

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ

ΔΗΜΟΣ: Χερσονήσου
ΤΙΤΛΟΣ: Προμήθεια επίπλων
σχολικού συγκρ/τος Α/Θμιας
εκπ/σης 12θέσιο δημοτικό και
νηπιαγωγείο Κοκκίνη Χάνι θέση
Κοψάς Δ.Κ. Ανώπολης
ΣΕΙΡΑ ΤΕΥΧΩΝ: 5/2022 τροπ.

Ακριβές αντίγραφο
Ο Διευθυντής
Οικονομικών Υπηρεσιών

Χαράλαμπος Κούτουλας

ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ - ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

*Προμήθεια επίπλων σχολικού συγκρ/τος Α/Θμιας εκπ/σης 12θέσιο
δημοτικό και νηπιαγωγείο Κοκκίνη Χάνι θέση Κοψάς Δ.Κ. Ανώπολης*

Προϋπολογισμού: **163.400,00** σε ΕΥΡΩ

Μάιος, 2022



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ

ΔΗΜΟΣ: Χερσονήσου

Τίτλος: Προμήθεια επίπλων σχολικού συγκρ/τος Α/Θμιας εκπ/σης 12θέσιο δημοτικό και νηπιαγωγείο Κοκκίνη Χάνι θέση Κοψάς Δ.Κ. Ανώπολης

Προϋπολογισμός: 163.400,00 ΕΥΡΩ

Χρηματοδότηση:

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

**Έγγραφο Δήμου-Φορέα:
Τίτλος:**

**Χερσονήσου
Προμήθεια επίπλων σχολικού συγκρ/τος
Α/Θμιας εκπ/σης 12θέσιο δημοτικό και
νηπιαγωγείο Κοκκίνη Χάνι θέση Κοψάς Δ.Κ.
Ανώπολης**

Κωδ. Προϋπ/σμού:

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού όλων των χώρων για την πλήρη λειτουργία του νέου σχολικού συγκροτήματος πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης και συγκεκριμένα 12θέσιο ολοήμερο δημοτικό και 2θέσιο ολοήμερο νηπιαγωγείο Κοκκίνη Χάνι στη θέση Κοψά Ανώπολης του Δήμου Χερσονήσου. Το σχολικό αυτό συγκρότημα έχει εγκεκριμένο κτιριολογικό πρόγραμμα (με τη με αρ. πρωτ. 90618/5-7-2013 Απόφαση του Υπουργείου Παιδείας & Θρησκευμάτων, Πολιτισμού & Αθλητισμού) και επομένως περιλαμβάνει όλους τους απαιτούμενους από τη νομοθεσία χώρους για την εύρυθμη λειτουργία του και την αξιοποίηση αυτών. Από αυτούς, οι χώροι οι οποίοι πρόκειται να εξοπλιστούν με την παρούσα μελέτη είναι οι εξής:

1. Για το ολοήμερο νηπιαγωγείο

Δύο αίθουσες εργασίας

Χώρος υποδοχής γονέων

Τραπεζαρία - μαγειρείο

Γραφείο

Α.Π.Χ.

Αίθουσα ανάπαυσης, Αποθήκες

2. Για το ολοήμερο δημοτικό

Δώδεκα αίθουσες διδασκαλίας

Αίθουσα φυσικών επιστημών

Αίθουσα αισθητικής αγωγής

Αίθουσα πληροφορικής

Αίθουσα τμήματος ένταξης

Α.Π.Χ.

Σκηνή

Αποδυτήρια

Χώρος φαγητού - κουζίνα

Βιβλιοθήκη - αναγνωστήριο

Αποθήκες

Αποθήκη οργάνων γυμναστικής

Χώρος γραμματείας-αρχείου

Κουζίνα δασκάλων
Ιατρείο-ανάρρωση
Γραφείο διευθυντή με χώρο αναμονής
Γραφείο δασκάλων
Γραφείο Συλλόγου γονέων
Γενικό αρχείο

Ο εξοπλισμός αφορά έπιπλα που είτε δεν περιλαμβάνονται στον κατάλογο εξοπλισμού της εταιρείας "ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Α.Ε.", είτε δεν υπάρχει η απαιτούμενη διαθεσιμότητα από την εταιρεία "ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Α.Ε.". Πιο συγκεκριμένα, στο από 14/04/2022 έγγραφο της Γενικής Διεύθυνσης Στρατηγικού Σχεδιασμού και έργων ΣΔΙΤ της εταιρείας "ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Α.Ε." με τον αντίστοιχο κατάλογο εξοπλισμού, που μας απέστειλαν έπειτα από αίτημά μας, αναφέρονται τα είδη που δύναται να προμηθεύσουν το σχολικό συγκρότημα. Τα είδη αυτά έχουν αφαιρεθεί από το συνολικό απαιτούμενο εξοπλισμό και επομένως δεν περιλαμβάνονται στην παρούσα μελέτη. (Για το σκοπό αυτό η αρχική μελέτη με αρ. 05/2022 είχε προϋπολογισμό 230.000€ τροποποιήθηκε)

Η προμήθεια εξοπλισμού χωρίζεται σε δύο ομάδες:

1. ΟΜΑΔΑ Α

Προμήθεια επιπλων διαφόρων ειδών για τον εξοπλισμό όλων των χώρων νηπιαγωγείου και δημοτικού.

2. ΟΜΑΔΑ Β

Προμήθεια μεταλλικών ραφιών τύπου ντέξιον για τον εξοπλισμό των αποθηκών.

Τα είδη και οι ελάχιστες προδιαγραφές που πρέπει να τα συνοδεύουν αναφέρονται αναλυτικά στην ειδική συγγραφή υποχρεώσεων που είναι αναπόσπαστο μέρος της παρούσας μελέτης. Οι ποσότητες των ειδών αναφέρονται αναλυτικά στον προϋπολογισμό της μελέτης.

Ο συνολικός προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται σε 163.400,00 € συμπεριλαμβανομένης της δαπάνης για ΦΠΑ. Το CPV της παρούσας μελέτης είναι το 39160000-1.

	Ελέγχθηκε	Θεωρήθηκε
Γούρνες, 24/05/2022	Γούρνες, 24/05/2022	Γούρνες, 24/05/2022
Η συντάξασα	Ο Αναπληρωτής Προϊσταμένος Τμήματος	Η Προϊσταμένη Δ/νσης
Χαρκιολάκη Ευθυμία	Δημοσθένης Σπυρλιδάκης	Μαρία Πιταρίδη
ΠΕ4 Αρχιτεκτόνων Μηχανικών	ΠΕ3 Πολιτικών Μηχανικών	ΠΕ3 Πολιτικών Μηχανικών

**ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΗΜΟΣΙΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ**

**Άρθρο 1ο
Αντικείμενο της προμήθειας**

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά στην προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού - επίπλων, για τη λειτουργία του νέου σχολικού συγκροτήματος πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης και συγκεκριμένα 12θέσιο ολοήμερο δημοτικό και 2θέσιο ολοήμερο νηπιαγωγείο Κοκκίνη Χάνι στη θέση Κοψά Ανώπολης του Δήμου Χερσονήσου. Η προμήθεια περιλαμβάνει τόσο τη μεταφορά, όσο και την τοποθέτηση στους χώρους του σχολείου. Οι περιγραφές και οι προδιαγραφές των παραπάνω ειδών αναφέρονται παρακάτω στο κεφάλαιο των Τεχνικών Προδιαγραφών.

Το χρονικό διάστημα υλοποίησης της προμήθειας θα ανέρχεται σε 4 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.

Ο συνολικός προϋπολογισμός της προμήθειας είναι **163.400,00 €**.

Η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής θα ενημερώνεται εγκαίρως από τον κάθε προμηθευτή για την ημερομηνία και ώρα που πρόκειται να παραδώσει τα προϊόντα ώστε να μπορεί να παραστεί κατά την τοποθέτησή τους στο νέο κτήριο των σχολείων. Η υπηρεσία σε συνεννόηση με τους προμηθευτές θα επιλέγει τα χρώματα για το κάθε είδος, όπου απαιτείται επιλογή και θα υποδεικνύει στους προμηθευτές την ακριβή θέση τοποθέτησης όλων των ειδών.

Άρθρο 2ο

Ισχύουσες διατάξεις

Η προμήθεια διέπεται από τις κάτωθι διατάξεις:

- ✓ Του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
- ✓ Του Ν. 2690/1999 «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
- ✓ Του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».

- ✓ Του Ν. 3548/2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- ✓ Του Ν. 4013/2011 «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων».
- ✓ Του Ν. 4155/2013 «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες Διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με την Υποπαράγραφο ΣΤ 20, του Πρώτου Άρθρου του Ν. 4254/2014 (ΦΕΚ 85/Α'/7-4-2014) και ισχύει.
- ✓ Της αριθμ.ΥΑΠ/Φ.40.4/3/1031/23-4-2012 Υπουργικής Απόφασης «Ρυθμίσεις για το Ηλεκτρονικό Δημόσιο Έγγραφο».
- ✓ Του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- ✓ Του Π.Δ 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
- ✓ Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
- ✓ Του νόμου 4605/2019 (ΦΕΚ Α'52) «Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία (ΕΕ) 2016/943 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 8ης Ιουνίου 2016 σχετικά με την προστασία της τεχνογνωσίας και των επιχειρηματικών πληροφοριών που δεν έχουν αποκαλυφθεί (εμπορικό απόρρητο) από την παράνομη απόκτηση, χρήση και αποκάλυψή τους - Μέτρα για την επιτάχυνση του έργου του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης και άλλες διατάξεις».
- ✓ Του ν. 4782/2021 «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» (ΦΕΚ 147 τ.Α).

Άρθρο 3ο

Συμβατικά τεύχη της προμήθειας

Τα τεύχη του διαγωνισμού ή έγγραφα της σύμβασης - κατά σειρά ισχύος - είναι τα ακόλουθα:

- ✓ Η Διακήρυξη του διαγωνισμού
- ✓ Η Συγγραφή υποχρεώσεων της μελέτης
- ✓ Η Τεχνική Περιγραφή - Τεχνικές Προδιαγραφές της μελέτης
- ✓ Ο Προϋπολογισμός της μελέτης
- ✓ Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς.

Τα στοιχεία της σύμβασης, τα οποία προσαρτώνται σ' αυτήν, με σειρά ισχύος είναι:

- ✓ Η Σύμβαση
- ✓ Η Διακήρυξη

- ✓ Οικονομική Προσφορά του αναδόχου Τεχνική Προσφορά του Αναδόχου καθώς και τα πλήρη τεχνικά και περιγραφικά στοιχεία, που θα δοθούν με την προσφορά.
- ✓ Συγγραφή Υποχρεώσεων
- ✓ Τεχνική Περιγραφή - Τεχνικές Προδιαγραφές της μελέτης
- ✓ Προϋπολογισμός της μελέτης

Άρθρο 4^ο

Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η προμήθεια θα διενεργηθεί μετά από ανοικτό δημόσιο ηλεκτρονικό διαγωνισμό. Το κριτήριο για την κατακύρωση της προμήθειας είναι η πλέον συμφέρουσα, από οικονομικής άποψης προσφορά, αποκλειστικά βάσει **της χαμηλότερης τιμής ανά ομάδα υλικών**, αφού ελεγχθεί και είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές που έχουν εγκριθεί. Η κατακύρωση της προμήθειας θα γίνει με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Χερσονήσου.

Στον/ους προμηθευτή/ές που έγινε η κατακύρωση της προμήθειας, αποστέλλεται έγγραφη ειδική πρόσκληση. Με την αποστολή της ειδικής πρόσκλησης, η σύμβαση θεωρείται ότι έχει συναφθεί και ο προμηθευτής υποχρεούται να προσέλθει εντός προθεσμίας 15 (δεκαπέντε) ημερών, από την ημερομηνία κοινοποίησης της ειδικής πρόσκλησης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης. Μετά την ανακοίνωση της κατακύρωσης η σύμβαση καταρτίζεται από τον φορέα και υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη, όπως ορίζεται στο ν.4412/2016

Άρθρο 5ο

Εγγυήσεις

Κατά τα αναφερόμενα στις διατάξεις του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016, οι προσφέροντες οφείλουν μαζί με την προσφορά, να καταθέσουν εγγύηση συμμετοχής στον ανοικτό διαγωνισμό.

Η εγγύηση συμμετοχής καθορίζεται σε ποσοστό 2% επί την εκτιμώμενη αξία της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, με στρογγυλοποίηση στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο και για το σύνολο των προσφερόμενων ειδών είναι **2.635,48€** (δύο χιλιάδες εξακόσια τριάντα πέντε ευρώ και σαράντα οκτώ λεπτά).

Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, (Ομάδες προϊόντων) το ύψος της εγγύησης συμμετοχής καθορίζεται σε 2% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης της /των ομάδος/ομάδων που συμμετέχει εξαιρούμενη της δαπάνης για ΦΠΑ και επομένως η εγγύηση συμμετοχής για κάθε ομάδα έχει ως εξής:

ΟΜΑΔΑ Α: 2.473,48€

ΟΜΑΔΑ Β: 162,00€

Πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης προσκομίζεται εγγύηση καλής εκτέλεσης, η οποία ορίζεται σε ποσοστό πέντε τοις εκατό (4%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός Φ.Π.Α.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας μετά την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή της. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να μην απαιτούν εγγύηση καλής εκτέλεσης για συμβάσεις

εκτιμώμενης αξίας ίσης ή κατώτερης από το ποσό των τριάντα χιλιάδων (30.000) ευρώ.

Άρθρο 6ο **Κήρυξη προμηθευτή έκπτωτου**

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου:

- α) εφόσον δεν προσήλθε για την υπογραφή της σύμβασης εντός του χρόνου που ορίστηκε στην πρόσκληση από την αναθέτουσα αρχή,
- β) εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στο συμβατικό χρόνο ή στο χρόνο παράτασης που του δόθηκε, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 206 του Ν. 4412/2016.

Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

- α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
- β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω **κυρώσεις**:

- α) Ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος νόμου κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ν.4412/2016.

Άρθρο 7ο

Παράδοση / Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης προμήθειας

Μετά την παράδοση του υλικού, ο προμηθευτής υποχρεούται να υποβάλει το πρωτόκολλο παραλαβής στην Υπηρεσία, στο οποίο να αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης του υλικού εφαρμόζονται οι διατάξεις του αρ. 207 του ν. 4412/2016 περί επιβολής κυρώσεων.

Σε περίπτωση λήξης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης, ή εάν λήξει ο παραταθείς χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος.

Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος. Ο ποιοτικός έλεγχος μπορεί να περιλαμβάνει: (α) μακροσκοπική εξέταση, ή (β) χημική ή μηχανική εξέταση.

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής υλικών, η οποία ορίζεται σύμφωνα με την παρ. 11β του άρθρου 221 του ν.4412/2016. Η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής υποχρεούται για την έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής μετά την ολοκλήρωση του ποιοτικού και

ποσοτικού ελέγχου ή αμέσως μετά τα αποτελέσματα των χημικών ελέγχων που τυχόν να ζητηθούν. Τα πρωτόκολλα κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στον προμηθευτή.

Μετά το πέρας των ελέγχων η επιτροπή παραλαβής θα συντάξει οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής (ή απόρριψης) του υλικού. Σε περίπτωση απόρριψης του υλικού από την επιτροπή παραλαβής, εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο αρ. 208 του ν. 4412/2016.

Εάν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, τότε θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δήμου. Εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του προμηθευτή.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και πληρωμή του προμηθευτή, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από τη σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από τη σύμβαση και τις κείμενες διατάξεις και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

Άρθρο 8ο

Απόρριψη συμβατικών υλικών - Αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο προμηθευτής δεν αντικαταστήσει τα υλικά που κρίθηκαν ως ακατάλληλα μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Άρθρο 9ο

Υποβολή προσφορών

Δεν θα λαμβάνεται υπόψη προσφορά, η οποία θα δίδεται για επί μέρους είδη του προϋπολογισμού. Δεκτές θα γίνονται προσφορές μόνο για ομάδα εργασιών ή για το σύνολο της προμήθειας. Ο κάθε διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας μπορεί να προσφέρει διαφορετικό ποσοστό έκπτωσης για κάθε ομάδα του προϋπολογισμού.

Άρθρο 10ο Προδιαγραφές

Τα προς προμήθεια είδη θα είναι αρίστης ποιότητας και σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές που επιβάλλει η σχετική νομοθεσία και περιγράφονται στο κεφάλαιο Τεχνικών Προδιαγραφών της μελέτης που συνέταξε η Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Χερσονήσου.

Άρθρο 11ο Τρόπος πληρωμής

Οι διαγωνιζόμενοι πρέπει να έχουν υπόψη τους ότι ο ανάδοχος βαρύνεται με όλες τις νόμιμες κρατήσεις βάσει της κείμενης νομοθεσίας, καθώς και με το κόστος δημοσίευσης της διακήρυξης στον τύπο εάν απαιτηθεί.

Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται για την πληρωμή του αναδόχου είναι κατ' ελάχιστον τα εξής:

α) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής ή σε περίπτωση αυτοδίκαιης παραλαβής τα προβλεπόμενα στο άρθρο 208.

β) Τιμολόγιο του προμηθευτή που να αναφέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

γ) Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

δ) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας.

Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία (βλ. άρθρο 200 του ν.4412/2016) ή στα έγγραφα της σύμβασης.

Τον ανάδοχο - προμηθευτή βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις (υπέρ Δημοσίου, Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ, κ.λπ.) για τους Ο.Τ.Α. α' βαθμού, εισφορές κλπ. Σε περίπτωση άρνησής του παρακρατούνται από την πρώτη πληρωμή.

Ελέγχθηκε

Θεωρήθηκε

Γούρνες, 24/05/2022

Γούρνες, 24/05/2022

Γούρνες, 24/05/2022

Η συντάξασα

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Τμήματος

Η Προϊσταμένη Δ/νσης

Χαρκιολάκη Ευθυμία

Δημοσθένης Σπυρλιδάκης

Μαρία Πιταρίδη

ΠΕ4 Αρχιτεκτόνων Μηχανικών

ΠΕ3 Πολιτικών Μηχανικών

ΠΕ3 Πολιτικών Μηχανικών

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Ε Σ Π Ρ Ο Δ Ι Α Γ Ρ Α Φ Ε Σ

ΑΡΘΡΟ 1ο

Αντικείμενο Προμήθειας

Με την μελέτη αυτή προβλέπεται η προμήθεια "**Προμήθεια επίπλων σχολικού συγκρ/τος Α/Θμιας εκπ/σης 12θέσιο δημοτικό και νηπιαγωγείο Κοκκίνη Χάνι θέση Κοψάς Δ.Κ. Ανώπολης**", για την κάλυψη αναγκών του Δήμου Χερσονήσου.

ΑΡΘΡΟ 2ο

Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 27 του Ν. 4412/2016.
2. Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.

ΑΡΘΡΟ 3ο

Αναλυτικές Τεχνικές Προδιαγραφές

Γενικά σε όλα τα είδη, όλων των ομάδων, είναι αποδεκτή μια απόκλιση των διαστάσεων τους ± 5 εκ. (μήκος και πλάτος), ± 2 εκ. (ύψος) και ± 2 χιλ. (πάχος), για την ΟΜΑΔΑ Α. Δεν γίνεται αποδεκτή απόκλιση στο πάχος για την ΟΜΑΔΑ Β.

Επίσης για όλα τα είδη της μελέτης περιλαμβάνεται η μεταφορά, τοποθέτηση και παράδοση τους σε πλήρη λειτουργία. Συμπεριλαμβάνονται δηλαδή και ειδικά τεμάχια-εξαρτήματα που δεν περιγράφονται αναλυτικά παρακάτω, όπως πόμολα, μεντεσέδες, κλειδαριές κλπ.

ΟΜΑΔΑ Α

ΓΕΝΙΚΑ

Τα παιδικά έπιπλα θα είναι σχεδιασμένα για να παρέχουν τη μεγαλύτερη δυνατή ευστάθεια και ασφάλεια για βρέφη και νήπια, την καλύτερη εργονομία (διαστάσεις) και τη μεγαλύτερη δυνατή αντοχή και ανθεκτικότητα στις καταπονήσεις και το πέρασμα του χρόνου, σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα ασφαλείας (EN). Τα χρώματα και τα βερνίκια που θα χρησιμοποιηθούν για τα παιδικά έπιπλα θα είναι νερού, μη τοξικά (δεν θα περιέχουν μόλυβδο ή άλλες τοξικές ουσίες). Όλα τα έπιπλα θα έχουν στρογγυλεμένα άκρα, ασφαλή για τα παιδιά.

Για κάθε είδος της Ομάδας Α θα κατατεθεί κατά την υποβολή της προσφοράς (επί ποινή αποκλεισμού)

Για τα είδη της ΟΜΑΔΑΣ Α θα πρέπει κατά την υποβολή της προσφοράς να προσκομιστούν:

1. Πιστοποιητικό συστήματος διαχείρισης ποιότητας της κατασκευάστριας εταιρείας από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης, με βάση το πρότυπο ISO 9001 σε ισχύ ή ισοδύναμα αυτού.

2. Για κάθε είδος θα κατατεθεί κατά την υποβολή της προσφοράς (επί ποινή αποκλεισμού) αναλυτική τεχνική περιγραφή με φωτογραφία ή τεχνικό φυλλάδιο (προσπεκτους) που θα τεκμηριώνει ότι πληρούνται οι απαιτούμενες προδιαγραφές και
3. Εκθέσεις δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου (επί ποινή αποκλεισμού) , όπου αυτό απαιτείται από τις τεχνικές περιγραφές.
4. Εγγύηση τουλάχιστον 2 ετών.

Για τα παιδικά έπιπλα, πρέπει επιπλέον να προσκομιστούν κατά την υποβολή της προσφοράς:

1. Δήλωση του παραγωγού ότι τα προϊόντα που πρόκειται να τεθούν σε ελεύθερη κυκλοφορία και να διατεθούν στην ελληνική αγορά συμμορφώνονται με τα πρότυπα ΕΛΟΤ EN 71-3 «Ασφάλεια παιχνιδιών – Μέρος 3: Μετανάστευση ορισμένων στοιχείων».
2. Υπεύθυνη δήλωση του εισαγωγέα ότι τα υπό εισαγωγή εμπορεύματα πληρούν τις διατάξεις της ΚΥΑ Ζ3- 5430/22-4-09 (ΦΕΚ 746Β/22-4-2009).

Τα έπιπλα που έχουν παραχθεί εξ' ολοκλήρου ή εν μέρει από σύνθετη συγκολλημένη ξυλεία, πρέπει να διαθέτουν κατά την υποβολή της προσφοράς επιπλέον:

1. Δήλωση του παραγωγού επίπλων, στην οποία να αναφέρει τα στοιχεία της εταιρείας/ εργοστασίου από την οποία προμηθεύεται τη συγκολλημένη ξυλεία για την κατασκευή των επίπλων καθώς και ότι η χρησιμοποιηθείσα ξυλεία είναι κλάσης φορμαλδεΐδης E1 ή μικρότερη.

Αναλυτικότερα για κάθε είδος οι τεχνικές προδιαγραφές έχουν ως εξής:

1. ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 100 εκ. ΜΕ ΦΟΡΜΑΙΚΑ

Ο σκελετός θα είναι κατασκευασμένος από ξύλο φουρνιστής οξιάς άριστης ποιότητας, λουστραρισμένος στο φυσικό χρώμα του ξύλου. Τα πόδια θα έχουν τετραγωνική διατομή 5Χ5 εκ. Το καπάκι που έχει σχήμα κυκλικό θα είναι κατασκευασμένο από συνθετικό ξύλο M.D.F. 20 χιλ. με επένδυση φορμαϊκάς. Η σύνδεση του σκελετού με το καπάκι θα γίνεται με έξι βιδωτές μεταλλικές γωνίες και κόλλα για μεγαλύτερη ενίσχυση στην αντοχή.

Όλα τα άκρα του τραπεζιού θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα παιδιά.

Στα πέλματα θα φέρει φυτευτά ελαστικά τακάκια για την αθόρυβη μετακίνησή του και για την προστασία του δαπέδου.

Τα βερνίκια που θα χρησιμοποιούνται θα είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον. Το χρώμα της φορμαϊκάς θα επιλεγεί από την η υπηρεσία, έπειτα από την προσκόμιση χρωματολογίου.

Διαστάσεις: 100 εκ. διάμετρος και 56 εκ. ύψος.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN 71-1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών, Μέρος 1: Μηχανικές & φυσικές ιδιότητες).

EN 71-2:2011+A1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών, Μέρος 2: Αναφλεξιμότητα).

EN 71-3:2013+A1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών Μέρος 3: Μετανάστευση συγκεκριμένων στοιχείων).

2. ΠΑΓΚΑΚΙ ΜΕ ΠΛΑΤΗ ΦΥΣΙΚΟ ΧΡΩΜΑ (ΔΙΑΣΤ. 150Χ36Χ57 εκ.)

