



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ &  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ & ΤΑΜΕΙΑΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΚΗΡΥΞΕΩΝ & ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ

Διεύθυνση: Βασ. Γεωργίου Α' 1 ΤΚ 54640  
Κτίριο Β' 1<sup>ος</sup> όροφος  
Πληροφορίες: Μαρία Βελνίδου  
Τηλ: 2313317757  
Fax: 2313317519  
E-mail: m.velnidou@thessaloniki.gr

Θεσσαλονίκη, 14/06/2017  
Αριθ. Πρωτ.: 56242/13198

**ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος - Απευθείας Ανάθεση για την προμήθεια επίπλων για δομές ΕΣΠΑ του Δήμου Θεσσαλονίκης»**

Ο Δήμος Θεσσαλονίκης προτίθεται να προβεί σε απευθείας ανάθεση για την προμήθεια επίπλων των δομών α) ΞΕΝΩΝΑΣ ΦΙΛΟΞΕΝΙΑΣ, β) ΚΕΝΤΡΟ ΗΜΕΡΑΣ ΑΣΤΕΓΩΝ, γ) ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ και δ) ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ, που αποτελούν προγράμματα ΕΣΠΑ της Δ/σης Κοινωνικής Προστασίας και Δημόσιας Υγείας, **συνολικού π.δ. 16.870,20€ με Φ.Π.Α.**, με κριτήριο ανάθεσης τη χαμηλότερη τιμή ανά είδος.

Οι προσφορές θα κατατεθούν μέχρι τις **21/06/2017 ημέρα Τετάρτη και ώρα 14:00 μ.μ.** στη Δ/ση Κοινωνικής Προστασίας και Δημόσιας Υγείας – Τμήμα Διοικητικής Υποστήριξης, Μοναστηρίου 53-55 ΤΚ 54627, αρμόδιος υπάλληλος Ιωάννης Τσαγκαλίδης, τηλ. 2310 509006 ή ηλεκτρονικά στο e-mail [i.tsagalidis@thessaloniki.gr](mailto:i.tsagalidis@thessaloniki.gr).

Επιπρόσθετα, ο τελικός ανάδοχος προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, θα πρέπει να προσκομίσει κατά την υπογραφή του συμφωνητικού και τα παρακάτω δικαιολογητικά σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 2 και 3 του Ν.4412/2016:

- 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.
- Φορολογική ενημερότητα (για κάθε νόμιμη χρήση εκτός είσπραξης)
- Ασφαλιστική ενημερότητα
- Αντίγραφο καταστατικού της εταιρίας

Πληροφορίες για την ανωτέρω προμήθεια, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λαμβάνουν από την Δ/ση Κοινωνικής Προστασίας και Δημόσιας Υγείας – Τμήμα Διοικητικής Υποστήριξης, αρμόδιος υπάλληλος Ιωάννης Τσαγκαλίδης, τηλ. 2310 509006.

**Συνημμένα:**

- Τεχνικές Προδιαγραφές & Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

**Εσωτερική διανομή**

- Τμ. Προκηρύξεων & Δημοπρασιών

**Η ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ**

**ANNA ΑΓΓΕΛΙΔΟΥ-ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΑΔΟΥ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ  
ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

### **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Για την Προμήθεια Επίπλων για τις ανάγκες της Διεύθυνσης Κοινωνικής Προστασίας και Δημόσιας Υγείας,  
από τον Κ.Α. 7341.10.01 «ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΔΗΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΚΕΜ, ΕΣΠΑ»

#### **ΠΙΝΑΚΑΣ 1**

<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ: ΕΠΙΠΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς ΦΠΑ) σε €</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ σε €</b>
1	ΓΡΑΦΕΙΟ	ΤΕΜ.	90,00	15	1.350,00
2	ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΤΕΜ.	90,00	15	1.350,00
3	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	ΤΕΜ.	200,00	8	1.600,00
4	ΕΡΜΑΡΙΟ – ΡΑΦΙΕΡΑ	ΤΕΜ.	100,00	8	800,00
5	ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ	ΤΕΜ.	80,00	15	1.200,00
6	ΚΑΡΕΚΛΑ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΕΜ.	40,00	40	1.600,00
7	ΥΠΟΠΟΔΙΟ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΤΕΜ.	25,00	15	375,00
8	ΚΑΛΑΘΑΚΙΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΤΕΜ.	4,00	15	60,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					<b>8.335,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					<b>2.000,40</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α. 24%:</b>					<b>10.335,40</b>

