

 <p>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)</p>	 <p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ</p>	 <p>ΕΣΠΑ 2014-2020 ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη</p>
--	--	--

ΗΡΑΚΛΕΙΟ 15 / 06 / 2017

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΥΠΟΕΡΓΟ 2 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΑΝΕΓΕΡΣΗ 10^{ου}
ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ
ΜΕΛΙΔΩΝΙΟΥ.**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 30.918,51 Ευρώ (με Φ.Π.Α.)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Όλα τα ζητούμενα είδη θα είναι γνωστού και αναγνωρισμένου τύπου, φτιαγμένα σύμφωνα με τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και τα πρότυπα για την ασφάλεια των παιχνιδιών, ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών ειδών και θα συνοδεύονται με τις σχετικές Πιστοποιήσεις ΕΛΟΤ όπου χρειάζεται.

Ο Χρωματισμός, οι διαστάσεις και τα σχέδια όπου δεν αναγράφονται σε όλα τα παραπάνω είδη θα είναι επιλογής του Δήμου Ηρακλείου.

Τα ηλεκτρικά είδη, κατά την παράδοση τους, θα πρέπει υποχρεωτικά να συνοδεύονται από εγχειρίδια λειτουργίας στην ελληνική γλώσσα, τις αντίστοιχες εργοστασιακές εγγυήσεις, καθώς και σετ εξαρτημάτων όπου απαιτείται. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται η τοποθέτηση και πλήρης λειτουργία.

Οι διαστάσεις που αναφέρονται είναι ενδεικτικές.

ΟΜΑΔΑ 1^η ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΠΙΠΛΩΣΗΣ

Όλα τα έπιπλα είναι σχεδιασμένα για να παρέχουν τη μεγαλύτερη δυνατή ασφάλεια για νήπια, σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα ασφαλείας και τη μεγαλύτερη δυνατή αντοχή στο πέρασμα του χρόνου.

Είναι κατασκευασμένα από ξύλο φουρνιστής οξιάς και από συνθετικό M.D.F. με επένδυση οξιάς. Τα χρώματα και τα βερνίκια που χρησιμοποιούνται είναι νερού. Στα πέλματα των τραπεζιών και των καθισμάτων τοποθετούνται φυτευτά, ελαστικά τακάκια για αθόρυβη μετακίνηση και για την προστασία του δαπέδου. Όλα τα έπιπλα έχουν στρογγυλεμένα ασφαλή άκρα.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. Καρεκλάκια χρωματιστά νηπίων

Ο σκελετός και η πλάτη είναι κατασκευασμένος από ξύλο φουρνιστής οξιάς άριστης ποιότητας λουστραρισμένη στο φυσικό χρώμα.

Το κάθισμα είναι από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς.

Ο σκελετός είναι κυματιστός και έχει ορθογωνική διατομή.

Το κάθισμα είναι ανατομικό και αποτελείται από πέντε κοίλες, μορσαριστές πήχεις.

Η πλάτη είναι επίσης ανατομική.

Σε όλο το σκελετό δεν υπάρχει πουθενά κόγχη γιατί περνιέται όλος στρογγύλη για την ασφάλεια των παιδιών.

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

Ενδεικτικές διαστάσεις 33 x 34 x 59 εκ. , ύψος καθίσματος 31εκ.

2. Κάθισμα τροχήλατο γραφείου

Διαστάσεις : Συνολικό ύψος 70-8- εκατ. περίπου

Ύψος έδρας (κάθισμα) 40-50 εκατ. περίπου

Πλάτος καθίσματος 42

Βάθος >> 40

Ύψος πλάτης ρυθμιζόμενο 55-75 εκατ. περίπου

Κατασκευή : Κάθισμα ρυθμιζόμενο, περιστροφικό, ανατομικό με χωριστή ρυθμιζόμενη πλάτη (ως προς το ύψος).

Βάση με ενισχυμένο πλαστικό πέντε (5) ακτινών με ασφαλείς περιστροφικούς τροχούς.

Κάθισμα και πλάτη από ενισχυμένο πλαστικό επενδεδυμένο με αφρώδες πλαστικό άριστης ποιότητας με ταπετσαρία από ύφασμα.

Μηχανισμοί ανύψωσης (αμορτισέρ) και πλάτη, ευρωπαϊκής προελεύσεως.

3. Κάθισμα πτυσσόμενο

Κάθισμα πτυσσόμενο σε χρώμα επιλογής της υπηρεσίας με μεταλλικό σκελετό.

Η πλάτη και το κάθισμα είναι από δερματίνη.

Ενδεικτικές διαστάσεις 44 x 43 x 75 εκ.

4. Σύνθεση αναμονής 3 θέσεων

Κατασκευάζεται από μεταλλικό σκελετό ηλεκτροστατικά βαμμένο.

Το κάθισμα και η πλάτη είναι με επένδυση μαύρης δερματίνης.

Η σύνθεση έχει 4 μεταλλικά πόδια.

Η σύνθεση έχει 2 μεταλλικά μπράτσα.

Ενδεικτικές διαστάσεις 175 x 70 x 82 εκ.

5. Σέτ 2 τραπεζάκια σαλονιού

Σέτ 2 τραπεζάκια σαλονιού κατασκευασμένα από ξύλο.