Ο σκελετός και η πλάτη θα είναι κατασκευασμένα από ξύλο φουρνιστής οξιάς άριστης ποιότητας λουστραρισμένα στο φυσικό χρώμα του ξύλου. Το κάθισμα θα είναι κατασκευασμένο από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς επίσης λουστραρισμένο στο φυσικό χρώμα του ξύλου. Ο σκελετός θα είναι δεμένος ολόγυρα με τέσσερις τραβέρσες. Όλα τα άκρα του θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα παιδιά. Στα πέλματα θα φέρει

φυτευτά ελαστικά τακάκια για την αθόρυβη μετακίνησή του και για την προστασία του δαπέδου.

Τα βερνίκια που θα χρησιμοποιούνται θα είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Διαστάσεις: 150X36X57 εκ. ύψος καθίσματος: 32εκ.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

BS EN 1728:2012 Έπιπλα, καθίσματα – Μέθοδοι δοκιμών για τον καθορισμό αντοχής & ανθεκτικότητας.

BS EN 1729-2:2012+A1-2015 Καρέκλες για εκπαιδευτικά ιδρύματα, μέθοδοι δοκιμών & απαιτήσεις ασφαλείας.

BS EN 71-3:2013+A1:2014 Ασφάλεια παιχνιδιών. Μέρος 3: Μετανάστευση συγκεκριμένων στοιχείων.

3. ΕΔΡΑ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ 140 X 80 X 76 εκ.

Μεταλλικός σκελετός, πόδια μεταλλικά τετράγωνης διατομής, επιφάνεια γραφείου από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης σε χρώμα σημύδας, πάχους 25mm. Η έδρα περιλαμβάνει πλάτη από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης, πάχους 25mm, διαστάσεων 85,6 x 28,8 εκ.) και συρταριέρα με μολυβοθήκη διαστ. 43,2 x 58 x 65,1 εκ., από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης, ίδιο χρώμα με την έδρα, με 4 συρτάρια διαφορετικού μεγέθους και ροδάκια με κλείδωμα σταθεροποίησης θέσης. Διαστάσεις: 140x80x76 εκατοστά.

4. ΤΡΑΠΕΖΙ ΔΙΑΣΤ. 140 X 80 X 76 εκ.

Μεταλλικός σκελετός, πόδια μεταλλικά τετράγωνης διατομής, επιφάνεια γραφείου από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης σε χρώμα σημύδας, πάχους 25mm. Διαστάσεις: 140x80x76 εκατοστά.

5. ΚΑΡΕΚΛΑ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΜΕ ΔΕΡΜΑΤΙΝΗ

Ρύθμιση ύψους του καθίσματος με έμβολο αερίου. Πλάτη μεσαίου ύψους με μηχανισμό ρύθμισης ύψους και γωνίας σε διάφορες θέσεις και relax. Η καρέκλα θα περιλαμβάνει βάση χρωμίου πέντε ακτίνων και νάυλον ροδάκια κατάλληλα για κάθε επιφάνεια. Κάθισμα και πλάτη θα είναι επενδυμένα με δερματίνη σε χρώμα που θα επιλέξει η υπηρεσία.

6. ΑΛΛΑΞΙΕΡΑ ΦΟΡΗΤΗ

Κατασκευασμένη από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένη στο φυσικό χρώμα του ξύλου με βερνίκι μη τοξικό και φιλικό προς το περιβάλλον. Θα φέρει δύο ράφια στο κάτω μέρος για την αποθήκευση διαφόρων ειδών. Στο επάνω μέρος θα φέρει ενσωματωμένο στρωματάκι, με προστατευτικά στα πλαϊνά για την αλλαγή των βρεφών. Το στρωματάκι θα είναι επενδυμένο με δερματίνη. Στο επάνω μέρος επίσης θα φέρει βαθιά ράφια για την τοποθέτηση μπουκαλιών ή άλλων υλικών. Θα έχει τέσσερις ενισχυμένες ρόδες με φρένο για την εύκολη μετακίνησή της. Όλα τα άκρα της θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα βρέφη.

Διαστάσεις:93X54X96 εκ.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN71-1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών Μέρος 1: Μηχανικές και φυσικές ιδιότητες

EN 71-2:2011+A1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών Μέρος 2: Αναφλεξιμότητα).

EN 71-3:2013+A1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών Μέρος 3: Μετανάστευση συγκεκριμένων στοιχείων.

EN 12221-1:2008+A1:2013 (Παιδική χρήση και φροντίδα -Αλλαξιέρα για οικιακή χρήση).

7. ΤΡΟΛΕΪ ΣΕΡΒΙΡΙΣΜΑΤΟΣ ΞΥΛΙΝΟ ΤΡΙΩΡΟΦΟ

Κατασκευασμένο ο σκελετός από ξύλο φουρνιαστής οξιάς άριστης ποιότητας λουστραρισμένος στο φυσικό χρώμα του ξύλου και τα ράφια από μορισανίδα με επένδυση μελαμίνης. Θα έχει τρία ράφια πάχους 18χιλ. και στις δυο ανοιχτές πλευρές θα τοποθετείται PVC στο χρώμα της επιφάνειας. Ο σκελετός θα αποτελείται από τέσσερις κάθετες τετραγωνισμένες κολώνες ύψους 90 εκ. και πάχους 4,9χιλ, και 4 οριζόντιες τραβέρσες στην κάθε πλευρά. Στις δύο μικρές πλευρές οι τραβέρσες θα έχουν διάσταση 55X5X2,5 εκ. και θα κατανέμονται ως εξής: η μία στο πάνω μέρος η οποία θα χρησιμοποιείται σαν χερούλι και οι άλλες τρεις περιμετρικά από τα 3 ράφια. Στις δύο μεγάλες πλευρές οι τραβέρσες θα έχουν διάσταση 110X5X2,5 εκ. και θα κατανέμονται ως εξής: η μία στο κάτω μέρος για ενίσχυση της αντοχής και της στιβαρότητας και οι άλλες τρεις περιμετρικά από τα 3 ράφια, όπου στην μέσα πλευρά θα έχουν εσοχή για να φωλιάζουν τα ράφια. Θα φέρει 4 ενισχυμένες ρόδες (οι δύο με φρένο) για την εύκολη μετακίνησή του. Όλα τα άκρα θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα νήπια. Τα βερνίκια και τα χρώματα που χρησιμοποιούνται θα είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Διαστάσεις: 99,80X64,80X97 εκ.

8. ΠΟΛΥΣΥΝΘΕΤΟ ΕΡΜΑΡΙΟ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΟ ΜΕ ΣΚΕΠΗ

Κατασκευασμένη από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένη στο φυσικό χρώμα του ξύλου ο σκελετός και σε διάφορους χρωματικούς συνδυασμούς τα συρτάρια, τα ντουλάπια και η πλάτη. Θα αποτελείται από: 12 συρτάρια στο κάτω μέρος με διάταξη 4 στήλες από 3 συρτάρια η κάθε μια, πάνω από τα συρτάρια θα έχει από αριστερά 2 ράφια και δεξιά ένα διπλό ντουλάπι και τέλος πάνω από αυτά θα έχει από δεξιά ένα διπλό ντουλάπι και αριστερά 2 ράφια. Τα ντουλάπια θα είναι διακοσμημένα με λουκάκι χαραγμένο. Το μοντάρισμα των συρταριών θα γίνεται με οδοντωτά - μπακλαβωτά μόρσα από ειδικό μηχάνημα για απεριόριστη αντοχή. Όλα τα άκρα θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα παιδιά. Τα χρώματα και τα βερνίκια που χρησιμοποιούνται θα είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον. Στο επάνω μέρος φέρει σκεπή (επιπλέον ύψος 78 εκ.) με καπνοδόχο.

Διαστάσεις: 155X40X150 εκ. Ύψος σκεπής: 78 εκ.

9. ΠΟΛΥΣΥΝΘΕΤΟ ΕΡΜΑΡΙΟ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΛΟΥΣΤΡΑΡΙΣΤΟ

Κατασκευασμένο από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένη στο φυσικό χρώμα του ξύλου ο σκελετός και σε διάφορους χρωματικούς συνδυασμούς που θα επιλεγθούν από την υπηρεσία, τα συρτάρια, τα ντουλάπια και η πλάτη. Θα περιλαμβάνει 12 συρτάρια και 2 διπλά ντουλάπια διακοσμημένα με λουκάκι και ράφια και σκεπή προαιρετικά. Το μοντάρισμα των συρταριών θα γίνεται με οδοντωτά - μπακλαβωτά μόρσα από ειδικό μηχάνημα για απεριόριστη αντοχή. Όλα τα άκρα θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα παιδιά. Τα χρώματα και τα βερνίκια που χρησιμοποιούνται θα είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Διαστάσεις: 155X40X150 εκ. Ύψος σκεπής: 78 εκ.

10. ΕΡΜΑΡΙΟ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΛΟΥΣΤΡΑΡΙΣΤΟ

Κατασκευασμένο από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένη στο φυσικό χρώμα του ξύλου. Θα περιλαμβάνει 4 ντουλάπια στο κάτω μέρος και 8 ράφια σε δύο στήλες στο επάνω μέρος. Τα ράφια θα έχουν τη δυνατότητα να ρυθμιστούν σε οποιοδήποτε ύψος ανάλογα με τις ανάγκες. Όλα τα άκρα θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα παιδιά. Τα χρώματα και τα βερνίκια που θα χρησιμοποιούνται είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Διαστάσεις: 124X40X180 εκ. ύψος.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN71-1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών Μέρος 1: Μηχανικές και φυσικές ιδιότητες).

EN 71-2:2011+A1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών Μέρος 2: Αναφλεξιμότητα).

EN 71-3:2013+A1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών Μέρος 3: Μετανάστευση συγκεκριμένων στοιχείων).

11. ΡΑΦΙΕΡΑ ΔΑΠΕΔΟΥ

Κατασκευασμένη από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένη στο φυσικό χρώμα του ξύλου ή χρωματιστή (σε χρώμα επιλογής της υπηρεσίας). Όλα τα άκρα θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα παιδιά. Τα χρώματα και τα βερνίκια που χρησιμοποιούνται θα είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Διαστάσεις: 105X40X83 εκ. ύψος.

12. ΡΑΦΙΕΡΑ ΜΕ ΔΥΟ ΚΥΛΙΟΜΕΝΑ ΣΥΡΤΑΡΙΑ

Κατασκευασμένη από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένη στο φυσικό χρώμα του ξύλου ή χρωματιστό. Στο κάτω μέρος θα έχει 2 κυλιόμενα συρτάρια για την αποθήκευση παιχνιδιών τα οποία θα είναι διακοσμημένα με γράμματα και αριθμούς, χαραγμένα σε ηλεκτρονικό μηχάνημα ακριβείας. Στο επάνω μέρος θα φέρει 2 ράφια. Όλα τα άκρα θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα παιδιά. Τα χρώματα και τα βερνίκια που χρησιμοποιούνται θα είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Διαστάσεις: 105X40X83 εκ. ύψος.

13. ΕΡΜΑΡΙΟ ΧΑΜΗΛΟ ΜΕ ΝΤΟΥΛΑΠΙΑ ΚΑΙ ΡΑΦΙΑ

Κατασκευασμένο από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένο στο φυσικό χρώμα του ξύλου χρωματιστές λεπτομέρειες. Στο κάτω μέρος θα έχει δύο ντουλαπάκια διακοσμημένα με ζωάκια και στο επάνω μέρος δύο ράφια και θα φέρει τέσσερα πόδια κυκλικής διατομής. Τα ντουλαπάκια αντί για πόμολο θα φέρουν στρογγυλή χουφτίτσα διακοσμημένη με λουλούδι χαραγμένη πάνω στο ξύλο σε ηλεκτρονικό μηχάνημα ακριβείας. Όλα τα άκρα θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα παιδιά. Τα χρώματα και τα βερνίκια που θα χρησιμοποιούνται θα είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Διαστάσεις: 79X40X81 εκ. ύψος.

14. ΕΡΜΑΡΙΟ ΧΑΜΗΛΟ ΜΕ ΡΑΦΙΑ

Κατασκευασμένο από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένο στο φυσικό χρώμα του ξύλου χρωματιστές λεπτομέρειες. Θα περιλαμβάνει 4 ραφάκια και τέσσερα πόδια κυκλικής διατομής. Όλα τα άκρα θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα παιδιά. Τα χρώματα και τα βερνίκια που θα χρησιμοποιούνται θα είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον. Διαστάσεις: 79X40X81 εκ. ύψος.

