

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Α.Φ.Μ. 099727226

Δ.Ο.Υ. ΤΡΙΠΟΛΗΣ

Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΜΗΜΑ ΠΑΤΡΑΣ

Μ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ 1

26334 ΠΑΤΡΑ

Τηλέφωνο: 2610369419

Πληρ.: Ε. Καραγεωργίου

e-mail: karageor@uop.gr

Χρόνος Διατήρησης

Βαθμός Ασφαλείας

Πάτρα 24/08/2022

Αρ. Πρωτ.: 6440

Προς: Κάθε ενδιαφερόμενο

#### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

**ΘΕΜΑ: «Προμήθεια επίπλων»**

Το Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου,

Έχοντας υπόψη :

- 1) Τον Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147/Α'/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις έργων, Προμηθειών &Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει μέχρι σήμερα,
- 2) Τον Ν. 4782/2021(Φ.Ε.Κ. 36/9-3-21), «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία»,
- 3) Το υπ' αριθμ. 17/29-04-2022 απόσπασμα πρακτικού της συνέλευσης του Τμήματος Γεωπονίας της Σχολής Γεωπονίας και Τροφίμων, σχετικά με την προμήθεια επίπλων για τις ανάγκες του Τμήματος
- 4) Το υπ' αριθμ. 9/18-4-2022 απόσπασμα πρακτικού της συνέλευσης του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων και Οργανισμών της Σχολής Διοίκησης, σχετικά με την προμήθεια επίπλων για τις ανάγκες του Τμήματος

- 5) Το υπ' αριθμ. 13/13-4-2022 απόσπασμα πρακτικού της συνέλευσης του Τμήματος Επιστήμης Διατροφής και Διαιτολογίας της Σχολής Επιστημών Υγείας, σχετικά με την προμήθεια επίπλων για τις ανάγκες του Τμήματος
- 6) Το υπ' αριθμ. 8/18-4-2022 απόσπασμα πρακτικού της συνέλευσης του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων της Σχολής Γεωπονίας και Τροφίμων, σχετικά με την προμήθεια επίπλων για τις ανάγκες του Τμήματος
- 7) Το υπ' αριθμ. 8/6-5-2022 απόσπασμα πρακτικού της συνέλευσης του Τμήματος Λογοθεραπείας της Σχολής Επιστημών Υγείας, σχετικά με την προμήθεια επίπλων για τις ανάγκες του Τμήματος
- 8) Το υπ' αριθμ. 8/11-5-2022 απόσπασμα πρακτικού της συνέλευσης του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών, σχετικά με την προμήθεια επίπλων για τις ανάγκες του Τμήματος
- 9) Το υπ' αριθμ. 43/15-4-2022 απόσπασμα πρακτικού της συνέλευσης του Τμήματος Παραστατικών και Ψηφιακών Τεχνών της Σχολής Καλών Τεχνών, σχετικά με την προμήθεια επίπλων για τις ανάγκες του Τμήματος
- 10) Το υπ' αριθμ. 16/23-6-2022 απόσπασμα πρακτικού της συνέλευσης του Τμήματος Φιλολογίας της Σχολής Ανθρωπιστικών Επιστημών & Πολιτισμικών Σπουδών, σχετικά με την προμήθεια επίπλων για τις ανάγκες του Τμήματος
- 11) Το υπ' αριθμ. 45/11-5-2022 απόσπασμα πρακτικού της συνέλευσης του Τμήματος Φυσικοθεραπείας της Σχολής Επιστημών Υγείας, σχετικά με την προμήθεια επίπλων για τις ανάγκες του Τμήματος
- 12) Το υπ' αριθμ. 18/24-3-2022 απόσπασμα πρακτικού της συνέλευσης του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων της Σχολής Οικονομίας και Τεχνολογίας, σχετικά με την προμήθεια επίπλων για τις ανάγκες του Τμήματος
- 13) Τις ανάγκες των διοικητικών μονάδων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου για προμήθεια επίπλων γραφείου
- 14) Το υπ' αριθμ. 5644/21-07-2022 αίτημα της υπηρεσίας μας με ΑΔΑΜ 21REQ010977142, που αφορά την «Προμήθεια επίπλων για τις ανάγκες των εκπαιδευτικών και διοικητικών μονάδων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου»,
- 15) Την αριθμ. 6096/04-08-2022 Απόφαση Πρύτανη με ΑΔΑ: Ψ0ΜΩ469Β7Δ-7<sup>Ε</sup>1
- 16) Την με αριθμό πρωτοκόλλου 6179/08-08-2022, υπ' αριθμ. 415/08-08-2022 Απόφαση Ανάληψης δαπάνης με ΑΔΑ: 6ΕΣΧ469Β7Δ-ΔΙΔ, ΑΔΑΜ: 21REQ011069143,
- 17) Το γεγονός ότι το ύψος της ανωτέρω δαπάνης είναι εντός του διαθέσιμου ποσοστού της πίστωσης,

Καλεί τους ενδιαφερόμενους που δραστηριοποιούνται επαγγελματικά στο αντικείμενο της παρούσας, να υποβάλλουν προσφορά για την «Προμήθεια επίπλων» σύμφωνα με τους παρακάτω πίνακες ειδών.

Το κριτήριο επιλογής θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή) **στο σύνολο των ειδών κάθε ομάδας, προ Φ.Π.Α.**

**Η παρούσα ανάθεση υποδιαιρείται σε τέσσερις ομάδες σύμφωνα με την έδρα των ακαδημαϊκών και διοικητικών μονάδων.**

Η συνολική δαπάνη για την «Προμήθεια επίπλων» ανέρχεται έως του ποσού των είκοσι μία χιλιάδων σαράντα έξι ευρώ και εβδομήντα οκτώ λεπτών **(21.046,78 €)** μη συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α. 24%, ήτοι είκοσι έξι χιλιάδες ενενήντα οκτώ ευρώ **(26.098,00 €)** συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α. 24% και υποδιαιρείται στις παρακάτω ομάδες:

## 2. Ομάδα 1 - Πανεπιστημιακές Μονάδες Καλαμάτας και Σπάρτης

**Προϋπολογισμός ομάδας**, δέκα επτά χιλιάδες τριακόσια εξήντα τέσσερα ευρώ (17.364,00 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., ήτοι δέκα τέσσερις χιλιάδες τρία ευρώ και είκοσι τρία λεπτά (14.003,23 €) άνευ Φ.Π.Α.

A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
<b>1</b>	<b>Ραφιέρα (80X250X37)</b>	300,00	7	2.100,00
1.1	Η ΡΑΦΙΕΡΑ θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.			
1.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.			
1.3	Η πλάτη είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.			
1.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.			
1.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών			
1.6	Η ραφιέρα φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.			
1.7	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επί ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1			
<b>2</b>	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>	410,00	6	2.460,00
2.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.			
2.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.			

A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
2.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.			
2.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.			
2.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών			
2.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες τοποθετημένες στο κάτω μέρος, θα έχουν ύψος 80εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.			
2.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.			
2.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επί ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1			
<b>3</b>	<b>Συρταριέρα</b>	250,00	5	1.250,00
3.1	Θα αποτελείται από περιμετρικό κουτί με πλάτη (κέλυφος) και τρία (3) συρτάρια ιδίου μεγέθους. Εσωτερικά στο 1ο συρτάρι θα περιλαμβάνει και συρόμενη μολυβοθήκη ή εναλλακτικά θα διαθέτει 4ο συρτάρι μολυβοθήκης. Η μολυβοθήκη θα κατασκευαστεί από ενισχυμένο πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με κατάλληλα διαμορφωμένες θέσεις για τα διάφορα είδη γραφείου.			
3.2	1 κλειδαριά κλειδώνει όλα τα συρτάρια μαζί.			
3.3	Οι οδηγοί των συρταριών θα είναι μεταλλικοί, καλής ποιότητας και αθόρυβοι και θα έχουν δυνατότητα ανοίγματος τουλάχιστον 80%. Τα συρτάρια θα φέρουν χειρολαβές.			
3.4	Το κουτί (πλαϊνά, βάση, καπάκι) θα είναι είτε από μοριοσανίδα επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου. Τα στοιχεία του κουτιού θα συναρμολογηθούν μεταξύ τους με μεταλλικά φυράκια και βίδες σε ήδη κατάλληλα προσαρμοσμένες οπές, χωρίς τη χρήση κόλλας. Η πλάτη της συρταροθήκης θα είναι ορατή και για το λόγο αυτό			

A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
	φινιρισμένη και εμφανίσιμη. Η συρταροθήκη θα φέρει τέσσερις (4) διπλούς τροχούς πλήρους περιστροφής.			
3.5	Η μοριοσανίδα θα είναι ελάχιστου πάχους 1,8 εκατοστών, εκτός της πλάτης που θα έχει ελάχιστο πάχος 0,5 εκατοστά.			
3.6	Στα εμφανή στοιχεία μοριοσανίδας θα τοποθετηθεί ιδίου χρώματος σόκορο πάχους 2 mm.			
<b>4</b>	<b>Γραφείο προσωπικού</b>	200,00	2	400,00
4.1	Το καπάκι του πάγκου θα είναι κατασκευασμένο από μοριοσανίδα πάχους τουλάχιστον 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.			
4.2	Πόδια και μετώπη από μοριοσανίδα πάχους τουλάχιστον 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου. Στο κάτω μέρος των ποδιών θα υπάρχουν ρυθμιστές ύψους.			
4.3	Διαστάσεις 1,80 X 1,10 X 0,75			
4.4	Η επιφάνεια του γραφείου να διαθέτει ειδικές ροζέτες για την διέλευση των καλωδίων τηλεφώνου και Η/Υ			
<b>5</b>	<b>Υποπόδια γραφείου</b>	50,00	6	300,00
5.1	Υλικό: Πλαστικό			
5.2	Διαστάσεις: 34x45cm (+/- 4 cm)			
5.3	Αντιολισθητική επιφάνεια			
5.4	Ρυθμιζόμενη κλίση από 5 cm έως 20cm ή αυτορρυθμιζόμενο			
<b>6</b>	<b>Καλόγερος γραφείου μεταλλικός τουλάχιστον 5 θέσεων</b>	87,00	4	348,00
6.1	Σε χρώμα επιλογής του Πανεπιστημίου			
<b>7</b>	<b>Γραφείο (μελών ΔΕΠ)</b>	320,00	5	1.600,00
7.1	Γραφείο αποτελούμενο από κύριο και ανεξάρτητο βοηθητικό γραφείο με δυνατότητα προσάρτησης δεξιά ή αριστερά του γραφείου			
7.2	Κύριο και βοηθητικό γραφείο: Επιφάνεια κατασκευασμένη με μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης.			
7.3	Το καπάκι του πάγκου θα είναι κατασκευασμένο από μοριοσανίδα πάχους τουλάχιστον 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.			
7.4	Πόδια και μετώπη από μοριοσανίδα πάχους τουλάχιστον 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου. Στο κάτω μέρος των ποδιών θα υπάρχουν ρυθμιστές ύψους.			
7.5	Η επιφάνεια του γραφείου να διαθέτει ειδικές ροζέτες για την διέλευση των καλωδίων τηλεφώνου και Η/Υ.			
7.6	Το βοηθητικό γραφείο να έχει τη δυνατότητα προσαρμογής δεξιά ή αριστερά -δυνατοτητα προσάρτησης βοηθητικού γραφείου δεξιά η αριστερά			
7.7	Διαστάσεις κύριου γραφείου 180 X 110 X 75 (+/- 5 cm)			

A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
7.8	βοηθητικό γραφείο 0,60 X 0,80 με προσάρτηση στη πλευρά 0,60			
8	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>	500,00	2	1.000,00
8.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.			
8.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.			
8.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.			
8.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.			
8.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών			
8.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες στο ύψος 250εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.			
8.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζόντιωσης.			
8.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επί ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1			
9	<b>Ερμάριο κρεμαστών φακέλων A4 διαστάσεις 82x46x91Y</b>	520,00	1	520,00
9.1	υλικό laminate πάχους 18 χιλ.			
9.2	με κλειδαριά			
9.3	3 εσωτερικούς τηλεσκοπικούς οδηγούς πλήρους έκτασης βαρεώς τύπου για κρεμαστούς φακέλους A4 ή συνδυασμό φακέλων A3 και A4			
9.4	πλάτη πάχους 8 χιλ. φορεμένη σε οδηγό			
9.5	καπάκι laminate			
9.6	χρώμα κερασιά			
10	<b>Κάθισμα εργασίας διευθυντικό</b>	330,00	18	5.940,00

A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
10.1	Κάθισμα τροχήλατο, περιστρεφόμενο, ανατομικό αυξομειούμενου ύψους με αμορτισέρ.			
10.2	Ανεξάρτητη έδρα - πλάτη ρυθμιζόμενες καθ' ύψος			
10.3	Μηχανισμός ρύθμισης κλίσης της πλάτης – έδρας τύπου synchro με δυνατότητα σταθεροποίησης σε τουλάχιστον 5 θέσεις.			
10.4	Σύστημα ομαλής επαναφοράς της πλάτης.			
10.5	Η πλάτη και η έδρα θα προστατεύονται στο πίσω μέρος για την πλάτη με σκληρό κάλυμμα πολυπροπυλενίου στο κάτω μέρος για την έδρα με το ίδιο κάλυμμα.			
10.6	Η ταπετσαρία του καθίσματος θα είναι ύφασμα πυκνής ύφανσης, ανθεκτικό στους λεκέδες, υψηλής αντοχής σε μακροχρόνια χρήση, χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.			
10.7	Τα μπράτσα του καθίσματος θα είναι κατασκευασμένα από ημίσκληρη πολυουρεθάνη χρώματος μαύρου και θα έχουν δυνατότητα ρύθμισης καθ' ύψος.			
10.8	Βάση με 5 πόδια από χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο, βαμμένη με ηλεκτροστατική βαφή ή γυαλισμένη, με δίδυμους τροχούς από πολυαμίδιο.			
10.9	Έμβολο αερίου για τη ρύθμιση ύψους του καθίσματος με εύρος ρύθμισης ύψους τουλάχιστον 120mm			
10.10	Εσωτερικό έδρας και πλάτης από κόντρα πλακέ, με πολυουρεθάνη πάχους τουλάχιστον 4 εκατοστά			
10.11	Μπράτσα από πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με μεταλλική ενίσχυση στο εσωτερικό, ρυθμιζόμενα καθ' ύψος, τουλάχιστον 5 εκατοστά.			
10.12	Διαστάσεις (± 1εκατοστό) Έδρα 48X48 εκατοστά Πλάτη 74X48 εκατοστά			
10.13	Εύρος διακύμανσης ύψους έδρας (τουλάχιστον) 44-57 εκατοστά			
10.14	Εγγύηση τουλάχιστον 1 έτους για όλα τα μηχανικά μέρη. Τα καθίσματα θα πρέπει να πληρούν τους όρους ασφαλείας και αντοχής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας ISO 9001 διαχείρισης ποιότητας, ISO 14001 περιβαλλοντικής διαχείρισης, UNI STANDARDS EN1335 σταθερότητα-ποιότητα ασφάλεια για καθίσματα γραφείου.			
<b>11</b>	<b>Κάθισμα Συνεργασίας στοιβαζόμενο</b>	70,00	8	560,00
11.1	κάθισμα χωρίς μπράτσα			
11.2	Διαθέτει μαύρο μεταλλικό σκελετό ηλεκτροστατικής βαφής, οβαλ διατομής με 4 πόδια			
11.3	με παράλληλη μπάρα ενίσχυσης στο κάτω μέρος της έδρας			
11.4	πλάτη με σχέδιο διάτρηση και έδρα πολυπροπυλενίου σε χρώμα επιλογής του Πανεπιστημίου			
11.5	Παρέχεται εγγύηση, service και ανταλλακτικά			
11.6	διαστάσεων			
<b>12</b>	<b>Κάθισμα Χώρων Υποδοχής - Αναμονής / 3 θέσεων</b>	230,00	1	230,00
12.1	3 Θέσεις - Καθίσματα			
12.2	Εξωτερικές Διαστάσεις : 157- 182 x 58-68 x 75-80cm			
12.3	Μπράτσα - Πόδια Μέταλλο / Χρώμιο			
12.4	Κάθισμα - Πλάτη Μέταλλο Mesh Γκρι			
<b>13</b>	<b>Σκαμπό βοηθητικό τροχήλατο Step Up σε γκρι χρώμα</b>	110,00	1	110,00