Το κάθε ένα από τα τραπεζάκια έχει 3 ξύλινα πόδια.

Πάνω από τα πόδια υπάρχει ξύλινη πλάκα σε σχήμα ημιτριγωνική λακαριστή σε χρώμα επιλογής της υπηρεσίας

Ενδεικτικές διαστάσεις 80 x 48 x 40 εκ. & 60 x 40 x 35 εκ

6. Γραφείο διαστ. 120 X 80 εκ.

Η επιφάνεια (καπάκι) των γραφείων είναι κατασκευασμένη από υψηλής αντοχής laminate πάχους 30 mm με porst-forming τελειώματα.

Τα πλαϊνά κατασκευάζονται από υψηλής αντοχής laminate πάχους 25 mm

Η Μετώπη (Ποδιά) είναι κατασκευασμένη από υψηλής αντοχής laminate πάχους 18 mm.

Ενδεικτικές διαστάσεις 120 X 80 X 72 ύψος.

Λοιπά στοιχεία: Η συνδεσμολογία των μερών (πλαϊνών, επιφάνειας, μετώπης) γίνεται με φεράμια που εξασφαλίζουν άριστη συνδεσμολογία και επιτρέπουν την εναλλαξιμότητα των μερών καθιστώντας την όλη κατασκευή λυόμενη.

7. Συρταριέρα γραφείου τροχήλατη

Η συρταριέρα κατασκευάζεται από υψηλής αντοχής laminate πάχους 30 mm με porst-forming τελειώματα. Το πάχος της μετώπης του συρταριού είναι 18 mm κατασκευασμένη από υψηλής αντοχής laminate. Η κίνηση των συρταριών γίνεται μέσα από γλυσιέρες με αθόρυβους μηχανισμούς κύλισης. Οι συρταριέρες φέρουν όλες κλειδαριές ασφαλείας.

Το πρώτο συρτάρι της συρταριέρας φέρει μολυβοθήκη ενσωματωμένη στο εσωτερικό του κασώματος. Ο τύπος της συρταριέρας δύναται να είναι :

Στο κάτω μέρος της βάσης βιδώνονται τέσσερις (4) εμφανείς δίδυμοι τροχοί ασφαλείας από πολυαμίδιο, με ικανότητα κίνησης καθ' όλες τις διευθύνσεις και ικανότητα παραλαβής φορτίου τουλάχιστον 35 kg ανά τροχό.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Ενδεικτικές διαστάσεις	ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ
Τροχήλατη 4 συρτάρια	42x53x60H	Καρυδί, κερασί, αφέσδαμος
Αρχειοθήκη τροχήλατη 1 μ + 1 M συρτάρι	42x53x60H	Καρυδί, κερασί, αφέσδαμος

8. Συρταριέρα 15 θέσεων

Κατασκευασμένη από συνθετικό Ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς λουστραρισμένο στο φυσικό χρώμα του ξύλου ο σκελετός και σε διάφορους χρωματικούς συνδυασμούς τα συρτάρια. Έχει 15 ατομικά συρτάρια για την αποθήκευση των εργασιών των νηπίων τα οποία είναι διακοσμημένα με κυματιστό λουκάκι χαραγμένο σε ηλεκτρονικό μηχάνημα ακριβείας.

Υπάρχει η δυνατότητα τα συρτάρια να φέρουν ξύλινο διακριτικό σήμα (για να ξεχωρίζει κάθε νήπιο το συρτάρι του).

Το μοντάρισμα των συρταριών γίνεται με οδοντωτά – μπακλαβαδωτά μάρσα από ειδικό μηχάνημα για απεριόριστη αντοχή. Όλα τα άκρα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα νήπια.

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

Ενδεικτικές διαστάσεις : 105 X 40 X 71 εκ.

9. Βιβλιοθήκη τύπου κάστρο, επένδυση κολώνας

Βιβλιοθήκη τύπου κάστρο, επένδυση κολώνας κατασκευασμένο από συνθετικό ξύλο M.D.F. με επένδυση οξιάς, χρωματιστό. Είναι τεσσάρων

όψεων και η κάθε όψη έχει 4 αναγνωστήρια και βαθύ ράφι για τα βιβλία στο πάνω μέρος. Είναι μορφοποιημένο κάστρο από ηλεκτρονικό μηχάνημα ακριβείας. Όλα του τα άκρα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα νήπια. Τα χρώματα και τα βερνίκια που χρησιμοποιούνται είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Ενδεικτικές διαστάσεις : 55X55X162εκ. ύψος. Κολώνα έως 33X33εκ.

10. Κουκλοθέατρο κυματιστό

Τα πλαϊνά του, τα οποία έχουν κυματιστό σχήμα "λ" είναι κατασκευασμένα από συνθετικό ξύλο MDF με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένα στο φυσικό χρώμα. Συνδέονται μεταξύ τους με ξύλινες βέργες πάνω στις οποίες τοποθετούνται τα κουρτινάκια. Όλα του τα άκρα είναι στρογγυλεμένα και ακίνδυνα για τα νήπια. Τα χρώματα και τα βερνίκια που χρησιμοποιούνται είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Ενδεικτικές διαστάσεις : 92X64X142 εκ.