15. ΕΡΜΑΡΙΟ ΧΑΜΗΛΟ ΜΕ ΝΤΟΥΛΑΠΙΑ

Κατασκευασμένη από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένο στο φυσικό χρώμα του ξύλου χρωματιστές λεπτομέρειες. Θα περιλαμβάνει 4 ντουλαπάκια διακοσμημένα με ζωάκια και θα φέρει τέσσερα πόδια κυκλικής διατομής. Τα ντουλαπάκια αντί για πόμολο θα φέρουν στρογγυλή χουφτίτσα διακοσμημένη με λουλούδι χαραγμένη πάνω στο ξύλο σε ηλεκτρονικό μηχάνημα ακριβείας. Όλα τα άκρα θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα παιδιά. Τα χρώματα και τα βερνίκια που θα χρησιμοποιούνται θα είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Διαστάσεις: 79X40X81 εκ. ύψος.

16. ΡΑΦΙΕΡΑ ΧΑΡΤΟΝΟΘΗΚΗ

Κατασκευασμένη από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένη στο φυσικό χρώμα του ξύλου με χρωματιστές λεπτομέρειες. Θα περιλαμβάνει 14 ράφια για χαρτόνια. Όλα τα άκρα της θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα παιδιά. Τα χρώματα και τα βερνίκια που θα χρησιμοποιούνται θα είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Διαστάσεις: 75X52X201 εκ. ύψος.

17. ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ - ΕΠΙΠΛΟ ΓΙΑ ΡΑΝΤΖΑ

Το έπιπλο θα είναι κατασκευασμένο από μορισανίδα με επένδυση μελαμίνης. Θα περιλαμβάνει αποθηκευτικό χώρο για 12 ράντζα και 12 ράφια για τα παπλωματάκια και τα μαξιλαράκια των νηπίων. Διαστάσεις: 148,5 x 64 x 190 εκατοστά ύψος

18. ΚΡΕΒΑΤΙΑ ΡΑΝΤΖΑ ΠΟΛΥ ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ

Ράντζο ύπνου, στοιβαζόμενο, πολύ γερή κατασκευή με εύκολη επάλληλη τοποθέτηση Διαστάσεις: 131X55X11 εκ.

19. ΣΕΤ ΡΟΔΑΚΙΑ ΓΙΑ ΡΑΝΤΖΑ

Σετ τέσσερις ρόδες για τα ράντζα με Α/Α 20.

20. ΚΑΘΙΣΜΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ ΧΩΡΙΣ ΠΛΑΤΗ

Η σειρά συνθέσεων είναι μία συλλογή στα συστήματα χώρων αναμονής. Ο σκελετός θα είναι ξύλινος επενδυμένος με αφρολέξ και επένδυση από δερματίνη επιλογής της υπηρεσίας και ποδαράκια μεταλλικά.

Διαστάσεις: 60X60X45 εκ.

21. ΚΑΘΙΣΜΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ ΜΕ ΠΛΑΤΗ

Η σειρά συνθέσεων είναι μία συλλογή στα συστήματα χώρων αναμονής. Ο σκελετός θα είναι ξύλινος επενδυμένος με αφρολέξ και επένδυση από δερματίνη επιλογής της υπηρεσίας και ποδαράκια μεταλλικά.

Διαστάσεις: 60X60X80 εκ., ύψος καθίσματος 45 εκ.

22. ΚΑΒΑΛΕΤΟ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ - ΤΡΟΛΕΪ

Κατασκευασμένο από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένο στο φυσικό χρώμα του ξύλου με χρωματιστή διακόσμηση. Θα είναι διπλής όψης και μπορεί να απασχολήσει ταυτόχρονα 4 νήπια. Θα περιλαμβάνει 4 ξύλινα συρτάρια ή 4 πλαστικές λεκάνες για την αποθήκευση υλικού. Τα συρτάρια θα είναι διακοσμημένα με την παλέτα των χρωμάτων, χαραγμένη σε ηλεκτρονικό μηχάνημα ακριβείας και βαμμένη με ζωηρά χρώματα. Το μοντάρισμά τους θα γίνεται με οδοντωτά μπακλαβωτά μόρσα για απεριόριστη αντοχή. Το καβαλέτο θα φέρει και στις δύο όψεις πίνακα κιμωλίας πάνω στον οποίο θα πιάνεται με μανταλάκια το χαρτί ζωγραφικής. Επίσης θα φέρει στην κάθε πλευρά του 11 κυπελάκια για τα χρώματα σφηνωμένα στο ξύλο. Θα έχει τέσσερις ενισχυμένες ρόδες για την εύκολη μετακίνησή του στο χώρο που χρειάζεται. Όλα τα άκρα θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα παιδιά. Τα χρώματα και τα βερνίκια που χρησιμοποιούνται θα είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Διαστάσεις: 115X46X120 εκ. ύψος.

23. ΤΡΟΛΕΪ ΟΡΓΑΝΩΝ ΨΥΧΟΚΙΝΗΤΙΚΗΣ ΤΡΙΟΡΟΦΟ ΜΕ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ

Κατασκευασμένο από ξύλο φουρνιστής οξιάς άριστης ποιότητας. Λουστραρισμένο στο φυσικό χρώμα του ξύλου με βερνίκι νερού, μη τοξικό και φιλικό προς το περιβάλλον. Θα έχει ειδικές θέσεις για την αποθήκευση οργάνων ρυθμικής και ψυχοκινητικής. Το επάνω ράφι κατά μήκος του θα είναι χωρισμένο από δύο τραβέρσες οι οποίες θα καταλήγουν πιο έξω από τον κυρίως σκελετό του επίπλου και χρησιμεύουν για το κρέμασμα στεφανιών.

Διαστάσεις: 124 x 49 x 107 εκατοστά ύψος.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών σύμφωνα με τα πρότυπα: EN 71-1:2014, EN 71-2:2011 A1:2014, EN 71-3:2013 A1:2014.

Περιλαμβάνεται εξοπλισμός: 4 μπάλες ρυθμικής, 4 μπάρες ισορροπίας μήκους 81 εκ. έκαστη, 4 στεφάνια 35 εκ., 4 στεφάνια 60 εκ., 4 ράβδους 35 εκ., 4 ράβδους 70 εκ., 4 τούβλα στήριξης 27X13,5X7 εκ. , 4 μισά τούβλα στήριξης 13,5X13,5X7 εκ. ,4 κρίκους,4 σχοινάκια, 4 σχοινάκια διαδρομών 2,5 μέτρα έκαστο, 4 κορίνες ξύλινες, 4 σακουλάκια ισορροπίας, καθώς επίσης και συνδετικά 24 τεμάχια (12 για στεφάνι με ράβδο και 12 για ράβδο με ράβδο).

Απαιτούνται πιστοποιητικά ασφαλείας για τον εξοπλισμό.

24. ΠΟΛΥΓΩΝΙΑ - ΚΟΥΚΛΟΣΠΙΤΟ

Κατασκευασμένη από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένη στο φυσικό χρώμα του ξύλου τα τοιχώματα της γωνίας και χρωματιστά τα ράφια, η σκεπή και διάφορες λεπτομέρειες του εξοπλισμού της. Η πολυγωνία θα έχει τέσσερις πλευρές και σχήμα περίπου τετράγωνο, με άνοιγμα στη μια πλευρά του για είσοδο του κουκλόσπιτου. Συγκεκριμένα θα αποτελείται από 2 τοιχώματα (το αριστερό με μήκος 130 εκ. και το δεξί 140 εκ.) τα οποία θα ενώνονται μεταξύ τους σε γωνία 90 μοιρών και τα οποία σκεπάζονται το αριστερό με σκεπή 133X21 εκ. και το δεξί με σκεπή 146X21 εκ. Οι σκεπές θα έχουν στο επάνω μέρος τους χαραγμένα κεραμίδια και είναι χρωματισμένες κόκκινες. Στο αριστερό τοίχωμα θα υπάρχει παράθυρο με κορνίζα και κουρτίνα. Επίσης από την άκρη του αριστερού τοιχώματος θα υπάρχει βιδωμένη ραφιέρα - γραμματοκιβώτιο διαστάσεων 51X31X55,5 εκ. ύψος στο εξωτερικό μέρος της οποίας θα υπάρχει γραμματοκιβώτιο με υποδοχή για φακέλους αλληλογραφίας σε χρώματα κίτρινο, κόκκινο και μπλε. Η ραφιέρα γραμματοκιβώτιο θα είναι ενσοφηνωμένη κάτω από γωνιακή ραφιέρα η οποία θα περιλαμβάνει δύο ράφια, θα έχει χρώμα κόκκινο και θα συνδέει και θα σταθεροποιεί το αριστερό τοίχωμα με τη ραφιέρα - γραμματοκιβώτιο. Στο δεξί τοίχωμα θα υπάρχει κατά μήκος ενιαία κατασκευή που θα περιλαμβάνει πλυντήριο, κουζίνα και νεροχύτη συνολικών διαστάσεων 106X30X55 εκ. ύψος και στο επάνω μέρος θα υπάρχει τοποθετημένος πάνω από την κουζίνα απορροφητήρας. Από την άκρη του δεξιού τοιχώματος θα υπάρχει βιδωμένη ραφιέρα διαστάσεων 121,5X31X55,5 ύψος η οποία θα φέρει πάγκο συναλλαγής επάνω, ένα κεκλιμένο ράφι στη μέση και σε όλο το μήκος της και ένα ίσιο ράφι στο κάτω μέρος. Το κεκλιμένο ράφι θα προορίζεται για τοποθέτηση καφασιών (τα οποία δεν θα περιλαμβάνονται) και στην άκρη του θα έχει πηχάκι προκειμένου να συγκρατεί τα καφάσια. Η εν λόγω ραφιέρα - μανάβικο θα είναι ενσοφηνωμένη κάτω από γωνιακή ραφιέρα η οποία θα περιλαμβάνει δύο ράφια, θα έχει χρώμα κόκκινο και θα συνδέει και θα σταθεροποιεί το δεξί τοίχωμα με τη ραφιέρα - μανάβικο.

Τέλος τα δύο τοιχώματα θα ενώνονται επιπλέον μεταξύ τους με γωνιακό ραφιεράκι χρώματος κόκκινου, τοποθετημένο στο επάνω μέρος και κάτω από τη σκεπή. Τα τοιχώματα του κουκλόσπιτου θα είναι κανονικά λουστραρισμένα και στην πίσω τους πλευρά ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και στο μέσο της αίθουσας σαν διαχωριστικό. Η κουζίνα θα περιλαμβάνει μάτια, κουμπιά και φούρνο. Το πλυντήριο ανοιγόμενο πορτάκι και κουμπιά και ο νεροχύτης ανοιγόμενο ντουλάπι, βρυσάκι και λεκάνη. Επίσης θα περιλαμβάνονται τα κουρτινάκια του παραθύρου. Όλα του τα άκρα θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα νήπια. Τα βερνίκια και τα χρώματα που θα χρησιμοποιούνται θα είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Εξωτερικές διαστάσεις: 143X130X135 εκ.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN71-1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών Μέρος 1: Μηχανικές και φυσικές ιδιότητες)

EN 71-2:2011+A1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών Μέρος 2: Αναφλεξιμότητα)

EN 71-3:2013+A1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών Μέρος 3: Μετανάστευση συγκεκριμένων στοιχείων)

25. ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΕΥΛΙΝΗ

Ταμειακή μηχανή ξύλινη Διαστάσεις: 22,5 x 21 Ύψος: 16,5 εκατοστά

26. ΠΟΛΥΓΩΝΙΑ 3 ΣΕ 1

Κατασκευασμένη από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένη στο φυσικό χρώμα του ξύλου με ορισμένα στοιχεία χρωματιστά. Θα έχει τρεις όψεις και κάθε όψη θα αποτελεί ξεχωριστή γωνιά: κουκλοθέατρο με δύο οθόνες, μανάβικο και ταχυδρομείο. Πάνω σε κάθε όψη (γωνιά) θα υπάρχει η επιγραφή της (χαραγμένη σε ηλεκτρονικό μηχάνημα ακριβείας). Οι δύο πλαϊνές θα είναι οβάλ και η μπροστινή θα είναι τριγωνική.

Πάνω από την επιγραφή «ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ» (στη μπροστινή πλευρά) θα υπάρχει χαραγμένος κλόουν, βαμμένος με ζωηρά χρώματα. Η είσοδος θα είναι στο πίσω μέρος της πολυγωνιάς. Το μανάβικο θα φέρει τέντα και το κουκλοθέατρο κουρτινάκια. Όλα τα άκρα του θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα νήπια.

