



Λάρισα 11-02-2021

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 69**

ΘΕΜΑ: Επανάγκριση τεχνικών προδιαγραφών για την «Προμήθεια εξοπλισμού ΚΔΑΠ ΑΜΕΑ».

Στη Λάρισα σήμερα 11-02-2021 ημέρα της εβδομάδας Πέμπτη και ώρα 12.30 μ.μ., η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων, συνήλθε σε δια τηλεδιάσκεψης συνεδρίαση ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 4414/05-02-2021 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου αυτής Αθανασίου Αδαμόπουλου, που ορίστηκε με τη με αριθμ. 3029/09-09-2020 απόφαση του Δημάρχου Λάρισας, παρευρεθέντων από τα μέλη οι κ. 1) Αθανάσιος Αδαμόπουλος ως Πρόεδρος, 2) Μαμάκος Αθανάσιος, 3) Σούλτης Γεώργιος, 4) Βούλγαρης Σωτήριος, 5) Αναστασίου Μιχαήλ, 6) Γιαννακόπουλος Κοσμάς, 7) Καλτσάς Νικόλαος, 8) Νταής Παναγιώτης και 9) Τζατζάκης Φώτιος.

Η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων, αφού συζήτησε εκτός ημερήσιας διάταξης (πριν τη συζήτηση των θεμάτων της ημερήσιας διάταξης), μετά από ομόφωνη απόφαση ένταξης λόγω του κατεπείγοντος λήψης απόφασης, σχετικά με το θέμα: Επανάγκριση τεχνικών προδιαγραφών για την «Προμήθεια εξοπλισμού ΚΔΑΠ ΑΜΕΑ» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το άρθρο 72 του Ν. 3852/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Το Ν. 4412/2016.
3. Το Ν. 3463/2006
4. Τη με αριθμ. 463/2018 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση διενέργειας της προμήθειας «Εξοπλισμός ΚΔΑΠ ΑμεΑ».
5. Τη με αριθμ. 512/2018 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση διενέργειας της προμήθειας «Εξοπλισμός ΚΔΑΠ ΑμεΑ».
6. Τη με αριθμ. 330/2018 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια εξοπλισμού ΚΔΑΠ ΑΜΕΑ.
7. Τη με αριθμ. πρωτ. 4952/09-02-2021 εισήγηση της Δ/σης Κοινωνικής Πολιτικής & Πρόνοιας, η οποία έχει ως εξής:

Κύριε πρόεδρε έχοντας υπόψη,

Τον Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»

Τον Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις έργων, προμηθειών & υπηρεσιών»

Τον Ν 3852/10 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πρόγραμμα Καλλικράτης»

Την αριθμ. 512/18 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων σχετικά με την έγκριση διενέργειας της προμήθειας εξοπλισμού ΚΔΑΠ ΑμεΑ

Την αριθμ 463/2018 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων σχετικά με την Υποβολή πράξης προς χρηματοδότηση του Δήμου Λαρισαίων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΠΕΠ Θεσσαλίας 2014-2020- πρόσκληση 042 (α/α ΟΠΣ 2376)-Εξοπλισμός ΚΔΑΠ ΑμεΑ.

Την αριθμ 330/2018 Απόφαση Οικονομικής Έγκριση προδιαγραφών για την Προμήθεια εξοπλισμού ΚΔΑΠ ΑΜΕΑ

Σας υποβάλουμε συνημμένα τα ακόλουθα:

- Τεχνική περιγραφή – τεχνικές προδιαγραφές επίπλων και σκευών.
- Τεχνική περιγραφή – τεχνικές προδιαγραφές λοιπού εξοπλισμού.
- Τεχνική περιγραφή – τεχνικές προδιαγραφές Η/Υ & Ηλεκτρονικά συγκροτήματα &

λογισμικά

- Τεχνική περιγραφή – τεχνικές προδιαγραφές βιβλίων και λοιπά γραφικής ύλης.
 - Τεχνική περιγραφή – τεχνικές προδιαγραφές υγειονομικού & φαρμακευτικού υλικού.
- που αφορούν την προμήθεια εξοπλισμού ΚΔΑΠ ΑμεΑ και παρακαλούμε για την επανέγκριση των τεχνικών προδιαγραφών μετά την αλλαγή ποσού του ενδεικτικού προϋπολογισμού

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Την επανέγκριση των τεχνικών προδιαγραφών μετά την αλλαγή ποσού του ενδεικτικού προϋπολογισμού, για την προμήθεια εξοπλισμού ΚΔΑΠ ΑΜΕΑ, οι οποίες επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

Αποφασίστηκε, αναγνώστηκε και υπογράφηκε.

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

**ΜΑΜΑΚΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΣΟΥΛΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΒΟΥΛΓΑΡΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ
ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΜΙΧΑΗΛ
ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΟΣΜΑΣ
ΚΑΛΤΣΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΝΤΑΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
ΤΖΑΤΖΑΚΗΣ ΦΩΤΙΟΣ**

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΝΟΙΑΣ

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : ΡΟΥΣΒΕΛΤ & ΟΙΚ. ΕΞ.

ΟΙΚΟΝΟΜΩΝ 8Α

ΤΗΛ: 2410 680204

FAX 2410 680244

Email pronia@larissa-dimos.gr

ΛΑΡΙΣΣΑ:09/02/2021

Αριθμ. πρωτ. 4966

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ –
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΔΑΠ ΑΜΕΑ**

• **ΤΜΗΜΑ 1 - ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΠΙΠΛΑ**

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάχθηκε για την περιγραφή των επίπλων και σκευών για τον εξοπλισμό του ΚΔΑΠ Αμεα του Δήμου Λαρισαίων.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με.

Κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

Ο εξοπλισμός των ΚΔΑΠ ΑμεΑ όσο αφορά τα διάφορα έπιπλα θα αποτελείται από:

- Καρεκλάκι αυτοκινήτου
- Παρκοκρέβατο
- Ντουλάπα
- Τραπεζί θεραπειών-δεξιοτήτων
- Ραφιέρα

Ο εξοπλισμός διάφορων επίπλων παρουσιάζεται επιγραμματικά παρακάτω:

ΠΙΝΑΚΑΣ 1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΠΛΩΝ

CPV 39151000-5 (Διάφορα Έπιπλα)

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ/ ΤΕΜΑΧΙΑ
ΚΑΡΕΚΛΑΚΙ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ	ΕΩΣ 36 ΚΙΛΑ ΜΕ 5 ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΔΕΣΗΣ	1
ΠΑΡΚΟΚΡΕΒΑΤΟ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ & ΒΑΡΗ: Ανοικτό: Μ 126 cm - Π 66 cm - Υ 73 cm Κλειστό: Μ 75 cm - Π 23 cm - Υ 23 cm Κιλά 9,5	1
ΝΤΟΥΛΑΠΑ	ΜΕΛΑΜΙΝΗ Υ2,20x1m x 58 ΜΕ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ (10 ΡΑΦΙΑ)	2
ΤΡΑΠΕΖΙ ΘΕΡΑΠΕΙΩΝ- ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	ΞΥΛΙΝΟ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΒΑΣΗ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΥΨΟΣ ΤΗΣ ΕΔΡΑΣ	1
ΡΑΦΙΕΡΑ	ΞΥΛΙΝΗ 1,5m x 0,60m	1

Η παρούσα τεχνική προδιαγραφή έχει σκοπό να καθορίσει τις ελάχιστες απαιτήσεις για την προμήθεια διάφορων επίπλων και σκευών.

Όλες οι παραπάνω απαιτήσεις είναι απαραίτατοι(επί ποινή αποκλεισμού) όροι για την συμμετοχή του προμηθευτή στον διαγωνισμό, εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά.

Όπου απαίτηση αναφέρεται με την λέξη περίπου γίνεται αποδεκτή απόκλιση +/- 5%της αναφερόμενης τιμής.

Οι απαντήσεις των υποψηφίων αναδόχων πρέπει να είναι αναλυτικές και επεξηγηματικές

Αναλυτική παρουσίαση της προμήθειας.

ΚΑΡΕΚΛΑΚΙ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ

- Κατάλληλο για παιδιά έως 36 κιλά.
- Ζώνη ασφαλείας πρόσδεσης 5 σημείων.
- Ρυθμιζόμενο προσκέφαλο
- Αποσπώμενη πλάτη για να μπορεί να χρησιμοποιηθεί από μεγαλύτερα παιδιά έως 36 κιλών.

ΠΑΡΚΟΚΡΕΒΑΤΟ

- Δύο επιπέδων για ύπνο και ξεκούραση και παιχνίδι
- Στρώμα
- Διαστάσεις
- Ανοικτό Μ 126cm Π 66cm Υ 73cm
- Κλειστό Μ 75 cm Π 23 cm Υ23 cm
- Κιλά 9,5

ΝΤΟΥΛΑΠΑ

- Ντουλάπα μελαμίνης διαστάσεων 2,20 X 1,00X 0,55 έως 0,60.
- Με πόμολα και κλειδαριά.
- Δέκα (10) ράφια

ΤΡΑΠΕΖΙ ΘΕΡΑΠΕΙΩΝ – ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ

- Εύλινο με μεταλλική βάση με επένδυση από ξύλο
- Ρυθμιζόμενο ύψος έδρας με μεταλλικό μηχανισμό ανύψωσης.
- Ύψος έδρας από 0,55 έως 0,80 cm
- Μήκος έδρας 160cm
- Πλάτος 0,80 cm

ΡΑΦΙΕΡΑ

- Υλικό κατασκευής –μελαμίνη
- Διαστάσεις : 1,50 X 0,60 X 0,40
- Με ραφή στη μέση και ένα χώρισμα στη μέση

ΤΜΗΜΑ 2 – ΟΙΚΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

- Ο εξοπλισμός των ΚΔΑΠ ΑμεΑ όσο αφορά τον οικιακό εξοπλισμό θα αποτελείται από:
- Σκευή προς εκπαίδευση αυτοεξυπηρέτησης (κουτάλια, πιρούνια, μαχαιρία, ποτήρια)

Ο εξοπλισμός οικιακού εξοπλισμού παρουσιάζεται επιγραμματικά παρακάτω

ΠΙΝΑΚΑΣ 2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΙΚΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

CPV 39221000-7 (Εξοπλισμός Μαγειρείου)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ/ ΤΕΜΑΧΙΑ
1	ΣΚΕΥΗ ΠΡΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΑΥΤΟΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ	ΚΟΥΤΑΛΙΑ, ΜΑΧΑΙΡΙΑ, ΠΙΡΟΥΝΙΑ, ΤΑΨΙΑ, Κ.Λ.Π.	2 ΣΕΤ

Η παρούσα τεχνική προδιαγραφή έχει σκοπό να καθορίσει τις ελάχιστες απαιτήσεις για την προμήθεια οικιακού εξοπλισμού.

Όλες οι παραπάνω απαιτήσεις είναι απαράβατοι(επί ποινή αποκλεισμού) όροι για την συμμετοχή του προμηθευτή στον διαγωνισμό, εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά.

Όπου απαίτηση αναφέρεται με την λέξη περίπου γίνεται αποδεκτή απόκλιση +/- 5%της αναφερόμενης τιμής.

Οι απαντήσεις των υποψηφίων αναδόχων πρέπει να είναι αναλυτικές και επεξηγηματικές

Αναλυτική παρουσίαση της προμήθειας.

ΣΚΕΥΗ ΠΡΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΑΥΤΟΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ (κουτάλια, πιρούνια κλπ)

➤ Πλαστικά(Επαναχρησιμοποιούμενα)-Μεταλλικά αντικολλητικά –Αλουμινίου
2 ΣΕΤ :

Το κάθε σετ περιλαμβάνει σκεύη καθημερινής χρήσης , κατάλληλα & ασφαλή για μικρά παιδιά & Α.Μ.Ε.Α.