A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
13.1	Τεχνικά Χαρακτηριστικά: πλαστικό σκαμπώ-σκαλοπάτι με ρόδες και δύο επίπεδα			
13.2	Τα σκαλοπάτια του σκαμπό είναι επενδυμένα με ειδικό λάστιχο που δεν γλιστράει			
13.3	Όταν ασκηθεί πίεση επάνω στα σκαλοπάτια, τότε τα 3 ροδάκια υποχωρούν αυτόματα μέσα στο σκαμπό, και η βάση του σκαμπό επικάθεται στο πάτωμα προσφέροντας σταθερότητα			
13.4	Ενδεικτικές διαστάσεις των τροχήλατων σκαλοπατιών είναι: Υ43xØ29x45εκ.			
<b>14</b>	<b>Καρέκλα γραφείου εργασίας εργονομική</b>	273,00	2	546,00
14.1	Κάθισμα με ανάκληση μαύρο			
14.2	Από ύφασμα mesh, ένα συνθετικό υλικό που επιτρέπει την κυκλοφορία του αέρα και αποτρέπει την εφίδρωση του σώματος. Με μηχανισμό ανάκλισης, που παρέχει τη δυνατότητα αλλαγής θέσης της πλάτης και προσκέφαλο για ακόμα πιο σωστή στάση σώματος. Με ειδικό σχήμα ώστε να προσαρμόζεται στο περίγραμμα της μέσης προκειμένου να βελτιώσει τη στάση του σώματος.			
14.3	Μήκος: 60cm			
14.4	Βάθος: 67cm			
14.5	Ύψος (min): 119cm			
14.6	Ύψος (max): 129cm			
	<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>			<b>17.364,00</b>

## 2. Ομάδα 2 – Πανεπιστημιακή Μονάδα Κορίνθου

**Προϋπολογισμός ομάδας**, χίλια επτακόσια είκοσι επτά ευρώ (1.727,00 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., ήτοι χίλια τριακόσια ενενήντα δύο ευρώ και εβδομήντα τέσσερα λεπτά (1.392,74 €) άνευ Φ.Π.Α.

A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
<b>1</b>	<b>Υποπόδια γραφείου</b>	50,00	2	100,00
1.1	Υλικό: Πλαστικό			
1.2	Διαστάσεις: 34x45cm (+/- 4 cm)			
1.3	Αντιολισθητική επιφάνεια			
1.4	Ρυθμιζόμενη κλίση από 5 cm έως 20cm ή αυτορρυθμιζόμενο			
<b>2</b>	<b>Καλόγερος γραφείου μεταλλικός τουλάχιστον 5 θέσεων</b>	87,00	1	87,00
2.1	Σε χρώμα επιλογής του Πανεπιστημίου			
<b>3</b>	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>	500,00	2	1.000,00
3.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.			
3.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.			
3.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.			
3.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.			
3.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών			
3.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες στο ύψος 250εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.			
3.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλαμα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.			

A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
3.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επι ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επι ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1			
<b>4</b>	<b>Ερμάριο ανοιχτό 200X45X40</b>	<b>205,00</b>	<b>1</b>	<b>205,00</b>
4.1	Ερμάριο κατασκευασμένο εξ'ολοκλήρου από μοριοσανίδα 3ων στρώσεων, επικαλυμμένη αμφίπλευρα με διπλή επίστρωση μελαμίνης άριστης ποιότητας και χαρακτηριστικά σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής κοινότητας			
4.2	Στα εμφανή μέρη τοποθετείται περιθώριο (PVC) πάχους 2 χιλ και στα υπόλοιπα μέρη 0,8 χιλ			
4.3	Τα πλαϊνά του ερμαρίου καθώς και οι πόρτες είναι κατασκευασμένα από μελαμίνη πάχους 1,8 χιλ . Οι πόρτες φέρουν μεντεσέδες τύπου TITUS , κλειδαριές με αντίκρισμα και 2 κλειδιά , καθώς και μεταλλικά πόμολα χρωμίου (χειρολαβές)			
4.4	Το καπάκι και τα εσωτερικά ράφια του ερμαρίου είναι κατασκευασμένο από μελαμίνη πάχους 2,5 χιλ. Τα ράφια θα είναι σταθερά και η σύνδεσή τους με το σκελετό των ερμαρίων γίνεται με μεταλλικά φεράμια			
4.5	Στο κάτω μέρος των ερμαρίων τοποθετούνται ρυθμιστές ύψους μαύρου χρώματος			
<b>5</b>	<b>Ερμάριο ανοιχτό 80X45X40</b>	<b>105,00</b>	<b>1</b>	<b>105,00</b>
5.1	Ερμάριο κατασκευασμένο εξ'ολοκλήρου από μοριοσανίδα 3ων στρώσεων, επικαλυμμένη αμφίπλευρα με διπλή επίστρωση μελαμίνης άριστης ποιότητας και χαρακτηριστικά σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής κοινότητας			
5.2	Στα εμφανή μέρη τοποθετείται περιθώριο (PVC) πάχους 2 χιλ και στα υπόλοιπα μέρη 0,8 χιλ			

A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
5.3	Τα πλαϊνά του ερμαρίου καθώς και οι πόρτες είναι κατασκευασμένα από μελαμίνη πάχους 1,8 χιλ . Οι πόρτες φέρουν μεντεσέδες τύπου TITUS , κλειδαριές με αντίκρισμα και 2 κλειδιά , καθώς και μεταλλικά πόμολα χρωμίου (χειρολαβές)			
5.4	Το καπάκι και τα εσωτερικά ράφια του ερμαρίου είναι κατασκευασμένο από μελαμίνη πάχους 2,5 χιλ. Τα ράφια θα είναι σταθερά και η σύνδεσή τους με το σκελετό των ερμαρίων γίνεται με μεταλλικά φεράμια			
5.5	Στο κάτω μέρος των ερμαρίων τοποθετούνται ρυθμιστές ύψους μαύρου χρώματος			
<b>6</b>	<b>Ανατομικό κάθισμα γραφείου</b>	230,00	1	230,00
6.1	Κάθισμα εργασίας με ειδική διαμόρφωση της πλάτης για τη σωστή στήριξη τόσο της σπονδυλικής όσο και της οσφυϊκής χώρας			
6.2	Περιστρεφόμενο επί άξονα, τροχήλατο με μεταβλητό ύψος έδρας και μηχανισμό οσφυϊκής υποστήριξης ρυθμιζόμενο καθ' ύψος			
6.3	Μηχανισμό ανάκλισης και κλείδωμα στην όρθια θέση			
6.4	Ταπετσαρία καθίσματος από ύφασμα			
6.5	Πλάτη από διάτρητο net για καλύτερη κυκλοφορία του αέρα του σώματος			
6.6	Βάση στήριξης πέντε ακτίνων			
6.7	Βραχίονες σε σχήμα "T" 230mm * 75mm για τη στήριξη χεριών			
	<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>			<b>1.727,00</b>

**3. Ομάδα 3 – Πανεπιστημιακή Μονάδα Πάτρας**

**Προϋπολογισμός ομάδας**, χίλια οκτακόσια πέντε ευρώ (1.805,00 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., ήτοι χίλια τετρακόσια πενήντα πέντε ευρώ και εξήντα πέντε λεπτά (1.455,65 €) άνευ Φ.Π.Α.

A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
<b>1</b>	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>	410,00	1	410,00
1.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.			
1.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.			
1.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.			
1.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.			
1.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών			
1.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες τοποθετημένες στο κάτω μέρος, θα έχουν ύψος 80εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.			
1.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.			
1.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επί ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1			
<b>2</b>	<b>Συρταριέρα</b>	250,00	1	250,00

A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
2.1	Θα αποτελείται από περιμετρικό κουτί με πλάτη (κέλυφος) και τρία (3) συρτάρια ιδίου μεγέθους. Εσωτερικά στο 1ο συρτάρι θα περιλαμβάνει και συρόμενη μολυβοθήκη ή εναλλακτικά θα διαθέτει 4ο συρτάρι μολυβοθήκης. Η μολυβοθήκη θα κατασκευαστεί από ενισχυμένο πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με κατάλληλα διαμορφωμένες θέσεις για τα διάφορα είδη γραφείου.			
2.2	1 κλειδαριά κλειδώνει όλα τα συρτάρια μαζί.			
2.3	Οι οδηγοί των συρταριών θα είναι μεταλλικοί, καλής ποιότητας και αθόρυβοι και θα έχουν δυνατότητα ανοίγματος τουλάχιστον 80%. Τα συρτάρια θα φέρουν χειρολαβές.			
2.4	Το κουτί (πλαϊνά, βάση, καπάκι) θα είναι είτε από μοριοσανίδα επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου. Τα στοιχεία του κουτιού θα συναρμολογηθούν μεταξύ τους με μεταλλικά φυράμια και βίδες σε ήδη κατάλληλα προσαρμοσμένες οπές, χωρίς τη χρήση κόλλας. Η πλάτη της συρταροθήκης θα είναι ορατή και για το λόγο αυτό φινιρισμένη και εμφανίσιμη. Η συρταροθήκη θα φέρει τέσσερις (4) διπλούς τροχούς πλήρους περιστροφής.			
2.5	Η μοριοσανίδα θα είναι ελάχιστου πάχους 1,8 εκατοστών, εκτός της πλάτης που θα έχει ελάχιστο πάχος 0,5 εκατοστά.			
2.6	Στα εμφανή στοιχεία μοριοσανίδας θα τοποθετηθεί ιδίου χρώματος σόκορο πάχους 2 mm.			
<b>3</b>	<b>Γραφείο εργαστηρίου τύπου Α</b>	300,00	1	300,00
3.1	Το καπάκι του πάγκου θα είναι κατασκευασμένο από μοριοσανίδα πάχους 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.			
3.2	Το καπάκι θα εδράζεται σε μεταλλικά πόδια ηλεκτροστατικής βαφής σε σχήμα ανάστροφου, ασύμμετρου "T" σε μαύρο, λευκό, γκρι ή ανθρακί χρώμα (η επιλογή θα γίνει από το Πανεπιστήμιο). Στο κάτω μέρος των ποδιών θα υπάρχουν ρυθμιστές ύψους.			
3.3	Ο μεταλλικός σκελετός θα επιτρέπει τη διέλευση καλωδίων, θα υπάρχουν ροζέτες διέλευσης στην επιφάνεια εργασίας.			
3.4	Το γραφείο θα έχει μετώπη η οποία θα συνδέεται με τα μεταλλικά πόδια, η μετώπη θα είναι μεταλλική ηλεκτροστατικής βαφής, ύψους τουλάχιστον 0,30 μ.			
3.5	Στο καπάκι θα τοποθετηθεί σόκορο πάχους 2 mm ιδίου χρώματος με το καπάκι.			
3.6	Διαστάσεις 1,80 X 0,80 X 0,75 .			
<b>4</b>	<b>Γωνία γραφείου εργαστηρίου</b>	55,00	1	55,00
4.1	Γωνία που συνδυάζεται με το γραφείο εργασίας, καπάκι θα είναι κατασκευασμένο από μοριοσανίδα πάχους 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου. Περιλαμβάνονται σύνδεσμοι σύνδεσης με το γραφείο.			
4.2	Διαστάσεις 0,80 X 0,80 (τεταρτημόριο)			

