

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ</p>	<p>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ Τ.Ε.2^ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ, Τ.Ε.4^ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ, Τ.Ε.7^ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ, Τ.Ε.4^ο ΓΕΛ, ΕΙΔ.ΔΗΜ.ΣΧΟΛ.ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ, ΕΙΔ.ΝΗΠ.ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ, Τ.Ε.7^ο ΔΗΜ.ΣΧΟΛΕΙΟ, Τ.Ε.6^ο ΔΗΜ.ΣΧΟΛΕΙΟ</p>
--	--

Α.Μ. 4/2013

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ

Θα είναι τροχήλατος, με άθραυστο τζάμι. Το πλαίσιο θα είναι μεταλλικής κατασκευής, βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή ή χρωμέ. Ενδεικτικές διαστάσεις: 2Χ1m (ΥΧΠ).

2. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ

Στρώμα γυμναστικής με ενισχυμένες γωνίες. Διαστάσεις 200cm x100cmx7cm. Θα φέρει κάλυμμα άριστης ποιότητας από αντιολισθητικό υλικό με φερμουάρ και λαβές. Στο εσωτερικό του θα έχει ελαφρύ αλλά πολύ σφιχτό και ανθεκτικό σφουγγάρι.

3. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΛΥΖΥΓΟΥ ΤΟΙΧΟΥ

Θα είναι ξύλινο, θα διαθέτει 14 μπάρες στρογγυλεμένες με απόσταση περίπου 15cm μεταξύ τους και μία προτεταμένη με απόσταση 15 cm περίπου. Ενδεικτικές Διαστάσεις: 250 cm ύψος και 90 cm πλάτος . Θα έχει ειδική σανίδα για κοιλιακές ασκήσεις και θα περιλαμβάνει 4 μεταλλικά στηρίγματα τοίχου.

4. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΤΕΡ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ

Διαστάσεις : Μήκος 35cm, πλάτος 35cm., ύψος 7cm. Θα φέρει ειδική βαλβίδα που επιτρέπει τη ροή αέρα έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την εκτέλεση καρδιαγγειακών ασκήσεων η ασκήσεων συντονισμού και ισορροπίας.

5. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΥ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ

Θα είναι κατασκευασμένο από αλουμίνιο. Θα είναι κατάλληλο για μασάζ, σιάτσου, βελονισμό κλπ. Θα διαθέτει μαξιλάρι στήριξης κεφαλής, με δυνατότητα μεταβολής κλίσης, ρυθμιζόμενα στηρίγματα χεριών και στήριγμα στήθους. Θα έχει ειδικά εργονομικά σχεδιασμένο μαξιλάρι καθίσματος, το οποίο θα μπορεί να ρυθμιστεί σε 6 διαφορετικά ύψη, ανάλογα με τις ανάγκες του ασθενή. Θα είναι απόλυτα ασφαλές και θα φέρει πώματα-φρένα και καλώδιο ασφαλείας από ατσάλι. Θα διαθέτει ιμάντες για μεταφορά του στον ώμο. Οι ενδεικτικές διαστάσεις του θα είναι (συνολικό ύψος): 90-110 cm.

6. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΠΕΚ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ

Ποτιστικό μπεκ 14", ρυθμιζόμενο, ορειχάλκινο, με λόγχη, για κάρφωμα στο έδαφος, σε κάρτα, με ακτίνα ποτίσματος 3-11m, περιστροφή 360ο.

7. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΕΣΙΝΕΖΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ

Θα έχει ονομαστική ισχύ 1000 W. Θα έχει διάμετρο κοπής 30 cm, διάμετρο και μήκος νήματος 1,4 mm και 2 Χ 5 m, αντίστοιχα.

8. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΣΑΠΑΚΙ ΣΚΑΛΙΣΤΗΡΙ

Μεταλλικό τσαπάκι σκαλιστήρι κηπουρικής.

9. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΚΑΛΙΣΤΗΡΙ

Μεταλλικό σκαλιστήρι κηπουρικής.

10. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΦΤΥΑΡΑΚΙ ΚΗΠΟΥΡΙΚΗΣ HEAVY DUTY

Φτυαράκι κηπουρικής Heavy Duty με ξεκούραστη ενισχυμένη χειρολαβή.

11. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΞΙΝΑΣ

Θα είναι μεταλλική, μήκους 140mm, με ενισχυμένη χειρολαβή.

12. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΣΟΥΓΚΡΑΝΑΚΙ ΚΗΠΟΥΡΙΚΗΣ HEAVY DUTY ΜΕ 5 ΔΟΝΤΙΑ

Μεταλλικό τσουγκρανάκι κηπουρικής Heavy Duty με 5 δόντια και ξεκούραστη ενισχυμένη χειρολαβή.

13. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΣΟΥΓΚΡΑΝΑΚΙ ΚΗΠΟΥΡΙΚΗΣ HEAVY DUTY ΜΕ 9 ΔΟΝΤΙΑ

Μεταλλικό τσουγκρανάκι κηπουρικής Heavy Duty με 9 δόντια και ξεκούραστη ενισχυμένη χειρολαβή.

14. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΣΟΥΓΚΡΑΝΟΣΚΟΥΠΑΚΙ ΚΗΠΟΥΡΙΚΗΣ HEAVY DUTY

Μεταλλικό τσουγκρανοσκουπάκι κηπουρικής, Heavy Duty, με 9 δόντια και ξεκούραστη ενισχυμένη χειρολαβή.

15. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΛΑΦΡΙΟΥ ΨΑΛΙΔΙΟΥ ΚΛΑΔΕΜΑΤΟΣ ΚΗΠΟΥΡΙΚΗΣ

Κλασσικό ελαφρύ κλαδευτικό ψαλίδι, 200mm. Θα είναι με υψηλής ποιότητας σκληρυμένες αντικολλητικές λεπίδες.

16. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΗΡΟΥΝΑΣ

Πηρούνα μεταλλική με 4 δόντια, ενδεικτικών διαστάσεων (πλάτος X ύψος) 17 X 26,5 cm, μαζί με ξύλινο στέλεχος (στυλιάρι) από μασίφ ξύλο, μήκους 110 cm.

17. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΑΤΟΦΤΥΑΡΟΥ

Πατόφτυαρο μεταλλικό, ενδεικτικών διαστάσεων (πλάτος X ύψος) 16,5 X 24,5 cm, μαζί με ξύλινο στέλεχος (στυλιάρι) από μασίφ ξύλο μήκους 110 cm.

18. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΡΟΤΣΙΟΥ ΚΗΠΟΥ

Θα είναι μεταλλικό, βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή. Θα έχει βαθειά σκάφη, τρακτερωτή ρόδα και οι λάβες του θα είναι επικαλυμμένες με καουτσούκ.

19. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΝΤΟΥΛΑΠΑΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Θα είναι πλαστική, ενδεικτικών διαστάσεων 85 X 50 X 180 (ΠΧΒΧΥ) cm, και θα έχει τουλάχιστον 4 ράφια αντοχής 25 κιλών το καθένα.

20. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΛΑΣΤΡΑΚΙΑ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΣΠΟΡΩΝ

Γλαστράκια φύτευσης σπόρων, από ανθεκτικό πλαστικό, με δυνατότητα επαναχρησιμοποίησης, ενδεικτικών διαστάσεων (Μήκος X Πλάτος X Ύψος) 7 X 7 X 8 cm. Σετ 1.000 τεμαχίων.

21. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΙΝΙ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟΥ - ΣΠΟΡΕΙΟΥ

Σπορείο από ανθεκτικό πλαστικό, με 30 θήκες (3-4 σπόροι ανά θήκη), με πλαστικό καπάκι προφύλαξης, ενδεικτικών διαστάσεων (Μήκος Χ Πλάτος Χ Ύψος) 54,2 Χ 15,7 Χ 14,5 cm.

22. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟΥ

Επαναφορτιζόμενο πιστόλι σιλικόνης, μεταλλικό, με τα ακόλουθα τεχνικά χαρακτηριστικά:

- * Απόδοση μπαταρίας: 1,2 Ah
- * Τάση: 4,8 Volt
- * Χρόνος φόρτισης: 3 - 5 ώρες
- * Ταχύτητα 40 - 450 mm/min
- * Επίπεδο θορύβου: < 70 dB(A)

Περιλαμβάνει και τον ακόλουθο εξοπλισμό:

- * 2 μπαταρίες επαναφορτιζόμενες νικελίου - καδμίου (2 Χ 4,8 Volt, 1,2 Ah NiCd).
- * 4 καπάκια.
- * Φορτιστή 3 - 5 ωρών.
- * Υφασμάτινη τσάντα μεταφοράς.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Οι παρακάτω όροι είναι απαραίτατοι, ισχύουν για όλα τα προς προμήθεια είδη και η μη συμμόρφωση έστω και με ένα από αυτούς θα έχει σαν συνέπεια τον αποκλεισμό των προσφορών.

- Στην τιμή προσφοράς του προμηθευτή συμπεριλαμβάνεται και το κόστος μεταφοράς και εγκατάστασης των ειδών στους τόπους που αναφέρονται στον συνημμένο πίνακα.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται στην ενημέρωση - επίδειξη του προσωπικού που θα του υποδειχθεί από τη Σχολική Μονάδα.
- Ο εξοπλισμός θα πρέπει να είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (EN – European Norms), να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές, καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό (δήλωση συμμόρφωσης CE). Επί πλέον πρέπει να πληροί όλες τις προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας, σύμφωνα με την ισχύουσα Ελληνική Νομοθεσία. Τέλος, και ειδικότερα για τον εξοπλισμό που τον αφορά, θα ισχύουν και οι προδιαγραφές/απαιτήσεις που αναφέρονται στα ακόλουθα:
 - ΥΑ Ζ3-5430 (ΦΕΚ 746 Β/22-4-2009) «Ανώτατο όριο φορμαλδεΐδης για τα έπιπλα, διακοσμητικά αντικείμενα και πρώτες ύλες αυτών σύνθετης συγκολλημένης ξυλείας – Μετανάστευση ορισμένων στοιχείων από παιδικά έπιπλα – Επιτροπή Επίπλου»
 - ΥΑ Ζ3-818 (ΦΕΚ 1395 Β/14-7-2009 «Κατάλογος ΕΛΟΤ/ΕΝ προτύπων – Απαιτήσεις ασφάλειας και επισήμανσης για τα αντικείμενα παιδικής φροντίδας και τον παιδικό εξοπλισμό.
- Όπου, στα κείμενα των τεχνικών προδιαγραφών, υπάρχει αναφορά σημάτων, διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας ή τύπων, καθώς και η αναφορά ορισμένης παραγωγής ή προέλευσης, νοείται και το «ή το ισοδύναμό τους».

Θεωρήθηκε 4/9/2013
Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Πληροφορικής και Διαφάνειας

Καρδίτσα 3/9/2013
Ο συντάξας

Κωνσταντίνος Κορκόντζελος

Δημήτριος Κωστάκης
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.