Α) Το κάθε σετ περιλαμβάνει πιάτα τετράγωνα ή στρόγγυλα σε συσκευασία 3 έως 5 τεμαχίων, ποτήρια πλαστικά, πιατέλα, φόρμες κέικ αντικολλητικές 12 θέσεων, μπρίκι, ταψί, μπολ πλαστικά-μελαμίνης διαφόρων χρωμάτων, λεμονοστύφτη, φαγητοδοχεία, δίσκος σερβιρίσματος, μαχαίρια – πιρούνια-κουτάλια, scoop παγωτού, λεκάνη πλαστική , μεμονωμένα τεμάχια ή συσκευασίες σετ τεμαχίων.

Β) Το κάθε σετ περιλαμβάνει σύνολο τεμαχίων περίπου 40, για την ενασχόληση από 10 έως 20 ατόμων.

Πιστοποίηση CE.

• ΤΜΗΜΑ 3 – ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΙΔΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάχθηκε για την περιγραφή του λοιπού εξοπλισμού για τις ανάγκες του ΚΔΑΠ Αμεα του Δήμου Λαρισαίων.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με

Κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

Ο λοιπός εξοπλισμός των ΚΔΑΠ ΑμεΑ όσο αφορά τα Ηλεκτρικά Είδη θα αποτελείτε από:

- Τοστιέρες
- Κλιματιστικά
- Ηλεκτρική σκούπα
- Κινητό τηλέφωνο
- Τηλεόραση 48'' - 49'' ιντσών
- Βάση τοίχου για τηλεόραση
- Συσκευή DVD
- Βιντεοκάμερα
- Φωτογραφική μηχανή
- Ακουστικά
- Συσκευή cd
- Τρίποδα

Τα ηλεκτρικά είδη παρουσιάζονται επιγραμματικά παρακάτω :

ΠΙΝΑΚΑΣ 3. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ

CPV 31680000-6 (Προμήθεια Ηλεκτρικών Ειδών)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ/ ΤΕΜΑΧΙΑ
1	ΤΟΣΤΙΕΡΕΣ	ΙΣΧΥΣ έως 2000 WATT	1
2	ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ	24' INVERTER	4
3	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΙΑ	έως 1500 watt Κλάση A+ 73 Db φίλτρο Eco	1
4	ΣΚΟΥΠΙΑ ΞΗΡΗΣ ΚΑΙ ΥΓΡΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	ΞΗΡΗΣ ΚΑΙ ΥΓΡΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΚΑΔΟ 1500 watt Κλάση A+	1
5	ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ	SMARTPHONE BLACK - WHITE	1
6	ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ 48'' - 49''	TEM LED SMART TV	2
7	ΒΑΣΗ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ , ΒΑΡΟΣ ΕΩΣ 30 ΚΙΛΑ, ΙΝΤΣΕΣ ΕΩΣ 55''	1
8	ΣΥΣΚΕΥΗ DVD	DVD ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑ HDMI & USB	1
9	ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ	ΑΝΑΛΥΣΗ ΥΨΗΛΗ, ΚΑΡΤΑ ΜΝΗΜΗΣ SDXC/SDHC	1
10	ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ 20,1 MP, FLASH, ΟΠΤΙΚΟ ZOOM, AUTOFOCUS, ΚΑΡΤΑ ΜΝΗΜΗΣ	5
11	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	ΚΕΦΑΛΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΑ	3
12	ΣΥΣΚΕΥΗ CD	ΡΑΔΙΟΦΩΝΟ, ΘΘΟΝΗ LCD, ΘΥΡΑ USB, ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ CD, CD-R, CD-RW	1
13	ΤΡΙΠΟΔΑΣ	ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΚΕΦΑΛΗ, ΥΨΟΣ 35 - 105 cm	2

παρούσα τεχνική προδιαγραφή έχει σκοπό να καθορίσει τις ελάχιστες απαιτήσεις για την προμήθεια των ηλεκτρικών ειδών.

Όλες οι παραπάνω απαιτήσεις είναι απαραίτητοι(επί ποινή αποκλεισμού) όροι για την συμμετοχή του προμηθευτή στον διαγωνισμό, εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά.

Όπου απαίτηση αναφέρεται με την λέξη περίπου γίνεται αποδεκτή απόκλιση +/- 5%της αναφερόμενης τιμής..

Οι απαντήσεις των υποψηφίων αναδόχων πρέπει να είναι αναλυτικές και επεξηγηματικές.

Αναλυτική παρουσίαση της προμήθειας.

ΤΟΣΤΙΕΡΑ

- Η τοστιέρα θα είναι ισχύς ≥ 750 έως 2000 watt
- Οι πλάκες θα είναι αντικολλητικές και αποσπώμενες με δυνατότητα χωρητικότητας δύο (2) έως τέσσερα (4) τόστ και πολλαπλές θέσεις ψησίματος.
- Ρυθμιζόμενο θερμοστάτη .

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ

- ψύξης -θέρμανσης inverter

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ενεργειακή κλάση στη ψύξη A++
- Απόδοση ψύξης 22000 έως 24000
- Ενεργειακή κλάση στην θέρμανση A++
- Απόδοση θέρμανσης 2500 έως 30000

ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Τηλεχειριστήριο με ψηφιακές ενδείξεις.
- Ανεμιστήρα έως 12 ταχυτήτων της εσωτερικής μονάδας

- Ανεμιστήρας έως 5 ταχυτήτων της εξωτερικής μονάδας.
- Ρύθμιση ώρας ενεργοποίησης & απενεργοποίησης
- Σύστημα ομοιόμορφης θερμοκρασίας για ίση κατανομή θερμοκρασίας .
- Αποσπώμενο και πλενόμενα φίλτρα.
- Έλεγχος γωνίας φυσήματος αέρα από το τηλεχειριστήριο.
- Λειτουργία ψύξης, θέρμανσης , αυτόματη λειτουργία, ανεμιστήρα, αφύγρανση, turbo.
- Ένδειξη επιλεγμένης θερμοκρασίας στην εσωτερική μονάδα.
- Θέση περσίδων σε αρχική γωνία κατά την εκκίνηση της μονάδας μετά από την απενεργοποίηση της.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΑ

- Σακούλα Ναι
- Ισχύς από 500 W έως 1500 watt
- Χωρητικότητα Κάδου από 4 lt έως 12 lt
- Μήκος καλωδίου 14,5 m
- Ρύθμιση Ισχύος
- Ενεργειακή Κλάση A+
- Επανεκτομή Σκόνης D
- Απόδοση Καθαρισμού σε Χαλί C
- Απόδοση Καθαρισμού σε Σκληρό Δάπεδο C
- Επίπεδα θορύβου έως 73 Db

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΑ ΥΓΡΗΣ & ΞΗΡΗΣ ΑΝΑΡΟΦΗΣΗΣ

- ΜΕ ΚΑΛΟ ΝΑΙ

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Ισχύς έως 1500 watt
- Χωρητικότητα ΑΠΟ 4 lt & 4 lt ΕΩΣ 18 LT
- Απορρόφηση Στερεών - Υγρών - Γυαλιού
- Πλύση Χαλιών - Υφασμάτων
- Τύπος Φίλτρου Επίπεδο πτυχωτό φίλτρο η Pleece . Eco
- Σωλήνας Τηλεσκοπικός πλαστικός
- Εξαρτήματα Ακροφύσιο στεγνής αναρρόφησης, επίπλων, αρμών. Επίπεδο πτυχωτό φίλτρο Eco.
- Επιπλέον Σακούλα χάρτινη
- Βάρος σε Kg 7.1
- Εγγύηση Προμηθευτή 2 έτη
- Ενεργειακή Κλάση A+
- Επίπεδα θορύβου έως 78 dB

ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ

- Απλής χρήσης
- Dual SIM
- Οθόνη 2.8" έως 5 TFT
- Οθόνης 320 x 240 pixels
- Κάμερα εμπρός και πίσω
- Ομιλία τουλάχιστον 20 ώρες
- Αναμονή 3 ημέρες
- Εγγύηση έως 2 έτη

ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ 48-49 INΤΣΩΝ

- Τεχνικά Χαρακτηριστικά
- Διαγώνιος 48 "- 49"
- Ευκρίνεια 1080p
- Τύπος Panel LED

- Δέκτης DVB-C, DVB-S2, DVB-T2
- Συνδεσιμότητα 2xHDMI USB WIFI Component Video, Composite Video, Digital Audio Optical, Ethernet
- Ήχος
- Δυνατότητες & Λειτουργίες Miracast / Screen Mirroring, Smart TV, USB Media Player, USB PVR, WiDi
- Διαστάσεις (χωρίς βάσεις/στηρίγματα)
- Vesa Mount 100 x 100 mm

ΒΑΣΗ ΤΟΙΧΟΥ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ

- Τοποθέτηση Επιτοίχια
- Τύπος Βραχίονας, Με Κλίση, Με Περιστροφή
- Vesa Mount 100 x 100, 200 x 200, 75 x 75
- Επιτρεπτά Όρια
- Ελάχιστη Διάσταση Τηλεόρασης 13 "
- Μέγιστη Διάσταση Τηλεόρασης έως 55 "
- Μέγιστο Φορτίο 30 kg

ΣΥΣΚΕΥΗ DVD

- Μονάδα Αναπαραγωγής Δίσκων Blu-Ray/DVD
- Αποκωδικοποίηση Ήχου Dolby Digital, Dolby Digital+, Dolby TrueHD, LPCM
- Δυνατότητες & Λειτουργίες USB Media Player
- Συνδεσιμότητα HDMI, SCART, USB

ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ

- Οπτικό Zoom 20 και Ψηφιακό Zoom
- Σταθεροποιητής Εικόνας
- Οθόνη 3" & Viewfinder
- Touchscreen
- Αισθητήρας
- CMOS
- Ανάλυση Εικόνων 6784 x 3816 pixels
- Ανάλυση Video 4k 3840 x 2160 /60fps pixels
- Format Video MP4 / AVCHD
- Συνδεσιμότητα
- Αποθηκευτικό Μέσο Κάρτα Μνήμης
- Συνδέσεις HDMI, Mic/Line In, USB 2.0, Wi-Fi, Έξοδος Ακουστικών/Χειών
- Τύποι κάρτας μνήμης SD/SDHC/SDXC

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ

- Ανάλυση Megapixel 20,1 MP
- Οπτικό Zoom 5 x
- Ψηφιακό Zoom 4 x
- Σταθεροποίηση Εικόνας Ναι
- Ενσωματωμένο Flash Ναι
- Οθόνη
- Μέγεθος Οθόνης 2,7 "
- Τύπος Αισθητήρα CCD
- Επιλογές ISO 80 - 1600, ISO 3200 (available when using Auto mode)
- Autofocus (AF) Ναι
- Τύποι κάρτας μνήμης SD, SDHC, SDXC

ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΚΕΦΑΛΗΣ

- Τύπος ακουστικών: κεφαλής ασύρματο
- Εύρος απόκρισης 20-20 kHz

- Συμβατότητα με μεγάλη γκάμα συσκευών κινητών.
- Συμβατό με IOS ,Android windows συσκευές.