Τα χρώματα και τα βερνίκια που θα χρησιμοποιούνται θα είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Διαστάσεις: 130X75X165 εκ. ύψος.

27. ΤΡΟΛΕΪ ΜΕΤΑΜΦΙΕΣΗΣ ΜΕ 3 ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΟΥΤΙΑ

Τρόλεϊ κατασκευασμένο από συνθετικό ξύλο MDF με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένο στο φυσικό χρώμα του ξύλου. Η κατασκευή θα αποτελείται από τρεις οβάλ (στο πάνω μέρος) κάθετες τάβλες. Η μία εξωτερική οβάλ πλευρά του τρόλεϊ θα φέρει ενσωματωμένο καθρέφτη ασφαλείας όμοιου σχήματος (οβάλ). Η μία στήλη θα φέρει 3 πλαστικά κουτιά (τα οποία περιλαμβάνονται) και βαθύ ράφι στο επάνω μέρος. Το υπόλοιπο μήκος του τρόλεϊ θα έχει ειδικά διαμορφωμένη τάβλα η οποία κατά μήκος θα έχει οβάλ οπές και ενδιάμεσα διπλά μεταλλικά κρεμαστάρια (6 από τη μία πλευρά και 6 από την άλλη) Κάτω από τα κρεμαστάρια το ράφι θα φέρει κάθετο πλαίσιο και στις δύο πλευρές ώστε να μπορούν να αποθηκευτούν αντικείμενα μέσα και στην εξωτερική επιφάνεια αυτών των πλαισίων (και στις δύο όψεις του τρόλεϊ) φέρει χαραγμένη διακόσμηση με γραμμές και είναι βαμμένο σε δύο ζωηρά χρώματα.

Διαστάσεις: 108X45X114 εκ.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN71-1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών Μέρος 1: Μηχανικές και φυσικές ιδιότητες).

EN 71-2:2011+A1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών Μέρος 2: Αναφλεξιμότητα).

EN 71-3:2013+A1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών Μέρος 3: Μετανάστευση συγκεκριμένων στοιχείων).

28. ΠΑΓΚΟΣ ΜΑΡΑΓΚΟΥ ΞΥΛΙΝΟΣ

Κατασκευασμένος από ξύλο φουρνιστής οξιάς άριστης ποιότητας και από συνθετικό ξύλο MDF με επένδυση οξιά. Θα είναι λουστραρισμένος στο φυσικό χρώμα του ξύλου εκτός από τα πορτάκια και τους σφυγγήρες που θα είναι χρωματιστά. Στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπι διπλό συρόμενο, από πάνω ράφι, πάνω από το ράφι υπάρχει ο πάγκος εργασίας ο οποίος στο μπροστινό του μέρος στην τέρμα αριστερή και τέρμα δεξιά γωνία θα φέρει σφυγγήρες ξύλινους. Ο πάγκος θα έχει πλάτη στο πίσω μέρος η οποία στο επάνω μέρος της θα έχει ειδικές εγκοπές όπου τοποθετούνται εργαλεία. Όλα του τα άκρα θα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα νήπια. Τα χρώματα και τα βερνίκια που θα χρησιμοποιούνται θα είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Διαστάσεις: 109X51X100 εκ. ύψος.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN71-1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών Μέρος 1: Μηχανικές και φυσικές ιδιότητες).

EN 71-2:2011+A1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών Μέρος 2: Αναφλεξιμότητα).

EN 71-3:2013+A1:2014 (Ασφάλεια παιχνιδιών Μέρος 3: Μετανάστευση συγκεκριμένων στοιχείων).

29. ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙΑ ΚΑΜΠΙΑ

Κυλινδράκια κάμπια. Άνετα καθίσματα με τη μορφή κάμπιας θα χαροποιούν κάθε δωμάτιο και θα του δίνουν μια εξαιρετικά φιλική εμφάνιση. Τα καθίσματα θα καλύπτονται με ευχάριστο, ανθεκτικό και εύκολο στην καθαρισμό PVC ύφασμα. Σετ 7 κυλινδράκια. Διαστάσεις: 35 x 30 εκατοστά το κάθε ένα.

30. ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΡΟΛΕΙ 4 ΠΛΕΥΡΩΝ ΧΑΜΗΛΗ

Κατασκευασμένη από ξύλο φουρνιστής οξιάς άριστης ποιότητας και από συνθετικό ξύλο MDF με επένδυση οξιά. Ρυθμιζόμενο ύψος ραφιών, θέση plexi glass για όρθια βιβλία και 4 ράφια και στις 4 πλευρές του επίπλου. Στο πάνω μέρος της βιβλιοθήκης 4 βαθιά ράφια για όρθια βιβλία. Όλα του τα άκρα είναι θα στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα νήπια. Τα χρώματα και τα βερνίκια που θα χρησιμοποιούνται θα είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Διαστάσεις: 60 X 60 X 130 εκ.

31. ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ διαστ. 150X120 εκ.

Το πλαίσιο θα είναι κατασκευασμένο από ξύλο φουρνιστής οξιάς άριστης ποιότητας λουστραρισμένο στο φυσικό χρώμα του ξύλου με βερνίκι μη τοξικό και φιλικό προς το περιβάλλον. Το ταμπλό είναι από ινσουλαίτ επενδυμένο με τσόχα ή άλλο ύφασμα επιλογής της υπηρεσίας. Περιλαμβάνεται και η τοποθέτηση στον τοίχο.

Διαστάσεις: 150X120 εκ.

32. ΚΥΨΕΛΗ ΜΕ ΝΤΟΥΛΑΠΑΚΙΑ 24 θέσεων διαστ. 225x40x175 εκ.

Ερμάριο αποδυτηρίων 24 θέσεων. Κατασκευασμένο από μορισανίδα με επένδυση μελαμίνης σε χρώμα σφένδαμου ή σε συνδυασμό σφένδαμου με λευκό ή άλλο χρώμα, επιλογής της υπηρεσίας. Θα υπάρχει και η δυνατότητα να μοιραστούν διαφορετικά οι θέσεις και να κατασκευαστεί η κυψέλη σε περισσότερα από ένα τεμάχια (π.χ. 20 θέσεις και 4 θέσεις ή 16 θέσεις και 8 θέσεις κ.λπ.), ανάλογα με τις διαστάσεις του χώρου και τις υποδείξεις της υπηρεσίας.

Διαστάσεις: 225 x 40 x 175 εκ. για τις 24 θέσεις. Κάθε ντουλάπι θα έχει διάσταση 35X40X40 εκ. ύψος.

33. ΡΑΦΙΕΡΑ ΜΕΛΑΜΙΝΗΣ ΜΕΓΑΛΗ

Κατασκευασμένη από μορισανίδα με επένδυση μελαμίνης πάχους 25mm, με τελείωμα σε όλα τα εμφανή σόκορα με λωρίδα PVC πάχους 3 mm. Η ραφιέρα θα περιλαμβάνει κατακόρυφα σταθερά πλαϊνά χωρίσματα ανά 85εκ. από μορισανίδες επενδυμένες και στις δύο επιφάνειες με μελαμίνη πάχους 25mm με περιθώριο από ταινία PVC πάχους 3 mm στα εμφανή σόκορα με στρογγυλεμένες ακμές, πλάτη από μελαμίνη πάχους 18mm και οριζόντια ράφια (συνολικά 6 οριζόντια ράφια στα 2,5μ ύψος) από την ίδια μελαμίνη. Στα πλαϊνά θα υπάρχει διάτρηση για τη ρύθμιση του ύψους των ραφιών και για να υπάρχει η δυνατότητα τοποθέτησης επιπλέον ραφιών αν χρειαστεί.

Διαστάσεις: 340x35x250 εκ.

34. ΝΤΟΥΛΑΠΑ ΜΕΛΑΜΙΝΗΣ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΕΝΗ ΜΕ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ

Εντοιχισμένη ντουλάπα μη τυποποιημένη, βάθους 60 εκ., από μορισανίδα με επένδυση μελαμίνης. Κατασκευασμένη με "κουτιά" από νοβοπάν συνολικού πάχους 18 mm, αμφίπλευρα επενδυμένα με μελαμίνη, με τελείωμα σε όλα τα ορατά σόκορα από ταινία PVC πάχους 3 mm και πόρτες - φύλλα (μονά ή διπλά) από νοβοπάν με μελαμίνη χρώματος της επιλογής της υπηρεσίας, εσωτερικά και εξωτερικά (min πάχος 1,0 mm), συνολικού πάχους 18 mm, με περιθώρια από ταινία PVC πάχους 3 mm με στρογγυλεμένες ακμές. Η ντουλάπα θα περιλαμβάνει εσωτερικά οριζόντια (ράφια) και κατακόρυφα σταθερά χωρίσματα από μορισανίδες επενδυμένες και στις δύο επιφάνειες με μελαμίνη (1,0 mm), συνολικού πάχους 18 ή 20 mm ανάλογα με το πλάτος τους, με περιθώριο από ταινία PVC πάχους 3 mm στα εμφανή σόκορα με στρογγυλεμένες ακμές. Εσωτερικά θα φέρει μεταλλική ράγα-κρεμάστρα και τουλάχιστον 3 οριζόντια ράφια και πόμολα στα φύλλα εξωτερικά. Στα πλαϊνά θα υπάρχει διάτρηση για τη ρύθμιση του ύψους των ραφιών και για να υπάρχει η δυνατότητα τοποθέτησης επιπλέον ραφιών αν χρειαστεί. Θα γίνεται στήριξη της κατασκευής σε ρυθμιζόμενα ποδαρικά με απόληξη από πλαστικό προφίλ για την προστασία τους από την

υγρασία και θα περιλαμβάνεται κουμπωτή μπάζα ύψους 125 mm από νοβοπάν με επένδυση μελαμίνης πάχους 1,0 mm.

35. ΠΟΛΥΘΡΟΝΑΚΙ ΣΤΑΘΕΡΟ ΑΠΟ ΑΦΡΩΔΕΣ ΥΛΙΚΟ

Κατασκευασμένο από αφρώδες υλικό υψηλής πυκνότητας για να μην χάνει την φόρμα του, επενδεδυμένο με δερματίνη σε διάφορα χρώματα της επιλογής της υπηρεσίας. Τα καλύμματα θα έχουν φερμουάρ για να βγαίνουν και να πλένονται. Διαστάσεις: 40 x 50 x 55 εκ.

36. ΚΥΒΟΣ ΑΠΟ ΑΦΡΩΔΕΣ ΥΛΙΚΟ

Κύβος κατασκευασμένος από αφρώδες υλικό υψηλής πυκνότητας για να μην χάνει την φόρμα του, επενδεδυμένο με δερματίνη σε διάφορα χρώματα της επιλογής της υπηρεσίας. Τα καλύμματα θα έχουν φερμουάρ για να βγαίνουν και να πλένονται. Διαστάσεις: 40 x 40 x 40 εκ.

37. ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΠΟ ΑΦΡΩΔΕΣ ΥΛΙΚΟ

Κύλινδρος, κατασκευασμένος από αφρώδες υλικό υψηλής πυκνότητας για να μην χάνει την φόρμα του, επενδεδυμένο με δερματίνη σε διάφορα χρώματα της επιλογής της υπηρεσίας μας. Τα καλύμματα θα έχουν φερμουάρ για να βγαίνουν και να πλένονται. Διαστάσεις: 30 x 30 εκ.

38. ΠΑΡΑΛΛΗΛΟΓΡΑΜΜΟ ΑΠΟ ΑΦΡΩΔΕΣ ΥΛΙΚΟ

Παράλληλογράμμο, κατασκευασμένο από αφρώδες υλικό υψηλής πυκνότητας για να μην χάνει την φόρμα του, επενδεδυμένο με δερματίνη σε διάφορα χρώματα της επιλογής της υπηρεσίας μας. Τα καλύμματα θα έχουν φερμουάρ για να βγαίνουν και να πλένονται. Διαστάσεις: 40 x 40 x 20 εκ.

39. ΣΠΙΤΑΚΙ ΓΩΝΙΑ ΧΑΛΑΡΩΣΗΣ ΚΙΤΡΙΝΟ

Σπιτάκι ξύλινο για παιχνίδι και χαλάρωση. Διαθέσιμα χρώματα: φυσικό με κίτρινο ή λαχανί ή γκρι. Μοντέρνα λοξή και στιβαρή κατασκευή σε σχήμα σπιτιού με παράθυρο και εσοχή για πόρτα. Διαστάσεις : 130 x 60 x 173,5 εκ.