Για την Προμήθεια Επίπλων για τις ανάγκες της Διεύθυνσης Κοινωνικής Προστασίας και Δημόσιας Υγείας,  
από τον Κ.Α. 7341.08.01 «ΔΟΜΕΣ ΑΣΤΕΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΕΣΠΑ»

#### **ΠΙΝΑΚΑΣ 2**

<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ: ΕΠΙΠΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς ΦΠΑ) σε €</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ σε €</b>
1	ΓΡΑΦΕΙΟ	ΤΕΜ.	90,00	6	540,00
2	ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΤΕΜ.	90,00	6	540,00
3	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	ΤΕΜ.	200,00	1	200,00
4	ΕΡΜΑΡΙΟ – ΡΑΦΙΕΡΑ	ΤΕΜ.	100,00	6	600,00
5	ΚΑΡΕΚΛΑ ΤΡΑΠΕΖΑΡΙΑΣ	ΤΕΜ.	60,00	20	1.200,00

6	ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ	ΤΕΜ.	80,00	6	480,00
7	ΚΑΡΕΚΛΑ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΕΜ.	40,00	6	240,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					3.800,00
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					912,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α. 24%:</b>					<b>4.712,00</b>

**Για την Προμήθεια Επίπλων για τις ανάγκες της Διεύθυνσης Κοινωνικής Προστασίας και Δημόσιας Υγείας,  
από τον Κ.Α. 7341.09.01 «ΔΟΜΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΒΑΣΙΚΩΝ ΑΓΑΘΩΝ – ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΠΑΝΤΟΠΩΛΕΙΟ, ΠΑΡΟΧΗ ΣΥΣΣΙΤΙΟΥ, ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ ΔΗΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΕΣΠΑ»**

**ΠΙΝΑΚΑΣ 3**

A/A	ΕΙΔΟΣ: ΕΠΙΠΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς ΦΠΑ) σε €	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ σε €
1	ΓΡΑΦΕΙΟ	ΤΕΜ.	90,00	2	180,00
2	ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΤΕΜ.	90,00	2	180,00
3	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	ΤΕΜ.	200,00	1	200,00
4	ΕΡΜΑΡΙΟ – ΡΑΦΙΕΡΑ	ΤΕΜ.	100,00	3	300,00
5	ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ	ΤΕΜ.	80,00	2	160,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					1.020,00
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					224,80
<b>ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α. 24%:</b>					<b>1.264,80</b>

**Για την Προμήθεια Επίπλων για τις ανάγκες της Διεύθυνσης Κοινωνικής Προστασίας και Δημόσιας Υγείας,  
από τον Κ.Α. 7341.01.01 «ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΞΕΝΩΝΑ ΦΙΛΟΞΕΝΙΑΣ, ΕΣΠΑ»**

**ΠΙΝΑΚΑΣ 4**

A/A	ΕΙΔΟΣ: ΕΠΙΠΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς ΦΠΑ) σε €	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ σε €
1	ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ	ΤΕΜ.	80,00	2	160,00
2	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	ΤΕΜ.	200,00	1	200,00
3	ΓΡΑΦΕΙΟ	ΤΕΜ.	90,00	1	90,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					450,00
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					108,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α. 24%:</b>					<b>558,00</b>

## **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ, ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ** **(ΠΙΝΑΚΕΣ 1+2+3+4)**

<b>A/ A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ: ΕΠΙΠΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς ΦΠΑ) σε €</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ σε €</b>
1	ΓΡΑΦΕΙΟ	ΤΕΜ.	90,00	24	2.160,00
2	ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΤΕΜ.	90,00	23	2.070,00
3	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	ΤΕΜ.	200,00	11	2.200,00
4	ΕΡΜΑΡΙΟ – ΡΑΦΙΕΡΑ	ΤΕΜ.	100,00	17	1.700,00
5	ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ	ΤΕΜ.	80,00	25	2.000,00
6	ΚΑΡΕΚΛΑ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΕΜ.	40,00	46	1.840,00
7	ΥΠΟΠΟΔΙΟ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΤΕΜ.	25,00	15	375,00
8	ΚΑΡΕΚΛΑ ΤΡΑΠΕΖΑΡΙΑΣ	ΤΕΜ.	60,00	20	1.200,00
9	ΚΑΛΑΘΑΚΙΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΤΕΜ.	4,00	15	60,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					<b>13.605,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					<b>3.265,20</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α. 24%:</b>					<b>16.870,20</b>