ΣΥΣΚΕΥΗ CD

- Διαστάσεις συσκευής 22*25*13,5
- Λειτουργία ρεύματος και μπαταρίας
- Λειτουργία cd player συμβατό με CD, CD-R, CD-RW
- Ραδιόφωνο με μνήμες σταθμών
- Θύρα εισόδου USB για αναπαραγωγή αρχείων Mp3
- Οθόνη LCD
- Προγραμματιζόμενη αναπαραγωγή ως 20 τίτλων σε λειτουργία CD

ΤΡΙΠΟΔΑΣ

- Τρίποδας αλουμινίου με max ύψος 105cm για φωτογραφικές μηχανές και βιντεοκάμερες
- Με κεφαλή 3-κατευθύνσεων (δεξιά- αριστερά, επάνω –κάτω και ύψος)
- Επεκτεινόμενα πόδια 4- επιπέδων και ελαστικά πέλματα για σταθερότητα.
- Μέγιστο ύψος 105 cm
- Ελάχιστο ύψος 34,8 cm
- Υλικό κατασκευής αλουμίνιο
- Μέγιστο βάρος φωτογραφικής μηχανής ή βιντεοκάμερας 1,5 kg

ΤΜΗΜΑ 4 – ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ο εξοπλισμός των ΚΔΑΠ ΑμεΑ όσο αφορά τον λοιπό εξοπλισμό θα αποτελείται από:

- Στόρια
- Κουρτίνες
- Μαξιλάρια
- Κουβέρτες
- Μαξιλάρια δαπέδου.
- Μοκέτες- χαλιά

ΠΙΝΑΚΑΣ 4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΟΙΠΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

CPV 19200000-4 (Κλινοσκεπάσματα)

CPV 19200000-8 (Υφάσματα και Συναφή Είδη)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟΤΗΤ Α/ ΤΕΜΑΧΙΑ
1	ΣΤΟΡΙΑ	ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ 98,5cm x 238cm	4
2	ΚΟΥΡΤΙΝΕΣ	500cmΦΧ180cmΥ (ΚΑΡΑΒΟΠΙΑΝΟ ΜΕ ΓΑΝΤΖΑΚΙΑ)	3
3	ΜΑΞΙΛΑΡΙΑ	ΜΑΞΙΛΑΡΙΑ ΥΠΙΝΟΥ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ	3
4	ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ	5 ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΛΕΠΤΕΣ ΦΛΙΣ	5
5	ΜΑΞΙΛΑΡΙΑ ΔΑΠΕΔΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΓΕΜΙΣΜΕΝΑ ΜΕ ΑΦΡΟΛΕΞ & ΦΕΡΜΟΥΑΡ 80 cm X 80 cm	10
6	ΜΟΚΕΤΕΣ –ΧΑΛΙΑ	3Χ4 μ., 12 τ.μ., Χ Δύο (2) τεμάχια, Σύνολο 24 τ.μ.	2

Η παρούσα τεχνική προδιαγραφή έχει σκοπό να καθορίσει τις ελάχιστες απαιτήσεις για την προμήθεια λοιπού εξοπλισμού.

Όλες οι παραπάνω απαιτήσεις είναι απαραίτατοι(επί ποινή αποκλεισμού) όροι για την συμμετοχή του προμηθευτή στον διαγωνισμό, εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά.

Όπου απαίτηση αναφέρεται με την λέξη περίπου γίνεται αποδεκτή απόκλιση +/- 5%της αναφερόμενης τιμής..

Οι απαντήσεις των υποψηφίων αναδόχων πρέπει να είναι αναλυτικές και επεξηγηματικές.

Αναλυτική παρουσίαση της προμήθειας.

ΣΤΟΡΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ

- Διαστάσεις 98,5 cmX 238cm
- Φύλλα αλουμινίου 25mm
- Σκαλότες, κορδόνια ενισχυμένης πλέξης που συγκρατούν τα φύλλα αλουμινίου
- Χειριστήρια ανόδου, καθόδου και περιστροφής των φύλλων.

ΚΟΥΡΤΙΝΕΣ

- Υλικό : καραβόπανο
- Διαστάσεις: 500cm ΦάρδοςX180cm υψος

ΜΑΞΙΛΑΡΙΑ ΥΠΝΟΥ

- Κλασικό μαξιλάρι ύπνου διαστάσεων 55X40X15cm.

ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ

- Για μονό κρεβάτι,
- 100% πολυεστέρας, υποαλλεργικό, απαλό στην αφή, ανθεκτικό στη χρήση, φλις.
- Διάσταση 160X220cm
- Διαφορά χρώματα

ΜΑΞΙΛΑΡΙΑ ΔΑΠΕΔΟΥ

- Ύφασμα : βαμβακερό
- Γέμισμα με αφρολέξ
- Φερμουάρ
- Διαστάσεις : 80cmX80cm

ΜΟΚΕΤΕΣ ΧΑΛΙΑ

- **Διάσταση:** 3X4 μ., 12 τ.μ., X Δύο (2) τεμάχια, Σύνολο 24 τ.μ.
- **Ύψος πέλους:** 15mm
- **Σύνθεση:** 100% Polyester

• ΤΜΗΜΑ 5 – ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ & ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

Ο λοιπός εξοπλισμός εργοθεραπείας και ο λοιπός εξοπλισμός φυσικοθεραπείας παρουσιάζεται επιγραμματικά παρακάτω

ΠΙΝΑΚΑΣ 5. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΟΙΠΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΡΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ & ΛΟΙΠΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

CPV 33141620-2(Προμήθεια Ιατρικού Εξοπλισμού)

1	ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	1) ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΦΤΗΣ 2) ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ 3) ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΔΙΧΤΥ ΑΣΚΗΣΕΩΝ 4) ΜΠΑΛΑΚΙ ΑΣΚΗΣΕΩΝ χεριών ΚΟΚΚΙΝΟ 5) ΛΑΣΤΙΧΟ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ MSD BAND	1 ΣΕΤ
---	---------------------------------	---	-------

		<p>ΜΕ ΤΟ ΜΕΤΡΟ ΣΚΛΗΡΟ ΠΡΑΣΙΝΟ (1,5 μέτρο, 1 τμχ)</p> <p>6) ΛΑΣΤΙΧΟ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ MSD BAND ΜΕ ΜΕΤΡΟ ΣΚΛΗΡΟ ΚΟΚΚΙΝΟ (1,5 μέτρο , 1 ΤΜΧ)</p> <p>7) ΛΑΣΤΙΧΟ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ MSD BAND ΜΕ ΜΕΤΡΟ ΣΚΛΗΡΟ ΚΙΤΡΙΝΟ (1,5 μέτρο 1ΤΜΧ)</p>	
2	ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	<ul style="list-style-type: none"> • ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΗΧΩΝ(ΚΑΙ ΤΣΑΝΤΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ) • ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΦΤΗΣ (ΑΡΘΡΩΤΟΣ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ) • ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΕΓΕΡΤΗΣ τυπου ΘΗΕΤΑ • ΦΟΡΗΤΟ ΚΡΕΒΑΤΙ ΜΑΣΑΖ ΜΕ ΑΝΑΣΠΑΣΗ • ΠΑΡΑΒΑΝ 3 ΦΥΛΛΟ ΧΡΩΜΙΟ ΛΕΥΚΟ • ΔΑΚΤΥΛΙΕΡΑ • ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ τυπου ΜΑΜΒΟ ΜΑΧ ΒΑΛΑΝΣΕ ΡΑΔ / ΟΥΑΛ/ΒΛΕ • ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΔΙΧΤΥ ΑΣΚΗΣΕΩΝ • ΕΠΙΘΕΜΑ COOLPAC μπλε Βινύλιο – μεγάλο μέγεθος 28 CM X 53 CM • ΜΠΑΡΕΣ ΑΣΚΗΣΕΩΝ MSD-BAND ΒΑΡ • ΒΑΡΗ ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΥ – ΚΑΡΠΟΥ • ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ 1,5 – 2 hp , ΚΟΝΣΟΛΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ • ΠΕΤΑΛΙΕΡΑ • ΜΠΙΛΙΑΡΔΟ • STEPPER • ΤΡΑΠΕΖΙ AIR HOCKEY 	1 ΣΕΤ

Η παρούσα τεχνική προδιαγραφή έχει σκοπό να καθορίσει τις ελάχιστες απαιτήσεις για την προμήθεια λοιπού εξοπλισμού εργοθεραπείας και προμήθεια λοιπού εξοπλισμού φυσικοθεραπείας. Όλες οι παραπάνω απαιτήσεις είναι απαραίτητοι(επί ποινή αποκλεισμού) όροι για την συμμετοχή του προμηθευτή στον διαγωνισμό, εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά.

Όπου απαίτηση αναφέρεται με την λέξη περίπου γίνεται αποδεκτή απόκλιση +/- 5%της αναφερόμενης τιμής..

Οι απαντήσεις των υποψηφίων αναδόχων πρέπει να είναι αναλυτικές και επεξηγηματικές.

Αναλυτική παρουσίαση της προμήθειας.

ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

- Ειδικά σχεδιασμένα, εμπνευσμένα προϊόντα ώστε να παρακινούν τα παιδιά να μάθουν, να γυμναστούν και να αναπτύξουν κινητικές, συναισθηματικές, κοινωνικές αλλά και νοητικές δεξιότητες. Κατασκευασμένα από επιλεγμένα ανθεκτικά, αντιολισθητικά υλικά (πλαστικό, καουτσούκ) ώστε να πληρούν τις διεθνείς προδιαγραφές ασφαλείας. Τα κομμάτια είναι σχεδιασμένα να στοιβάζονται για ευκολία στην αποθήκευση.
- Εργαλεία εκγύμνασης και ανάπτυξης της ισορροπίας. Η κάτω επιφάνεια της βάσης ισορροπίας είναι κατασκευασμένη από εύκαμπτο, πολύ μαλακό καουτσούκ για ήπια-ομαλή κίνηση, απορρόφηση των κραδασμών αλλά και για προστασία του πατώματος ενώ η πάνω επιφάνεια από αντιολισθητικό συνθετικό πλαστικό.

ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

- Η φυσικοθεραπεία και η αποκατάσταση αποσκοπούν στην αποκατάσταση του συνόλου ή μέρους των σωματικών, αισθητηριακών και ψυχικών διαταραχών του ασθενούς λόγω τραυματισμού ή ασθένειας. Επιδιώκει να ανακουφίσει τον πόνο, να βελτιώσει τη δύναμη και την κινητικότητα, να αποκαταστήσει το μυϊκό, σκελετικό και νευρικό σύστημα μετά από ορθοπεδικούς τραυματισμούς, τραύματα του νωτιαίου μυελού και άλλες τραυματικές καταστάσεις. Η αποκατάσταση και η εκπαίδευση του ασθενούς, οδηγεί στην εκτέλεση σημαντικών καθημερινών λειτουργιών, βελτιώνοντας την ποιότητα ζωής.
- Η κατηγορία του Φυσικοθεραπευτικού εξοπλισμού αφορά τη Θεραπεία Βιολογικής Επανατροφοδότησης (Biofeedback Therapy), Συνδυασμένη Θεραπεία (Combinational Therapy), Συσκευή Παθητικής Κινητοποίησης (CPM), Ηλεκτροθεραπεία (Electrotherapy), Θεραπεία Κρυοθεραπεία (Thermotherapy-Cold Therapy), Έλξη (Traction).

ΔΑΚΤΥΛΙΕΡΑ

Εύλινη δακτυλίερα τοίχου διαστάσεων περίπου 8*3*137 cm που να περιλαμβάνει υλικά στήριξης

ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ

Διάδρομος γυμναστικής 1,5-2 hr με ποικιλία προγραμμάτων και ηλεκτρονική κονσόλα ενδείξεων ταχύτητας, απόστασης, χρόνου άσκησης, θερμίδων και καρδιακού παλμού, αντικραδασμικό.