11. Τρόλεϊ για χαρτόνια

Κατασκευασμένο από συνθετικό ξύλο MDF με επένδυση οξιάς, λουστραρισμένο στο φυσικό χρώμα του ξύλου με ορισμένα στοιχεία χρωματιστά. Περιλαμβάνει 4 ράφια για την αποθήκευση χαρτονιών (τα τρία κινητά), 6 ξύλινα συρτάρια και 6 πλαστικά κουτιά για την αποθήκευση υλικού, και βαθύ ράφι με χωρίσματα στο επάνω μέρος για την αποθήκευση μπουκαλιών και άλλων ειδών χειροτεχνίας και ζωγραφικής. Τα δύο πλαϊνά του στο επάνω μέρος έχουν χούφτες για το εύκολο τράβηγμα.

Το τρόλεϊ φέρει 4 ενισχυμένες ρόδες με φρένο για την εύκολη μετακίνησή του στο χώρο που χρειάζεται. Τα χρώματα και τα βερνίκια που χρησιμοποιούνται είναι νερού.

Ενδεικτικές διαστάσεις : 103X64X95 εκ. ύψος.

12. Καρότσι μεταφοράς φαγητού (ανοξείδωτο).

Καρότσι μεταφοράς φαγητού τροχήλατο με 4 ρόδες περιστροφικές εκ των οποίων οι δύο με φρένο, ανθεκτική ,εργονομική κατασκευή με 3 ράφια με αντοχή βάρους μεταφοράς ανά ράφι 70 κιλά περίπου.

Ενδεικτικές διαστάσεις καροτσιού: 90X60X93 εκ.

13. Παιχνιδοθήκη τροχήλατη με 8 μεσαία κουτιά.

Παιχνιδοθήκη τροχήλατη με 8 μεσαία κουτιά.

Ο σκελετός της παιχνιδοθήκης είναι κατασκευασμένος από συνθετικό ξύλο MDF με επένδυση οξιάς στο φυσικό χρώμα του ξύλου.

Τα 8 μεσαία κουτιά είναι πλαστικά σε διάφορα χρώματα.

Το πλαστικό κατασκευής των κουτιών είναι υψηλής ποιότητας και απεριόριστης αντοχής στην χρήση.

Η παιχνιδοθήκη έχει 4 ενισχυμένους τροχούς για εύκολη μετακίνηση.

Ενδεικτικές διαστάσεις παιχνιδοθήκης : 70X47X77 εκ.

14. Τρόλεϊ 3 όροφο με εξοπλισμό οργάνων.

Κατασκευασμένο από ξύλο φουρνιστής οξιάς άριστης ποιότητας

- Λουστραρισμένο στο φυσικό χρώμα του ξύλου με βερνίκι νερού, μη τοξικό και φιλικό προς το περιβάλλον
- Έχει ειδικές θέσεις για την αποθήκευση οργάνων ρυθμικής και ψυχοκινητικής

- Το επάνω ράφι κατά μήκος του είναι χωρισμένο από δύο τραβέρσες οι οποίες καταλήγουν πιο έξω από τον κυρίως σκελετό του επίπλου και χρησιμεύουν για το κρέμασμα στεφανιών

Περιλαμβάνονται:

- 4 μπάρες,
- 4 στεφάνια 35cm,
- 4 στεφάνια 65cm,
- 4 ράβδοι 35cm,
- 4 ράβδοι 70cm,
- 8 τούβλα στήριξης,
- 8 μισά τούβλα στήριξης,
- 4 μπάλες ρυθμικής,
- 4 σχοινάκια διαδρομών,
- 4 σχοινάκια,
- 4 σακουλάκια ισορροπίας,
- 4 τούβλα,
- 4 κορίνες,
- συνδετικά

Ενδεικτικές διαστάσεις : 95X65X92 εκ. ύψος

15. Παγκάκι νηπίων μήκους 120 εκ.

Ο σκελετός του αποτελείται από τέσσερα ποδαρικά και από τέσσερις τραβέρσες και είναι κατασκευασμένος από ξύλο φουρνιστής οξιάς άριστης ποιότητας. Ο πάτος του είναι κατασκευασμένος από συνθετικό ξύλο M.D.F. 20 χιλ. με επένδυση οξιάς. Θα είναι λουστραρισμένο στο φυσικό χρώμα του ξύλου. Όλα τα άκρα του 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 και τα χρώματα που χρησιμοποιούνται είναι νερού, μη τοξικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Ενδεικτικές διαστάσεις : 120X32X32 εκ. ύψος καθίσματος.

16. Τραπεζί ορθογώνιο νηπίων χρωματιστό

Το σκελετός του τραπεζιού είναι κατασκευασμένος από ξύλο φουρνιστής οξιάς άριστης ποιότητας.

Το καπάκι του τραπεζιού είναι κατασκευασμένο από συνθετικό ξύλο MDF χρωματιστό.

Τα χρώματα και τα βερνίκια που χρησιμοποιούνται είναι νερού.

Το βερνίκι που χρησιμοποιείται στις επιφάνειες του τραπεζιού είναι antigrafico, δεν χαράσσεται, δεν απορροφάει χρώματα και είναι ανθεκτικό ακόμη και στα χημικά καθαριστικά.

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

Το καπάκι του τραπεζιού συνδέεται με τον σκελετό με βιδωτές γωνίες για μεγαλύτερη ενίσχυση της αντοχής του.