A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
<b>5</b>	<b>Κάθισμα εργασίας διευθυντικό</b>	330,00	1	330,00
5.1	Κάθισμα τροχήλατο, περιστρεφόμενο, ανατομικό αυξομειούμενου ύψους με αμορτισέρ.			
5.2	Ανεξάρτητη έδρα - πλάτη ρυθμιζόμενες καθ' ύψος			
5.3	Μηχανισμός ρύθμισης κλίσης της πλάτης – έδρας τύπου synchro με δυνατότητα σταθεροποίησης σε τουλάχιστον 5 θέσεις.			
5.4	Σύστημα ομαλής επαναφοράς της πλάτης.			
5.5	Η πλάτη και η έδρα θα προστατεύονται στο πίσω μέρος για την πλάτη με σκληρό κάλυμμα πολυπροπυλενίου στο κάτω μέρος για την έδρα με το ίδιο κάλυμμα.			
5.6	Η ταπετσαρία του καθίσματος θα είναι ύφασμα πυκνής ύφανσης, ανθεκτικό στους λεκέδες, υψηλής αντοχής σε μακροχρόνια χρήση, χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.			
5.7	Τα μπράτσα του καθίσματος θα είναι κατασκευασμένα από ημίσκληρη πολυουρεθάνη χρώματος μαύρου και θα έχουν δυνατότητα ρύθμισης καθ' ύψος.			
5.8	Βάση με 5 πόδια από χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο, βαμμένη με ηλεκτροστατική βαφή ή γυαλισμένη, με δίδυμους τροχούς από πολυαμίδιο.			
5.9	Έμβολο αερίου για τη ρύθμιση ύψους του καθίσματος με εύρος ρύθμισης ύψους τουλάχιστον 120mm			
5.10	Εσωτερικό έδρας και πλάτης από κόντρα πλακέ, με πολυουρεθάνη πάχους τουλάχιστον 4 εκατοστά			
5.11	Μπράτσα από πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με μεταλλική ενίσχυση στο εσωτερικό, ρυθμιζόμενα καθ' ύψος, τουλάχιστον 5 εκατοστά.			
5.12	Διαστάσεις (± 1εκατοστό) Έδρα 48X48 εκατοστά Πλάτη 74X48 εκατοστά			
5.13	Εύρος διακύμανσης ύψους έδρας (τουλάχιστον) 44-57 εκατοστά			
5.14	Εγγύηση τουλάχιστον 1 έτους για όλα τα μηχανικά μέρη. Τα καθίσματα θα πρέπει να πληρούν τους όρους ασφαλείας και αντοχής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας ISO 9001 διαχείρισης ποιότητας, ISO 14001 περιβαλλοντικής διαχείρισης, UNI STANDARDS EN1335 σταθερότητα-ποιότητα ασφάλεια για καθίσματα γραφείου.			
<b>6</b>	<b>Ανατομικό κάθισμα γραφείου</b>	230,00	2	460,00
6.1	Κάθισμα εργασίας με ειδική διαμόρφωση της πλάτης για τη σωστή στήριξη τόσο της σπονδυλικής όσο και της οσφυϊκής χώρας			
6.2	Περιστρεφόμενο επί άξονα, τροχήλατο με μεταβλητό ύψος έδρας και μηχανισμό οσφυϊκής υποστήριξης ρυθμιζόμενο καθ' ύψος			
6.3	Μηχανισμό ανάκλισης και κλείδωμα στην όρθια θέση			
6.4	Ταπετσαρία καθίσματος από ύφασμα			
6.5	Πλάτη από διάτρητο net για καλύτερη κυκλοφορία του αέρα του σώματος			

---

A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
6.6	Βάση στήριξης πέντε ακτίνων			
6.7	Βραχίονες σε σχήμα "T" 230mm * 75mm για τη στήριξη χεριών			
	<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>			<b>1.805,00</b>



**4. Ομάδα 4 – Πανεπιστημιακή Μονάδα Τρίπολης**

**Προϋπολογισμός Ομάδας,** πέντε χιλιάδες διακόσια δύο ευρώ (5.202,00 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., ήτοι τέσσερις χιλιάδες εκατό ενενήντα πέντε ευρώ και δέκα έξι λεπτά (4.195,16 €) άνευ Φ.Π.Α.

A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
<b>1</b>	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>	410,00	1	410,00
1.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.			
1.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.			
1.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.			
1.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.			
1.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών			
1.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες τοποθετημένες στο κάτω μέρος, θα έχουν ύψος 80εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.			
1.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.			
1.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επι ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επι ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1			

A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
2	<b>Υποπόδια γραφείου</b>	50,00	1	50,00
2.1	Υλικό: Πλαστικό			
2.2	Διαστάσεις: 34x45cm (+/- 4 cm)			
2.3	Αντιολισθητική επιφάνεια			
2.4	Ρυθμιζόμενη κλίση από 5 cm έως 20cm ή αυτορρυθμιζόμενο			
3	<b>Καλόγερος γραφείου μεταλλικός τουλάχιστον 5 θέσεων</b>	87,00	1	87,00
3.1	Σε χρώμα επιλογής του Πανεπιστημίου			
4	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>	500,00	5	2.500,00
4.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.			
4.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.			
4.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.			
4.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.			
4.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών			
4.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες στο ύψος 250εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.			
4.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.			
4.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επι ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επι ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1			
5	<b>Κάθισμα εργασίας διευθυντικό</b>	330,00	2	660,00

A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
5.1	Κάθισμα τροχήλατο, περιστρεφόμενο, ανατομικό αυξομειούμενου ύψους με αμορτισέρ.			
5.2	Ανεξάρτητη έδρα - πλάτη ρυθμιζόμενες καθ' ύψος			
5.3	Μηχανισμός ρύθμισης κλίσης της πλάτης – έδρας τύπου synchro με δυνατότητα σταθεροποίησης σε τουλάχιστον 5 θέσεις.			
5.4	Σύστημα ομαλής επαναφοράς της πλάτης.			
5.5	Η πλάτη και η έδρα θα προστατεύονται στο πίσω μέρος για την πλάτη με σκληρό κάλυμμα πολυπροπυλενίου στο κάτω μέρος για την έδρα με το ίδιο κάλυμμα.			
5.6	Η ταπετσαρία του καθίσματος θα είναι ύφασμα πυκνής ύφανσης, ανθεκτικό στους λεκέδες, υψηλής αντοχής σε μακροχρόνια χρήση, χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.			
5.7	Τα μπράτσα του καθίσματος θα είναι κατασκευασμένα από ημίσκληρη πολουρεθάνη χρώματος μαύρου και θα έχουν δυνατότητα ρύθμισης καθ' ύψος.			
5.8	Βάση με 5 πόδια από χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο, βαμμένη με ηλεκτροστατική βαφή ή γυαλισμένη, με δίδυμους τροχούς από πολυαμίδιο.			
5.9	Έμβολο αερίου για τη ρύθμιση ύψους του καθίσματος με εύρος ρύθμισης ύψους τουλάχιστον 120mm			
5.10	Εσωτερικό έδρας και πλάτης από κόντρα πλακέ, με πολουρεθάνη πάχους τουλάχιστον 4 εκατοστά			
5.11	Μπράτσα από πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με μεταλλική ενίσχυση στο εσωτερικό, ρυθμιζόμενα καθ' ύψος, τουλάχιστον 5 εκατοστά.			
5.12	Διαστάσεις (± 1εκατοστό) Έδρα 48X48 εκατοστά Πλάτη 74X48 εκατοστά			
5.13	Εύρος διακύμανσης ύψους έδρας (τουλάχιστον) 44-57 εκατοστά			
5.14	Εγγύηση τουλάχιστον 1 έτους για όλα τα μηχανικά μέρη. Τα καθίσματα θα πρέπει να πληρούν τους όρους ασφαλείας και αντοχής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας ISO 9001 διαχείρισης ποιότητας, ISO 14001 περιβαλλοντικής διαχείρισης, UNI STANDARDS EN1335 σταθερότητα-ποιότητα ασφάλεια για καθίσματα γραφείου.			
<b>6</b>	<b>Κάθισμα Συνεργασίας στοιβαζόμενο</b>	70,00	4	280,00
6.1	κάθισμα χωρίς μπράτσα			
6.2	Διαθέτει μαύρο μεταλλικό σκελετό ηλεκτροστατικής βαφής, οβαλ διατομής με 4 πόδια			
6.3	με παράλληλη μπάρα ενίσχυσης στο κάτω μέρος της έδρας			
6.4	πλάτη με σχέδιο διάτρηση και έδρα πολυπροπυλενίου σε χρώμα επιλογής του Πανεπιστημίου			
6.5	Παρέχεται εγγύηση, service και ανταλλακτικά			
6.6	διαστάσεων			
<b>7</b>	<b>Κάθισμα Χώρων Υποδοχής - Αναμονής / 3 θέσεων</b>	230,00	2	460,00
7.1	3 Θέσεις - Καθίσματα			

A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
7.2	Εξωτερικές Διαστάσεις : 157- 182 x 58-68 x 75-80cm			
7.3	Μπράτσα - Πόδια Μέταλλο / Χρώμιο			
7.4	Κάθισμα - Πλάτη Μέταλλο Mesh Γκρι			
<b>8</b>	<b>Ραφιέρα τύπου Dexion (τιμή ανά τεμάχιο = 100 ευρώ)</b>	100,00	2	200,00
8.1	Σκελετός: Μεταλλικός			
8.2	Πλήθος ραφιών: 5			
8.3	Διαστάσεις - Πλάτος: από 100 cm έως και 120 cm			
8.4	Διαστάσεις - Βάθος: από 40 cm έως και 50 cm			
8.5	Διαστάσεις - Ύψος: από 180 cm έως και 200 cm			
8.6	Ωφέλιμο φορτίο: τουλάχιστον 170 Kg/ράφι			
<b>9</b>	<b>Βιβλιοθήκη (240X90X40)</b>	555,00	1	555,00
9.1	έγχρωμη μελαμίνη 25 χιλιοστών			
9.2	διαστάσεις Y240xM90xΠ40εκ			
9.3	Περιμετρικά τελειώματα PVC 2 χιλιοστών			
9.4	ράφια έγχρωμης μελαμίνης πάχους 25 χιλιοστών			
9.5	Μεντεσέδες με φρένο			
9.6	ανοιγόμενες πόρτες Y240X45εκ			
9.7	κλειδαριές ασφαλείας			
9.8	πόμολα μπάρας INOX			
	<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>			<b>5.202,00</b>

---

Η δαπάνη καλύπτεται από τον παρακάτω ΚΑΕ 7000-7100-7110,7111 με τίτλο «Προμήθεια επίπλων» του Τακτικού Προϋπολογισμού του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου οικονομικού έτους 2022, (CPV 39100000-3) «Προμήθεια επίπλων».

Η ισχύς των προσφορών είναι για 120 ημέρες από την ημερομηνία υποβολής προσφοράς.

Η παράδοση των ειδών θα ολοκληρωθεί μέχρι και **τρεις (3) μήνες** ήτοι ενενήντα ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Οι συμμετέχοντες στα πλαίσια της παρούσας, θα υποβάλλουν έγγραφες προσφορές σε σφραγισμένο φάκελο. Οι συμμετέχοντες μπορούν να υποβάλουν προσφορά για μία ή και περισσότερες ομάδες ή και για όλες τις ομάδες, **για όλα τα είδη κάθε ομάδας**. Οι τιμές που αναφέρονται στους πίνακες του παραρτήματος Ι είναι ενδεικτικές και δεν δεσμεύουν τους συμμετέχοντες.

**Η κατακύρωση θα γίνει ανά ΟΜΑΔΑ.**

**Προσφορά που θα υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της ομάδας θα απορρίπτεται.**

**Προσφορά που θα υποβάλλεται για μέρος της ΟΜΑΔΑΣ, θα απορρίπτεται.**

Σε περίπτωση που υποβληθούν προσφορές για περισσότερες από μία ομάδες αυτές θα είναι διακριτές και θα εμπεριέχονται στον φάκελο της προσφοράς.

Στον φάκελο θα αναγράφονται ευκρινώς τα στοιχεία του αποστολέα και στα στοιχεία του παραλήπτη.

Οι φάκελοι θα αποστέλλονται ή θα κατατίθενται στην παρακάτω διεύθυνση:

**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ**

**Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΜΗΜΑ ΠΑΤΡΑΣ**

**ΠΡΟΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ 16/9/2022**

**Μ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ 1**

**ΚΟΥΚΟΥΛΙ**

**26334 ΠΑΤΡΑ**

Σε περίπτωση αποστολής των φακέλων των προσφορών αυτοί θα περιέρχονται στο Περιφερειακό Τμήμα Πάτρας, με ευθύνη του συμμετέχοντα έως την ημερομηνία και ώρα που έχει οριστεί ως η καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς/ών.

Αρμόδιες υπάλληλοι: Ευαγγελία Καραγεωργίου, τηλ. Επικοινωνίας, 2610 369419, e-mail, [karageor@uop.gr](mailto:karageor@uop.gr) και Ελένη Νταμάτη, τηλ. επικοινωνίας, 26140369420, e-mail, [edamati@uop.gr](mailto:edamati@uop.gr)

**Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς/ων είναι η 16<sup>η</sup> Σεπτεμβρίου ημέρα Παρασκευή και ώρα 13:00.**

Στον φάκελο της προσφοράς περιλαμβάνονται τα κάτωθι:

Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 και 74 του Ν.4412/2016 **υποβάλλεται από τους συμμετέχοντες :**

**Περιεχόμενα Φακέλου προσφοράς**

**1. Υπεύθυνη δήλωση** (από νόμιμο εκπρόσωπο εταιρείας ), προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 και 74 του Ν.4412/2016, που θα αναγράφει τα εξής:

α. Πληρώ τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και τους σχετικούς όρους τους οποίους αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφύλακτα και επισυνάπτεται συμπληρωμένος ο ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ σύμφωνα με το παράρτημα ΙΙ της παρούσης.

β. Δεν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των άρθρων 73 και 74 του Ν.4412/2016, η συμμετοχή μου δε δημιουργεί κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 24 του Ν.4412/2016, και δεν έχω αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του Ν.4412/2016

γ. Δεν θα ενεργήσω αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης εφόσον επιλεγώ και

δ. Λαμβάνω τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξω την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών εφόσον έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

ε. Η προσφορά μου ισχύει για 120 ημέρες από την ημερομηνία υποβολής προσφοράς.

**2. Τεχνικά φυλλάδια** προς απόδειξη της πληρότητας των τεχνικών προδιαγραφών των ειδών όπως αυτές καθορίζονται στους πίνακες της παρούσης.

**3. Οικονομική προσφορά** σύμφωνα με τα υποδείγματα του παραρτήματος Ι.

**Ο οικονομικός φορέας** που θα επιλεγεί για την ανάθεση της σύμβασης, 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, **προσκομίζει υποχρεωτικά**, όταν ζητηθεί, (πριν την ανάθεση) τα παρακάτω δικαιολογητικά:

**α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου.** Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα)στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) 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. Νομιμοποιητικά έγγραφα (πχ καταστατικό)**

Παραλαβή-Παράδοση

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υπό προμήθεια είδη σε χώρους του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου στις πόλεις των Πανεπιστημιακών μονάδων και στους χώρους που θα του υποδειχθούν καθόλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Το κόστος μεταφοράς, παράδοσης, συσκευασίας οι υπέρ τρίτων κρατήσεις ως και κάθε άλλη επιβάρυνση σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία βαρύνει τον ανάδοχο.

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει με χρηματικό ένταλμα κατόπιν έκδοσης των σχετικών παραστατικών-δικαιολογητικών πληρωμής, σύμφωνα με το άρθρο 200 του Ν.4412/2016.

Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή του/των αναδόχου/ων θα πραγματοποιηθεί :

Το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των ειδών συνολικά της κάθε ΟΜΑΔΑΣ.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. καθώς και τα έξοδα μεταφοράς για την παράδοση του υλικού στον τόπο (γραφείο ή όροφος) και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της παρούσας. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016)

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος.

**Ο Πρύτανης**

**Αθανάσιος Κατσής, Καθηγητής**



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

### Ομάδα 1 - Πανεπιστημιακές Μονάδες Καλαμάτας και Σπάρτης

**Προϋπολογισμός ομάδας**, δέκα επτά χιλιάδες τριακόσια εξήντα τέσσερα ευρώ (17.364,00 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., ήτοι δέκα τέσσερις χιλιάδες τρία ευρώ και είκοσι τρία λεπτά (14.003,23 €) άνευ Φ.Π.Α.

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΣΠΑΡΤΗΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
<b>1</b>	<b>Ραφιέρα (80X250X37)</b>		7		
1.1	Η ΡΑΦΙΕΡΑ θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.				
1.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.				
1.3	Η πλάτη είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.				
1.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.				
1.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών				
1.6	Η ραφιέρα φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.				
1.7	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επί ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή				

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΣΠΑΡΤΗΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
	σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1				
<b>2</b>	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>		6		
2.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.				
2.2	Να είναι κατασκευασμένη από μορισανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.				
2.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.				
2.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μορισανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.				
2.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών				
2.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες τοποθετημένες στο κάτω μέρος, θα έχουν ύψος 80εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.				
2.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.				
2.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επί ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων &				

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΣΠΑΡΤΗΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
	Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επι ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επι ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1				
<b>3</b>	<b>Συρταριέρα</b>		5		
3.1	Θα αποτελείται από περιμετρικό κουτί με πλάτη (κέλυφος) και τρία (3) συρτάρια ιδίου μεγέθους. Εσωτερικά στο 1ο συρτάρι θα περιλαμβάνει και συρόμενη μολυβοθήκη ή εναλλακτικά θα διαθέτει 4ο συρτάρι μολυβοθήκης. Η μολυβοθήκη θα κατασκευαστεί από ενισχυμένο πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με κατάλληλα διαμορφωμένες θέσεις για τα διάφορα είδη γραφείου.				
3.2	1 κλειδαριά κλειδώνει όλα τα συρτάρια μαζί.				
3.3	Οι οδηγοί των συρταριών θα είναι μεταλλικοί, καλής ποιότητας και αθόρυβοι και θα έχουν δυνατότητα ανοίγματος τουλάχιστον 80%. Τα συρτάρια θα φέρουν χειρολαβές.				
3.4	Το κουτί (πλαϊνά, βάση, καπάκι) θα είναι είτε από μοριοσανίδα επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου. Τα στοιχεία του κουτιού θα συναρμολογηθούν μεταξύ τους με μεταλλικά φυράκια και βίδες σε ήδη κατάλληλα προσαρμοσμένες οπές, χωρίς τη χρήση κόλλας. Η πλάτη της συρταροθήκης θα είναι ορατή και για το λόγο αυτό φινιρισμένη και εμφανίσιμη. Η συρταροθήκη θα φέρει τέσσερις (4) διπλούς τροχούς πλήρους περιστροφής.				
3.5	Η μοριοσανίδα θα είναι ελάχιστου πάχους 1,8 εκατοστών, εκτός της πλάτης που θα έχει ελάχιστο πάχος 0,5 εκατοστά.				
3.6	Στα εμφανή στοιχεία μοριοσανίδας θα τοποθετηθεί ιδίου χρώματος σόκορο πάχους 2 mm.				
<b>4</b>	<b>Γραφείο προσωπικού</b>		2		
4.1	Το καπάκι του πάγκου θα είναι κατασκευασμένο από μοριοσανίδα πάχους τουλάχιστον 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.				

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΣΠΑΡΤΗΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
4.2	Πόδια και μετώπη από μοριοσανίδα πάχους τουλάχιστον 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου. Στο κάτω μέρος των ποδιών θα υπάρχουν ρυθμιστές ύψους.				
4.3	Διαστάσεις 1,80 X 1,10 X 0,75				
4.4	Η επιφάνεια του γραφείου να διαθέτει ειδικές ροζέτες για την διέλευση των καλωδίων τηλεφώνου και Η/Υ				
5	<b>Υποπόδια γραφείου</b>		6		
5.1	Υλικό: Πλαστικό				
5.2	Διαστάσεις: 34x45cm (+/- 4 cm)				
5.3	Αντιολισθητική επιφάνεια				
5.4	Ρυθμιζόμενη κλίση από 5 cm έως 20cm ή αυτορρυθμιζόμενο				
6	<b>Καλόγερος γραφείου μεταλλικός τουλάχιστον 5 θέσεων</b>		4		
6.1	Σε χρώμα επιλογής του Πανεπιστημίου				
7	<b>Γραφείο (μελών ΔΕΠ)</b>		5		
7.1	Γραφείο αποτελούμενο από κύριο και ανεξάρτητο βοηθητικό γραφείο με δυνατότητα προσάρτησης δεξιά ή αριστερά του γραφείου				
7.2	Κύριο και βοηθητικό γραφείο: Επιφάνεια κατασκευασμένη με μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης.				
7.3	Το καπάκι του πάγκου θα είναι κατασκευασμένο από μοριοσανίδα πάχους τουλάχιστον 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.				
7.4	Πόδια και μετώπη από μοριοσανίδα πάχους τουλάχιστον 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου. Στο κάτω μέρος των ποδιών θα υπάρχουν ρυθμιστές ύψους.				
7.5	Η επιφάνεια του γραφείου να διαθέτει ειδικές ροζέτες για την διέλευση των καλωδίων τηλεφώνου και Η/Υ.				
7.6	Το βοηθητικό γραφείο να έχει τη δυνατότητα προσαρμογής δεξιά ή αριστερά -δυνατοτητα προσάρτησης βοηθητικού γραφείου δεξιά η αριστερά				
7.7	Διαστάσεις κύριου γραφείου 180 X 110 X 75 (+/- 5 cm)				
7.8	βοηθητικό γραφείο 0,60 X 0,80 με προσάρτηση στη πλευρά 0,60				
9	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>		2		

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΣΠΑΡΤΗΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
9.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.				
9.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.				
9.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.				
9.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.				
9.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών				
9.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες στο ύψος 250εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.				
9.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.				
9.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επί ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1				

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΣΠΑΡΤΗΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
10	<b>ερμάριο κρεμαστών φακέλων A4 διαστάσεις 82x46x91Y</b>		1		
10.1	υλικό laminate πάχους 18 χιλ.				
10.2	με κλειδαριά				
10.3	3 εσωτερικούς τηλεσκοπικούς οδηγούς πλήρους έκτασης βαρεώς τύπου για κρεμασρούς φακέλους A4 ή συνδυασμό φακέλων A3 και A4				
10.4	πλάτη πάχους 8 χιλ. φορεμένη σε οδηγό				
10.5	καπάκι laminate				
10.6	χρώμα κερασιά				
11	<b>Κάθισμα εργασίας διευθυντικό</b>		18		
11.1	Κάθισμα τροχήλατο, περιστρεφόμενο, ανατομικό αυξομειούμενου ύψους με αμορτισέρ.				
11.2	Ανεξάρτητη έδρα - πλάτη ρυθμιζόμενες καθ' ύψος				
11.3	Μηχανισμός ρύθμισης κλίσης της πλάτης – έδρας τύπου synchro με δυνατότητα σταθεροποίησης σε τουλάχιστον 5 θέσεις.				
11.4	Σύστημα ομαλής επαναφοράς της πλάτης.				
11.5	Η πλάτη και η έδρα θα προστατεύονται στο πίσω μέρος για την πλάτη με σκληρό κάλυμμα πολυπροπυλενίου στο κάτω μέρος για την έδρα με το ίδιο κάλυμμα.				
11.6	Η ταπετσαρία του καθίσματος θα είναι ύφασμα πυκνής ύφανσης, ανθεκτικό στους λεκέδες, υψηλής αντοχής σε μακροχρόνια χρήση, χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.				
11.7	Τα μπράτσα του καθίσματος θα είναι κατασκευασμένα από ημίσκληρη πολυουρεθάνη χρώματος μαύρου και θα έχουν δυνατότητα ρύθμισης καθ' ύψος.				
11.8	Βάση με 5 πόδια από χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο, βαμμένη με ηλεκτροστατική βαφή ή γυαλισμένη, με δίδυμους τροχούς από πολυαμίδιο.				
11.9	Έμβολο αερίου για τη ρύθμιση ύψους του καθίσματος με εύρος ρύθμισης ύψους τουλάχιστον 120mm				
11.10	Εσωτερικό έδρας και πλάτης από κόντρα πλακέ, με πολυουρεθάνη πάχους τουλάχιστον 4 εκατοστά				
11.11	Μπράτσα από πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με μεταλλική ενίσχυση στο εσωτερικό, ρυθμιζόμενα καθ' ύψος, τουλάχιστον 5 εκατοστά.				
11.12	Διαστάσεις (± 1εκατοστό) Έδρα 48x48 εκατοστά Πλάτη 74x48 εκατοστά				
11.13	Εύρος διακύμανσης ύψους έδρας (τουλάχιστον) 44-57 εκατοστά				

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΣΠΑΡΤΗΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
11.14	Εγγύηση τουλάχιστον 1 έτους για όλα τα μηχανικά μέρη. Τα καθίσματα θα πρέπει να πληρούν τους όρους ασφαλείας και αντοχής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας ISO 9001 διαχείρισης ποιότητας, ISO 14001 περιβαλλοντικής διαχείρισης, UNI STANDARDS EN1335 σταθερότητα-ποιότητα ασφάλεια για καθίσματα γραφείου.				
<b>12</b>	<b>Κάθισμα Συνεργασίας στοιβαζόμενο</b>		8		
12.1	κάθισμα χωρίς μπράτσα				
12.2	Διαθέτει μαύρο μεταλλικό σκελετό ηλεκτροστατικής βαφής, οβαλ διατομής με 4 πόδια				
12.3	με παράλληλη μπάρα ενίσχυσης στο κάτω μέρος της έδρας				
12.4	πλάτη με σχέδιο διάτρηση και έδρα πολυπροπυλενίου σε χρώμα επιλογής του Πανεπιστημίου				
12.5	Παρέχεται εγγύηση, service και ανταλλακτικά				
12.6	διαστάσεων				
<b>13</b>	<b>Κάθισμα Χώρων Υποδοχής - Αναμονής / 3 θέσεων</b>		1		
13.1	3 Θέσεις - Καθίσματα				
13.2	Εξωτερικές Διαστάσεις : 157- 182 x 58-68 x 75- 80cm				
13.3	Μπράτσα - Πόδια Μέταλλο / Χρώμιο				
13.4	Κάθισμα - Πλάτη Μέταλλο Mesh Γκρι				
<b>14</b>	<b>Συρταριέρα κατάλληλη για αποθήκευση CD (αποθήκευση πτυχιακών στη Βιβλιοθήκη του τμήματος)</b>		1		
14.1	Διαστάσεις: Μήκος 73 x Βάθος 44 x Ύψος 96 εκ.				
14.2	Ενισχυμένος σκελετός μελαμίνης				
14.3	Τέσσερα (4) συρτάρια				
<b>15</b>	<b>Σκαμπό βοηθητικό τροχήλατο Step Up σε γκρι χρώμα</b>		2		
15.1	Τεχνικά Χαρακτηριστικά: πλαστικό σκαμπώ-σκαλοπάτι με ρόδες και δύο επίπεδα				
15.2	Τα σκαλοπάτια του σκαμπό είναι επενδυμένα με ειδικό λάστιχο που δεν γλιστράει				
15.3	Όταν ασκηθεί πίεση επάνω στα σκαλοπάτια, τότε τα 3 ροδάκια υποχωρούν αυτόματα μέσα στο σκαμπό, και η βάση του σκαμπό επικάθεται στο πάτωμα προσφέροντας σταθερότητα				

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΣΠΑΡΤΗΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
15.4	Ενδεικτικές διαστάσεις των τροχήλατων σκαλοπατιών είναι: Υ43xØ29x45εκ.				
<b>16</b>	<b>Καρέκλα γραφείου εργασίας εργονομική</b>		2		
16.1	Κάθισμα με ανάκλιση μαύρο				
16.2	Από ύφασμα mesh, ένα συνθετικό υλικό που επιτρέπει την κυκλοφορία του αέρα και αποτρέπει την εφίδρωση του σώματος. Με μηχανισμό ανάκλισης, που παρέχει τη δυνατότητα αλλαγής θέσης της πλάτης και προσκέφαλο για ακόμα πιο σωστή στάση σώματος. Με ειδικό σχήμα ώστε να προσαρμόζεται στο περίγραμμα της μέσης προκειμένου να βελτιώσει τη στάση του σώματος.				
16.3	Μήκος: 60cm				
16.4	Βάθος: 67cm				
16.5	Ύψος (min): 119cm				
16.6	Ύψος (max): 129cm				
	<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>				
<p>ΤΙΜΗ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ Αριθμητικώς: .....€  Ολογράφως: ..... Ευρώ</p> <p>ΤΙΜΗ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ Αριθμητικώς: .....€  Ολογράφως: ..... Ευρώ</p>					
Υπογραφή /σφραγίδα συμμετέχοντα					



**Ομάδα 2 – Πανεπιστημιακές Μονάδες Κορίνθου και Ναυπλίου**

**Προϋπολογισμός ομάδας**, χίλια επτακόσια είκοσι επτά ευρώ (1.727,00 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., ήτοι χίλια τριακόσια ενενήντα δύο ευρώ και εβδομήντα τέσσερα λεπτά (1.392,74 €) άνευ Φ.Π.Α.

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 2 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΚΑΙ ΝΑΥΠΛΙΟΥ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜΑΧ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
<b>1</b>	<b>Υποπόδια γραφείου</b>		2		
1.1	Υλικό: Πλαστικό				
1.2	Διαστάσεις: 34x45cm (+/- 4 cm)				
1.3	Αντιολισθητική επιφάνεια				
1.4	Ρυθμιζόμενη κλίση από 5 cm έως 20cm ή αυτορρυθμιζόμενο				
<b>2</b>	<b>Καλόγερος γραφείου μεταλλικός τουλάχιστον 5 θέσεων</b>		1		
2.1	Σε χρώμα επιλογής του Πανεπιστημίου				
<b>3</b>	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>		2		
3.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.				
3.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.				
3.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.				
3.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.				
3.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών				
3.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες στο ύψος 250εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.				