ΠΕΤΑΛΙΕΡΑ

Πεταλιέρα ενεργητικής γυμναστικής άνω και κάτω άκρων με ρυθμιζόμενη αντίσταση και οθόνη πολλαπλών ενδείξεων. Περιλαμβάνει πεντάλ και χειρολαβές και αντιολισθητικό τάπετο

ΜΠΙΛΙΑΡΔΟ

Εύλινο τραπέζι Αμερικάνικου μπιλιάρδου με επένδυση τσόχας πράσινου χρώματος στον χώρο του παιχνιδιού. Διαστάσεις (περίπου): ύψος 77cm, μήκος 182cm, πλάτος 95cm, βάρος 35,5kg, πάτωμα ξύλο/τσόχα, μπάλες διαμέτρου 48mm. Στον εξοπλισμό πρέπει να περιλαμβάνονται τέσσερις στέκες και μπάλες

STEPPER

Αναδιπλούμενο, με αντίσταση που ρυθμίζεται με υδραυλικό έμβολο σε 12 επίπεδα, με οθόνη LCD που δείχνει αριθμό βημάτων ανά λεπτό και συνολικό, χρόνο, παλμούς, θερμίδες, με χειροκίνητη ρύθμιση αντίστασης για μέγιστο βάρος χρήστη 120 κιλά και εγγύηση δύο ετών τουλάχιστον.

ΤΡΑΠΕΖΙ AIR HOCKEY

- Διαστάσεις (περίπου) 213,5 *122 cm.
- Επιφάνεια παιχνιδιού (περίπου) 193*102*2,5 cm.
- Καμπίνα από MDF πάχους 16 mm., ανθεκτικό στις κρούσεις και τις γρατσουνιές
- επιφάνεια παιχνιδιού πάχους 3 mm.
- Υψηλή απόδοση ανεμιστήρα που δημιουργεί ενιαίο στρώμα αέρα
- γρήγορη και εύκολη ανάκτηση του puck πίσω από κάθε τέρμα
- ηλεκτρονικός μετρητής σκορ με ηχητική ειδοποίηση σκοραρίσματος

- ύψος (περίπου) 81 cm.
- Βάρος (περίπου) 100 kg.
- Ηλεκτρική σύνδεση: 220 V- 240 V/50-60 Hz
- διακόπτης on/off
- πόδια από mdf 16 mm
- ρεγυλατόροι επιπέδωσης
- περιλαμβάνονται: 4 σφυριά και 4 rucks

• **ΤΜΗΜΑ 6 – ΟΡΓΑΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥ**

Ο εξοπλισμός των ΚΔΑΠ ΑμεΑ όσο αφορά τα όργανα θα αποτελείται από:

- Δίζυγο βάρδισης
- Πολύζυγο τοίχου
- Στρώμα για ασκήσεις δαπέδου
- Ηλεκτρομαγνητικό ποδήλατο
- Πολύοργανο βαρέως τύπου
- Τάπητας γυμναστηρίου.

Ο λοιπός εξοπλισμός με όργανα παρουσιάζεται επιγραμματικά παρακάτω :

ΠΙΝΑΚΑΣ 6. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΡΓΑΝΩΝ

CPV 31682210-5 (Προμήθεια Όργανα και Εξοπλισμός Ελέγχου)

1	ΔΙΖΥΓΟ ΒΑΔΙΣΗΣ	ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΕΣ ΚΑΘ' ΥΨΟΣ. 55-100CM.,ΕΥΛΙΝΟ ΔΙΑΔΡΟΜΟ ΒΑΔΙΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΩΝ ΠΟΔΙΩΝ. ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: ΠΕΡΙΠΟΥ 200 CM X 90 CM	1
2	ΠΟΛΥΖΥΓΟ ΤΟΙΧΟΥ	ΕΥΛΙΝΟ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΥΛΙΝΕΣ ΜΠΑΡΕΣ (2,5m x 0,90m	1
3	ΣΤΡΩΜΑ ΓΙΑ ΑΣΚΗΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ	ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΑΦΡΩΔΕΣ ΥΛΙΚΟ , ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΗΝ ΥΓΡΑΣΙΑ, ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΟ. ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ 180 CM X 60 CM X1,5 CM ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ	4
4	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΠΟΔΗΛΑΤΟ	ΚΟΝΣΟΛΑ	2
5	ΠΟΛΥΟΡΓΑΝΟ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ	70kg ΜΕ ΠΛΑΚΕΣ ΤΩΝ 5 kg	1
6	ΤΑΠΗΤΑΣ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟΥ	ΔΑΠΕΔΟ ΠΑΖΛ 1TM(2ΕΚ. ΠΑΧΟΣ)	25

Η παρούσα τεχνική προδιαγραφή έχει σκοπό να καθορίσει τις ελάχιστες απαιτήσεις για την προμήθεια οργάνων.

Όλες οι παραπάνω απαιτήσεις είναι απαραίτητοι(επί ποινή αποκλεισμού) όροι για την συμμετοχή του προμηθευτή στον διαγωνισμό, εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά.

Όπου απαίτηση αναφέρεται με την λέξη περίπου γίνεται αποδεκτή απόκλιση +/- 5%της αναφερόμενης τιμής..

Οι απαντήσεις των υποψηφίων αναδόχων πρέπει να είναι αναλυτικές και επεξηγηματικές.

Αναλυτική παρουσίαση της προμήθειας.

ΔΙΖΥΓΟ ΒΑΔΙΣΗΣ

- μεταλλικές χειρολαβές ρυθμιζόμενες καθ' ύψος. 55-100cm.
- ξύλινο διάδρομο βάδισης και διαχωριστικών ποδιών. Διαστάσεις: περίπου 200 cm x 90 cm
- Ρυθμιζόμενο καθ' ύψος

ΠΟΛΥΖΥΓΟ ΤΟΙΧΟΥ ΞΥΛΙΝΟ

- Τουλάχιστον 14 ξύλινες μπάρες, η μια προτεταμένη με απόσταση 15εκατοστά περίπου.
- Κατάλληλο για πολλές και διάφορες ασκήσεις ευλυγισίας
- Διαστάσεις 250 εκ. ύψος και 90 εκ. πλάτος
- 4 μεταλλικά στηρίγματα με ξυλόβιδες
- Μέγιστο βάρος αντοχής 120 kg.

ΣΤΡΩΜΑ ΓΙΑ ΑΣΚΗΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ

- Υλικό κατασκευής: Εύκαμπτο αφρώδες υλικό , ανθεκτικό στην υγρασία, αντιολισθητικό.
- Διαστάσεις από 180 cm X 60 cm X1,5 cm
- Διάφορα χρώματα.

ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΠΟΔΗΛΑΤΟ

- Κονσόλα LCD
- Μέγιστο βάρος ασκούμενου περίπου 120 κιλά
- Σύστημα αντίστασης : Μαγνητικό
- Προηγμένο ηλεκτρονικό καντράν με ενδείξεις ταχύτητας , χρόνου, καρδιακών παλμών, απόστασης και θερμίδων.
- Ρυθμιζόμενο κάθισμα
- Διαστάσεις από 140 X 64X 98 τουλάχιστον.

ΠΟΛΥΟΡΓΑΝΟ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ

- Πολυόργανο με στιβαρή κατασκευή για σταθερότητα και ασφάλεια.
- Βάρη: τουλάχιστον 70kg.
- Βάρος Χρήστη: 130kg περίπου
- Διαστάσεις: 145 x 108 x 203cm.
- Ρυθμιζόμενη πλάτη - κάθισμα.
- Καλύμματα που καθαρίζονται εύκολα.
- Πολλές διαφορετικές θέσεις χρήστη.
- 2 θέσεις για τα πόδια.
- Δυνατότητα πολλαπλών ασκήσεων για διαφορετικές μυϊκές ομάδες

ΤΑΠΗΤΑΣ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟΥ (ΠΑΖΛ)

- Διαστάσεις 100X100X2 cm.
- Με αντιολισθητική επιφάνεια.
- Υλικό: EVA Foam.
- Χρώμα: διάφορα

• ΤΜΗΜΑ 7– Η/Υ, ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ & ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάχθηκε για την προμήθεια Η/Υ , ηλεκτρονικά συγκροτήματα και λογισμικά για της ανάγκες του ΚΔΑΠ Αμεα του Δήμου Λαρισαίων.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με.

Κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

Ο εξοπλισμός των ΚΔΑΠ ΑμεΑ όσο αφορά την προμήθεια Η/Υ , ηλεκτρονικά συγκροτήματα και λογισμικά για της ανάγκες του ΚΔΑΠ Αμεα του Δήμου Λαρισαίων. θα αποτελείται από:

- Πολυμηχάνημα
- Υπολογιστή (πύργο ,οθόνη , πληκτρολόγιο κλπ)
- Φωτοτυπικό
- Projector
- Πλαστικοποιητή
- Πανιά προβολών

Ο εξοπλισμός Η/Υ , Ηλεκτρονικά συγκροτήματα και λογισμικά παρουσιάζονται επιγραμματικά παρακάτω:

ΠΙΝΑΚΑΣ 7. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ Η/Υ , ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ

CPV 30000000-9 (Μηχανήματα γραφείου και υπολογιστές, εξοπλισμός και προμήθειες εκτός από έπιπλα και πακέτα λογισμικών)

CPV 30236000-2 (Ποικίλος εξοπλισμός Ηλεκτρονικών Υπολογιστών)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ/ ΤΕΜΑΧΙΑ
1	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ (ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ SCANNER)	ΕΚΤΥΠΩΣΗ-ΑΝΤΙΓΡΑΦ-ΣΑΡΩΣΗ- FAX ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΜΕ USB & WIFI	1
2	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (ΠΥΡΓΟ ΟΘΟΝΗ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ)	DESKTOP ΚΟΥΤΙ, MOTHERBOARD, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ, ΜΝΗΜΑ RAM, ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ, ΚΑΡΤΑ ΗΧΟΥ, ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ, ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ, ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΘΟΝΗ, ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ, ΠΟΝΤΙΚΙ, DVD WRITER	6
3	ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ	• ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΣΕ A3 - A4, ΔΙΠΛΗ ΟΨΗ, ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΤΡΟΦΟΔΟΤΗ ΠΡΩΤΟΤΥΠΙΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΣΥΡΡΑΦΗ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ ΧΑΡΤΙΟΥ,ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ	• 1
4	ΠΡΟΤΖΕΚΤΟΡΑΣ	ΚΑΛΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΛΗ ΑΝΑΛΥΣΗ HDMI ΚΑΛΩΔΙΑ	1
5	ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ	ΚΥΛΙΝΔΡΟΙ 2 , ΜΕΓΕΘΟΣ A4-A3, ΙΣΧΥΗ 365 WATT, ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΘΕΡΜΗ-ΨΥΧΡΗ	1
6	ΠΑΝΙΑ ΠΡΟΒΟΛΩΝ	120'' & ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 4:3, ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 2,4Μ X 1,8 Μ	2

Η παρούσα τεχνική προδιαγραφή έχει σκοπό να καθορίσει τις ελάχιστες απαιτήσεις για την προμήθεια Η/Υ, Ηλεκτρονικά συγκροτήματα και λογισμικά
Όλες οι παραπάνω απαιτήσεις είναι απαραίτατοι(επί ποινή αποκλεισμού) όροι για την συμμετοχή του προμηθευτή στον διαγωνισμό, εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά.

Όπου απαίτηση αναφέρεται με την λέξη περίπου γίνεται αποδεκτή απόκλιση +/- 5%της αναφερόμενης τιμής..

Οι απαντήσεις των υποψηφίων αναδόχων πρέπει να είναι αναλυτικές και επεξηγηματικές

Αναλυτική παρουσίαση της προμήθειας.

ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ

ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Μέγεθος A4
- Τροφοδοσία αυτόματου τροφοδότη 20 φύλλα+
- Χωρητικότητα χαρτιού: 200 φύλλα
- Ταχύτητα εκτύπωσης : περισσότερες από 10 σελίδες το λεπτό.
- Οθόνη LCD
- Ανοικτή ακρόαση
- Τονικός τρόπος κλήσης
- Συμβατό με το ελληνικό τηλεφωνικό δίκτυο και τηλεφωνικά κέντρα.
- Toner

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

- Φωτοαντιγραφικού – Σαρωτή
- Ταχύτητα <0,3 σελ
- Πλάτος σάρωσης 20,8 cm
- Μεγέθους φωτογράφισης 200%
- Σμίκρυνση φωτογράφισης 150%

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Αναγνώριση κλήσης
- LCD οθόνη
- Μνήμη εγγράφων 100 σελίδες
- Τηλεφωνικός κατάλογος
- Διαβάθμιση γκρι 64 επίπεδα
- Διαδοχική πολλαπλή αποστολή.

ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ

- Λειτουργικό Σύστημα Windows 10 Professional
- Midi Tower
- Τύπος Motherboard ATX
- Τροφοδοτικό 650 W
- Τύπος μητρικής κάρτας M-ATX υποστηριζόμενης μνήμης DDR4 έως 32GB
- Επεξεργαστής i5 ή i7
- Μνήμη RAM 8GB DDR4
- Σκληρός Δίσκος 256GB SSD
- Κάρτα γραφικών 2GB DDR5
- Οπτικό Μέσο DVD±RW
- Δικτύωση LAN
- USB 3 τουλάχιστον 6 θύρες
- Κάρτα ήχου ενσωματωμένη στην μητρική
- Πληκτρολόγιο
- Ποντίκι
- Ηχεία 5w RMS
- Οθόνη 19 ιντσών Τεχνολογίας LED

ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ

- Τύπος Laser

- Χρώμα Μονόχρωμο
- Αναλώσιμο Toner
- Ταχύτητα 20rpm
- Μέγεθος Χαρτιού A4, A3
- Μνήμη Εκτυπωτή 256 MB
- Συμβατότητα Windows
- Συνδεσιμότητα USB
- Μέγιστη Ανάλυση 600x600 DPI
- Duplex Print Αυτόματο

Projector

- Τεχνολογία Προβολής DLP, DMD
- Αναπαραγωγή 3D Ναι
- Μέγεθος Εικόνας 30 - 300 "
- Ανάλυση 1920 x 1080
- Φωτεινότητα 2200 Ansi Lumens
- Αντίθεση 22000 :1
- Διάρκεια Ζωής Λάμπας (Μέγιστη) 3500 hrs
- Συνδεσιμότητα Analog Audio, Card Reader, Component Video, Composite Video, HDMI, RS-232, S-Video, USB, VGA, MHL
- Ηχεία

ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ

- Πλαστικοποιητής 2 κυλίνδρων
- Μέγεθος A4 –A3
- Πλάτος πλαστικοποίησης: 330 mm
- Μέγιστο πάχος πλαστικοποίησης: 0,5mm
- Πάχος διαφανειών: 75 - 125 MIC
- Χρόνος προθέρμανσης: 3 - 5 min
- Ταχύτητα πλαστικοποίησης: 250 mm/min
- Κατανάλωση ισχύος: 365 W
- Διακόπτες ON/OFF-COLD/HOT
- Κουμπί απεμπλοκής
- Επιλογή Θερμής ή ψυχρής πλαστικοποίησης
- Υψηλής ποιότητας σύστημα θέρμανσης.

ΠΑΝΙΑ ΠΡΟΒΟΛΩΝ

- 120'' & αναλογία διαστάσεων 4:3
- Διαστάσεις 2,4m X 1,8 m

➤ ΤΜΗΜΑ 8-ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ – ΒΙΒΛΙΑ & ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάχθηκε για την προμήθεια παιδαγωγικού υλικού – βιβλία & θεραπευτικού υλικού για τις ανάγκες του ΚΔΑΠ Αμεα του Δήμου Λαρισαίων.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με

Κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

Ο εξοπλισμός των ΚΔΑΠ ΑμεΑ όσο αφορά την προμήθεια παιδαγωγικού υλικού –βιβλία& θεραπευτικού υλικού θα αποτελείτε από:

- Διάφορα παιδαγωγικά υλικά και βιβλία κατάλληλα για παιδιά ΑΜΕΑ
- Θεραπευτικός εξοπλισμός (πχ αισθητηριακό υλικό)

ΠΙΝΑΚΑΣ 8. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ- ΒΙΒΛΙΑ & ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

CPV 37521400-8 (Εκπαιδευτικά Παιχνίδια)

CPV 22000000-0 (Έντυπο υλικό και συναφή προϊόντα)

CPV 39162110-9 (Διδακτικό υλικό)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ / ΤΕΜΑΧΙΑ
1	ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ-ΒΙΒΛΙΑ	1)ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ 10 τμχ 2)ΒΙΒΛΙΑ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ ΙΣΤΟΡΙΩΝ, 5τμχ ΣΥΝΗΘΕΙΩΝ 4 τμχ ,ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ 5 τμχ 3)ΚΑΡΤΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ θεματικές 10 τμχ 4)ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ 20 τμχ 5)ΣΥΣΤΗΜΑ PECKS 2 τμχ 6)ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΠΡΟΓΡΑΦΗΣ, ΓΡΑΦΗΣ 2τμχ 7)ΕΙΚΟΝΕΣ, ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ 10 τμχ	68
2	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	(ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΑΚΟ ΥΛΙΚΟ) 1) ΜΑΣΗΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ θεματικά 6 τμχ 2) ΠΑΖΛ 3 διαστάσεων θεματικά 6 τμχ 3)ΚΥΛΙΝΔΡΟΙ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΗΧΩΝ ΒΑΡΟΥΣ χ 2 τμχ (συν 6τμχ) 4) ΠΛΑΣΤΕΛΙΝΕΣ διαφ. Χρώματα 10 τμχ 5) ΑΙΣΘΗΣΗ ΑΚΟΗΣ ΣΧΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΧΡΩΜΑΤΑ ΑΚΟΗΣ 1 τμχ 6) ΣΕΤ ΦΟΡΜΕΣ ΠΛΑΣΤΕΛΙΝΗΣ 10 τμχ	1 ΣΕΤ 39 ΤΕΜ

ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ- ΒΙΒΛΙΑ

Βιβλία-κάρτες περιλαμβάνουν ένα πλήθος από δημιουργικά και δυναμικά παιχνίδια που θα βοηθήσουν το παιδί να αναπτύξει θετικές σχέσεις. Παιχνίδια που διδάσκουν στα παιδιά την ικανότητα να κοιτούν, να ακούν, να μιλούν, να σκέφτονται και να συγκεντρώνονται και να παρέχουν ευκαιρίες και τρόπους να εφαρμοσθούν οι δεξιότητες αυτές σε διαφορετικές κοινωνικές καταστάσεις. Όλες οι δραστηριότητες να έχουν διασκεδαστικό χαρακτήρα και είναι κατάλληλες για σχολεία ειδικής αγωγής και κοινωνικές υπηρεσίες.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- ψυχαγωγικά παιχνίδια, κατασκευών & δημιουργία αγωγή αισθήσεων, δεξιοτήτων θεραπεία λόγου, δυσγραφία δραματοποίηση & επικοινωνία, είδη χειροτεχνίας & αναλώσιμα εκπαιδευτικά βιβλία, παιχνίδια, εποπτικό υλικό & εργαλεία διδασκαλίας, ψυχοκινητική αγωγή, πάζλ ,βιβλία ειδικής αγωγής , παιδαγωγικό υλικό

Αποτελούν εξαιρετικά βοηθήματα για δασκάλους και αεροθεραπευτές. PVC Η ΞΥΛΙΝΑ, ΑΠΟ ΧΑΡΤΟΝΙ, ΥΦΑΣΜΑ, ΠΛΑΣΤΙΚΟ, ΑΦΡΟΛΕΞ.

ΛΑΒΗ ΑΣΚΗΣΕΩΝ ΓΡΑΦΗΣ

Έχει διευρυμένη επιφάνεια αφής, και επιπλέον υποδοχές για τα δάχτυλα. Το μεγαλύτερο μέγεθος ενισχύει περισσότερο την πρόσφυση και κρατά τα δάχτυλα στη σωστή τριποδική θέση κατά τη γραφή. Δεν γλιστράει στο μολύβι ακόμη και αν ασκείται πίεση στο πάσιμο και παρέχει άνεση, σταθερότητα και αίσθηση ασφάλειας. Συσκευασία 3τμχ.pvc

Το βιβλίο ΕΠΙΤΥΧΙΑ ΜΕ ΤΑ ΨΑΛΙΔΙΑ

Το βιβλίο περιλαμβάνει 68 φύλλα Α4 με οδηγίες, μεθοδικά βήματα και ασκήσεις που βελτιώνουν τις κινητικές δεξιότητες και τον κινητικό έλεγχο. Τα παιδιά με δυσκολία σε κινητικές επιδεξιότητες που αφορούν τη χρήση του ψαλιδιού βελτιώνουν το συντονισμό ματιών και χεριών. Αποτελεί εξαιρετικό βοήθημα για δασκάλους και εργοθεραπευτές. PVC

ΣΧΗΜΑΤΑ ΜΕ ΚΟΡΔΟΝΙΑ

Το σετ αποτελείται από 9 διαφορετικά χρωματιστά σχήματα με αντίστοιχα κορδόνια σε ξύλινο κουτί αποθήκευσης.

Το ΣΕΤ ΑΣΚΗΣΕΩΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΓΡΑΦΗΣ αποτελείται από 56 μεγάλες καρτέλες διπλής όψης που παρουσιάζουν ασκήσεις για την ενδυνάμωση των άνω άκρων, των δαχτύλων και των χεριών. Βελτιώνουν τις κινητικές δεξιότητες και τις ικανότητες αντίληψης που χρειάζονται για την γραφή καθώς και άλλες συναφείς γραφοκινητικές δραστηριότητες. Στη μία όψη παρουσιάζεται εικονογραφημένη η άσκηση και οι οδηγίες εκτέλεσής της. Στην πίσω όψη έχει δραστηριότητες για την απτική διέγερση, την προετοιμασία της γραφής και την ενδυνάμωση της οπτικής και μαθησιακής ικανότητας. Οι δραστηριότητες περιλαμβάνουν τη σχεδίαση και τη ζωγραφική απλών γραμμών και σχημάτων, την ολοκλήρωση εικόνων, την ανακάλυψη κρυμμένων αντικειμένων κ.α. Περιλαμβάνει μαρκαδόρους που γράφουν και σβήνουν επάνω στις κάρτες. Σε ειδικό μεταλλικό κουτί για εύκολη μεταφορά και αποθήκευση.

ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ: ΛΑΘΟΣ & ΣΩΣΤΟ ΛΕΓΟΝΤΑΣ ΨΕΜΑΤΑ

Οπτικοακουστικό παιδαγωγικό παιχνίδι που αναπτύσσει την κοινωνική συμπεριφορά και καλλιεργεί την κριτική σκέψη και τις σωστές επιλογές σε καταστάσεις που συμβαίνουν στο καθημερινό περιβάλλον των παιδιών και σχετίζονται με τα ψέματα που συνηθίζουν συχνά να λένε. Αποτελείται από 7 σειρές καρτών χρονικής ακολουθίας που παρουσιάζουν ανεξάρτητες ιστορίες με περιστατικά από την καθημερινή ζωή των παιδιών όταν λένε ψέματα. Παρέχουν τη δυνατότητα να αποφασίσει το παιδί ανάμεσα σε 2 πιθανούς τρόπους διαχείρισης της κατάστασης: Α ή Β (λάθος ή σωστό) να παρατηρήσει την εξέλιξη της ιστορίας να συζητήσει, να σχολιάσει να συγκρίνει, και να κατανοήσει τις συνέπειες της (σωστής ή λανθασμένης) επιλογής του. Το σετ αποτελείται από MP3 Cd με την αφήγηση κάθε ιστορίας, 30 μεγάλες καρτέλες (16,5x13,5cm) και εκπαιδευτικό οδηγό με το κείμενο των ιστοριών. Διαθέτει σύστημα αυτοδιόρθωσης.

ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ: ΛΑΘΟΣ & ΣΩΣΤΟ ΣΤΟ ΣΧΟΛΕΙΟ

Οπτικοακουστικό παιδαγωγικό παιχνίδι που αναπτύσσει την κοινωνική συμπεριφορά των παιδιών και καλλιεργεί τις κοινωνικές δεξιότητες που προάγουν την κριτική σκέψη και τις σωστές επιλογές σε καταστάσεις που συμβαίνουν στο σχολείο και το σχολικό περιβάλλον. Αποτελείται από 7 σειρές καρτών χρονικής ακολουθίας που παρουσιάζουν ανεξάρτητες ιστορίες με περιστατικά από την καθημερινή ζωή των παιδιών στο σχολείο. Παρέχουν τη δυνατότητα να αποφασίσει το παιδί ανάμεσα σε 2 πιθανούς τρόπους διαχείρισης της κατάστασης: Α ή Β (λάθος ή σωστό) να παρατηρήσει την εξέλιξη της ιστορίας να συζητήσει, να σχολιάσει να συγκρίνει, και να κατανοήσει τις συνέπειες της (σωστής ή λανθασμένης) επιλογής του. Το σετ αποτελείται από MP3 Cd με την αφήγηση κάθε ιστορίας, 30 μεγάλες καρτέλες (16,5x13,5cm) και εκπαιδευτικό οδηγό με το κείμενο των ιστοριών. Διαθέτει σύστημα αυτοδιόρθωσης.

ΙΣΤΟΡΙΕΣ ΕΠΙΛΟΓΩΝ “ΤΙ ΘΑ ΕΚΑΝΕΣ ΕΣΥ;”

Εκπαιδευτικό παιχνίδι σχεδιασμένο για να αναπτύσσει ερωτήματα γύρω από τις αξίες και την ασφάλεια. Περιλαμβάνει 8 μεγάλες καρτέλες που απεικονίζουν καταστάσεις και 40 κάρτες με 5 επιλογές αντίδρασης για την καθεμιά. Τα παιδιά αναπτύσσουν το διάλογο και τη λεκτική τους έκφραση και μαθαίνουν να σκέφτονται, να επιλέγουν, και

να αντιλαμβάνονται τα αποτελέσματα της επιλογής τους στο περιβάλλον τους. Αποτελεί εξαιρετικό βοήθημα για δασκάλους και λογοθεραπευτές.

ΙΣΤΟΡΙΕΣ – ΑΚΟΛΟΥΘΙΕΣ "ΛΑΘΟΣ Η ΣΩΣΤΟ; ΕΣΥ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙΣ"

Εκπαιδευτικό παιχνίδι που βοηθάει τα παιδιά να αναπτύξουν τη λογική σκέψη και την αίσθηση της ακολουθίας, να καλλιεργήσουν την ικανότητα να επιλέγουν, να αποφασίζουν και να αιτιολογούν. Το σετ αποτελείται από 72 κάρτες χωρισμένες σε 12 διαφορετικές ιστορίες με από 5 έως 7 κάρτες στην καθεμιά που παρουσιάζουν ενδιαφέροντα στιγμιότυπα από την καθημερινή ζωή των παιδιών. Στην τελευταία φάση – κάρτα κάθε ακολουθίας δίνεται η δυνατότητα να αποφασίσουν ανάμεσα σε 2 πιθανούς τρόπους για να τελειώσει η ιστορία: Α ή Β, «λάθος» ή «σωστό», που κατόπιν θα συζητηθούν και θα εξηγηθούν με πολλούς τρόπους. Οι κάρτες έχουν αρίθμηση ομαδοποίησης στην πίσω όψη τους.

ΚΑΡΤΕΣ ΣΥΝΟΜΙΛΙΑΣ "ΤΑ ΑΝΤΙΘΕΤΑ"

Το σετ αποτελείται από 56 πολύχρωμες κάρτες συνομιλίας χωρισμένες σε ζευγάρια που απεικονίζουν αντίθετες σχέσεις, αντικείμενα/ουσιαστικά και καταστάσεις. Τα παιδιά θα αναζητήσουν τα σωστά ζευγάρια, θα μάθουν την έννοια των αντιθέτων και θα καλλιεργήσουν το λεξιλόγιο και την ικανότητα έκφρασης. Περιλαμβάνονται επιπλέον οδηγίες με ιδέες για παιχνίδια.

Το Σετ Ασκήσεων Προγραφής περιλαμβάνει 7 ξύλινες επιφάνειες με κινητικές διαδρομές που έχουν διαβαθμισμένη δυσκολία για να προετοιμάζουν σε δεύτερο βαθμό την εισαγωγή στη γραφή. Οι προγραφικές δεξιότητες εξασκούνται με μικρά ή μεγαλύτερα σχέδια διαδρομών που ακολουθούνται απτικά ή με αντικείμενο γραφής, χωρίς όμως οριοθέτηση στην κίνηση του χεριού. Οι πίνακες είναι κατάλληλοι για προγραφικές ασκήσεις και από παιδιά με κινητικές ιδιαιτερότητες. Διαστάσεις: 26x16cm

ΠΑΖΛ 3 ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ "ΦΡΟΥΤΑ"

Μεγάλα τρισδιάστατα πάζλ με ρεαλιστική αναπαράσταση φρούτων, λαχανικών και γευμάτων σε πλαστικό δίσκο – βάση.

ΕΙΚΟΝΕΣ ΛΕΞΙΛΟΓΙΟΥ: ΜΕΡΗ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ & ΡΟΥΧΑ

Το σετ περιλαμβάνει 54 μεγάλες καρτέλες παρατήρησης (16,6x11,6cm) που απεικονίζουν ρεαλιστικές εικόνες με τα διάφορα μέρη του σώματος και τα είδη των ρούχων. Προάγουν την καλλιέργεια και την ανάπτυξη του λεξιλογίου. Περιλαμβάνεται βάση παρατήρησης για την τοποθέτησή τους.

ΚΑΡΤΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ "ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ & ΠΡΑΞΕΙΣ"

Το σετ περιλαμβάνει 35 καρτέλες διδασκαλίας με ρεαλιστικές εικόνες, όπου απεικονίζονται δραστηριότητες που για την περιγραφή τους είναι απαραίτητη η χρήση των ενεργητικών λέξεων & ρημάτων π.χ. φάγωμα, σκαρφάλωμα, ζωγράφισμα, χοροπήδημα, διάβασμα, γράψιμο κ.α. Βοηθάει στην ανάπτυξη της περιγραφικής ικανότητας μαθαίνοντας τη χρήση του ενεργητικού λεξιλογίου. Αποτελούν εξαιρετικό βοήθημα για δασκάλους και λογοθεραπευτές.

ΜΑΧΙ ΣΕΤ "ΚΑΝΟΥΜΕ ΣΥΖΗΤΗΣΕΙΣ"

Ολοκληρωμένο σετ με θεματικές κάρτες συνομιλίας που ενθαρρύνουν τα παιδιά με διασκεδαστικό τρόπο και τους παρέχουν το ερέθισμα για να ξεκινήσουν να συζητούν γύρω από ένα συγκεκριμένο θέμα. Θα εκφραστούν απόψεις και απορίες, θα τεθούν ερωτήσεις και θα δοθούν απαντήσεις, θα γίνουν σχόλια και θα ασχοληθούν με το θέμα για συγκεκριμένο χρόνο. Καλλιεργεί τη φαντασία, βελτιώνει το λεξιλόγιο και την ικανότητα περιγραφής και αναπτύσσει την κοινωνική συμπεριφορά των παιδιών. Το σετ αποτελείται από 205 κάρτες: 75 κάρτες θεμάτων, 70 κάρτες ομιλίας, 30 κάρτες ερωτήσεων, 20 κάρτες διπλής ομιλίας, 10 κάρτες bonus και ένα χρονόμετρο 5 λεπτών

όλα σε μεταλλικό κουτί αποθήκευσης και μεταφοράς. Αποτελεί εξαιρετικό βοήθημα για δασκάλους και λογοθεραπευτές.

MAXI ΣΕΤ ΑΝΑΓΝΩΡΙΖΩ & ΜΑΘΑΙΝΩ: ΤΑ ΡΗΜΑΤΑ

Παιδαγωγικό παιχνίδι που εμπλουτίζει το βασικό λεξιλόγιο και αναπτύσσει τον προφορικό και γραπτό λόγο. Παρέχει τη δυνατότητα διδασκαλίας ξεχωριστά με τις εικόνες ή με τις λέξεις, αλλά και συνδυαστικά γιατί καλλιεργεί την ικανότητα νοητικού συσχετισμού ρήματος και δραστηριότητας που απεικονίζεται. Προάγει την αυτόνομη εκμάθηση της σχέσης εικόνων και λέξεων. Ενισχύει την ικανότητα παρατήρησης τόσο των εικόνων και των χαρακτηριστικών τους όσο και του τρόπου γραφής των ρημάτων. Περιέχει 216 καρτέλες: 108 κάρτες με ρεαλιστική απεικόνιση από οικείες στα παιδιά καθημερινές δραστηριότητες από το περιβάλλον τους και 108 κάρτες με τα αντίστοιχα ρήματα στα ελληνικά, για να συσχετισθούν. Διαθέτει σύστημα αυτοδιόρθωσης.

MAXI ΣΕΤ ΑΝΑΓΝΩΡΙΖΩ & ΜΑΘΑΙΝΩ: ΤΑ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ

Παιδαγωγικό παιχνίδι που εμπλουτίζει το βασικό λεξιλόγιο και αναπτύσσει τον προφορικό και γραπτό λόγο. Παρέχει τη δυνατότητα διδασκαλίας ξεχωριστά με τις εικόνες ή με τις λέξεις αλλά και συνδυαστικά, γιατί καλλιεργεί την ικανότητα νοητικού συσχετισμού ουσιαστικού και εικόνας. Προάγει την αυτόνομη εκμάθηση της σχέσης εικόνων και λέξεων. Ενισχύει την ικανότητα παρατήρησης τόσο των εικόνων και των χαρακτηριστικών τους όσο και του τρόπου γραφής των λέξεων. Περιέχει 216 καρτέλες: 108 κάρτες με ρεαλιστική απεικόνιση από οικείες στα παιδιά εικόνες ζώων, τροφών, καθημερινών και άλλων αντικειμένων από το περιβάλλον τους και 108 κάρτες με τις αντίστοιχες λέξεις στα ελληνικά, για να συσχετισθούν. Διαθέτει σύστημα αυτοδιόρθωσης.

ΣΕΤ ΛΟΓΙΚΑ ΜΠΛΟΚ BASIC

Το βασικό σετ που αποτελείται από 60 κομμάτια λογικά μπλόκ με 5 σχήματα σε 2 μεγέθη, πάχος λεπτό και παχύ και 3 χρώματα.

ΣΕΤ ΚΑΤΑΝΟΗΣΗΣ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΩΝ

Ολοκληρωμένο πρόγραμμα σχεδιασμένο για να βοηθήσει παιδιά και ενήλικες με δυσκολία στην κατανόηση, την περιγραφή και την ανταπόκριση των δικών τους συναισθημάτων και των άλλων. Το σετ περιλαμβάνει 102 έγχρωμες φωτογραφίες σε ζεύγη που απεικονίζονται πλήθος συναισθημάτων, 30 ζευγάρια από ασπρόμαυρες εικόνες-σκίτσα που μπορούν να ζωγραφιστούν, 4 καθρεφτάκια για πρακτική εξάσκηση των εκφράσεων και οδηγίες με προτάσεις διδασκαλίας για τον εκπαιδευτικό. Τα συναισθήματα διδάσκονται με τις έγχρωμες φωτογραφίες και μετά ομαδοποιούνται χρησιμοποιώντας τις ασπρόμαυρες εικόνες. Οι φωτογραφίες μεμονωμένα ενισχύουν την ελεύθερη περιγραφή για όλες τις ηλικίες. Αποτελεί εξαιρετικό βοήθημα για δασκάλους και εκπαιδευτικούς της ειδικής αγωγής.