Ο Συντάξας

Η Προϊσταμένη Τμήματος  
Διοικητικής Υποστήριξης

Η Προϊσταμένη Δ/νσης  
Κοινωνικής Προστασίας και Δημόσιας Υγείας

Ιωάννης Τσαγκαλίδης

Ευγενία Τουλκέρη

Συμέλα Σπυρίδου



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ  
ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

## **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**Για την Προμήθεια Επίπλων για τις ανάγκες τις Διεύθυνσης Κοινωνικής Προστασίας και Δημόσιας Υγείας.**

### **1. ΓΡΑΦΕΙΟ** (CPV 39121100-7)

Η επιφάνεια εργασίας του γραφείου, ενδεικτικών διαστάσεων 120x80cm, και τα πλαίσια του θα κατασκευαστούν από μοριοσανίδα πάχους 25 mm. Η μετώπη θα κατασκευαστεί από μοριοσανίδα πάχους 18 mm.

Οι μοριοσανίδες θα είναι υψηλής συμπίεσης τριών στρώσεων, τύπου E1 και πυκνότητας τουλάχιστον 620 kg/m<sup>3</sup>.

Οι μοριοσανίδες θα επενδυθούν αμφίπλευρα με επιστρωση βραδύκαυστης μελαμίνης πυκνότητας κατ' ελάχιστο 100 gr/m<sup>2</sup>, ανθεκτικής στα χτυπήματα, στη θερμοκρασία και χρωματικά αναλλοίωτης, σε απόχρωση και σε υφή επιλογής της Υπηρεσίας.

Τα σόκορα θα επενδυθούν περιμετρικά με απόλυτη συνοχή από πλαστικό προφίλ PVC πάχους 2 mm, χρώματος αντίστοιχου με το χρώμα των επιφανειών, το οποίο θα θερμοκολληθεί με ειδική κόλλα συγκόλλησης.

Όλες οι ακμές θα είναι στρογγυλεμένες με ακτίνα (R) 2 mm για την αποφυγή μικροτραυματισμών.

Οι συνδέσεις των διαφόρων τμημάτων του γραφείου θα γίνονται με αφανείς μεταλλικούς συνδέσμους- εμφυτεύματα (δύο καβιλιών και τριών φεραμιών), έτσι ώστε το γραφείο να είναι λυόμενο, επιτρέποντας την άριστη συνδεσμολογία, την εύκολη μεταφορά καθώς και την αντικατάσταση των διαφόρων τμημάτων.

Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές ματ, από μη τοξικά και επιβλαβή για την υγεία υλικά. Ο καθαρισμός τους θα πραγματοποιείται εύκολα με καθαριστικές ουσίες ευρείας κατανάλωσης, χωρίς να παραμένουν κατάλοιπα σε αυτές.

Το κάτω μέρος του επίπλου και όλα τα αφανή σημεία θα επενδυθούν με ταινία PVC πάχους 0,5 mm για την αποφυγή προσβολής της μοριοσανίδας από την υγρασία.

Στο κάτω μέρος των πλαινών θα υπάρχουν ρεγουλατόροι για την οριζοντίωση.

### **2. ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ** (CPV 39130000-2)

Η τροχήλατη συρταριέρα θα φέρει τρία συρτάρια και στο επάνω μέρος της πλαστική μολυβοθήκη με πολλαπλές θέσεις για μικροαντικείμενα. Ειδικότερα θα αποτελείται από τα εξής τμήματα: σώμα της συρταριέρας, μολυβοθήκη, συρτάρια, μετώπες συρταριών και μολυβοθήκης, κεντρική κλειδαριά ασφαλείας, τροχούς ασφαλείας, πόμολα.

Το σώμα, πλαίσια, καπάκι, μετώπες και βάση της τροχήλατης συρταροθήκης θα κατασκευαστούν από μοριοσανίδα πάχους 18mm, τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδυμένη αμφίπλευρα με φιλμ βραδύκαυστης μελαμίνης χρώματος και υψής επιλογής της Υπηρεσίας. Η πλάτη της συρταριέρας θα κατασκευαστεί από μελαμίνη 8mm ίδιου χρώματος. Στα πρόσωπα θα επικολλάται περιθώριο PVC πάχους τουλάχιστον 2mm στις κατακόρυφες ακμές και 0,8mm στις οριζόντιες. Στο καπάκι θα επικολληθεί περιμετρικά PVC πάχους τουλάχιστον 2mm.