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 2 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΚΑΙ ΝΑΥΠΛΙΟΥ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜΑΧ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
3.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.				
3.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επί ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1				
<b>4</b>	<b>Ερμάριο ανοιχτό 200X45X40</b>		1	0,00	
4.1	Ερμάριο κατασκευασμένο εξ'ολοκλήρου από μοριοσανίδα 3ων στρώσεων, επικαλυμμένη αμφίπλευρα με διπλή επίστρωση μελαμίνης άριστης ποιότητας και χαρακτηριστικά σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής κοινότητας				
4.2	Στα εμφανή μέρη τοποθετείται περιθώριο (PVC) πάχους 2 χιλ και στα υπόλοιπα μέρη 0,8 χιλ				
4.3	Τα πλαϊνά του ερμαρίου καθώς και οι πόρτες είναι κατασκευασμένα από μελαμίνη πάχους 1,8 χιλ . Οι πόρτες φέρουν μεντεσέδες τύπου TITUS , κλειδαριές με αντίκρισμα και 2 κλειδιά , καθώς και μεταλλικά πόμολα χρωμίου (χειρολαβές)				
4.4	Το καπάκι και τα εσωτερικά ράφια του ερμαρίου είναι κατασκευασμένο από μελαμίνη πάχους 2,5 χιλ. Τα ράφια θα είναι σταθερά και η σύνδεσή τους με το σκελετό των ερμαριών γίνεται με μεταλλικά φεράμια				
4.5	Στο κάτω μέρος των ερμαριών τοποθετούνται ρυθμιστές ύψους μαύρου χρώματος				
<b>5</b>	<b>Ερμάριο ανοιχτό 80X45X40</b>		1	0,00	

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 2 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΚΑΙ ΝΑΥΠΛΙΟΥ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜΑΧ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
5.1	Ερμάριο κατασκευασμένο εξ'ολοκλήρου από μορισσανίδα 3ων στρώσεων, επικαλυμμένη αμφίπλευρα με διπλή επίστρωση μελαμίνης άριστης ποιότητας και χαρακτηριστικά σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής κοινότητας				
5.2	Στα εμφανή μέρη τοποθετείται περιθώριο (PVC) πάχους 2 χιλ και στα υπόλοιπα μέρη 0,8 χιλ				
5.3	Τα πλαϊνά του ερμαρίου καθώς και οι πόρτες είναι κατασκευασμένα από μελαμίνη πάχους 1,8 χιλ . Οι πόρτες φέρουν μεντεσέδες τύπου TITUS , κλειδαριές με αντίκρισμα και 2 κλειδιά , καθώς και μεταλλικά πόμολα χρωμίου (χειρολαβές)				
5.4	Το καπάκι και τα εσωτερικά ράφια του ερμαρίου είναι κατασκευασμένο από μελαμίνη πάχους 2,5 χιλ. Τα ράφια θα είναι σταθερά και η σύνδεσή τους με το σκελετό των ερμαριών γίνεται με μεταλλικά φεράμια				
5.5	Στο κάτω μέρος των ερμαριών τοποθετούνται ρυθμιστές ύψους μαύρου χρώματος				
<b>6</b>	<b>Ανατομικό κάθισμα γραφείου</b>		<b>1</b>		
6.1	Κάθισμα εργασίας με ειδική διαμόρφωση της πλάτης για τη σωστή στήριξη τόσο της σπονδυλικής όσο και της οσφυϊκής χώρας				
6.2	Περιστρεφόμενο επί άξονα, τροχήλατο με μεταβλητό ύψος έδρας και μηχανισμό οσφυϊκής υποστήριξης ρυθμιζόμενο καθ' ύψος				
6.3	Μηχανισμό ανάκλισης και κλείδωμα στην όρθια θέση				
6.4	Ταπετσαρία καθίσματος από ύφασμα				
6.5	Πλάτη από διάτρητο net για καλύτερη κυκλοφορία του αέρα του σώματος				
6.6	Βάση στήριξης πέντε ακτίνων				
6.7	Βραχίονες σε σχήμα "T" 230mm * 75mm για τη στήριξη χεριών				
	<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>				

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 2 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΚΑΙ ΝΑΥΠΛΙΟΥ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜΑΧ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
<p>ΤΙΜΗ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ Αριθμητικώς: .....€  Ολογράφως: ..... Ευρώ</p>					
<p>Υπογραφή /σφραγίδα συμμετέχοντα</p>					

**Ομάδα 3 – Πανεπιστημιακή Μονάδα Πάτρας**

**Προϋπολογισμός ομάδας**, χίλια οκτακόσια πέντε ευρώ (1.805,00 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., ήτοι χίλια τετρακόσια πενήντα πέντε ευρώ και εξήντα πέντε λεπτά (1.455,65 €) άνευ Φ.Π.Α.

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 3 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΤΡΑΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
<b>1</b>	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>		1		
1.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.				
1.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.				
1.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.				
1.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.				
1.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών				
1.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες τοποθετημένες στο κάτω μέρος, θα έχουν ύψος 80εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.				
1.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.				

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 3 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΤΡΑΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επι ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επι ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1				
<b>2</b>	<b>Συρταριέρα</b>		1		
2.1	Θα αποτελείται από περιμετρικό κουτί με πλάτη (κέλυφος) και τρία (3) συρτάρια ιδίου μεγέθους. Εσωτερικά στο 1ο συρτάρι θα περιλαμβάνει και συρόμενη μολυβοθήκη ή εναλλακτικά θα διαθέτει 4ο συρτάρι μολυβοθήκης. Η μολυβοθήκη θα κατασκευαστεί από ενισχυμένο πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με κατάλληλα διαμορφωμένες θέσεις για τα διάφορα είδη γραφείου.				
2.2	1 κλειδαριά κλειδώνει όλα τα συρτάρια μαζί.				
2.3	Οι οδηγοί των συρταριών θα είναι μεταλλικοί, καλής ποιότητας και αθόρυβοι και θα έχουν δυνατότητα ανοίγματος τουλάχιστον 80%. Τα συρτάρια θα φέρουν χειρολαβές.				
2.4	Το κουτί (πλαϊνά, βάση, καπάκι) θα είναι είτε από μορισανίδα επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου. Τα στοιχεία του κουτιού θα συναρμολογηθούν μεταξύ τους με μεταλλικά φυράκια και βίδες σε ήδη κατάλληλα προσαρμοσμένες οπές, χωρίς τη χρήση κόλλας. Η πλάτη της συρταροθήκης θα είναι ορατή και για το λόγο αυτό φινιρισμένη και εμφανίσιμη. Η συρταροθήκη θα φέρει τέσσερις (4) διπλούς τροχούς πλήρους περιστροφής.				
2.5	Η μορισανίδα θα είναι ελάχιστου πάχους 1,8 εκατοστών, εκτός της πλάτης που θα έχει ελάχιστο πάχος 0,5 εκατοστά.				
2.6	Στα εμφανή στοιχεία μορισανίδας θα τοποθετηθεί ιδίου χρώματος σκόρο πάχους 2 mm.				
<b>3</b>	<b>Γραφείο εργαστηρίου τύπου A</b>		1		

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 3 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΤΡΑΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
3.1	Το καπάκι του πάγκου θα είναι κατασκευασμένο από μορισανίδα πάχους 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.				
3.2	Το καπάκι θα εδράζεται σε μεταλλικά πόδια ηλεκτροστατικής βαφής σε σχήμα ανάστροφου, ασύμμετρου "T" σε μαύρο, λευκό, γκρι ή ανθρακί χρώμα (η επιλογή θα γίνει από το Πανεπιστήμιο). Στο κάτω μέρος των ποδιών θα υπάρχουν ρυθμιστές ύψους.				
3.3	Ο μεταλλικός σκελετός θα επιτρέπει τη διέλευση καλωδίων, θα υπάρχουν ροζέτες διέλευσης στην επιφάνεια εργασίας.				
3.4	Το γραφείο θα έχει μετώπη η οποία θα συνδέεται με τα μεταλλικά πόδια, η μετώπη θα είναι μεταλλική ηλεκτροστατικής βαφής, ύψους τουλάχιστον 0,30 μ.				
3.5	Στο καπάκι θα τοποθετηθεί σόκορο πάχους 2 mm ίδιου χρώματος με το καπάκι.				
3.6	Διαστάσεις 1,80 X 0,80 X 0,75 .				
<b>4</b>	<b>Γωνία γραφείου εργαστηρίου</b>		1		
4.1	Γωνία που συνδυάζεται με το γραφείο εργασίας, καπάκι θα είναι κατασκευασμένο από μορισανίδα πάχους 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου. Περιλαμβάνονται σύνδεσμοι σύνδεσης με το γραφείο.				
4.2	Διαστάσεις 0,80 X 0,80 (τεταρτημόριο)				
<b>5</b>	<b>Κάθισμα εργασίας διευθυντικό</b>		1		
5.1	Κάθισμα τροχήλατο, περιστρεφόμενο, ανατομικό αυξομειούμενου ύψους με αμορτισέρ.				
5.2	Ανεξάρτητη έδρα - πλάτη ρυθμιζόμενες καθ' ύψος				
5.3	Μηχανισμός ρύθμισης κλίσης της πλάτης – έδρας τύπου synchro με δυνατότητα σταθεροποίησης σε τουλάχιστον 5 θέσεις.				
5.4	Σύστημα ομαλής επαναφοράς της πλάτης.				
5.5	Η πλάτη και η έδρα θα προστατεύονται στο πίσω μέρος για την πλάτη με σκληρό κάλυμμα πολυπροπυλενίου στο κάτω μέρος για την έδρα με το ίδιο κάλυμμα.				
5.6	Η ταπετσαρία του καθίσματος θα είναι ύφασμα πυκνής ύφανσης, ανθεκτικό στους λεκέδες, υψηλής αντοχής σε μακροχρόνια χρήση, χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.				
5.7	Τα μπράτσα του καθίσματος θα είναι κατασκευασμένα από ημίσκληρη πολυουρεθάνη χρώματος μαύρου και θα έχουν δυνατότητα ρύθμισης καθ' ύψος.				

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 3 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΤΡΑΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
5.8	Βάση με 5 πόδια από χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο, βαμμένη με ηλεκτροστατική βαφή ή γυαλισμένη, με δίδυμους τροχούς από πολυαμίδιο.				
5.9	Έμβολο αερίου για τη ρύθμιση ύψους του καθίσματος με εύρος ρύθμισης ύψους τουλάχιστον 120mm				
5.10	Εσωτερικό έδρας και πλάτης από κόντρα πλακέ, με πολουρεθάνη πάχους τουλάχιστον 4 εκατοστά				
5.11	Μπράτσα από πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με μεταλλική ενίσχυση στο εσωτερικό, ρυθμιζόμενα καθ' ύψος, τουλάχιστον 5 εκατοστά.				
5.12	Διαστάσεις (± 1εκατοστό) Έδρα 48X48 εκατοστά Πλάτη 74X48 εκατοστά				
5.13	Εύρος διακύμανσης ύψους έδρας (τουλάχιστον) 44-57 εκατοστά				
5.14	Εγγύηση τουλάχιστον 1 έτους για όλα τα μηχανικά μέρη. Τα καθίσματα θα πρέπει να πληρούν τους όρους ασφαλείας και αντοχής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας ISO 9001 διαχείρισης ποιότητας, ISO 14001 περιβαλλοντικής διαχείρισης, UNI STANDARDS EN1335 σταθερότητα-ποιότητα ασφάλεια για καθίσματα γραφείου.				
<b>6</b>	<b>Ανατομικό κάθισμα γραφείου</b>		3		
6.1	Κάθισμα εργασίας με ειδική διαμόρφωση της πλάτης για τη σωστή στήριξη τόσο της σπονδυλικής όσο και της οσφυϊκής χώρας				
6.2	Περιστρεφόμενο επί άξονα, τροχήλατο με μεταβλητό ύψος έδρας και μηχανισμό οσφυϊκής υποστήριξης ρυθμιζόμενο καθ' ύψος				
6.3	Μηχανισμό ανάκλισης και κλείδωμα στην όρθια θέση				
6.4	Ταπετσαρία καθίσματος από ύφασμα				
6.5	Πλάτη από διάτρητο net για καλύτερη κυκλοφορία του αέρα του σώματος				
6.6	Βάση στήριξης πέντε ακτίνων				
6.7	Βραχίονες σε σχήμα "T" 230mm * 75mm για τη στήριξη χεριών				
	<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>				
<p>ΤΙΜΗ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ Αριθμητικώς: .....€  Ολογράφως: ..... Ευρώ</p>					
Υπογραφή /σφραγίδα συμμετέχοντα					



**Ομάδα 4 – Πανεπιστημιακή Μονάδα Τρίπολης**

**Προϋπολογισμός Ομάδας**, πέντε χιλιάδες διακόσια δύο ευρώ (5.202,00 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., ήτοι τέσσερις χιλιάδες εκατό ενενήντα πέντε ευρώ και δέκα έξι λεπτά (4.195,16 €) άνευ Φ.Π.Α.

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 4 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΤΡΙΠΟΛΗΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
<b>1</b>	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>		1		
1.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.				
1.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.				
1.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.				
1.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.				
1.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών				
1.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες τοποθετημένες στο κάτω μέρος, θα έχουν ύψος 80εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.				
1.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.				

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 4 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΤΡΙΠΟΛΗΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επί ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1				
2	<b>Υποπόδια γραφείου</b>		1		
2.1	Υλικό: Πλαστικό				
2.2	Διαστάσεις: 34x45cm (+/- 4 cm)				
2.3	Αντιολισθητική επιφάνεια				
2.4	Ρυθμιζόμενη κλίση από 5 cm έως 20cm ή αυτορρυθμιζόμενο				
3	<b>Καλόγερος γραφείου μεταλλικός τουλάχιστον 5 θέσεων</b>		1		
3.1	Σε χρώμα επιλογής του Πανεπιστημίου				
4	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>		5		
4.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.				
4.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.				
4.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.				
4.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.				
4.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα				

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 4 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΤΡΙΠΟΛΗΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
	δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών				
4.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες στο ύψος 250εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.				
4.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.				
4.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επι ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επι ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1				
<b>5</b>	<b>Κάθισμα εργασίας διευθυντικό</b>		2		
5.1	Κάθισμα τροχήλατο, περιστρεφόμενο, ανατομικό αυξομειούμενου ύψους με αμορτισέρ.				
5.2	Ανεξάρτητη έδρα - πλάτη ρυθμιζόμενες καθ' ύψος				
5.3	Μηχανισμός ρύθμισης κλίσης της πλάτης – έδρας τύπου synchro με δυνατότητα σταθεροποίησης σε τουλάχιστον 5 θέσεις.				
5.4	Σύστημα ομαλής επαναφοράς της πλάτης.				
5.5	Η πλάτη και η έδρα θα προστατεύονται στο πίσω μέρος για την πλάτη με σκληρό κάλυμμα πολυπροπυλενίου στο κάτω μέρος για την έδρα με το ίδιο κάλυμμα.				