Τα πέλματα του τραπεζιού φέρουν φυτευτά ελαστικά τακάκια για την προστασία του δαπέδου.

Ενδεικτικές διαστάσεις : 120X60X56 εκ. ύψος.

17. Σέτ 10 στρογγυλά μαξιλάρια

Σέτ 10 στρογγυλά μαξιλάρια διαφόρων 10 χρωμάτων

Ενδεικτικές διαστάσεις : 35 X 3 εκ.

18. Πίνακας ανακοινώσεων

Πίνακας ανακοινώσεων, μαγνητικός με συνθετικό τζάμι και κλειδί.

Ενδεικτικές διαστάσεις : 70 X 50 εκ.

19. Καλόγηρος χρωμίου ύψους 175 εκ.

Καλόγηρος χρωμίου ύψους 175 εκ.

Ενδεικτικές διαστάσεις : 175 εκ. ύψος

20. Υποπόδιο γραφείου

Υποπόδιο γραφείου με μεταλλικό σκελετό (πόδια).

21. Πίνακας κιμωλίας

Μαγνητικός πίνακας κιμωλίας πράσινος διαστάσεων 90 x 60 εκ.,

Το πλαίσιο του πίνακα είναι από αλουμίνιο

22. Πίνακας μαρκαδόρου

Μαγνητικός πίνακας μαρκαδόρου λευκός διαστάσεων 90 x 60 εκ.

Το πλαίσιο του πίνακα είναι από αλουμίνιο

23. Πίνακας φελλού 200 x 100 εκ

Πίνακας φελλού διαστάσεων 200 x 100 εκ.

Το πλαίσιο του πίνακα είναι από αλουμίνιο

24. Πίνακας φελλού 90 x 60 εκ

Πίνακας φελλού διαστάσεων 90 x 60 εκ.

Το πλαίσιο του πίνακα είναι από αλουμίνιο

25. Κάδος απορριμμάτων inox mat 5lit

Κάδος απορριμμάτων inox mat 5lit με πεντάλ, ύψος κάδου 29 εκ.

Ενδεικτικές διαστάσεις : 29 εκ.

26. Κάδος απορριμμάτων πλαστικός με όψη jean 25 X 32 X 39 εκ.

Ενδεικτικές διαστάσεις : 25 X 32 X 39 εκ.

27. Σιδερώστρα

Μεταλλικά πόδια, υφασμάτινη επιφάνεια.

Ενδεικτικές διαστάσεις : Μήκος 73 εκ. και ύψος από 49 έως 56 εκ.

28. Αναπαυτικά πουφ

Πουφ πολυθρονάκι λαχανί

Πολύ γερό, 100% αδιάβροχο ύφασμα,

Ενδεικτικές διαστάσεις : 78 X 81 X 73 εκ.

Πουφ πολυθρονάκι γαλάζιο

Πολύ γερό, 100% αδιάβροχο ύφασμα,

Ενδεικτικές διαστάσεις : 78 X 81 X 73 εκ.

29. Φαρμακείο

Ξύλινο φαρμακείο

Ενδεικτικές διαστάσεις : 40 X 23 X 61 εκ.

30. Επιτραπέζιο φωτιστικό

Στρογγυλό μεταλλικό επιτραπέζιο φωτιστικό

Ενδεικτικές διαστάσεις : Διάμετρος 24 εκ.

ΟΜΑΔΑ 2^η ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ - ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

1. Projector

Τεχνολογία Προβολής: DLP / DMD,
Προβολή: Αναπαραγωγή 3D,
Αντίθεση: 20000:1,
Φωτεινότητα: 3000 Ansi Lumens,
Απόσταση Προβολής: 1.2 - 12 m,
Μέγεθος Εικόνας: 27.78 - 304.4",
Επίπεδο Θορύβου: 29 dB
Οθόνη Προβολής 180x144 (176x132)

2. Πολυμηχάνημα

Λειτουργίες	Εκτυπωτής-Scanner-Copier-FAX
Εκτυπωτής	Έγχρωμη Laser
Ποιότητα Ασπρόμαυρης Εκτύπωσης	2400 x 600 dpi
Ποιότητα Έγχρωμης Εκτύπωσης	2400 x 600 dpi
Ταχύτητα Ασπρόμαυρης Εκτύπωσης	Up to 18 ppm in A4 (19 ppm in Letter)
Ταχύτητα Έγχρωμης Εκτύπωσης	Up to 4 ppm in A4 (4 ppm in Letter)
Φωτοτυπικό	Mono: Up to 18 ppm in A4 (19 ppm in Letter)/Color:Up to 4 ppm in A4 (4 ppm in Letter)
Χαρτί	A4
Μηνιαίος κύκλος εργασιών	20000 Pages
Συνδεσιμότητα	USB 2.0/Ethernet
Εγγύηση	1 έτος

3.Ηχεία Εκδηλώσεων

2 Ηχεία συνολική ισχύς εξόδου: RMS 15W x2 (treble) + 18W x2 (bass) (DRC ON)

Λόγος σήματος προς θόρυβο: 60Hz-20KHz (± 6 dB)

Απόκριση συχνότητας: R/L 4.0KHZ-20KHZ | SW:30Hz-3KHZ

Παραμόρφωση: $\leq 0.5\%$

Ευαισθησία εισόδου: PC: 700mV \pm 50mV | Aux: 550mV \pm 50mV

Εισαγωγή Ήχου: PC, AUX, Bluetooth

Προσαρμογής (απομακρυσμένη): Ασύρματο τηλεχειριστήριο για την επιλογή πηγής ήχου, σίγαση και ρύθμιση της έντασης.