Η μολυβοθήκη και τα συρτάρια θα έχουν εργονομικό σχεδιασμό και θα διασφαλίζουν σταθερή, ομαλή και αθόρυβη λειτουργία. Η μολυβοθήκη θα έχει ειδικά διαμορφωμένες θήκες για την τοποθέτηση μικροαντικειμένων.

Η συρταριέρα θα έχει κεντρική κλειδαριά ασφαλείας που θα κλειδώνει τα συρτάρια μέσω μιας χαλύβδινης ράγας, άριστης ποιότητας, η οποία θα διαθέτει 2 κλειδιά, με αρθρωτή εργονομική λαβή για να αποκλειστεί η πιθανότητα να σπάσουν ή να στρεβλώσουν σε περίπτωση που θα χτυπηθούν.

Η συρταριέρα θα στηρίζεται σε 4 δίδυμους περιστρεφόμενους τροχούς ασφαλείας από ενισχυμένο πολυαμίδιο PA, οι οποίοι θα διασφαλίζουν ασφαλή έδραση και εύκολη μετακίνηση, και θα βιδώνεται στη βάση της με πρεσσαριστές φωλιές και ατσάλινους πύρους.

Οι μηχανισμοί κύλησης (γλυσίερες) θα αποτελούνται από δύο ζεύγη μεταλλικών στελεχών. Το ένα ζεύγος θα συνδέεται σταθερά στα πλαίσια του κασώματος, ενώ το άλλο ζεύγος θα συνδέεται στο συρτάρι και θα ολισθαίνει μέσα στο πρώτο επάνω σε ροδάκια από ειδικό πλαστικό, τα οποία θα εξασφαλίζουν υψηλή αντοχή, αθόρυβη λειτουργία και δεν θα επιτρέπουν την πλευρική μετατόπισή του. Οι γλυσίερες θα έχουν αντοχή σε κατακόρυφο φορτίο περίπου 20 kgf (της

μολυβοθήκης 10 kgr). Θα υπάρχει ειδικό clip σε κάθε γλυσιέρα, που θα ασφαλίσει το συρτάρι όταν θα είναι κλειστό, έτσι ώστε να τερματίζει ομαλά και αθόρυβα και να μην ανοίγει με την παραμικρή μετακίνηση.

Τα πόμολα θα είναι εργονομικά, δύο σημείων στήριξης ή τύπου «χούφτας», πλαστικού πολυαμιδίου ή μεταλλικά.

Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές ματ, από μη τοξικά και επιβλαβή για την υγεία υλικά. Ο καθαρισμός τους θα πραγματοποιείται εύκολα με καθαριστικές ουσίες ευρείας κατανάλωσης, χωρίς να παραμένουν κατάλοιπα σε αυτές.

### **3. ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ (CPV 39111100-4)**

Το κάθισμα εργασίας θα είναι τροχήλατο, περιστρεφόμενο, με μπράτσα. Θα φέρει μηχανισμούς ρύθμισης του ύψους έδρας και πλάτης και μηχανισμούς ανάκλησης της πλάτης. Ενδεικτικά οι διαστάσεις της πλάτης θα είναι 50cm(ύψος)×45cm(πλάτος) και οι διαστάσεις της έδρας θα είναι 50cm×48cm.

Η βάση θα είναι πεντάκτινη, ενδεικτικής διαμέτρου 640 mm και θα είναι κατασκευασμένη από πολυαμίδιο σε χρώμα μαύρο. Θα φέρει αμορτισέρ ασφαλείας πεπιεσμένου ειδικού αερίου διαδρομής και μέσω αυτού θα επιτυγχάνεται η ρύθμιση του ύψους της έδρας. Το αμορτισέρ θα καλύπτεται εξωτερικά από πλαστικό τηλεσκοπικό κάλυμμα σε μαύρο χρώμα. Θα φέρει δίδυμους τροχούς ασφαλείας από πολυαμίδιο που θα κουμπώνουν στους υποδοχείς της πεντάκτινης βάσης. Όλοι οι τροχοί θα καλύπτονται με ειδική καλύπτρα από ενισχυμένο πολυαμίδιο.

Η έδρα και η πλάτη των καθισμάτων θα είναι ανεξάρτητες.