40. ΣΤΡΩΜΑ ΓΙΑ ΣΠΙΤΑΚΙ ΓΩΝΙΑ ΧΑΛΑΡΩΣΗΣ (α/α 42)

Στρώμα καλυμμένο με ανθεκτικό ύφασμα PVC. Εύκολο στο καθάρισμα. Χρώμα γκρι. Διαστάσεις : 126 x 55,5 x 14 75 94 εκ.

41. ΠΑΓΚΑΚΙ ΞΥΛΙΝΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΜΕ ΜΠΡΑΤΣΑ ΚΑΙ ΠΛΑΤΗ

Πολύ ανθεκτική κατασκευή από ατσάλι και ξύλο. Εξωτερικού χώρου. Διαστάσεις: 184X61X76 εκ. ύψος. Ύψος καθίσματος: 41 εκ.

42. ΠΑΓΚΑΚΙ ΞΥΛΙΝΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΜΕ ΜΠΡΑΤΣΑ ΧΩΡΙΣ ΠΛΑΤΗ

Πολύ ανθεκτική κατασκευή από ατσάλι και ξύλο. Εξωτερικού χώρου. Διαστάσεις: 185X63X64 εκ. ύψος. Ύψος καθίσματος: 42 εκ.

43. ΤΡΑΠΕΖΙ ΜΕ ΘΕΣΕΙΣ για πικ νικ

Καθίσματα και τραπέζι από HDPE (υψηλής αντοχής πολυαιθυλένιο). Μεταλλικές ράβδοι από ανοξείδωτο ατσάλι 33,7 mm. Έξτρα γαλβανιζέ τελειώματα.

Διαστάσεις: 120X136X63 εκ. ύψος. Ύψος καθίσματος: 31 εκ. Ύψος τραπεζιού: 63 εκ.

44. Ντουλάπα με ράφια, μισή κλειστή

Ντουλάπι με ράφια και ντουλάπι στο κάτω μέρος. Θα είναι κατασκευασμένο από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης. Ο σκελετός θα είναι στο χρώμα της φυσικής οξιάς ενώ τα πορτάκια και οι πλάτες θα είναι χρωματιστά σε απόχρωση της επιλογής της υπηρεσίας. Διαστάσεις: 90 x 45 x 182 εκατοστά.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN 14073-2:2004, EN 14073-3:2004 και EN 14074:2004.

45. Ντουλάπα διφυλλη με ράφια

Ντουλάπα κατασκευασμένη από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης και PVC στα περιθώρια. Δυνατότητα επιλογής του χρώματος από τις πόρτες: κόκκινο, πορτοκαλί, λαχανί, μπλε. Διαστάσεις: 90 x 45 x 182 εκατοστά.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN 14073-2:2004, EN 14073-3:2004 και EN 14074:2004.

46. Παιχνιδοθήκη με 24 στενά κουτιά

Παιχνιδοθήκη με 24 μικρού μεγέθους πλαστικά κουτιά υψηλής ποιότητας και απεριόριστης αντοχής. Το έπιπλο θα είναι κατασκευασμένο από συνθετικό ξύλο MDF με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένο στο φυσικό χρώμα του ξύλου με βερνίκι νερού, μη τοξικό. Η παιχνιδοθήκη φέρει 4 ενισχυμένους τροχούς (οι δύο με φρένο) για την εύκολη μετακίνησή της. Διαστάσεις: 139 x 47 x 67 εκατοστά ύψος. Διαστάσεις κουτιού: 31 x 43 x 7,5 εκατοστά βάθος.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN 71-1:2014, EN 71-2:2011 A1:2014, EN 71-3:2013 A1:2014.

47. Παιχνιδοθήκη με 8 μεγάλα κουτιά

Παιχνιδοθήκη 8 θέσεων. Ο σκελετός θα είναι κατασκευασμένος από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης. Πάνω στον σκελετό θα βιδώνονται ειδικοί πλαστικοί οδηγοί πάνω στους οποίους τοποθετούνται ακριβώς 8 μεσαία κουτιά διαστάσεων 31X43X15 εκ. το κάθε ένα. Τα κουτιά θα είναι βαρέως τύπου και θα έχουν τη δυνατότητα να στοιβάζονται όταν είναι εκτός παιχνιδοθήκης. Τα κουτιά θα έχουν τα τέσσερα βασικά χρώματα: πράσινα, κόκκινα, κίτρινα, μπλε και θα είναι κατάλληλα για την αποθήκευση παιχνιδιών ή άλλου υλικού. Τα 8 κουτιά θα πρέπει να καλύπτουν όλη την έκταση του επίπλου και να μην αφήνουν πουθενά κενό. Το πισινό (πλάτη) του επίπλου θα εφαρμόζει συρταρωτά στα δύο πλαϊνά του. Το έπιπλο φέρει 4 ενισχυμένες ρόδες με φρένο για την εύκολη μετακίνησή του στο χώρο που χρειάζεται. Όλα τα άκρα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα παιδιά. Διαστάσεις: 70X46X77 εκ. ύψος.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN 71-1:2014, EN 71-2:2011 A1:2014, EN 71-3:2013 A1:2014.

48. Έδρανο υπολογιστή διαθέσιμο με ρυθμιζόμενο ύψος

Έδρανο υπολογιστή μοντέρνο διπλό. Επιφάνεια εργασίας 130x50 cm. Κατασκευασμένο από μοριοσανίδα 18mm, με επένδυση μελαμίνης στο χρώμα της οξιάς. Περιθώρια από PVC 2 mm. Σκελετός μεταλλικός με κυκλική διατομή 32 και 28 mm. βαμμένος σε χρώμα της επιλογής της υπηρεσίας. Ρυθμιζόμενο ύψος θρανίου από 64-76cm. Κρεμαστάρια στα πλαϊνά και πλαστικές τάπες στα πόδια.

49. Τραπεζί ορθογώνιο πλαστικό

Τραπεζί ορθογώνιο πλαστικό. Πολύ στιβαρή κατασκευή με στρόγγυλα μεταλλικά πόδια ίδιο χρώμα με την επιφάνεια εργασίας. Διαστάσεις: 165 x 91 εκατοστά. Ύψος: 76 εκατοστά. Επιθυμητά χρώματα: λαχανί, πορτοκαλί & μπλε.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN 71-1:2018, EN 71-2:2011 A1:2014, EN 71-3: 2019 και σήμανση CE.

50. Τραπεζί ημικυκλικό πλαστικό

Τραπεζί ημικυκλικό πλαστικό. Πολύ στιβαρή κατασκευή με στρόγγυλα μεταλλικά πόδια ίδιο χρώμα με την επιφάνεια εργασίας, σε χρώμα της επιλογής της υπηρεσίας. Διαστάσεις: 160 x 85 εκατοστά. Ύψος: 76 εκατοστά.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN 71-1:2018, EN 71-2:2011 A1:2014, EN 71-3: 2019 και σήμανση CE.

51. Τραπεζί εργασίας

Τραπεζί εργασίας, Ο σκελετός είναι κατασκευασμένος από ξύλο φουρνιστής οξιάς και η επιφάνεια εργασίας συνθετικό ξύλο MDF με επένδυση οξιάς. Αντί ποδιών έχει 2 ξύλινα πλαίσια, με στρογγυλεμένες τις ενώσεις τους. Φέρει δύο τάπες για πέρασμα καλωδίων και 4 πατάκια στα πόδια του για την καλύτερη στήριξη στο δάπεδο. Διαστάσεις: 140X100X80 εκ. ύψος.

52. Παγκάκι ξύλινο σε φυσικό χρώμα (δημοτικό)

Παγκάκι με μήκος 150 εκ. στο φυσικό χρώμα του ξύλου. Από ξύλο φουρνιστής οξιάς ο σκελετός και από συνθετικό ξύλο MDF με επένδυση οξιάς το κάθισμα. Με φυτευτά ελαστικά τακάκια στα πέλματα.

Πλάτος: 36 εκ. Ύψος: 40 εκ.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN 71-1:2014, EN 71-2:2011 A1:2014, EN 71-3:2013 A1:2014.

53. Καρέκλα πλαστική (ύψος 46εκ.)

Καρέκλα πλαστική σε χρώμα επιλογής της υπηρεσίας. Διαστάσεις: Ύψος πλάτης: 80 εκατοστά και ύψος καθίσματος: 46 εκατοστά. Βάρος καρέκλας: 4.4 κιλά Ανώτατο βάρος: 150 κιλά.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN 71-1:2018, EN 71-2:2011 A1:2014, EN 71-3: 2019 και σήμανση CE.

54. Ραφιέρα ανοιχτή με τέσσερα ράφια

Ραφιέρα ανοιχτή με 4 ράφια. Από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης. Μεταλλικά πόδια με ρυθμιζόμενο ύψος.

Διαστάσεις: 80 x 45 x 190 εκ.

55. Ραφιέρα ανοιχτή με δύο ράφια

Ραφιέρα χαμηλή με δύο ράφια. Από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης. Μεταλλικά πόδια με ρυθμιζόμενο ύψος.

Διαστάσεις: 80 x 45 x 119,2 εκ.

56. Ντουλάπα με δυο φύλλα μεγάλη

Ντουλάπα με δυο πόρτες. Από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης. Με 4 ράφια. Μεταλλικά πόδια με ρυθμιζόμενο ύψος.

Διαστάσεις: 80 x 45 x 190 εκ.

57. Ντουλάπα με δυο φύλλα μικρή

Ντουλάπι χαμηλό με δύο πόρτες. Από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης. Με 2 ράφια. Μεταλλικά πόδια με ρυθμιζόμενο ύψος.

Διαστάσεις: 80 x 45 x 119,2 εκ.

58. Ντουλάπα με δυο φύλλα μεσαία

Ντουλάπα μεσαία με δυο πόρτες. Από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης. Με 3 ράφια. Μεταλλικά πόδια με ρυθμιζόμενο ύψος.

Διαστάσεις: 80 x 45 x 155 εκ.

59. Ράφι κρεμαστό ανοιχτό

Ράφι ανοιχτό. Από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης.

Διαστάσεις: 80 x 30 x 37,6 εκ.

60. Ράφι κρεμαστό κλειστό

Ράφι κλειστό. Από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης. Με μεντεσέδες για να ανοίγει το παράθυρο προς τα επάνω.

Διαστάσεις: 80 x 30 x 37,6 εκ.

61. Τραπεζι ορθογώνιο τραπεζαρίας

Τραπεζι ορθογώνιο. Ο σκελετός είναι κατασκευασμένος από ξύλο φουρνιστής οξιάς άριστης ποιότητας, λουστραρισμένος στο φυσικό χρώμα του ξύλου. Τα πόδια έχουν τετραγωνική διατομή 5 x 5 εκατοστά το καπάκι είναι κατασκευασμένο από συνθετικό ξύλο M.D.F με επένδυση φορμάικας σε χρώματα της επιλογής σας. Στα πέλματα φέρει φυτευτά ελαστικά τακάκια για την αθόρυβη μετακίνησή του και για την προστασία του δαπέδου. Τα βερνίκια και τα χρώματα που χρησιμοποιούνται είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον. Διαστάσεις: 150 x 70 x 75 εκατοστά ύψος.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN 71-1:2014 EN 71-2:2011 A1:2014 EN 71-3:2013 A1:2014.

62. Κάθισμα τραπεζαρίας (ύψος 46εκ.)

Κάθισμα θρανίου. Ύψος:46 cm. Στοιβαζόμενο κάθισμα με ανατομική ξύλινη πλάτη και ξύλινο πάτο καθίσματος. Σε σχήμα C ο μεταλλικός ενιαίος σκελετός (όχι τέσσερα ποδαράκια), ώστε με εύκολο τρόπο να τοποθετείται πάνω στα τραπέζια και να καθαρίζεται καθημερινά το δάπεδο της τραπεζαρίας.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN 1729-1 EN 1729-2.

63. Κάθισμα τροχήλατο δ/ντή

Κάθισμα εργασίας. Ρύθμιση ύψους του καθίσματος με έμβολο αερίου. Εργασιακή καρέκλα γραφείου με multi-block μηχανισμό 3 θέσεων, με σύστημα anti-shock, μπράτσα χρωμίου. Το ανατομικό κυρτό σχήμα την κάνουν ένα αναπαυτικό κάθισμα γραφείου. Ενιαίο κάθισμα και πλάτη με επένδυση δερματίνης καπιτονέ.

64. Κάθισμα τροχήλατο πλαστικό

Κάθισμα γραφείο. Τροχήλατη, περιστρεφόμενη με μηχανισμό up/down. Ταπετσαρία Ρυ, μονταρισμένη, άσπρη. Εξωτερικές διαστάσεις: 51 x 55 x 81-91 εκ. Κάθισμα : 48 x 43 x 44-54 εκ. Βάση μεταλλική, χρώμιο. Νάιλον ρόδες.