Προσαρμογής (μονάδα): Ένταση, μπάσα και πρίμα προσαρμογής

Πρίμα Μονάδα: $\Phi 19$ mm silk dome tweeter

Μπάσο Μονάδα: 4 inch (116mm)

Ενδεικτικές διαστάσεις : κάθε ηχείου: 154 mm x 254mm x 214mm (W x H x D)

Βάρος: 6.6kg/7.6kg (net/gross)

4.Πλυντήριο ρούχων 8 κιλών

Χωρητικότητα: 8 kg, Ενεργειακή Κλάση: A+++ , Στροφές: 1400/λεπτό,

Ενδεικτικές διαστάσεις (ΥxΠxB): 85 cm x 60 cm x 55 cm

5.Πλυντήριο πιάτων πάγκου inox

Σερβίτσια: 6, Ενεργειακή Κλάση: A+,

Ενδεικτικές διαστάσεις : (ΥxΠxB): 43.8 cm x 55 cm x 50 cm

6.Κεραμική Κουζίνα inox 85 cm x 60 cm x 60 cm

Κουζίνα, Εν. Κλάση: A, Φούρνος: Ηλεκτρικός, Εστίες: Κεραμικές,

Ενδεικτικές διαστάσεις : (ΥxΠxB): 85 cm x 60 cm x 60 cm.

7.Φωτοαντιγραφικό μηχάνημα έγχρωμο

Έγχρωμο,

Εκτύπωση Mono/Color: 20 ppm, 20 ppm,

Δυνατότητες: ADF / Fax / Mobile Printing Capability / Σάρωση Διπλής Όψεως,

Ανάλυση Εκτύπωσης:1200x1200 DPI,

Ανάλυση Σάρωσης: 600x600 DPI,

Συνδεσιμότητα: Ethernet / USB / Wi-Fi

8. Κουτί υπολογιστή

Επεξεργαστής: Intel Core i7 7700 3.60 GHz

Μνήμη: 8 GB DDR4 2133 MHz

Δίσκος: 1 TB HDD 120 GB SSD

Κάρτα γραφικών:nVidia GTX 1050 Ti 4 GB GDDR5

Λειτουργικό σύστημα:Windows 10 Home

Microsoft Office Home 201632-bit/x64 Ελληνικά PKC

CD/DVD/BLU-RAY

9.Οθόνη Υπολογιστή

Ανάλυση:1920 x 1080

Τύπος Panel:IPS

Χρόνος Απόκρισης:5 ms

Οριζόντια Γωνία Θέασης:178

Κάθετη Γωνία Θέασης:178

10.Πληκτρολόγιο & Ποντίκι Ενσύρματο

Χρήση:Desktop

Σύνδεση: Ενσύρματη

Media Center πλήκτρα: Ναι

Mouse pad

11.Ηχεία Η/Υ

* Συνολική ισχυρή έξοδος 14 W και woofers πλήρους φάσματος με κώνο των 7cm με οπή ανάκλασης μπάσων

* Ενδεικτικές Διαστάσεις (ΠxΥxΒ):83 x 184 184 mm

* Βάρος (Δεξί ηχείο) 1,1 κιλά, (Αριστερό ηχείο) 0,9 κιλά

12.Home cinema με Radio

- τηλεόραση στο Διαδίκτυο
 - Smart TV: Ναί
 - Άμεση Πρόσβαση στο Internet: Ναί
 - BD-Live: Ναί
- Surround / δορυφορική ηχείων
 - Πλάτος (mm): 102
 - Ύψος (mm): 705
 - Βάθος (mm): 71
 - Βάρος (kg): 1,9
- Συνδεσιμότητα
 - WLAN: Ναί
 - Bluetooth: Ναί
 - Miracast (WiFi επικυρωμένα): Ναί
 - NFC: Ναί
 - DLNA: Όχι
- Απόδοση
 - Συνολική Ισχύς (Watt): 1200
- Πολυκαναλικού ήχου
 - Dolby Digital Plus: Ναί
 - Dolby Pro Logic: Ναί
 - Dolby TrueHD: Ναί
 - DTS: Ναί
 - DTS-HD: Ναί
 - Dolby Digital: Ναί
 - DTS-ES: Ναί
 - DTS-Neo: 6: Ναί
- subwoofer
 - Πλάτος (mm): 265
 - Ύψος (mm): 430