ΣΕΤ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ARK'S DnZ VIBE STARTER KIT

Το σετ μεταφοράς DnZ-VIBE STARTER KIT περιλαμβάνει όλα τα βασικά αποσπώμενα άκρα-εργαλεία της ARK'S: 1 DnZ- Vibe με πλαστικής υφής λαβή, η οποία είναι ελαφριά και εύκολη στο καθάρισμα και αποτελεί ξεχωριστό εργαλείο στοματοκινητικής άσκησης και θεραπευτικής παρέμβασης, 1 Probe Tip, 1 Preefer Tip, 1 Mini Tip, 1 Hard Spoon Tip, 1 Grabber & 1 Grabber XT, όλα σε μια ανθεκτική θήκη ταξιδιού για εύκολη αποθήκευση και μεταφορά. Τα χρώματα του σετ ενδέχεται να διαφέρουν. Όλα τα προϊόντα αυτά κατασκευάζονται με υψηλής ποιότητας υλικά ιατρικής χρήσης και δεοντολογίας, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του διεθνούς οργανισμού FDA και δεν περιέχουν μόλυβδο, φθαλικές ενώσεις, PVC, BPA ή λάτεξ

MAXI ΣΕΤ ΜΠΑΛΕΣ ΑΙΣΘΗΣΕΩΝ & ΑΦΗΣ

Σετ από μπάλες με διαφορετικά σχέδια και υφή που ενδυναμώνουν την αίσθηση της αφής και τις κινητικές ικανότητες. Διεγείρουν τα νεύρα των χεριών και είναι

κατάλληλες για ασκήσεις επανόρθωσης της αίσθησης της αφής. Τα παιδιά επιλέγουν μια κάρτα που απεικονίζει κάποια από τις μικρές μπάλες. Έπειτα βάζοντας το χέρι τους μέσα στο σάκο αναζητούν ψηλαφώντας τη σωστή μπάλα για να κάνουν την αντιστοίχιση. Το σετ αποτελείται από 20 μπάλες σε 10 διαφορετικά σχέδια και υφή, 10 κάρτες αντιστοίχισης και 1 σάκο για εύκολη αποθήκευση και μεταφορά.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΣΤΟΡΙΩΝ & ΛΕΞΙΛΟΓΙΟΥ SUPER

Μεγάλος εκπαιδευτικός πίνακας για τη δημιουργία ιστοριών και ασκήσεις λεξιλογίου. Έχει μαλακή βελουτέ δίχρωμη επιφάνεια (πράσινο-κίτρινο) πάνω στην οποία κολλούν εύκολα οι διάφορες πάνινες φιγούρες με το βέλκρο που έχουν στην πίσω όψη τους. Έχει μεγάλο μέγεθος, κρεμιέται στον τοίχο, λειτουργεί και σαν επιφάνεια διακόσμησης, τοποθετείται πάνω στο τραπέζι ή ακόμη και στο πάτωμα. Τα παιδιά συνδυάζοντας τις ελκυστικές πάνινες φιγούρες, δημιουργούν ιστορίες, και διηγούνται με ρεαλισμό τις εμπειρίες τους αναπτύσσοντας την ικανότητα επικοινωνίας και τη φαντασία τους. Διαστάσεις: 125x185cm (ανοιχτός)

ΜΙΛΩΝΤΑΣ ΜΕ ΧΕΙΡΟΝΟΜΙΕΣ

Το σετ αποτελείται από 90 κάρτες - φωτογραφίες χωρισμένες σε 4 ενότητες με αντικείμενα, χειρονομίες και ενέργειες που εξασκούν τη μετάφρασή τους σε λέξεις και ζωντανεύουν τη γλώσσα. Οι χειρονομίες αποτελούν σημαντική συνεισφορά στην καλύτερη επικοινωνία από άτομα με περιορισμένες ικανότητες έκφρασης, αλλά πολύ συχνά και σε καθημερινές καταστάσεις. Οι εικόνες αποτελούν βάση εξάσκησης χειρονομιών που συνοδεύουν την ομιλία, την εξωλεκτική επικοινωνία, τον συγχρονισμό των πράξεων και των λέξεων, την επεξήγηση των εκφράσεων του προσώπου και της γλώσσας του σώματος. Παιδιά και ενήλικες μπορούν να εξασκήσουν το λεξιλόγιό τους, να μιμηθούν καταστάσεις, να περιγράψουν γεγονότα και να πουν ιστορίες. Στο σετ περιλαμβάνονται διαφανείς θήκες – βάσεις διδασκαλίας. Αποτελούν εξαιρετικό βοήθημα για εκπαιδευτικούς ειδικής αγωγής και λογοθεραπευτές.

ΚΥΛΙΝΔΡΟΙ ΠΙΕΣΗΣ ADVANCE

Εκπαιδευτικό παιχνίδι που καλλιεργεί την απτική αντίληψη της αίσθησης πίεσης. Το σετ περιλαμβάνει 1 ξύλινο κουτί και 12 ξύλινους κυλίνδρους που έχουν διαφορετική δύναμη αντίστασης στην πίεση. Τα παιδιά πιέζουν το χρωματιστό δίσκο στην κορυφή του κυλίνδρου προσπαθώντας να αναγνωρίσουν και να αντιστοιχήσουν τα ζευγάρια που έχουν την ίδια αντίσταση στην πίεση. Διαθέτουν σύστημα αυτοδιόρθωσης με σχέδια στην πίσω όψη του κυλίνδρου.

ΣΕΤ ΦΙΓΟΥΡΕΣ ΛΕΞΙΛΟΓΙΟΥ "ΚΤΙΡΙΑ & ΣΗΜΕΙΑ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ"

Το σετ περιλαμβάνει 7 πάνινες φιγούρες που παρουσιάζουν χαρακτηριστικά κτίρια και σημεία της πόλης και λειτουργούν σαν ανεξάρτητες ενότητες εκπαίδευσης και ανάπτυξης του λεξιλογίου. Τα παιδιά θα πάρουν στα χέρια τους τις ελκυστικές πάνινες φιγούρες, θα παρατηρήσουν, θα ονομάσουν και θα περιγράψουν το κτίριο της πόλης που παρουσιάζεται. Με τις ευχάριστες στην αφή πάνινες φιγούρες τα παιδιά ενθαρρύνονται να κάνουν συνδυασμούς και να δημιουργήσουν ιστορίες, να διηγηθούν με ρεαλισμό τις εμπειρίες τους και να αναπτύξουν την ικανότητα επικοινωνίας και τη φαντασία τους. Συνδυάζονται με τους πάνινους πίνακες δημιουργίας ιστοριών πάνω στους οποίους κολλούν χάρη στο βέλκρο που έχουν στην πίσω όψη τους.

ΣΕΤ ΦΟΡΜΕΣ ΠΛΑΣΤΕΛΙΝΗΣ CLASSIC

ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

- Στοματομασητικά κατάλληλα για άτομα με αυτισμό, αισθητηριακές δυσκολίες, άγχος και ΔΕΠ-Υ.
- Εύκαμπτο και αρκετά μαλακό για ήπιο μάσημα από άτομα (παιδιά & ενήλικες).
- Υψηλής ποιότητας υλικά ιατρικής χρήσης και δεοντολογίας.
- Να μην περιέχουν μόλυβδο, φθαλικές ενώσεις, PVC, BPA ή λάτεξ.

➤ ΤΜΗΜΑ 9– ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάχθηκε για την προμήθεια υγειονομικού υλικού για τις ανάγκες του ΚΔΑΠ ΑμεΑ του Δήμου Λαρισαίων.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με Κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

Ο εξοπλισμός των ΚΔΑΠ ΑμεΑ όσο αφορά την προμήθεια υγειονομικού υλικού θα αποτελείται από:

- Στηθοσκόπιο
- Πιεσόμετρο
- Οξύμετρο δακτύλου
- Εξεταστική κλίνη
- Σκαμπό με πλάτη
- Ηλεκτρικό θερμόμετρο

ΠΙΝΑΚΑΣ 9. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ

CPV 33190000-8 (Διάφορες ιατρικές συσκευές και προϊόντα)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ / ΤΕΜΑΧΙΑ
1	ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚ Ο ΥΛΙΚΟ	Στηθοσκόπιο	1
		Πιεσόμετρο	1
		Οξύμετρο δακτύλου	1
		Εξεταστική κλίνη	1
		Σκαμπό με πλάτη	1
		Τραπεζάκι ανοξείδωτο	1
		Ηλεκτρικό θερμόμετρο	4

Αναλυτική παρουσίαση της προμήθειας.

ΣΤΗΘΟΣΚΟΠΙΟ

- Στηθοσκόπιο δύο όψεων με κώδωνα και διάφραγμα
- Παραδοσιακός κώδωνας με μεμβράνη διπλών συχνοτήτων που εναλλάσσετε εύκολα ανάμεσα στους ήχους χαμηλών και υψηλών συχνοτήτων χωρίς να απαιτείται αναστροφή του κώδωνα.
- Ακουστικά με άνετα ανατομική σωστή κλίση
- Μαλακές ελιές για τέλεια ηχομόνωση
- Σωλήνας μονού αυλού
- Κώδωνας από ανοξείδωτο χάλυβα
- Δακτύλιος και διάφραγμα κώδωνα από συνθετικό υλικό που δεν παγώνουν τον ασθενή

- Εγγύηση καλής λειτουργίας 3 ετών

ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟ

- Αυτόματο πιεσόμετρο μπράτσου με εξελιγμένες λειτουργίες Υψηλής ακρίβειας.
- Με τεχνολογία AFIB για έγκαιρη διάγνωση κολπικής μαρμαριγής.
- Τεχνολογία MAM τριών (3) μετρήσεων.
- Προσαρμοσμένη περιχειρίδα για μέγιστη άνεση στη χρήση για όλα τα συνήθη μεγέθη βραχίονα.
- Θήκη αποθήκευσης

ΟΞΥΜΕΤΡΟ ΔΑΚΤΥΛΟΥ

- Προσδιορίζει τον κορεσμό του αρτηριακού οξυγόνου και τον καρδιακό ρυθμό.
- Μικρό και ελαφρύ για εύκολη χρήση.
- Οθόνη με τέσσερις (4) διαθέσιμες προβολές και χρώμα.
- Γραφική απεικόνιση των παλμών.
- Ιμάντας συγκράτησης.
- Θήκη αποθήκευσης.

ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΚΛΙΝΗ

- Κρεβάτι με σταθερά πόδια από χρώμιο και πομπέ προσκέφαλο.

ΣΚΑΜΠΟ ΜΕ ΠΛΑΤΗ

- Λειτουργικό και ανατομικό με έμφαση στην ασφάλεια κατάλληλο για χρήση σε ιατρικά εργαστήρια.
- Έδρα στρογγυλή διαμέτρου 35 εκ.
- Μορφοποιημένο υπενδεδυμένο κόντρα πλακέ με καλουπωτό πολυουρεθάνης .
- Ανύψωση έδρας καθίσματος 47 έως 60 εκ.
- Επένδυση από συνθετικό δέρμα διαφόρων χρωμάτων.

ΤΡΑΠΕΖΑΚΙ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

- Σκελετός από ανοξείδωτο ατσάλι και ανοξείδωτη επιφάνεια εργασίας, η οποία φέρει περιμετρικά προστατευτικό γείσο.
- Αυξανόμενο ύψος από 80 έως 1.40 cm. Μέσω συστήματος σταθεροποίησης με βίδα κάθετος σφιγκτήρα.
- Φέρει 4 τροχούς εκ των οποίων οι δύο (2) φέρουν φρένο.
- Διαστάσεις 50 X 70 X 80 έως 140 cm.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ

- Πρακτικό θερμόμετρο 60δευτερολέπτων υπό αλλεργικό.
- Αδιάβροχο 100%.
- Μνήμη.
- Με βομβητή.
- Χωρίς μεταλλικό άκρο.

