτικός Μηχανικός