65. Ερμάρια αποδυτηρίων 9 θέσεων με κλειδαριές

Ερμάριο αποδυτηρίων με κλειδαριές 9 θέσεων. Κατασκευασμένο από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης σε χρώμα σφένδαμου ο σκελετός με 9 χρωματιστά ντουλαπάκια. Δυνατότητα επιλογής χρωμάτων.
Διαστάσεις: 99,5 x 47 x 160 εκ.

66. Έδρα δασκάλου μεταλλική

Έδρα διδασκαλίας με σκελετό από σιδηροσωλήνα. Διαστάσεις: 130 x 60 εκατοστά.

67. Τραπεζάκι σαλονιού σερ 2

Τραπεζάκια σαλονιού σερ 2. Πόδια από ξύλινο υλικό εξαιρετικής ποιότητας και απεριόριστη αντοχής. Κάθε τραπεζάκι περιλαμβάνει από τρία πόδια. Διαστάσεις μεγάλου τραπεζιού: 80 x 48 x 40 εκατοστά.
Διαστάσεις μικρού τραπεζιού: 60 x 40 x 35 εκατοστά.

68. Κάθισμα συνεργασίας μαύρο (χωρίς μπράτσα)

Κάθισμα συνεργασίας, χωρίς μπράτσα. Στοιβαζόμενη καρέκλα, Μαύρο Μέταλλο/PVC Μαύρο. Με επένδυση δερματίνης. Διαθέσιμο σε μαύρο χρώμα.
Διαστάσεις: 52 x 54 x 79 εκατοστά.

69. Κάθισμα συνεργασίας γκρι

Κάθισμα συνεργασίας στοιβαζόμενο. Σκελετός επιχρωμιωμένος με 4 πόδια. Τα μπράτσα θα αποτελούν μέρος του σκελετού και θα διαθέτουν επένδυση από πολυαμιδίου μαύρου χρώματος και πλαστικές τάπες.

70. Καναπές αναμονής διθέσιος

Καναπές δύο θέσεων. Θα διαθέτει τέσσερα μεταλλικά πόδια. Κατασκευασμένος από ανθεκτικό ξύλινο υλικό και μαξιλάρια από αφρώδες. Θα είναι επενδυμένος με απαλό ύφασμα σε μπλε χρώμα.
Διαστάσεις: 145 x 76 x 92 εκατοστά.

71. Σκαμπό αναμονής τετράγωνο

Σκαμπό αναμονής. Ιδιά σειρά με το παραπάνω. Θα διαθέτει τέσσερα μεταλλικά πόδια. Κατασκευασμένο από ανθεκτικό ξύλινο υλικό και μαξιλάρια από αφρώδες υλικό και τετράγωνα πόδια. Θα είναι επενδυμένο με απαλό ύφασμα μπλε χρώματος.
Διαστάσεις: 65 x 65 x 40 εκατοστά.

72. Καναπές διθέσιος ιατρείου, με δερματίνη

Καναπές διθέσιος. Εσωτερικά ξύλινος σκελετός στο κάθισμα και την πλάτη με επένδυση αφρολέξ και ύφασμα εξαιρετικά ανθεκτικό με μεγάλη αντοχή στην τριβή κατάλληλο για χρήση ακόμα και σε εξωτερικό χώρο, υδροαπωθητικό και βραδύκαυστο (να συνοδεύετε από το σχετικό πιστοποιητικό) ή δερματίνη. Το κάλυμμα θα τοποθετείται σε όλο τον καναπέ (πλάτη και βάση) και θα ενώνεται στο τελειώμά του με χρατς, ώστε να βγαίνει και να πλένεται. Θα φέρει τέσσερα τετράγωνα ξύλινα ποδαράκια.
Διαστάσεις: 120 x 60 x 60 εκ.

73. Σκαμπό ιατρείου τετράγωνο, με δερματινή

Ταμπουρέ τετράγωνο. Ίδια σειρά με το παραπάνω (α/α 79). Εσωτερικά ξύλινος σκελετός στο κάθισμα με επένδυση αφρολέξ και ύφασμα εξαιρετικά ανθεκτικό με μεγάλη αντοχή στην τριβή κατάλληλο για χρήση ακόμα και σε εξωτερικό χώρο, υδροαπωθητικό και βραδύκαυστο (να συνοδεύεται από το σχετικό πιστοποιητικό). Το κάλυμμα θα τοποθετείται σε όλο το ταμπουρέ και θα ενώνεται στο τελειώμά του με χρατς, ώστε να βγαίνει και να πλένεται. Θα φέρει τέσσερα τετράγωνα ξύλινα ποδαράκια.

Διαστάσεις: 60 x 60 x 30 εκ.

74. Καλόγηρος κάκτος

Καλόγηρος κάκτος. Μεταλλικός σε σχήμα κάκτου. Ύψος: 172 εκ.

75. Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριές

Ντουλάπα με δύο πόρτες. Από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης. Με 4 ράφια. Μεταλλικά πόδια με ρυθμιζόμενο ύψος και κλειδαριές.

Διαστάσεις: 80 x 45 x 190 εκ.

76. Δοχείο απορριμμάτων στρογγυλό 50 lt

Δοχείο απορριμμάτων 50 lt. Θα υπάρχει δυνατότητα χρώματος επιλογής της υπηρεσίας για το καπάκι. Διαστάσεις: 41 x 41 x 59,5 εκ.

77. Κάδος απορριμμάτων με πεντάλ 68lt

Δοχείο απορριμμάτων με πεντάλ 68 lt.

Διαστάσεις: 49 x 42 x 72 εκ.

78. Φαρμακείο ξύλινο

Φαρμακείο ξύλινο. Κατασκευασμένο από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένο στο φυσικό χρώμα του ξύλου. Επάνω στο πορτάκι θα έχει χαραγμένο σταυρό. Τα χρώματα και τα βερνίκια που θα χρησιμοποιούνται θα είναι νερού μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Διαστάσεις: 40 x 23 x 61 εκατοστά

79. Τρόλει για μπάλες μεταλλικό

Τρόλεϊ για μπάλες μεταλλικό.

Διαστάσεις: 62 x 67 x 87 εκατοστά ύψος. Χωρητικότητα: 32 - 36 μπάλες.

80. Δίχτυ για μπάλες

Δίχτυ για μπάλες. Υλικό: Πολυπροπυλένιο. Χρώμα: Λευκό με μπλε. Χωρητικότητα: 12 - 15 μπάλες.

81. Κρεμάστρα απλή

Κρεμάστρα κατασκευασμένη από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένη στο φυσικό χρώμα του ξύλου με βερνίκι νερού, μη τοξικό και φιλικό προς το περιβάλλον. Τα κρεμαστάρια θα είναι διπλά, μεταλλικά απεριόριστης αντοχής.

Διαστάσεις: 150 x 12 εκατοστά.

Απαιτείται έκθεση δοκιμών από εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου σύμφωνα με τα πρότυπα:

EN 71-1:2014, EN 71-2:2011 A1:2014 και EN 71-3:2013 A1:2014

82. Κρεμάστρα απλή μικρή

Κρεμάστρα κατασκευασμένη από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένη στο φυσικό χρώμα του ξύλου με βερνίκι νερού, μη τοξικό και φιλικό προς το περιβάλλον. Τα κρεμαστάρια είναι διπλά, μεταλλικά απεριόριστης αντοχής.

Διαστάσεις: 50 x 12 εκατοστά.

83. Πίνακας ανάρτησης εργασιών διαστ. 200x120 εκ.

Πίνακας ανάρτησης εργασιών. Το πλαίσιο θα είναι κατασκευασμένο από ξύλο φουρνιστής οξιάς άριστης ποιότητας λουστραρισμένο στο φυσικό χρώμα του ξύλου με βερνίκι νερού, μη τοξικό και φιλικό προς το περιβάλλον. Το ταμπλό θα είναι από ινσουλαίτ επενδυμένο με τσόχα ή άλλο ύφασμα της επιλογής της υπηρεσίας.

Διαστάσεις: 200 x 120 εκατοστά.

84. Σκαμπό εργαστηρίου (χωρίς ροδάκια)

Το σκαμπό θα αποτελείται από κάθισμα στρογγυλό επενδυμένο με δερματίνη και βάση πέντε αστερών χωρίς ρόδες, με ψηλό ή χαμηλό αμορτισέρ, χωρίς πλάτη. Θα περιλαμβάνει ρύθμιση ύψους του καθίσματος με έμβολο αερίου και κάθισμα υψηλής ποιότητας πολυουρεθάνης για άνετη πολύωρη χρήση. Θα είναι διαθέσιμο και με υποπόδιο και θα περιλαμβάνει βάση χρωμίου πέντε ακτίνων.

85. Αναλόγιο - πόντιουμ ομιλητών με σκαλοπάτι

Αναλόγιο – πόντιουμ ομιλητών διαστ. 62x50x125 εκ. κατασκευασμένο από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης, πάχους 25mm και χρώματος επιλογής της υπηρεσίας και plexiglass διάφανο στην πάνω πλευρά. Το plexiglass θα έχει πάχος 10mm , θα καλύπτει την πάνω πλευρά του επίπλου, θα υπάρχει η δυνατότητα οπής για προσαρμογή μικροφώνου (εφόσον απαιτηθεί από την υπηρεσία) και επιπλέον θα έχει πρόσοψη διαστ. 17x62 εκ. για επιγραφή με το όνομα του σχολείου (12 θέσιο Δημοτικό Σχολείο Κοκκίνη-Χάνι) με γράμματα χρώματος επιλογής της υπηρεσίας. Το αναλόγιο θα συνοδεύεται με ένα ξεχωριστό έπιπλο – διπλό σκαλοπάτι διαστ. 45x 45x 30 εκ. από την ίδια μοριοσανίδα με το αναλόγιο.

86. Πτυσσόμενο τραπέζι συνεδρίων

Πτυσσόμενο τραπέζι διαστ. 152x76x74 εκ. με επιφάνεια από υψηλής πυκνότητας 100% καθαρής πρώτης ύλης πολυαιθυλένιο (HDPE) χρώματος γκρι και μεταλλική βάση διαστ. Ø28,6x1,00mm με ηλεκτροστατική βαφή πούδρας χρώματος γκρι. Το τραπέζι θα έχει αντοχή τουλάχιστον 315kg, και θα περιλαμβάνει από κάτω ειδικούς συνδέσμους για σταθερή ένωση τραπέζιων κατά μήκος και πλάτος τους.

87. Πίνακες ζωγραφικής σε καμβά με ξύλινη κορνίζα

Πίνακες ζωγραφικής διαστάσεων 70x100εκ. με καμβά από 100% βαμβάκι, βάρους τουλάχιστον 310 g/m², εκτύπωση latex με άοσμα μελάνια νερού, τελάρo από ξύλο Πεύκου και κορνίζα πάχους 3εκ. από ξύλο Πεύκου ή Αγιούς σε φυσικό χρώμα. Το θέμα των πινάκων θα περιλαμβάνει έργα 13 διάσημων ζωγράφων: Κλωντ Μονέ, Βίνσεντ βαν Γκογκ, Λεονάρντο ντα Βίντσι, Σαλβαδόρ Νταλί, Πάμπλο Πικάσο, Βασίλι Καντίνσκι, Ρόι Λίχτενσταϊν, Ενρι Ματίς, Άντι Γουόρχολ, Πάουλ Κλέε, Χουάν Μιρό, Αμεντέο Μοντιλιάνι, Εντγκάρ Ντεγκά. Τα θέματα και τις ποσότητες του κάθε πίνακα θα τα επιλέξει η υπηρεσία.

ΟΜΑΔΑ Β

Για τα είδη της ΟΜΑΔΑΣ Β θα πρέπει κατά την υποβολή της προσφοράς να προσκομιστούν:

1. Πιστοποιητικό συστήματος διαχείρισης ποιότητας της κατασκευάστριας εταιρείας από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης, με βάση το πρότυπο ISO 9001 σε ισχύ ή ισοδύναμα αυτού.
2. Για κάθε είδος θα κατατεθεί κατά την υποβολή της προσφοράς (επί ποινή αποκλεισμού) αναλυτική τεχνική περιγραφή με φωτογραφία ή τεχνικό φυλλάδιο (προσπεκτους) που θα τεκμηριώνει ότι πληρούνται οι απαιτούμενες προδιαγραφές και

3. Βεβαίωση ή πιστοποιητικό που να δηλώνεται ότι τα προϊόντα πληρούν την επίλυση με το παράρτημα 1-3 του ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑ 3 (λεπτότοιχες διατομές κατά EUROCODE3: DESIGN OF STEEL STRUCTURES - PART1.3 και ότι όλα τα υλικά θα παράγονται από Α' ύλης ανακυκλώσιμες και απόλυτα φιλικές προς το περιβάλλον, σύμφωνα με τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

1. Ράφια αποθήκευσης τύπου ντέξιον ύψους 2,50μ

Τα μεταλλικά ράφια τύπου ντέξιον αποτελούνται από τις κολώνες και τα ράφια. Το συνολικό τους ύψος θα είναι σταθερό 2,5μ και η τιμή μέτρου μήκους αφορά το ύψος αυτό. Κάθε μέτρο μήκους ντέξιον θα περιλαμβάνει 6 οριζόντια ράφια πλάτους 30εκ. Οι κολώνες θα αποτελούνται από διάτρητο γωνιακό χαλυβδοέλασμα 67mm, με πάχος υλικού 1,8mm, με τελικές διαστάσεις 36mmX36mmX1,80mm. Η διάτρηση θα γίνεται σε μηχανική πρέσα και η διαμόρφωση σε ραουλιέρα 8 βαθμίδων.