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 4 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΤΡΙΠΟΛΗΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
5.6	Η ταπετσαρία του καθίσματος θα είναι ύφασμα πυκνής ύφανσης, ανθεκτικό στους λεκέδες, υψηλής αντοχής σε μακροχρόνια χρήση, χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.				
5.7	Τα μπράτσα του καθίσματος θα είναι κατασκευασμένα από ημίσκληρη πολυουρεθάνη χρώματος μαύρου και θα έχουν δυνατότητα ρύθμισης καθ' ύψος.				
5.8	Βάση με 5 πόδια από χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο, βαμμένη με ηλεκτροστατική βαφή ή γυαλισμένη, με δίδυμους τροχούς από πολυαμίδιο.				
5.9	Έμβολο αερίου για τη ρύθμιση ύψους του καθίσματος με εύρος ρύθμισης ύψους τουλάχιστον 120mm				
5.10	Εσωτερικό έδρας και πλάτης από κόντρα πλακέ, με πολυουρεθάνη πάχους τουλάχιστον 4 εκατοστά				
5.11	Μπράτσα από πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με μεταλλική ενίσχυση στο εσωτερικό, ρυθμιζόμενα καθ' ύψος, τουλάχιστον 5 εκατοστά.				
5.12	Διαστάσεις (± 1εκατοστό) Έδρα 48X48 εκατοστά Πλάτη 74X48 εκατοστά				
5.13	Εύρος διακύμανσης ύψους έδρας (τουλάχιστον) 44-57 εκατοστά				
5.14	Εγγύηση τουλάχιστον 1 έτους για όλα τα μηχανικά μέρη. Τα καθίσματα θα πρέπει να πληρούν τους όρους ασφαλείας και αντοχής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας ISO 9001 διαχείρισης ποιότητας, ISO 14001 περιβαλλοντικής διαχείρισης, UNI STANDARDS EN1335 σταθερότητα-ποιότητα ασφάλεια για καθίσματα γραφείου.				
<b>6</b>	<b>Κάθισμα Συνεργασίας στοιβαζόμενο</b>		4		
6.1	κάθισμα χωρίς μπράτσα				
6.2	Διαθέτει μαύρο μεταλλικό σκελετό ηλεκτροστατικής βαφής, οβαλ διατομής με 4 πόδια				
6.3	με παράλληλη μπάρα ενίσχυσης στο κάτω μέρος της έδρας				
6.4	πλάτη με σχέδιο διάτρηση και έδρα πολυπροπυλενίου σε χρώμα επιλογής του Πανεπιστημίου				
6.5	Παρέχεται εγγύηση, service και ανταλλακτικά				
6.6	διαστάσεων				
<b>7</b>	<b>Κάθισμα Χώρων Υποδοχής - Αναμονής / 3 θέσεων</b>		2		
7.1	3 Θέσεις - Καθίσματα				

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
ΟΜΑΔΑ 4 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΤΡΙΠΟΛΗΣ					
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
7.2	Εξωτερικές Διαστάσεις : 157- 182 x 58-68 x 75- 80cm				
7.3	Μπράτσα - Πόδια Μέταλλο / Χρώμιο				
7.4	Κάθισμα - Πλάτη Μέταλλο Mesh Γκρι				
<b>8</b>	<b>Ραφίερα τύπου Dexion (τιμή ανά τεμάχιο = 100 ευρώ)</b>		2		
8.1	Σκελετός: Μεταλλικός				
8.2	Πλήθος ραφιών: 5				
8.3	Διαστάσεις - Πλάτος: από 100 cm έως και 120 cm				
8.4	Διαστάσεις - Βάθος: από 40 cm έως και 50 cm				
8.5	Διαστάσεις - Ύψος: από 180 cm έως και 200 cm				
8.6	Ωφέλιμο φορτίο: τουλάχιστον 170 Kg/ράφι				
<b>9</b>	<b>Βιβλιοθήκη (240X90X40)</b>		1		
9.1	έγχρωμη μελαμίνη 25 χιλιοστών				
9.2	διαστάσεις Y240xM90xΠ40εκ				
9.3	Περιμετρικά τελειώματα PVC 2 χιλιοστών				
9.4	ράφια έγχρωμης μελαμίνης πάχους 25 χιλιοστών				
9.5	Μεντεσέδες με φρένο				
9.6	ανοιγόμενες πόρτες Y240X45εκ				
9.7	κλειδαριές ασφαλείας				
9.8	πόμολα μπάρας INOX				
	<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>				
ΤΙΜΗ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ Αριθμητικώς: .....€ Ολογράφως: ..... Ευρώ					
Υπογραφή /σφραγίδα συμμετέχοντα					

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΠΙΝΑΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

## Ομάδα 1 - Πανεπιστημιακές Μονάδες Καλαμάτας και Σπάρτης

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΣΠΑΡΤΗΣ				
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<b>1</b>	<b>Ραφιέρα (80X250X37)</b>			
1.1	Η ΡΑΦΙΕΡΑ θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.	ΝΑΙ		
1.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.	ΝΑΙ		
1.3	Η πλάτη είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.	ΝΑΙ		
1.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.	ΝΑΙ		
1.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών	ΝΑΙ		
1.6	Η ραφιέρα φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.	ΝΑΙ		
1.7	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επι ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επι ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1	ΝΑΙ		
<b>2</b>	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>			
2.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.	ΝΑΙ		
2.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.	ΝΑΙ		

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΣΠΑΡΤΗΣ				
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
2.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.	ΝΑΙ		
2.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μορισσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.	ΝΑΙ		
2.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών	ΝΑΙ		
2.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες τοποθετημένες στο κάτω μέρος, θα έχουν ύψος 80εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.	ΝΑΙ		
2.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλαμα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.	ΝΑΙ		
2.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επι ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επι ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1	ΝΑΙ		
<b>3</b>	<b>Συρταριέρα</b>			
3.1	Θα αποτελείται από περιμετρικό κουτί με πλάτη (κέλυφος) και τρία (3) συρτάρια ιδίου μεγέθους. Εσωτερικά στο 1ο συρτάρι θα περιλαμβάνει και συρόμενη μολυβοθήκη ή εναλλακτικά θα διαθέτει 4ο συρτάρι μολυβοθήκης. Η μολυβοθήκη θα κατασκευαστεί από ενισχυμένο πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με κατάλληλα διαμορφωμένες θέσεις για τα διάφορα είδη γραφείου.	ΝΑΙ		
3.2	1 κλειδαριά κλειδώνει όλα τα συρτάρια μαζί.	ΝΑΙ		
3.3	Οι οδηγοί των συρταριών θα είναι μεταλλικοί, καλής ποιότητας και αθόρυβοι και θα έχουν δυνατότητα ανοίγματος τουλάχιστον 80%. Τα συρτάρια θα φέρουν χειρολαβές.	ΝΑΙ		

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΣΠΑΡΤΗΣ				
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
3.4	Το κουτί (πλαϊνά, βάση, καπάκι) θα είναι είτε από μοριοσανίδα επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου. Τα στοιχεία του κουτιού θα συναρμολογηθούν μεταξύ τους με μεταλλικά φυράμια και βίδες σε ήδη κατάλληλα προσαρμοσμένες οπές, χωρίς τη χρήση κόλλας. Η πλάτη της συρταροθήκης θα είναι ορατή και για το λόγο αυτό φινιρισμένη και εμφανίσιμη. Η συρταροθήκη θα φέρει τέσσερις (4) διπλούς τροχούς πλήρους περιστροφής.	ΝΑΙ		
3.5	Η μοριοσανίδα θα είναι ελάχιστου πάχους 1,8 εκατοστών, εκτός της πλάτης που θα έχει ελάχιστο πάχος 0,5 εκατοστά.	ΝΑΙ		
3.6	Στα εμφανή στοιχεία μοριοσανίδας θα τοποθετηθεί ιδίου χρώματος σόκορο πάχους 2 mm.	ΝΑΙ		
		ΝΑΙ		
<b>4</b>	<b>Γραφείο προσωπικού</b>			
4.1	Το καπάκι του πάγκου θα είναι κατασκευασμένο από μοριοσανίδα πάχους τουλάχιστον 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.	ΝΑΙ		
4.2	Πόδια και μετώπη από μοριοσανίδα πάχους τουλάχιστον 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου. Στο κάτω μέρος των ποδιών θα υπάρχουν ρυθμιστές ύψους.	ΝΑΙ		
4.3	Διαστάσεις 1,80 X 1,10 X 0,75	ΝΑΙ		
4.4	Η επιφάνεια του γραφείου να διαθέτει ειδικές ροζέτες για την διέλευση των καλωδίων τηλεφώνου και Η/Υ	ΝΑΙ		
<b>5</b>	<b>Υποπόδια γραφείου</b>			
5.1	Υλικό: Πλαστικό	ΝΑΙ		
5.2	Διαστάσεις: 34x45cm (+/- 4 cm)	ΝΑΙ		
5.3	Αντιολισθητική επιφάνεια	ΝΑΙ		
5.4	Ρυθμιζόμενη κλίση από 5 cm έως 20cm ή αυτορρυθμιζόμενο	ΝΑΙ		
<b>6</b>	<b>Καλόγερος γραφείου μεταλλικός τουλάχιστον 5 θέσεων</b>			
6.1	Σε χρώμα επιλογής του Πανεπιστημίου	ΝΑΙ		
<b>7</b>	<b>Γραφείο (μελών ΔΕΠ)</b>			
7.1	Γραφείο αποτελούμενο από κύριο και ανεξάρτητο βοηθητικό γραφείο με δυνατότητα προσάρτησης δεξιά ή αριστερά του γραφείου	ΝΑΙ		
7.2	Κύριο και βοηθητικό γραφείο: Επιφάνεια κατασκευασμένη με μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης.	ΝΑΙ		
7.3	Το καπάκι του πάγκου θα είναι κατασκευασμένο από μοριοσανίδα πάχους τουλάχιστον 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.	ΝΑΙ		
7.4	Πόδια και μετώπη από μοριοσανίδα πάχους τουλάχιστον 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου. Στο κάτω μέρος των ποδιών θα υπάρχουν ρυθμιστές ύψους.	ΝΑΙ		



ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΣΠΑΡΤΗΣ				
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
7.5	Η επιφάνεια του γραφείου να διαθέτει ειδικές ροζέτες για την διέλευση των καλωδίων τηλεφώνου και Η/Υ.	ΝΑΙ		
7.6	Το βοηθητικό γραφείο να έχει τη δυνατότητα προσαρμογής δεξιά ή αριστερά -δυνατοτητα προσάρτησης βοηθητικού γραφείου δεξιά η αριστερά	ΝΑΙ		
7.7	Διαστάσεις κύριου γραφείου 180 X 110 X 75 (+/- 5 cm)	ΝΑΙ		
7.8	βοηθητικό γραφείο 0,60 X 0,80 με προσάρτηση στη πλευρά 0,60	ΝΑΙ		
8	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>			
8.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.	ΝΑΙ		
8.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.	ΝΑΙ		
8.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.	ΝΑΙ		
8.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.	ΝΑΙ		
8.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών	ΝΑΙ		
8.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες στο ύψος 250εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.	ΝΑΙ		
8.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζόντιωσης.	ΝΑΙ		
8.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επι ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επι ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1	ΝΑΙ		
9	<b>ερμάριο κρεμαστών φακέλων A4 διαστάσεις 82x46x91Υ</b>			

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΣΠΑΡΤΗΣ				
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
9.1	υλικό laminate πάχους 18 χιλ.	ΝΑΙ		
9.2	με κλειδαριά	ΝΑΙ		
9.3	3 εσωτερικούς τηλεσκοπικούς οδηγούς πλήρους έκτασης βαρεώς τύπου για κρεμασρούς φακέλους A4 ή συνδυασμό φακέλων A3 και A4	ΝΑΙ		
9.4	πλάτη πάχους 8 χιλ. φορεμένη σε οδηγό	ΝΑΙ		
9.5	καπάκι laminate	ΝΑΙ		
9.6	χρώμα κερασιά	ΝΑΙ		
<b>10</b>	<b>Κάθισμα εργασίας διευθυντικό</b>			
10.1	Κάθισμα τροχήλατο, περιστρεφόμενο, ανατομικό αυξομειούμενου ύψους με αμορτισέρ.	ΝΑΙ		
10.2	Ανεξάρτητη έδρα - πλάτη ρυθμιζόμενες καθ' ύψος	ΝΑΙ		
10.3	Μηχανισμός ρύθμισης κλίσης της πλάτης – έδρας τύπου synchro με δυνατότητα σταθεροποίησης σε τουλάχιστον 5 θέσεις.	ΝΑΙ		
10.4	Σύστημα ομαλής επαναφοράς της πλάτης.	ΝΑΙ		
10.5	Η πλάτη και η έδρα θα προστατεύονται στο πίσω μέρος για την πλάτη με σκληρό κάλυμμα πολυπροπυλενίου στο κάτω μέρος για την έδρα με το ίδιο κάλυμμα.	ΝΑΙ		
10.6	Η ταπετσαρία του καθίσματος θα είναι ύφασμα πυκνής ύφανσης, ανθεκτικό στους λεκέδες, υψηλής αντοχής σε μακροχρόνια χρήση, χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.	ΝΑΙ		
10.7	Τα μπράτσα του καθίσματος θα είναι κατασκευασμένα από ημίσκληρη πολυουρεθάνη χρώματος μαύρου και θα έχουν δυνατότητα ρύθμισης καθ' ύψος.	ΝΑΙ		
10.8	Βάση με 5 πόδια από χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο, βαμμένη με ηλεκτροστατική βαφή ή γυαλισμένη, με δίδυμους τροχούς από πολυαμίδιο.	ΝΑΙ		
10.9	Έμβολο αερίου για τη ρύθμιση ύψους του καθίσματος με εύρος ρύθμισης ύψους τουλάχιστον 120mm	ΝΑΙ		
10.10	Εσωτερικό έδρας και πλάτης από κόντρα πλακέ, με πολυουρεθάνη πάχους τουλάχιστον 4 εκατοστά	ΝΑΙ		
10.11	Μπράτσα από πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με μεταλλική ενίσχυση στο εσωτερικό, ρυθμιζόμενα καθ' ύψος, τουλάχιστον 5 εκατοστά.	ΝΑΙ		
10.12	Διαστάσεις (± 1εκατοστό) Έδρα 48X48 εκατοστά Πλάτη 74X48 εκατοστά	ΝΑΙ		
10.13	Εύρος διακύμανσης ύψους έδρας (τουλάχιστον) 44-57 εκατοστά	ΝΑΙ		
10.14	Εγγύηση τουλάχιστον 1 έτους για όλα τα μηχανικά μέρη. Τα καθίσματα θα πρέπει να πληρούν τους όρους ασφαλείας και αντοχής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας ISO 9001 διαχείρισης ποιότητας, ISO 14001 περιβαλλοντικής διαχείρισης, UNI STANDARDS EN1335 σταθερότητα-ποιότητα ασφάλεια για καθίσματα γραφείου.	ΝΑΙ		
<b>11</b>	<b>Κάθισμα Συνεργασίας στοιβαζόμενο</b>			