Ο σκελετός της έδρας θα κατασκευαστεί από κόντρα πλακέ πάχους 12 mm ή άλλο ανάλογο υλικό και θα είναι ανατομικής μορφής. Πάνω στο σκελετό θα τοποθετηθεί αφρώδης πολυουρεθάνη, πυκνότητας 40 kg/m<sup>3</sup> και πάχους 40 mm κατ' ελάχιστο που θα ακολουθεί το περίγραμμα του σκελετού και θα επενδύεται με ύφασμα ή δερματίνη.

Ο σκελετός του στηρίγματος της πλάτης θα είναι ανατομικής μορφής και θα κατασκευάζεται από πολυπροπυλένιο ενισχυμένο με νευρώσεις. Πάνω στο σκελετό θα τοποθετηθεί αφρώδης πολυουρεθάνη που θα ακολουθεί το περίγραμμα του σκελετού και θα επενδυθεί με ύφασμα ή δερματίνη χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας. Στο πίσω μέρος της πλάτης θα τοποθετηθεί κέλυφος από πολυπροπυλένιο, με καμπύλα τελειώματα.

Τα μπράτσα θα είναι κλειστής διατομής, ανατομικής μορφής και θα ικανοποιούν τις απαιτήσεις της εργονομίας. Θα είναι κατασκευασμένα από πολυμερές πλαστικό, με αντοχή στη θραύση άνω των 80 kg και θα είναι σε μαύρο χρώμα, βιδωμένα στον σκελετό της έδρας.

### **4. ΚΑΡΕΚΛΑ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ (CPV 39111000-3)**

**ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ:** Η βάση στήριξης θα είναι από μεταλλικό οβάλ χαλυβδοσωλήνα 30x15 mm πάχους 1,5 mm. Στο επάνω μέρος του σκελετού θα συγκολλούνται 2 τραβέρσες ενισχύσεως με οπές, στις οποίες θα στηρίζονται και θα συναρμολογούνται η έδρα και η πλάτη του καθίσματος. Οι τραβέρσες αυτές στο πλάι τους θα έχουν τις κατάλληλες υποδοχές (οπές) για τους βραχίονες. Η βαφή του μεταλλικού σκελετού θα γίνεται ηλεκτροστατικά με πούδρα σε χρώμα μαύρο. Τα κάτω άκρα του σκελετού θα φέρουν διακοσμητικές τάπες-πέλματα από πολυπροπυλένιο, που θα λειτουργούν και σαν αποστάτες, όταν τα καθίσματα θα στοιβάζονται.

**ΕΔΡΑ:** Θα αποτελείται από το εσωτερικό κέλυφος μεγάλης αντοχής, πάνω στο οποίο θα τοποθετηθεί η ταπετσαρία, και το εξωτερικό πλαστικό το οποίο θα διακοσμήσει το κάτω μέρος της.

**ΠΛΑΤΗ:** Θα αποτελείται από το εσωτερικό κέλυφος μεγάλης αντοχής, το οποίο θα διαμορφώνεται στο κατάλληλο ανατομικό σχήμα της πλάτης του καθίσματος. Πάνω στο εσωτερικό της πλάτης θα τοποθετηθεί η ταπετσαρία, η οποία θα καλύπτεται και θα διακοσμήσει στο πίσω μέρος της με το εξωτερικό πλαστικό.

**ΤΑΠΕΤΣΑΡΙΑ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ:** Η εσωτερική επένδυση της έδρας και της πλάτης θα είναι μαλακή διογκωμένη πολυουρεθάνη (αφρολέξ). Η εξωτερική επένδυση θα είναι από ύφασμα ή δερματίνη χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας.

**ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ:** Θα κατασκευαστούν από πολυπροπυλένιο και θα προσαρμολογούνται πάνω στο μεταλλικό σκελετό στις κατάλληλες υποδοχές του καθίσματος

### **5. ΕΡΜΑΡΙΟ – ΡΑΦΙΕΡΑ (CPV 39122000-3)**

Το ερμάριο - ραφιέρα, ενδεικτικών διαστάσεων 80x90x42cm, θα κατασκευαστεί από μοριοσανίδα υψηλής συμπίεσης τριών στρώσεων, τύπου E1.

Η μοριοσανίδα θα επενδυθεί αμφίπλευρα με επίστρωση βραδύκαυστης μελαμίνης, ανθεκτικής στα χτυπήματα, στη θερμοκρασία και χρωματικά αναλλοίωτης, χρώματος και υφής επιλογής της Υπηρεσίας.