- Βάθος (mm): 265
 - Βάρος (kg): 6,3
- Θύρες
 - Ήχος-In: Ναί
 - Ψηφιακή Οπτική εισόδου: 1x
 - Είσοδος HDMI: 2x
 - HDMI-Out: 1x
 - USB: 1x USB-A 2.0
 - iPod Σύνδεση: Ναι, μέσω USB
- Τύπος
 - Ταξινόμηση: Σύστημα οικιακού κινηματογράφου
- Εξοπλισμός
 - 4K Κλιμάκωση: Ναί
 - Blu-ray Player: Ναί
 - Συσκευή DVD: Ναί
 - Ραδιόφωνο: Ναί
 - Web Radio: Όχι
 - 3D: Ναί
- Κεντρικό ηχείο
 - Πλάτος (mm): 365
 - Ύψος (mm): 73
 - Βάθος (mm): 77
 - Βάρος (kg): 1,1
- Ηχεία
 - Μεγάφωνο Συστήματος: 5.1
 - subwoofer: Ναί
 - Χρώμα: Μαύρο
- Μέσα αναπαραγωγής
 - Βίντεο Blu-ray: Ναί
 - 3D Blu-ray Disc: Ναί
 - DVD Video: Ναί
 - SACD: Ναί
 - CD ήχου: Ναί
- Ραδιόφωνο
 - Radio-Data-System (RDS): Ναί
 - Κύμα Εύρος: FM
 - Προεπιλεγμένο σταθμό Μνήμη: 20
- Γενικός
 - Χρώμα: Μαύρο
 - Τηλεχειριστήριο: Ναί
 - Πλάτος (mm): 480
 - Ύψος (mm): 78
 - Βάθος (mm): 212,5
 - Βάρος (kg): 3,14

13.Τηλεόραση smart

LED, 40",

4K Super UHD (HDR), '

Έτος Κυκλοφορίας: 2017

14.Ηλεκτρική Σκούπα

750 W, Χωρίς Σακούλα,

Ενεργειακή κλάση: A,

Επανεκπομπή Σκόνης: C,

Απόδοση σε Σκληρό Δάπεδο: A,

Απόδοση σε Χαλί: E,

Θόρυβος: 77 dB

15.Συρόμενος Απορροφητήρας

Συρόμενος απορροφητήρας 60cm

2 μοτέρ

Πρόσοψη Inox

Μηχανικό χειριστήριο

Ταχύτητες: 3

Φωτισμός με 2 λαμπτήρες αλογόνου, 2 x 28 W

Φίλτρα αλουμινίου που πλένονται

Επίπεδο θορύβου(dB):από 55 έως 69

Απορροφητική ικανότητα μέγιστης ταχύτητας: Σύμφωνα με ΕΕ 65/2014 : 354 m³/h

Ενεργειακή κλάση: E

Συνολική Ισχύς : 286 W.

Δυνατότητα χρήσης φίλτρων ενεργού άνθρακα (extra)

16. Σίδερο Ατμού 2600W

Γρήγορη και ισχυρή απόδοση. 2600 W για γρήγορη προθέρμανση και ισχυρή απόδοση. Παραγωγή ατμού έως και 50 γρ / λεπτό για καλύτερη αφαίρεση των τσακίσεων. Βολή ατμού έως 200 g για σκληρή αφαίρεση ρυτίδων. Εύκολη ολίσθηση σε όλα τα υφάσματα. T-ionicGlide: καλύτερη βαθμολογία πλάκα 5-αστέρων. Ασφαλές σιδέρωμα. Αυτο-Clean για μακράς διάρκειας απόδοση

ατμού. Quick Calc Τύπου για απόδοση που διαρκεί περισσότερο ατμό. Σίδηρο απενεργοποιείται αυτόματα όταν παραμείνει αφύλακτο. Άνετο σιδέρωμα. Αυτόματος Έλεγχος ατμού για τη σωστή ατμού για κάθε ρούχο. Triple άκρη ακριβείας για βέλτιστο έλεγχο και ορατότητα. Βέλτιστο βάρος για την ευκολότερη δυνατότητα ελιγμών πάνω από τα ρούχα σας.

ΟΜΑΔΑ 3^η ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΑΥΛΙΟΥ ΧΩΡΟΥ

1.Τραμπάλες

Μια τραμπάλα πλαστική κοτοπουλάκι

Ενδεικτικές διαστάσεις: 120 X 38 X 54 εκ.

Μια τραμπάλα πλαστική χελωνάκι

Ενδεικτικές διαστάσεις: 133 X 33 εκ.

2.Παγκάκι κήπου πλαστικό

Παγκάκι κήπου πλαστικό

Ενδεικτικές διαστάσεις: 105 X 50 X 72 εκ.

3.Αμμοδόχο πλαστική με καπάκι

Αμμοδόχο χελώνα (με καπάκι)

Ενδεικτικές διαστάσεις: 109 X 119 X 38 εκ.

4.Πλήρες σετ κυκλοφοριακής αγωγής

Πλήρες σετ κυκλοφοριακής αγωγής από πλαστικό άθραυστο υλικό υψηλής ποιότητας.

Περιλαμβάνει

10 σήματα ρύθμισης κυκλοφορίας

6 ράβδους

6 βάσεις

4 κώνους

1 φωτεινό σηματοδότη με βάση

Ενδεικτικές διαστάσεις : Ύψος 69 εκ.

5.Μπασκέτα μεταλλική

Ενδεικτικές διαστάσεις : Πλάτος 48 εκ.

Ρυθμιζόμενο ύψος

Από 117 εκ. έως 220 εκ.

6.Καλάθι Αχρήστων

Επίστηλος κάδος με γλάστρα αποτελούμενος από έναν κάδο χωρητικότητας 35 λίτρων, στυλίσκο στήριξης και γλάστρα χωρητικότητας 35 λίτρων.