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΣΠΑΡΤΗΣ				
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
11.1	κάθισμα χωρίς μπράτσα	ΝΑΙ		
11.2	Διαθέτει μαύρο μεταλλικό σκελετό ηλεκτροστατικής βαφής, οβαλ διατομής με 4 πόδια	ΝΑΙ		
11.3	με παράλληλη μπάρα ενίσχυσης στο κάτω μέρος της έδρας	ΝΑΙ		
11.4	πλάτη με σχέδιο διάτρηση και έδρα πολυπροπυλενίου σε χρώμα επιλογής του Πανεπιστημίου	ΝΑΙ		
11.5	Παρέχεται εγγύηση, service και ανταλλακτικά	ΝΑΙ		
11.6	διαστάσεων	ΝΑΙ		
<b>12</b>	<b>Κάθισμα Χώρων Υποδοχής - Αναμονής / 3 θέσεων</b>			
12.1	3 Θέσεις - Καθίσματα	ΝΑΙ		
12.2	Εξωτερικές Διαστάσεις : 157- 182 x 58-68 x 75-80cm	ΝΑΙ		
12.3	Μπράτσα - Πόδια Μέταλλο / Χρώμιο	ΝΑΙ		
12.4	Κάθισμα - Πλάτη Μέταλλο Mesh Γκρι	ΝΑΙ		
<b>13</b>	<b>Σκαμπό βοηθητικό τροχήλατο Step Up σε γκρι χρώμα</b>			
13.1	Τεχνικά Χαρακτηριστικά: πλαστικό σκαμπώ-σκαλοπάτι με ρόδες και δύο επίπεδα	ΝΑΙ		
13.2	Τα σκαλοπάτια του σκαμπό είναι επενδυμένα με ειδικό λάστιχο που δεν γλιστράει	ΝΑΙ		
13.3	Όταν ασκηθεί πίεση επάνω στα σκαλοπάτια, τότε τα 3 ροδάκια υποχωρούν αυτόματα μέσα στο σκαμπό, και η βάση του σκαμπό επικάθεται στο πάτωμα προσφέροντας σταθερότητα	ΝΑΙ		
13.4	Ενδεικτικές διαστάσεις των τροχήλατων σκαλοπατιών είναι: 43xØ29x45εκ.	ΝΑΙ		
<b>14</b>	<b>Καρέκλα γραφείου εργασίας εργονομική</b>			
14.1	Κάθισμα με ανάκλιση μαύρο	ΝΑΙ		
14.2	Από ύφασμα mesh, ένα συνθετικό υλικό που επιτρέπει την κυκλοφορία του αέρα και αποτρέπει την εφίδρωση του σώματος. Με μηχανισμό ανάκλισης, που παρέχει τη δυνατότητα αλλαγής θέσης της πλάτης και προσκέφαλο για ακόμα πιο σωστή στάση σώματος. Με ειδικό σχήμα ώστε να προσαρμόζεται στο περίγραμμα της μέσης προκειμένου να βελτιώσει τη στάση του σώματος.	ΝΑΙ		
14.3	Μήκος: 60cm	ΝΑΙ		
14.4	Βάθος: 67cm	ΝΑΙ		
14.5	Ύψος (min): 119cm	ΝΑΙ		
14.6	Ύψος (max): 129cm	ΝΑΙ		

---

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΣΠΑΡΤΗΣ				
Α/Α	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Υπογραφή /σφραγίδα συμμετέχοντα				

## Ομάδα 2 – Πανεπιστημιακές Μονάδες Κορίνθου και Ναυπλίου

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 2 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΚΑΙ ΝΑΥΠΛΙΟΥ				
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	<b>Υποπόδια γραφείου</b>			
1.1	Υλικό: Πλαστικό	ΝΑΙ		
1.2	Διαστάσεις: 34x45cm (+/- 4 cm)	ΝΑΙ		
1.3	Αντιολισθητική επιφάνεια	ΝΑΙ		
1.4	Ρυθμιζόμενη κλίση από 5 cm έως 20cm ή αυτορρυθμιζόμενο	ΝΑΙ		
2	<b>Καλόγερος γραφείου μεταλλικός τουλάχιστον 5 θέσεων</b>			
2.1	Σε χρώμα επιλογής του Πανεπιστημίου	ΝΑΙ		
3	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>			
3.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.	ΝΑΙ		
3.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.	ΝΑΙ		
3.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.	ΝΑΙ		
3.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.	ΝΑΙ		
3.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών	ΝΑΙ		
3.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες στο ύψος 250εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.	ΝΑΙ		
3.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζόντιωσης.	ΝΑΙ		

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 2 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΚΑΙ ΝΑΥΠΛΙΟΥ				
Α/Α	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
3.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επί ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1	ΝΑΙ		
<b>4</b>	<b>Ερμάριο ανοιχτό 200X45X40</b>			
4.1	Ερμάριο κατασκευασμένο εξ' ολοκλήρου από μοριοσανίδα 3ων στρώσεων, επικαλυμμένη αμφίπλευρα με διπλή επίστρωση μελαμίνης άριστης ποιότητας και χαρακτηριστικά σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής κοινότητας	ΝΑΙ		
4.2	Στα εμφανή μέρη τοποθετείται περιθώριο (PVC) πάχους 2 χιλ και στα υπόλοιπα μέρη 0,8 χιλ	ΝΑΙ		
4.3	Τα πλαϊνά του ερμαρίου καθώς και οι πόρτες είναι κατασκευασμένα από μελαμίνη πάχους 1,8 χιλ . Οι πόρτες φέρουν μεντεσέδες τύπου TITUS , κλειδαριές με αντίκρισμα και 2 κλειδιά , καθώς και μεταλλικά πόμολα χρωμίου (χειρολαβές)	ΝΑΙ		
4.4	Το καπάκι και τα εσωτερικά ράφια του ερμαρίου είναι κατασκευασμένο από μελαμίνη πάχους 2,5 χιλ. Τα ράφια θα είναι σταθερά και η σύνδεσή τους με το σκελετό των ερμαρίων γίνεται με μεταλλικά φεράμια	ΝΑΙ		
4.5	Στο κάτω μέρος των ερμαρίων τοποθετούνται ρυθμιστές ύψους μαύρου χρώματος	ΝΑΙ		
<b>5</b>	<b>Ερμάριο ανοιχτό 80X45X40</b>			
5.1	Ερμάριο κατασκευασμένο εξ' ολοκλήρου από μοριοσανίδα 3ων στρώσεων, επικαλυμμένη αμφίπλευρα με διπλή επίστρωση μελαμίνης άριστης ποιότητας και χαρακτηριστικά σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής κοινότητας	ΝΑΙ		
5.2	Στα εμφανή μέρη τοποθετείται περιθώριο (PVC) πάχους 2 χιλ και στα υπόλοιπα μέρη 0,8 χιλ	ΝΑΙ		

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 2 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΚΑΙ ΝΑΥΠΛΙΟΥ				
Α/Α	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
5.3	Τα πλαϊνά του ερμαρίου καθώς και οι πόρτες είναι κατασκευασμένα από μελαμίνη πάχους 1,8 χιλ . Οι πόρτες φέρουν μεντεσέδες τύπου TITUS , κλειδαριές με αντίκρισμα και 2 κλειδιά , καθώς και μεταλλικά πόμολα χρωμίου (χειρολαβές)	ΝΑΙ		
5.4	Το καπάκι και τα εσωτερικά ράφια του ερμαρίου είναι κατασκευασμένο από μελαμίνη πάχους 2,5 χιλ. Τα ράφια θα είναι σταθερά και η σύνδεσή τους με το σκελετό των ερμαριών γίνεται με μεταλλικά φεράμια	ΝΑΙ		
5.5	Στο κάτω μέρος των ερμαριών τοποθετούνται ρυθμιστές ύψους μαύρου χρώματος	ΝΑΙ		
<b>6</b>	<b>Ανατομικό κάθισμα γραφείου</b>			
6.1	Κάθισμα εργασίας με ειδική διαμόρφωση της πλάτης για τη σωστή στήριξη τόσο της σπονδυλικής όσο και της οσφυϊκής χώρας	ΝΑΙ		
6.2	Περιστρεφόμενο επί άξονα, τροχήλατο με μεταβλητό ύψος έδρας και μηχανισμό οσφυϊκής υποστήριξης ρυθμιζόμενο καθ' ύψος	ΝΑΙ		
6.3	Μηχανισμό ανάκλισης και κλείδωμα στην όρθια θέση	ΝΑΙ		
6.4	Ταπετσαρία καθίσματος από ύφασμα	ΝΑΙ		
6.5	Πλάτη από διάτρητο net για καλύτερη κυκλοφορία του αέρα του σώματος	ΝΑΙ		
6.6	Βάση στήριξης πέντε ακτίνων	ΝΑΙ		
6.7	Βραχίονες σε σχήμα "T" 230mm * 75mm για τη στήριξη χεριών	ΝΑΙ		
Υπογραφή /σφραγίδα συμμετέχοντα				

## Ομάδα 3 – Πανεπιστημιακή Μονάδα Πάτρας

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 3 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΤΡΑΣ				
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<b>1</b>	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>			
1.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.	ΝΑΙ		
1.2	Να είναι κατασκευασμένη από μορισανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.	ΝΑΙ		
1.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.	ΝΑΙ		
1.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μορισανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.	ΝΑΙ		
1.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών	ΝΑΙ		
1.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες τοποθετημένες στο κάτω μέρος, θα έχουν ύψος 80εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.	ΝΑΙ		
1.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.	ΝΑΙ		
1.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επι ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επι ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1	ΝΑΙ		
<b>2</b>	<b>Συρταριέρα</b>			



ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 3 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΤΡΑΣ				
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
2.1	Θα αποτελείται από περιμετρικό κουτί με πλάτη (κέλυφος) και τρία (3) συρτάρια ιδίου μεγέθους. Εσωτερικά στο 1ο συρτάρι θα περιλαμβάνει και συρόμενη μολυβοθήκη ή εναλλακτικά θα διαθέτει 4ο συρτάρι μολυβοθήκης. Η μολυβοθήκη θα κατασκευαστεί από ενισχυμένο πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με κατάλληλα διαμορφωμένες θέσεις για τα διάφορα είδη γραφείου.	ΝΑΙ		
2.2	1 κλειδαριά κλειδώνει όλα τα συρτάρια μαζί.	ΝΑΙ		
2.3	Οι οδηγοί των συρταριών θα είναι μεταλλικοί, καλής ποιότητας και αθόρυβοι και θα έχουν δυνατότητα ανοίγματος τουλάχιστον 80%. Τα συρτάρια θα φέρουν χειρολαβές.	ΝΑΙ		
2.4	Το κουτί (πλαϊνά, βάση, καπάκι) θα είναι είτε από μορισσανίδα επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου. Τα στοιχεία του κουτιού θα συναρμολογηθούν μεταξύ τους με μεταλλικά φυράκια και βίδες σε ήδη κατάλληλα προσαρμοσμένες οπές, χωρίς τη χρήση κόλλας. Η πλάτη της συρταροθήκης θα είναι ορατή και για το λόγο αυτό φινιρισμένη και εμφανίσιμη. Η συρταροθήκη θα φέρει τέσσερις (4) διπλούς τροχούς πλήρους περιστροφής.	ΝΑΙ		
2.5	Η μορισσανίδα θα είναι ελάχιστου πάχους 1,8 εκατοστών, εκτός της πλάτης που θα έχει ελάχιστο πάχος 0,5 εκατοστά.	ΝΑΙ		
2.6	Στα εμφανή στοιχεία μορισσανίδας θα τοποθετηθεί ιδίου χρώματος σόκορο πάχους 2 mm.	ΝΑΙ		
<b>3</b>	<b>Γραφείο εργαστηρίου τύπου Α</b>			
3.1	Το καπάκι του πάγκου θα είναι κατασκευασμένο από μορισσανίδα πάχους 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.	ΝΑΙ		
3.2	Το καπάκι θα εδράζεται σε μεταλλικά πόδια ηλεκτροστατικής βαφής σε σχήμα ανάστροφου, ασύμμετρου "T" σε μαύρο, λευκό, γκρι ή ανθρακί χρώμα (η επιλογή θα γίνει από το Πανεπιστήμιο). Στο κάτω μέρος των ποδιών θα υπάρχουν ρυθμιστές ύψους.	ΝΑΙ		
3.3	Ο μεταλλικός σκελετός θα επιτρέπει τη διέλευση καλωδίων, θα υπάρχουν ροζέτες διέλευσης στην επιφάνεια εργασίας.	ΝΑΙ		
3.4	Το γραφείο θα έχει μετώπη η οποία θα συνδέεται με τα μεταλλικά πόδια, η μετώπη θα είναι μεταλλική ηλεκτροστατικής βαφής, ύψους τουλάχιστον 0,30 μ.	ΝΑΙ		
3.5	Στο καπάκι θα τοποθετηθεί σόκορο πάχους 2 mm ιδίου χρώματος με το καπάκι.	ΝΑΙ		
3.6	Διαστάσεις 1,80 X 0,80 X 0,75 .	ΝΑΙ		
<b>4</b>	<b>Γωνία γραφείου εργαστηρίου</b>			
4.1	Γωνία που συνδυάζεται με το γραφείο εργασίας, καπάκι θα είναι κατασκευασμένο από μορισσανίδα πάχους 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου. Περιλαμβάνονται σύνδεσμοι σύνδεσης με το γραφείο.	ΝΑΙ		