Το περίβλημα και τα ράφια θα είναι πάχους τουλάχιστον 25χιλ. και τα φύλλα του ερμαρίου θα έχουν πάχος τουλάχιστον 18χιλ.. Η πλάτη του ερμαρίου θα κατασκευαστεί από μελαμίνη 8mm ίδιου χρώματος. Το ερμάριο θα είναι διαχωρισμένο σε δύο ωφέλιμους χώρους με ρυθμιζόμενο ράφι σε διάφορες θέσεις. Οι πόρτες θα φέρουν κλειδαριές και πόμολα.

Όλα τα σόκορα θα επενδυθούν περιμετρικά με απόλυτη συνοχή από πλαστικό προφίλ PVC. πάχους 2 mm ίδιου χρώματος με το χρώμα των επιφανειών, το οποίο θα θερμοκολληθεί με ειδική κόλλα συγκόλλησης .

Όλες οι ακμές θα είναι στρογγυλεμένες με ακτίνα (R) 2 mm για την αποφυγή μικροτραυματισμών.

Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές ματ, από μη τοξικά και επιβλαβή για την υγεία υλικά. Ο καθαρισμός τους θα πραγματοποιείται εύκολα με καθαριστικές ουσίες ευρείας κατανάλωσης, χωρίς να παραμένουν κατάλοιπα σε αυτές.

Τα πόμολα θα είναι εργονομικά, δύο σημείων στήριξης ή τύπου «χούφτας», πλαστικού πολυαμιδίου ή μεταλλικά.

Στο κάτω μέρος των πλαϊνών θα υπάρχουν ρεγουλατόροι για την οριζοντίωση.

## **6. ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ:**

Οι βιβλιοθήκες θα είναι συναρμολογούμενες, αμεταχείριστες, καλαισθητες, λειτουργικές, και ανθεκτικής κατασκευής. Οι βιβλιοθήκες θα είναι κλειστές.

Το υλικό κατασκευής θα είναι μοριοσανίδα (E-1) τριών στρώσεων επικαλυμμένη με επίστρωση μελαμίνης. Η μελαμίνη θα είναι χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας.

Οι βιβλιοθήκες θα είναι λυόμενες για την εύκολη μεταφορά τους και την αντικατάσταση των τμημάτων τους, σε περίπτωση φθοράς. Η σύνδεση θα γίνεται με απλό τρόπο, εξασφαλίζοντας την απόλυτη σταθερότητα τους.

Διαστάσεις Ενδεικτικές (+-5%): Βιβλιοθήκες πάνω και κάτω κλειστές με ξύλινες πόρτες 80cm ΜΗΚΟΣ x 40cm ΠΛΑΤΟΣ x 220cm ΥΨΟΣ

Η βιβλιοθήκη θα είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα υψηλής πίεσης ποιότητας E1, επενδυμένη αμφίπλευρα από μελαμίνη σαγρέ-ματ πάχους 0,3mm. Στα εμφανή περιθώρια (σόκορα) θα υπάρχει συγκολλημένη ταινία PVC πάχους 2mm ίδιας απόχρωσης με την μελαμίνη, ενώ στα μη εμφανή περιθώρια (σόκορα) το PVC θα είναι πάχους 0,45mm.

Το πάχος στα πλαϊνά, το καπάκι, τις πόρτες και την πλάτη θα είναι 18mm, ράφια - βάσεις 25 - 30 mm ενώ στο κεφαλάρι 30mm.

Τα πλαϊνά εσωτερικά θα φέρουν διάτρηση ανά 32χιλ για την μετακίνηση των ραφιών καθ' ύψος και για να υπάρχει η δυνατότητα τοποθέτησης επιπλέον ραφιών αν χρειαστεί. Ενώ στο επάνω και κάτω μέρος θα φέρουν διάτρηση για τα φυράμια σύνδεσης. Στα σόκορα θα θερμοσυγκολληθεί περιθώριο από προφίλ PVC πάχους 2,00 mm.

Η πλάτη περιμετρικά θα έχει πατούρα ώστε να εφαρμόζει σε αντίστοιχες εσοχές - γκινισιές που υπάρχουν στα πλαϊνά, στην βάση και στο καπάκι βιβλιοθήκης.

Τα κινητά ράφια θα έχουν τη δυνατότητα να γίνονται σταθερά αν χρειαστεί για μεγαλύτερη σταθερότητα της βιβλιοθήκης.