Ο κάδος θα είναι κατασκευασμένος από διάτρητη λαμαρίνα πάχους 2 χιλ. για το κυρίως σώμα και τον πυθμένα του. Το κυρίως σώμα του είναι κυλινδρικό, ύψους 50 εκ. και διαμέτρου 32 εκ. και η διάτρηση του έχει διάμετρο 2 εκ. Διαθέτει δε εσωτερικό κάδο από διάτρητη λαμαρίνα πάχους 1 1/2 χιλ. ύψους 50 εκ. και διαμέτρου 30 εκ. και η διάτρηση του έχει διάμετρο 6 χιλ. Στο χείλος του διαθέτει δύο αναμονές κυκλικού σχήματος Ø 40 χιλ. "πομπέ" για την αφαίρεση του εσωτερικού κάδου από τον εξωτερικό και τη συγκράτηση της σακούλας. Ο κάδος απορριμμάτων είναι τοποθετημένος στο στυλίσκο στήριξης και το ανώτατο σημείο του είναι σε ύψος 120 εκ. από το έδαφος.

Ο στυλίσκος στήριξης θα είναι κατασκευασμένος από στρατζαριστό κοιλοδοκό 80X80 χιλ. πάχους 3 χιλ. και ύψους 120 εκ.

Στο κάτω άκρο του φέρει δίσκο στήριξης, διαμέτρου 25 εκ. και πάχους 10 χιλ. Η γλάστρα θα είναι κατασκευασμένη από διάτρητη λαμαρίνα πάχους 2 χιλ. για το κυρίως σώμα και τον πυθμένα της. Το κυρίως σώμα της είναι κυλινδρικό, ύψους 50 εκ. και διαμέτρου 32 εκ. και η διάτρηση της έχει διάμετρο 2 εκ. Για την αποστράγγιση των υδάτων που απορρέουν από τη γλάστρα θα τοποθετείται εξωτερικά αυτής μεταλλικός πυθμένας διαμέτρου 32 εκ. ο οποίος θα στερεώνεται στο διάτρητο πυθμένα της γλάστρας με τη βοήθεια μιας βίδας - πεταλούδας η οποία είναι εύχρηστη για την απομάκρυνση του. Η γλάστρα

επίσης θα έχει εσωτερικό κάδο ύψους 48 εκ. και διαμέτρου 31 εκ. κατασκευασμένο από λαμαρίνα πάχους 0,6 χιλ. Στο χείλος της θα διαθέτει ενισχυτικό κορδόνι και δύο χειρολαβές τοποθετημένες αντικριστά. Η γλάστρα είναι τοποθετημένη στο στυλίσκο στήριξης και το ανώτατο σημείο της είναι σε ύψος 72 εκ. από το έδαφος.

7. Τσουλίθρα

Πλαστική τσουλίθρα χρωματιστή (πράσινη, καφέ, πορτοκαλί)

Ενδεικτικές διαστάσεις: 163 X 44 X 105 εκ.

8. Σπιτάκι Villa

- Κατασκευασμένο από ανθεκτικό πλαστικό υλικό υψηλής ποιότητας και απεριόριστης αντοχής.
- Διαθέτει ανοιγόμενη πόρτα και παράθυρα.
- Ισχυρή κατασκευή
- Αδιάβροχο
- Περιλαμβάνει πάγκο - τραπέζι με δύο καθιστικά, φραχτάκια
- Φωτεινά χρώματα ανθεκτικά στο ηλιακό φως και την θερμοκρασία.
- Εύκολη συναρμολόγηση
- Ενδεικτικές διαστάσεις : 200X154X180cm

9. Τραίνο τούνελ

- Κατασκευασμένο από ανθεκτικό πλαστικό υλικό υψηλής ποιότητας και απεριόριστης αντοχής.
- Ενδεικτικές διαστάσεις : 240X98X106cm

10. Τραπέζι νερού και άμμου

Μεταλλικός σκελετός χρώματος κίτρινο με πλαστική λεκάνη.

Ενδεικτικές διαστάσεις : 88 X 65 X 56 εκ.

11. Σκουτεράκι περπατούρα

Ενδεικτικές διαστάσεις : Μήκος 58 εκ.

Ένα τεμάχιο ροζ και ένα τεμάχιο κόκκινο.

12. Αυτοκίνητο

Ενδεικτικές διαστάσεις : Μήκος 57 εκ.

Πλαστικό αυτοκίνητο. Ένα τεμάχιο λαχανί και ένα τεμάχιο κόκκινο.

13. Κράνος παιδικό

Δύο τεμάχια κόκκινα και δύο τεμάχια κίτρινα

14. Χαλάκι πόρτας color pens

Ενδεικτικές διαστάσεις : 80 X 60 εκ.

ΟΜΑΔΑ 4^η ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ

1.Ντόμινο γίγας ξύλινο

Περιλαμβάνει 28 κομμάτια

Ενδεικτικές διαστάσεις : 10 X 7,5 X 1,5 εκ.

2.Ξύλινο 4 in line

Περιλαμβάνει 42 πιόνια 6,2 εκ.

Ενδεικτικές διαστάσεις : 60 X 48 X 22 εκ.