Τα ράφια θα αποτελούνται από χαλυβδοέλασμα DCP ST37 με πάχος 0,8mm. Η διάτρηση τους γίνεται σε υδραυλική πρέσα και διαμόρφωση σε ραουλιέρα 19 βαθμίδων. Κάθε ράφι θα παράγεται με τριπλή εσωτερική αναδίπλωση κατά μήκος για μεγαλύτερη ενίσχυση. Οι αντοχές των ραφιών ανάλογα με την διάσταση τους θα είναι τουλάχιστος 140kg.

Στην τιμή μονάδος, και όπου απαιτείται, συμπεριλαμβάνεται η μεταφορά, η πλήρης εγκατάσταση - συναρμολόγηση και η διασφάλιση της καλής λειτουργίας όλων των προαναφερμένων ειδών, στις θέσεις που θα υποδειχθούν από την Τεχνική Υπηρεσία.

Τα μεταλλικά ράφια και οι κολώνες θα έχουν επεξεργασία απολάδωσης, φωσφάτωσης, ηλεκτροστατικής βαφής με χρώμα πούδρας και πολυμερισμό (ψήσιμο) σε φούρνο στους 180°C για 20min.

	Ελέγχθηκε	Θεωρήθηκε
Γούρνες, 24/05/2022	Γούρνες, 24/05/2022	Γούρνες, 24/05/2022
Η συντάξασα	Ο Αναπληρωτής Προϊσταμένος Τμήματος	Η Προϊσταμένη Δ/νσης
	Δημοσθένης Σπορλιδάκης	Μαρία Πιταρίδη
Χαρκιολάκη Ευθυμία	ΠΕ3 Πολιτικών Μηχανικών	ΠΕ3 Πολιτικών Μηχανικών
ΠΕ4 Αρχιτεκτόνων Μηχανικών		

ΤΙΤΛΟΣ: «Προμήθεια εξοπλισμού σχολικού συγκροτήματος πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης (12 θέσιο Δημοτικό Σχολείο και Νηπιαγωγείο Κοκκίνη-Χάνι) στη θέση Κοψάς Δ.Κ. Ανώπολης»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΟΜΑΔΑ Α

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ.ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Τραπέζι στρογγυλό διαμέτρου 100εκ. με φορμάκια	τεμ	10	136	1.360,00
2	Παγκάκι με πλάτη φυσικό χρώμα (διαστ. 150X36X57 εκ.)	τεμ	10	202	2.020,00
3	Έδρα Νηπιαγωγείου 140x80x76 εκ.	τεμ	2	756	1.512,00
4	Τραπέζι διαστ. 140x80x76 εκ.	τεμ	11	297	3.267,00
5	Καρέκλα τροχήλατη με δερματίνη	τεμ	21	119	2.499,00
6	Αλλαξιέρα φορητή	τεμ	1	357	357,00
7	Τρόλει σερβιρίσματος ξύλινο τρώροφο	τεμ	1	310	310,00
8	Πολυσύνθετο ερμάριο νηπιαγωγείου χρωματιστό με σκεπή	τεμ	2	1044	2.088,00
9	Πολυσύνθετο ερμάριο νηπιαγωγείου λουστραριστό	τεμ	2	964	1.928,00
10	Ερμάριο νηπιαγωγείου λουστραριστό	τεμ	2	492	984,00
11	Ραφιέρα δαπέδου	τεμ	2	255	510,00
12	Ραφιέρα με 2 κυλιόμενα συρτάρια	τεμ	4	349	1.396,00
13	Ερμάριο χαμηλό με ντουλάπια και ράφια	τεμ	2	274	548,00
14	Ερμάριο χαμηλό με ράφια	τεμ	1	249	249,00
15	Ερμάριο χαμηλό με ντουλάπια	τεμ	1	298	298,00
16	Ραφιέρα χαρτονοθήκη	τεμ	1	519	519,00
17	Ιματιοθήκη - έπιπλο για ράντζα	τεμ	3	588	1.764,00
18	Κρεβάτια ράντζα πολύ ανθεκτικά	τεμ	30	37,9	1.137,00
19	Σετ ροδάκια για ράντζα	τεμ	4	9,5	38,00
20	Κάθισμα αναμονής χωρίς πλάτη	τεμ	22	145	3.190,00
21	Κάθισμα αναμονής με πλάτη	τεμ	22	208	4.576,00
22	Καβαλέτο ζωγραφικής - τρόλει	τεμ	2	472	944,00
23	Τρόλει οργάνων ψυχοκινητικής τρώροφο με εξοπλισμό	τεμ	2	840	1.680,00
24	Πολυγωνιά κουκλόσπιτο	τεμ	1	844	844,00
25	Ταμειακή μηχανή ξύλινη	τεμ	1	34,5	34,50
26	Πολυγωνιά 3 σε 1	τεμ	1	575	575,00
27	Τρόλει μεταμπίσης με 3 πλαστικά κουτιά	τεμ	1	424	424,00
28	Πάγκος μαραγκού ξύλινος	τεμ	1	376	376,00
29	Κυλινδράκια κάμπια	τεμ	1	269	269,00
30	Βιβλιοθήκη τρόλει 4 πλευρών χαμηλή	τεμ	1	510	510,00
31	Πίνακας ανάρτησης εργασιών διαστ. 150X120 εκ.	τεμ	33	176	5.808,00
32	Κυψέλη με ντουλαπάκια 24 θέσεων διαστ. 225x40x175 εκ.	τεμ	2	1950	3.900,00
33	Ραφιέρα μελαμίνης μεγάλη	τεμ	1	3230	3.230,00
34	Ντουλάπα μελαμίνης εντοιχισμένη με ανοιγόμενες πόρτες	τεμ	1	2430	2.430,00
35	Πολυθρόνακι σταθερό από αφρώδες υλικό	τεμ	4	103	412,00
36	Κύβος από αφρώδες υλικό	τεμ	4	51	204,00
37	Κύλινδρος από αφρώδες υλικό	τεμ	3	34	102,00
38	Παραλληλόγραμμο από αφρώδες υλικό 40*40*20εκ.	τεμ	4	38	152,00
39	Σπιτάκι γωνιά χαλάρωσης κίτρινο	τεμ	2	429	858,00
40	Στρώμα για σπιτάκι γωνιάς χαλάρωσης	τεμ	2	269	538,00
41	Παγκάκι ξύλινο εξωτερικού χώρου με μπράτσα και πλάτη	τεμ	7	390	2.730,00
42	Παγκάκι ξύλινο εξωτερικού χώρου με μπράτσα χωρίς πλάτη	τεμ	7	322	2.254,00
43	Τραπέζι με θέσεις για πικνικ	τεμ	2	597	1.194,00
44	Ντουλάπα με ράφια, μισή κλειστή	τεμ	18	305	5.490,00
45	Ντουλάπα δίφυλλη με ράφια	τεμ	22	335	7.370,00

46	Παιχνιδοθήκη με 24 στενά κουτιά	τεμ	12	534	6.408,00
47	Παιχνιδοθήκη με 8 μεγάλα κουτιά	τεμ	2	305	610,00
48	Έδρανο υπολογιστή διαθέσιμο με ρυθμιζόμενο ύψος	τεμ	25	84	2.100,00
49	Τραπέζι ορθογώνιο πλαστικό	τεμ	4	129	516,00
50	Τραπέζι ημικυκλικό πλαστικό	τεμ	4	129	516,00
51	Τραπέζι εργασίας	τεμ	8	219	1.752,00
52	Παγκάκι ξύλινο σε φυσικό χρώμα (δημοτικού)	τεμ	16	170	2.720,00
53	Καρέκλα πλαστική (ύψος 46εκ.)	τεμ	26	35	910,00
54	Ραφιέρα ανοιχτή με τέσσερα ράφια	τεμ	8	254	2.032,00
55	Ραφιέρα ανοιχτή με δύο ράφια	τεμ	5	182	910,00
56	Ντουλάπα με δυο φύλλα μεγάλη	τεμ	1	326	326,00
57	Ντουλάπα με δυο φύλλα μικρή	τεμ	5	203	1.015,00
58	Ντουλάπα με δυο φύλλα μεσαία	τεμ	1	276	276,00
59	Ράφι κρεμαστό ανοιχτό	τεμ	1	75	75,00
60	Ράφι κρεμαστό κλειστό	τεμ	1	126	126,00
61	Τραπέζι ορθογώνιο τραπεζαρίας	τεμ	15	239	3.585,00
62	Κάθισμα τραπεζαρίας (ύψος 46εκ.)	τεμ	90	46	4.140,00
63	Κάθισμα τροχήλατο δ/ντή	τεμ	1	165	165,00
64	Κάθισμα τροχήλατο πλαστικό	τεμ	2	75	150,00
65	Ερμάρια αποδυτηρίων 9 θέσεων με κλειδαριές	τεμ	3	498	1.494,00
66	Έδρα δασκάλου μεταλλική	τεμ	2	249	498,00
67	Τραπεζάκι σαλονιού σετ 2	τεμ	6	100	600,00
68	Κάθισμα συνεργασίας μαύρο (χωρίς μπράτσα)	τεμ	40	54	2.160,00
69	Κάθισμα συνεργασίας γκρι	τεμ	10	50	500,00
70	Καναπές αναμονής διαθέσιος	τεμ	2	815	1.630,00
71	Σκαμπό αναμονής τετράγωνο	τεμ	3	275	825,00
72	Καναπές διαθέσιος ιατρείου, με δερματίνη	τεμ	1	450	450,00
73	Σκαμπό ιατρείου τετράγωνο, με δερματίνη	τεμ	1	180	180,00
74	Καλόγηρος κάκτος	τεμ	6	45	270,00
75	Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριές	τεμ	3	326	978,00
76	Δοχείο απορριμμάτων στρογγυλό 50 lt	τεμ	34	29	986,00
77	Κάδος απορριμμάτων με πενταλ 68lt	τεμ	10	42	420,00
78	Φαρμακείο ξύλινο	τεμ	1	108,69	108,69
79	Τρόλει για μπάλες μεταλλικό	τεμ	2	110	220,00
80	Δίχτυ για μπάλες	τεμ	4	3	12,00
81	Κρεμάστρα απλή	τεμ	17	49	833,00
82	Κρεμάστρα απλή μικρή	τεμ	16	29	464,00
83	Πίνακας ανάρτησης εργασιών διαστ. 200x120 εκ.	τεμ	5	225	1.125,00
84	Σκαμπό εργαστηρίου (χωρίς ροδάκια)	τεμ	25	105	2.625,00
85	Αναλόγιο - πόντιουμ ομιλητών με σκαλοπάτι	τεμ	1	465	465,00
86	Πτυσσόμενο τραπέζι συνεδρίων	τεμ	2	110	220,00
87	Πίνακες ζωγραφικής σε καμβά με ξύλινη κορνίζα	τεμ	45	120	5.400,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑ Α:					123.674,19

ΟΜΑΔΑ Β

1	Ράφια αποθήκευσης τύπου ντέξιον ύψους 2,50μ	μμ	90	90	8.100,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑ Β:					8.100,00
ΣΥΝΟΛΟ:					131.774,19

ΦΠΑ 24% 31.625,81

ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΣΕ ΕΥΡΩ):

163.400,00

Γούρνες, 24/05/2022
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Γούρνες, 24/05/2022
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Αναπλ. Προϊστάμενος Τμήματος

Γούρνες, 24/05/2022
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Προϊσταμένη Δ/νσης

Χαρκιολάκη Ευθυμία
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Σπυρλιδάκης Δημοσθένης
Πολιτικός Μηχανικός

Πιταρίδη Μαρία
Πολιτικός Μηχανικός