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 3 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΤΡΑΣ				
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
4.2	Διαστάσεις 0,80 X 0,80 (τεταρτημόριο)	ΝΑΙ		
<b>5</b>	<b>Κάθισμα εργασίας διευθυντικό</b>			
5.1	Κάθισμα τροχήλατο, περιστρεφόμενο, ανατομικό αυξομειούμενου ύψους με αμορτισέρ.	ΝΑΙ		
5.2	Ανεξάρτητη έδρα - πλάτη ρυθμιζόμενες καθ' ύψος	ΝΑΙ		
5.3	Μηχανισμός ρύθμισης κλίσης της πλάτης – έδρας τύπου synchro με δυνατότητα σταθεροποίησης σε τουλάχιστον 5 θέσεις.	ΝΑΙ		
5.4	Σύστημα ομαλής επαναφοράς της πλάτης.	ΝΑΙ		
5.5	Η πλάτη και η έδρα θα προστατεύονται στο πίσω μέρος για την πλάτη με σκληρό κάλυμμα πολυπροπυλενίου στο κάτω μέρος για την έδρα με το ίδιο κάλυμμα.	ΝΑΙ		
5.6	Η ταπετσαρία του καθίσματος θα είναι ύφασμα πυκνής ύφανσης, ανθεκτικό στους λεκέδες, υψηλής αντοχής σε μακροχρόνια χρήση, χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.	ΝΑΙ		
5.7	Τα μπράτσα του καθίσματος θα είναι κατασκευασμένα από ημίσκληρη πολουρεθάνη χρώματος μαύρου και θα έχουν δυνατότητα ρύθμισης καθ' ύψος.	ΝΑΙ		
5.8	Βάση με 5 πόδια από χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο, βαμμένη με ηλεκτροστατική βαφή ή γυαλισμένη, με δίδυμους τροχούς από πολυαμίδιο.	ΝΑΙ		
5.9	Έμβολο αερίου για τη ρύθμιση ύψους του καθίσματος με εύρος ρύθμισης ύψους τουλάχιστον 120mm	ΝΑΙ		
5.10	Εσωτερικό έδρας και πλάτης από κόντρα πλακέ, με πολουρεθάνη πάχους τουλάχιστον 4 εκατοστά	ΝΑΙ		
5.11	Μπράτσα από πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με μεταλλική ενίσχυση στο εσωτερικό, ρυθμιζόμενα καθ' ύψος, τουλάχιστον 5 εκατοστά.	ΝΑΙ		
5.12	Διαστάσεις (± 1εκατοστό) Έδρα 48X48 εκατοστά Πλάτη 74X48 εκατοστά	ΝΑΙ		
5.13	Εύρος διακύμανσης ύψους έδρας (τουλάχιστον) 44-57 εκατοστά	ΝΑΙ		
5.14	Εγγύηση τουλάχιστον 1 έτους για όλα τα μηχανικά μέρη. Τα καθίσματα θα πρέπει να πληρούν τους όρους ασφαλείας και αντοχής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας ISO 9001 διαχείρισης ποιότητας, ISO 14001 περιβαλλοντικής διαχείρισης, UNI STANDARDS EN1335 σταθερότητα-ποιότητα ασφάλεια για καθίσματα γραφείου.	ΝΑΙ		
<b>6</b>	<b>Ανατομικό κάθισμα γραφείου</b>			
6.1	Κάθισμα εργασίας με ειδική διαμόρφωση της πλάτης για τη σωστή στήριξη τόσο της σπονδυλικής όσο και της οσφυϊκής χώρας	ΝΑΙ		
6.2	Περιστρεφόμενο επί άξονα, τροχήλατο με μεταβλητό ύψος έδρας και μηχανισμό οσφυϊκής υποστήριξης ρυθμιζόμενο καθ' ύψος	ΝΑΙ		
6.3	Μηχανισμό ανάκλισης και κλείδωμα στην όρθια θέση	ΝΑΙ		
6.4	Ταπετσαρία καθίσματος από ύφασμα	ΝΑΙ		

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 3 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΤΡΑΣ				
A/ A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
6.5	Πλάτη από διάτρητο net για καλύτερη κυκλοφορία του αέρα του σώματος	ΝΑΙ		
6.6	Βάση στήριξης πέντε ακτίνων	ΝΑΙ		
6.7	Βραχίονες σε σχήμα "T" 230mm * 75mm για τη στήριξη χεριών	ΝΑΙ		
Υπογραφή /σφραγίδα συμμετέχοντα				

## Ομάδα 4 – Πανεπιστημιακή Μονάδα Τρίπολης

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 4 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΤΡΙΠΟΛΗΣ				
Α/Α	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<b>1</b>	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>			
1.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.	ΝΑΙ		
1.2	Να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.	ΝΑΙ		
1.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.	ΝΑΙ		
1.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μοριοσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.	ΝΑΙ		
1.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών	ΝΑΙ		
1.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες τοποθετημένες στο κάτω μέρος, θα έχουν ύψος 80εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.	ΝΑΙ		
1.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζοντίωσης.	ΝΑΙ		
1.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επι ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επι ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1	ΝΑΙ		
<b>2</b>	<b>Υποπόδια γραφείου</b>			
2.1	Υλικό: Πλαστικό	ΝΑΙ		
2.2	Διαστάσεις: 34x45cm (+/- 4 cm)	ΝΑΙ		
2.3	Αντιολισθητική επιφάνεια	ΝΑΙ		

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 4 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΤΡΙΠΟΛΗΣ				
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
2.4	Ρυθμιζόμενη κλίση από 5 cm έως 20cm ή αυτορρυθμιζόμενο	ΝΑΙ		
<b>3</b>	<b>Καλόγερος γραφείου μεταλλικός τουλάχιστον 5 θέσεων</b>			
3.1	Σε χρώμα επιλογής του Πανεπιστημίου	ΝΑΙ		
<b>4</b>	<b>Βιβλιοθήκη (80X250X37)</b>			
4.1	Η βιβλιοθήκη θα έχει διαστάσεις 80εκ. πλάτος, 250 ύψος και 37 βάθος.	ΝΑΙ		
4.2	Να είναι κατασκευασμένη από μορισσανίδα τριών στρώσεων, τύπου E1, επενδεδυμένη αμφίπλευρα κατά την παραγωγή της στο εργοστάσιο με μελαμίνη, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm.	ΝΑΙ		
4.3	Η πλάτη και οι πόρτες είναι από τα ίδια ως άνω υλικά με ελάχιστο πάχος 18 mm.	ΝΑΙ		
4.4	Όλα τα εμφανή σόκορα φέρουν επένδυση από ABS πάχους 3mm, που επικολλάται στην μορισσανίδα επιμελώς, με ειδικό μηχάνημα.	ΝΑΙ		
4.5	Τα ράφια της είναι μετακινούμενα, με δυνατότητα τοποθέτησης σε διάφορα ύψη ανάλογα με τις επιθυμίες του χρήστη. Η έδραση των ραφιών γίνεται σε κατάλληλα κινητά μεταλλικά στηρίγματα που εξασφαλίζουν αντοχή σε βάρος τουλάχιστον 50Kgr/ράφι. Θα υπάρχουν 2 σταθερά ράφια στο ύψος των 80εκ. και 190 εκ. που θα δέσουν το σκελετό της βιβλιοθήκης και θα αποτρέπουν το άνοιγμα των πλαϊνών	ΝΑΙ		
4.6	Οι πόρτες είναι ανοιγόμενες και αναρτώνται με μεντεσέδες αυτόματους, κουμπωτούς, ανθεκτικής κατασκευής και τέλειας λειτουργίας ανοίγματος 110 μοιρών. Θα αποτελείται στο σύνολο από 2 πόρτες στο ύψος 250εκ. Οι πόρτες φέρουν εργονομικό πόμολο και ασφαλίζουν με κλειδαριά.	ΝΑΙ		
4.7	Η βιβλιοθήκη φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη οριζόντιωσης.	ΝΑΙ		
4.8	Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001 και OHSAS 18001 με πεδίο εφαρμογής επι ποινή αποκλεισμού «σχεδιασμό, κατασκευή Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επι ποινή αποκλεισμού. Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά. Να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικό μελαμίνης κλάσης E1	ΝΑΙ		
<b>5</b>	<b>Κάθισμα εργασίας διευθυντικό</b>			
5.1	Κάθισμα τροχήλατο, περιστρεφόμενο, ανατομικό αυξομειούμενου ύψους με αμορτισέρ.	ΝΑΙ		

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 4 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΤΡΙΠΟΛΗΣ				
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
5.2	Ανεξάρτητη έδρα - πλάτη ρυθμιζόμενες καθ' ύψος	ΝΑΙ		
5.3	Μηχανισμός ρύθμισης κλίσης της πλάτης – έδρας τύπου synchro με δυνατότητα σταθεροποίησης σε τουλάχιστον 5 θέσεις.	ΝΑΙ		
5.4	Σύστημα ομαλής επαναφοράς της πλάτης.	ΝΑΙ		
5.5	Η πλάτη και η έδρα θα προστατεύονται στο πίσω μέρος για την πλάτη με σκληρό κάλυμμα πολυπροπυλενίου στο κάτω μέρος για την έδρα με το ίδιο κάλυμμα.	ΝΑΙ		
5.6	Η ταπετσαρία του καθίσματος θα είναι ύφασμα πυκνής ύφανσης, ανθεκτικό στους λεκέδες, υψηλής αντοχής σε μακροχρόνια χρήση, χρώματος επιλογής του Πανεπιστημίου.	ΝΑΙ		
5.7	Τα μπράτσα του καθίσματος θα είναι κατασκευασμένα από ημίσκληρη πολυουρεθάνη χρώματος μαύρου και θα έχουν δυνατότητα ρύθμισης καθ' ύψος.	ΝΑΙ		
5.8	Βάση με 5 πόδια από χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο, βαμμένη με ηλεκτροστατική βαφή ή γυαλισμένη, με δίδυμους τροχούς από πολυαμίδιο.	ΝΑΙ		
5.9	Έμβολο αερίου για τη ρύθμιση ύψους του καθίσματος με εύρος ρύθμισης ύψους τουλάχιστον 120mm	ΝΑΙ		
5.10	Εσωτερικό έδρας και πλάτης από κόντρα πλακέ, με πολυουρεθάνη πάχους τουλάχιστον 4 εκατοστά	ΝΑΙ		
5.11	Μπράτσα από πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με μεταλλική ενίσχυση στο εσωτερικό, ρυθμιζόμενα καθ' ύψος, τουλάχιστον 5 εκατοστά.	ΝΑΙ		
5.12	Διαστάσεις (± 1εκατοστό) Έδρα 48X48 εκατοστά Πλάτη 74X48 εκατοστά	ΝΑΙ		
5.13	Εύρος διακύμανσης ύψους έδρας (τουλάχιστον) 44-57 εκατοστά	ΝΑΙ		
5.14	Εγγύηση τουλάχιστον 1 έτους για όλα τα μηχανικά μέρη. Τα καθίσματα θα πρέπει να πληρούν τους όρους ασφαλείας και αντοχής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας ISO 9001 διαχείρισης ποιότητας, ISO 14001 περιβαλλοντικής διαχείρισης, UNI STANDARDS EN1335 σταθερότητα-ποιότητα ασφαλεία για καθίσματα γραφείου.	ΝΑΙ		
<b>6</b>	<b>Κάθισμα Συνεργασίας στοιβαζόμενο</b>			
6.1	κάθισμα χωρίς μπράτσα	ΝΑΙ		
6.2	Διαθέτει μαύρο μεταλλικό σκελετό ηλεκτροστατικής βαφής, οβαλ διατομής με 4 πόδια	ΝΑΙ		
6.3	με παράλληλη μπάρα ενίσχυσης στο κάτω μέρος της έδρας	ΝΑΙ		
6.4	πλάτη με σχέδιο διάτρηση και έδρα πολυπροπυλενίου σε χρώμα επιλογής του Πανεπιστημίου	ΝΑΙ		
6.5	Παρέχεται εγγύηση, service και ανταλλακτικά	ΝΑΙ		
6.6	διαστάσεων	ΝΑΙ		
<b>7</b>	<b>Κάθισμα Χώρων Υποδοχής - Αναμονής / 3 θέσεων</b>			
7.1	3 Θέσεις - Καθίσματα	ΝΑΙ		

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
ΟΜΑΔΑ 4 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΤΡΙΠΟΛΗΣ				
A/A	Περιγραφή - Προδιαγραφές	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
7.2	Εξωτερικές Διαστάσεις : 157- 182 x 58-68 x 75-80cm	ΝΑΙ		
7.3	Μπράτσα - Πόδια Μέταλλο / Χρώμιο	ΝΑΙ		
7.4	Κάθισμα - Πλάτη Μέταλλο Mesh Γκρι	ΝΑΙ		
<b>8</b>	<b>Ραφιέρα τύπου Dexion (τιμή ανά τεμάχιο = 100 ευρώ)</b>			
8.1	Σκελετός: Μεταλλικός	ΝΑΙ		
8.2	Πλήθος ραφιών: 5	ΝΑΙ		
8.3	Διαστάσεις - Πλάτος: από 100 cm έως και 120 cm	ΝΑΙ		
8.4	Διαστάσεις - Βάθος: από 40 cm έως και 50 cm	ΝΑΙ		
8.5	Διαστάσεις - Ύψος: από 180 cm έως και 200 cm	ΝΑΙ		
8.6	Ωφέλιμο φορτίο: τουλάχιστον 170 Kg/ράφι	ΝΑΙ		
<b>9</b>	<b>Βιβλιοθήκη (240X90X40)</b>			
9.1	έγχρωμη μελαμίνη 25 χιλιοστών	ΝΑΙ		
9.2	διαστάσεις Y240xM90xΠ40εκ	ΝΑΙ		
9.3	Περιμετρικά τελειώματα PVC 2 χιλιοστών	ΝΑΙ		
9.4	ράφια έγχρωμης μελαμίνης πάχους 25 χιλιοστών	ΝΑΙ		
9.5	Μεντεσέδες με φρένο	ΝΑΙ		
9.6	ανοιγόμενες πόρτες Y240X45εκ	ΝΑΙ		
9.7	κλειδαριές ασφαλείας	ΝΑΙ		
9.8	πόμολα μπάρας INOX	ΝΑΙ		
Υπογραφή /σφραγίδα συμμετέχοντα				