Θα υπάρχουν δύο στηρίγματα ραφιών ανά πλευρά για κάθε ράφι. Τα ράφια και η στήριξή τους θα έχουν αντοχή σε διαρκές φορτίο 25 kg ανά ράφι χωρίς να εμφανίζουν σημαντική παραμόρφωση. Τα στηρίγματα ραφιών θα είναι ειδικά μεταλλικά εξαρτήματα - πύρους, τα οποία θα εφαρμόζουν σε κατάλληλης διαμέτρου τρύπες στις εσωτερικές πλευρές των πλαϊνών.

Οι πόρτες θα τοποθετούνται στη θέση τους με ανοξειδωτους μεντεσέδες υψηλής αντοχής στη χρήση, με δυνατότητα ρύθμισης τριών διευθύνσεων: επάνω-κάτω, αριστερά-δεξιά, μέσα-έξω. Επίσης η κάθε πόρτα θα φέρει τρεις μεντεσέδες κουμπωτούς πολλαπλών ρυθμίσεων με αντοχή σε βάρος 60kg ανά μεντεσέ και με άνοιγμα 90ο . Οι μεντεσέδες κατασκευάζονται από διαμορφωμένο χαλυβδοέλασμα και αποτελούνται από δυο κουμπωτά μεταξύ τους μέρη, τα οποία βιδώνονται στο πλαϊνό και την πόρτα αντίστοιχα. Επίσης θα διαθέτουν έλασμα αυτόματης επαναφοράς του φύλλου στην κλειστή θέση. Οι πόρτες θα φέρουν χερούλια σε λειτουργικό σχήμα και οι δύο από τις τέσσερις πόρτες κάθε ερμαρίου θα έχουν μια κλειδαριά ασφάλειας, που θα πιάνει στο πάνω και στο κάτω μέρος της βιβλιοθήκης.

Εσωτερικά και σε όλο το μήκος της αριστερής πόρτας των βιβλιοθηκών θα υπάρχει πλαστικό πηχάκι-μπινί για να εξασφαλιστεί τόσο η καθαριότητα του εσωτερικού χώρου των ερμαρίων (ελεύθερο σκόνης), όσο και η αθόρυβη λειτουργία των πορτών κατά το άνοιγμα και κλείσιμό τους.

Στο κάτω μέρος της βιβλιοθήκης θα υπάρχουν κοχλίες ρύθμισης της έδρασης και οριζοντίωσης, προσαρμοσμένους ώστε να μη μειώνεται η αντοχή των πλαϊνών και να εξασφαλίζεται η απόλυτα σταθερή έδραση των βιβλιοθηκών.

## **7. ΚΑΡΕΚΛΑ ΤΡΑΠΕΖΑΡΙΑΣ:**

Από μίγμα πολυπροπυλενίου στην πλάτη & στην έδρα καθίσματος, μεταλλικό σκελετό, να είναι άνετη και ανθεκτική & με ενδεικτικές διαστάσεις: βάθος έδρας 40cm, πλάτη 40cm, ύψος έδρας από το έδαφος 45cm

## **8. ΚΑΛΑΘΑΚΙ ΓΡΑΦΕΙΟΥ:**

Πολυπροπυλενίου, σε χρώμα μαύρο ή γκρι ή λευκό, ύψος 29εκ. και πλάτος 25εκ.

Ο Συντάξας

Η Προϊσταμένη Τμήματος  
Διοικητικής Υποστήριξης

Η Προϊσταμένη Δ/νσης  
Κοινωνικής Προστασίας και Δημόσιας Υγείας

Ιωάννης Τσαγκαλίδης

Ευγενία Τουλκέρη

Συμέλα Σπυρίδου



## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

**ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :**

**Δ/ΝΣΗ :**

**ΤΗΛ./ΦΑΞ :**

Για την Προμήθεια Επίπλων για τις ανάγκες της Διεύθυνσης Κοινωνικής Προστασίας και Δημόσιας Υγείας,  
από τον Κ.Α. 7341.10.01 «ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΔΗΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΚΕΜ, ΕΣΠΑ»