ΜΕΡΟΣ Β' - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Ο Προϋπολογισμός των υλικών ανά τμήμα έχει ως εξής:

- **ΤΜΗΜΑ 1 - ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΠΙΠΛΑ**

ΚΑΕ 60.7133.08200

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ ΣΕ ΤΕΜ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ ΑΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ 24%)

1	ΚΑΡΕΚΛΑΚΙ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ	1	160,50 €	160,50 €	199,02 €
2	ΠΑΡΚΟΚΡΕΒΑΤΟ	1	50,80 €	50,80 €	62,99 €
3	ΝΤΟΥΛΑΠΑ	2	450,00 €	900,00 €	1.116,00 €
4	ΤΡΑΠΕΖΙ ΘΕΡΑΠΕΙΩΝ – ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	1	645,16 €	645,16 €	800,00 €
5	ΡΑΦΙΕΡΑ	1	250,00 €	250,00 €	310,00 €
			ΣΥΝΟΛΑ	2.006,46 €	2.488,01 €
			Α		

• **ΤΜΗΜΑ 2 – ΟΙΚΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ**
ΚΑΕ 60.7133.08201

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ 24%)
1	ΣΚΕΥΗ ΠΡΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΑΥΤΟΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ (ΣΕΤ)	2	144,35 €	288,70 €	357,99 €
			ΣΥΝΟΛΑ	288,70 €	357,99 €
			Α		

• **ΤΜΗΜΑ 3 – ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΙΔΗ**
ΚΑΕ 60.7133.08202

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ 24%)
1	ΤΟΣΤΙΕΡΑ	1	88,63 €	88,63 €	109,90 €
2	ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ	4	886,29 €	3.545,16 €	4.396,00 €
3	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΙΑ	2	321,77 €	643,54 €	797,99 €
4	ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ	1	63,71 €	63,71 €	79,00 €
5	ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ 48-49''	2	144,75 €	289,50 €	358,98 €
6	ΒΑΣΗ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ	1	47,47 €	47,47 €	58,86 €
7	ΣΥΣΚΕΥΗ DVD	1	40,31 €	40,31 €	49,98 €
8	ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ	1	519,64 €	519,64 €	644,35 €
9	ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ	5	260,02 €	1.300,10 €	1.612,12 €

10	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	3	32,18 €	96,54 €	119,71 €
11	ΣΥΣΚΕΥΗ CD	1	68,47 €	68,47 €	84,90 €
12	ΤΡΙΠΟΔΑΣ	2	31,45	62,90 €	78,00 €
			ΣΥΝΟΛ Α	6.765,97 €	8.389,80 €

• **ΤΜΗΜΑ 4 – ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ**
ΚΑΕ 60.7135.08200

A/ A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ ΣΕ ΤΕΜ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ ΑΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ 24%)
1	ΣΤΟΡΙΑ	4	64,51 €	258,04 €	319,97 €
2	ΚΟΥΡΤΙΝΕΣ	3	60,48 €	181,44 €	224,99 €
3	ΜΑΞΙΛΑΡΙΑ	3	8,06 €	24,18 €	29,98 €
4	ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ	5	16,13 €	80,65 €	100,01 €
5	ΜΑΞΙΛΑΡΙΑ ΔΑΠΕΔΟΥ	10	32,25 €	322,50 €	399,90 €
6	ΜΟΚΕΤΕΣ ΧΑΛΙΑ	2	153,22 €	306,44 €	379,99 €
			ΣΥΝΟΛ Α	1.173,25 €	1.454,83 €

• **ΤΜΗΜΑ 5 – ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ & ΛΟΙΠΟΣ**
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ
ΚΑΕ 60.7135.08201

A/ A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ ΣΕ ΤΕΜ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ ΑΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ 24%)
1	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΦΤΗΣ (ΑΡΘΡΩΤΟΣ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ)	1	476,00 €	476,00 €	590,24 €
2	ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ	1	40,00 €	40,00 €	49,60 €
3	ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΔΙΧΤΥ ΑΣΚΗΣΕΩΝ	1	36,59 €	36,59 €	45,37 €
4	ΜΠΑΛΑΚΙ ΑΣΚΗΣΕΩΝ ΧΕΡΙΩΝ ΚΟΚΚΙΝΟ	1	22,58 €	22,58 €	28,00 €
5	ΛΑΣΤΙΧΟ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ MSD BAND ΜΕ ΤΟ ΜΕΤΡΟ ΣΚΛΗΡΟ ΠΡΑΣΙΝΟ (1,5Μ.)	1	6,60 €	6,60 €	8,18 €
6	ΛΑΣΤΙΧΟ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ MSD BAND ΜΕ ΤΟ ΜΕΤΡΟ ΣΚΛΗΡΟ	1	6,60 €	6,60 €	8,18 €

	ΚΟΚΚΙΝΟ (1,5Μ.)				
7	ΛΑΣΤΙΧΟ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ MSD BAND ΜΕ ΤΟ ΜΕΤΡΟ ΣΚΛΗΡΟ ΚΙΤΡΙΝΟ (1,5Μ.)	1	6,60 €	6,60 €	8,18 €
8	ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΠΗΡΕΡΧΩΝ ΚΑΙ ΤΣΑΝΤΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	1	1.457,57 €	1.457,57 €	1.807,39 €
9	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΦΤΗΣ (ΑΡΘΡΩΤΟΣ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ)	1	476,00 €	476,00 €	590,24 €
10	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΕΓΕΡΤΗΣ ΤΥΠΟΥ ΘΗΤΑ	1	826,13 €	826,13 €	1.024,40 €
11	ΦΟΡΗΤΟ ΚΡΕΒΑΤΙ ΜΑΣΑΖ ΜΕ ΑΝΑΣΠΑΣΗ	1	263,61 €	263,61 €	326,88 €
12	ΠΑΡΑΒΑΝ 3 ΦΥΛΛΟ ΧΡΩΜΙΟ ΛΕΥΚΟ	1	120,00 €	120,00 €	148,80 €
13	ΔΑΚΤΥΛΙΕΡΑ	1	56,45 €	56,45 €	70,00 €
14	ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ ΤΥΠΟΥ ΜΑΜΒΟ ΜΑΧ BALANCE PAD/OVAL/BLUE	1	40,00 €	40,00 €	49,60 €
15	ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΔΙΧΤΥ ΑΣΚΗΣΕΩΝ	1	49,00 €	49,00 €	60,76 €
16	ΕΠΙΘΕΜΑ ΤΥΠΟΥ COLPAC BLUE VINYL – OVERSIZE 28 CM *53CM	1	30,50 €	30,50 €	37,82 €
17	ΜΠΑΡΕΣ ΑΣΚΗΣΕΩΝ ΤΥΠΟΥ MSD – BAND BAR	1	30,64 €	30,64 €	37,99 €
18	ΒΑΡΗ ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΥ – ΚΑΡΠΟΥ	1	9,00 €	9,00 €	11,16 €
19	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ	2	442,74 €	885,48 €	1.098,00 €
20	ΠΕΤΑΛΙΕΡΑ	2	55,65 €	111,30 €	138,01 €
21	ΜΠΙΛΙΑΡΔΟ	2	531,45 €	1.062,90 €	1.318,00 €
22	STEPPER	2	362,09 €	724,18 €	897,98 €
23	ΤΡΑΠΕΖΙ AIR HOCKEY	2	378,22 €	756,44 €	937,99 €
			ΣΥΝΟΛΑ	7.494,17 €	9.292,77 €
			Α		

• **ΤΜΗΜΑ 6 – ΟΡΓΑΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥ**
ΚΑΕ 60.7135.08202

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ 24%)
-----	-------	------------------	--------------------------	--------------------	---------------------

1	ΔΙΖΥΓΟ ΒΑΔΙΣΗΣ	1	274,19 €	274,19 €	340,00 €
2	ΠΟΛΥΖΥΓΟ ΤΟΙΧΟΥ ΞΥΛΙΝΟ	1	213,71 €	213,71 €	265,00 €
3	ΣΤΡΩΜΑ ΓΙΑ ΑΣΚΗΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ	4	11,79 €	47,16 €	58,48 €
4	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΠΟΔΗΛΑΤΟ	2	265,32 €	530,64 €	657,99 €
5	ΠΟΛΥΟΡΓΑΝΟ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ	1	440,00 €	440,00 €	545,60 €
6	ΤΑΠΗΤΑΣ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟΥ ΤΥΠΟΥ EVA PAZL	25	15,32 €	383,00 €	474,92 €
			ΣΥΝΟΛΑ	1.888,70 €	2.341,99 €

• **ΤΜΗΜΑ 7– Η/Υ, ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ & ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ**
ΚΑΕ 60.7134.08200

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ 24%)
1	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ (ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ SCANNER)	1	345,96 €	345,96 €	428,99 €
2	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (ΠΥΡΓΟΣ, ΟΘΟΝΗ, ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ ΚΛΠ)	6	426,61 €	2.559,66 €	3.173,98 €
3	ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ	1	345,96 €	345,96 €	428,99 €
4	ΠΡΟΤΖΕΚΤΟΡΑΣ	1	281,45 €	281,45 €	349,00 €
5	ΠΑΝΙΑ ΠΡΟΒΟΛΩΝ	2	64,43 €	128,86 €	159,79 €
6	ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ	1	26,02 €	26,02 €	32,26 €
			ΣΥΝΟΛΑ	3.687,91 €	4.573,01 €

➤ **ΤΜΗΜΑ 8– ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ – ΒΙΒΛΙΑ & ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ**
ΚΑΕ 60.6611.08200, 60.7133.08203,

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ 24%)
-----	-------	------------------	--------------------------	--------------------	---------------------

1	ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ -ΒΙΒΛΙΑ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΕΤ 68 ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ: ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ, ΒΙΒΛΙΑ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΑΣ ΙΣΤΟΡΙΩΝ, ΣΥΝΗΘΕΙΩΝ, ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ, ΚΑΡΤΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ, ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ, ΣΥΣΤΗΜΑ PECKS, ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΠΡΟΓΡΑΦΗΣ – ΓΡΑΦΗΣ, ΕΙΚΟΝΕΣ, ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ) ΚΑΕ 60.6611.08200	1	1.354,83 €	1.354,83 €	1.679,99 €
2	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΕΤ 32 ΤΕΜΑΧΙΩΝ) 60.7133.08203	1	1.080,64€	1.080,64€	1.339,99€
			ΣΥΝΟΛ Α	2.435,47 €	3.019,98 €

➤ **ΤΜΗΜΑ 9– ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΥΛΙΚΟ**
ΚΑΕ 60.6631.08200

Α/ Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ ΣΕ ΤΕΜ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ ΑΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ 24%)
1	ΣΤΗΘΟΣΚΟΠΙΟ	1	90,32 €	90,32 €	112,00 €
2	ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟ	1	63,70 €	63,70 €	78,99 €
3	ΟΞΥΜΕΤΡΟ ΔΑΚΤΥΛΟΥ	1	37,09 €	37,09 €	45,99 €
4	ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΚΛΙΝΗ	1	181,45 €	181,45 €	225,00 €
5	ΣΚΑΜΠΟ ΜΕ ΠΛΑΤΗ	1	100,80 €	100,80 €	124,99 €
6	ΤΡΑΠΕΖΑΚΙ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ	1	120,16 €	120,16 €	149,00 €
7	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ	4	26,20 €	104,80 €	129,95 €
			ΣΥΝΟΛ Α	698,32 €	865,92 €

Ο ΣΥΝΤΑΞΕΑΣ

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΕΥΘΥΜΙΑ ΖΙΩΓΑ