### **ΠΙΝΑΚΑΣ 1**

<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ: ΕΠΙΠΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς ΦΠΑ) σε €</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ σε €</b>
1	ΓΡΑΦΕΙΟ	ΤΕΜ.		15	
2	ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΤΕΜ.		15	
3	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	ΤΕΜ.		8	
4	ΕΡΜΑΡΙΟ – ΡΑΦΙΕΡΑ	ΤΕΜ.		8	
5	ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ	ΤΕΜ.		15	
6	ΚΑΡΕΚΛΑ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΕΜ.		40	
7	ΥΠΟΠΟΔΙΟ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΤΕΜ.		15	
8	ΚΑΛΑΘΑΚΙΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΤΕΜ.		15	
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					
<b>ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α. 24%:</b>					

**Για την Προμήθεια Επίπλων για τις ανάγκες της Διεύθυνσης Κοινωνικής Προστασίας και Δημόσιας Υγείας,  
από τον Κ.Α. 7341.08.01 «ΔΟΜΕΣ ΑΣΤΕΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΕΣΠΑ»  
ΠΙΝΑΚΑΣ 2**

<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ: ΕΠΙΠΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς ΦΠΑ) σε €</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ σε €</b>
1	ΓΡΑΦΕΙΟ	ΤΕΜ.		6	
2	ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΤΕΜ.		6	
3	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	ΤΕΜ.		1	
4	ΕΡΜΑΡΙΟ – ΡΑΦΙΕΡΑ	ΤΕΜ		6	
5	ΚΑΡΕΚΛΑ ΤΡΑΠΕΖΑΡΙΑΣ	ΤΕΜ.		20	
6	ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ	ΤΕΜ.		6	
7	ΚΑΡΕΚΛΑ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΕΜ.		6	
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					
<b>ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α. 24%:</b>					

**Για την Προμήθεια Επίπλων για τις ανάγκες της Διεύθυνσης Κοινωνικής Προστασίας και Δημόσιας Υγείας,  
από τον Κ.Α. 7341.09.01 «ΔΟΜΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΒΑΣΙΚΩΝ ΑΓΑΘΩΝ – ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΠΑΝΤΟΠΩΛΕΙΟ, ΠΑΡΟΧΗ ΣΥΣΣΙΤΙΟΥ, ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ ΔΗΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΕΣΠΑ»  
ΠΙΝΑΚΑΣ 3**

<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ: ΕΠΙΠΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς ΦΠΑ) σε €</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ σε €</b>
1	ΓΡΑΦΕΙΟ	ΤΕΜ.		2	
2	ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΤΕΜ.		2	
3	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	ΤΕΜ.		1	
4	ΕΡΜΑΡΙΟ – ΡΑΦΙΕΡΑ	ΤΕΜ.		3	
5	ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ	ΤΕΜ.		2	
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					
<b>ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α. 24%:</b>					

Για την Προμήθεια Επίπλων για τις ανάγκες της Διεύθυνσης Κοινωνικής Προστασίας και Δημόσιας Υγείας,  
από τον Κ.Α. 7341.01.01 «ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΞΕΝΩΝΑ ΦΙΛΟΞΕΝΙΑΣ, ΕΣΠΑ»  
**ΠΙΝΑΚΑΣ 4**

<b>A/ A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ: ΕΠΙΠΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς ΦΠΑ) σε €</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ σε €</b>
1	ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ	ΤΕΜ.		2	
2	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	ΤΕΜ		1	
3	ΓΡΑΦΕΙΟ	ΤΕΜ.		1	
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					
<b>ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α. 24%:</b>					

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ, ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ**  
**(ΠΙΝΑΚΕΣ 1+2+3+4)**

<b>A/ A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ: ΕΠΙΠΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς ΦΠΑ) σε €</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ σε €</b>
1	ΓΡΑΦΕΙΟ	ΤΕΜ.		24	
2	ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΤΕΜ.		23	
3	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	ΤΕΜ.		11	
4	ΕΡΜΑΡΙΟ – ΡΑΦΙΕΡΑ	ΤΕΜ.		17	
5	ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ	ΤΕΜ.		25	
6	ΚΑΡΕΚΛΑ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΕΜ.		46	
7	ΥΠΟΠΟΔΙΟ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΤΕΜ.		15	
8	ΚΑΡΕΚΛΑ ΤΡΑΠΕΖΑΡΙΑΣ	ΤΕΜ.		20	
9	ΚΑΛΑΘΑΚΙΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΤΕΜ.		15	
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					
<b>ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α. 24%:</b>					

**Θεσσαλονίκη, ...../...../2017**

**Ο Προσφέρων**

**(υπογραφή, σφραγίδα)**