3.Παιχνίδια άμμου

Περιλαμβάνει

Κουβαδάκι καστράκι με ενδεικτικές διαστάσεις : 15 X 17 εκ.

Φόρμες άμμου σετ σχήματα. Περιλαμβάνει 8 σχήματα και είναι 16 τεμάχια.

Φόρμες άμμου γεωμετρικά σχήματα μεγάλα με διαστάσεις τετραγώνου 20X20εκ.

Σετ ξύστες άμμου 4 τεμ.

Σπάτουλες άμμου σετ 2 τεμ.

Σετ άμμου 3 τεμ.

Φόρμες πατούσες, χεράκια, φατσούλες 6 τεμ.

Φόρμες ήλιος, πασχαλίτσα κτλ 4 τεμ.

Φόρμες άμμου κέικ 3 σετ.

Φόρμες άμμου ζωάκια 4 τεμ.

Φόρμες μεταφορικά μέσα 3 τεμ.

Φόρμες κρουασάν 3 τεμ.

4.Παιχνίδια άμμου

Περιλαμβάνει

Κουβαδάκι 4τεμ, (χρώμα κίτρινο, μπλε, πράσινο, κόκκινο)

Ενδεικτικές διαστάσεις : Διάμετρος 20 εκ., Ύψος 17,5 εκ., Μη αποσπώμενη λαβή.

Σέσουλα 4τεμ, (χρώμα κίτρινο, μπλε, πράσινο, κόκκινο)

Σήτα 4τεμ, (χρώμα κίτρινο, μπλε, πράσινο, κόκκινο)

Σπάτουλα 4τεμ, (χρώμα κίτρινο, μπλε, πράσινο, κόκκινο)

Φτυαράκι 4 τεμ.

Τσουγκράνα 4 τεμ.

Σετ φτυάρι & τσουγκράνα 50 εκ.

Φτυαράκι άμμου 28 εκ. 2 τεμ. (χρώμα πορτοκαλί, μπλε)

Μίνι φτυαράκι άμμου 22 εκ. (χρώμα κόκκινο, μπλε)

Μίνι κουβαδάκι άμμου, διάμετρος 14 εκ., 4 τεμ. (χρώμα κίτρινο, μπλε, πράσινο, κόκκινο).

Κουβαδάκι άμμου, διάμετρος 16 εκ., 4 τεμ. (χρώμα κίτρινο, μπλε, πράσινο, κόκκινο).

5.Βαγονέτο μεταλλικό εξωτερικού χώρου με καπάκι

Ενδεικτικές διαστάσεις : 117 X 75 X 89 εκ.

Να φέρει υποδοχή για κλειδαριά.

6. Σετ φαγητού και καφε σε δίσκο

Σετ φαγητού & καφέ σε δίσκο 52 τεμ. Από πλαστικό υλικό υψηλής ποιότητας και απεριόριστης αντοχής.

7. Κουζίνα Μπάρμπεκιου

- Διπλό περιβάλλον παιχνιδιού με ρεαλιστικούς ηλεκτρονικούς ήχους!
- Τα παιδιά μαγειρεύουν στην κουζίνα ή ψήνουν στο μπάρμπεκιου
- Περιλαμβάνει καπέλο σεφ και 29 ακόμη αξεσουάρ
- Ενδεικτικές διαστάσεις : 94x66x114 cm

8. Παζλ σκιών ζωάκια (τσόχινο)

Ενδεικτικές διαστάσεις : 80 X 50 εκ.

9. Κιτ μαγνητισμού

Το σετ αποτελείται από 65 εξαρτήματα για την εξερεύνηση και την κατανόηση του μαγνητισμού.

10. Μικροσκόπιο

Μικροσκόπιο βιολογίας αλλά και ανατομίας. Περιλαμβάνει διαφάνειες.

11. Μεγενθυτικός φακός

Ενδεικτικές διαστάσεις : 23 εκ.

12. Σκελετός

Μοντέλο ανθρώπινου σκελετού σε μικρό μέγεθος

13. Μεγάλο μοντέλο δοντιών

Μοντέλο μοντέλο δοντιών με οδοντόβουρτσα. 2 φορές μεγαλύτερο από το φυσικό μέγεθος. Μήκος οδοντόβουρτσας 36 εκ.

14. Κούκλα ανατομίας

Κούκλα ανατομίας με ρεαλιστικές λεπτομέρειες. Διασπάται σε 11 κομμάτια.

Ενδεικτική διαστάση : 50 εκ.

15. Καρότσι Playground

Ενδεικτικές διαστάσεις : 110 X 56,5 X 25 εκ.

16. Αναστημόμετρο ξύλινο

17. Αναστημόμετρο ζωολογικός κήπος ξύλινο

18. Φορτωτής (πλαστικός)

Ενδεικτικές διαστάσεις : 47 X 20 X 23 εκ.

19. Φορητό (πλαστικό)

Ενδεικτικές διαστάσεις : 33 X 20 X 23 εκ.

20. Μπετονιέρα (πλαστική)

Ενδεικτικές διαστάσεις : 33 X 20 X 23 εκ.

21. Πυροσβεστική (πλαστική)

Ενδεικτικές διαστάσεις : 25 X 16 X 46 εκ.

22. Ασθενοφόρο (πλαστικό)

Ενδεικτικές διαστάσεις : 25 X 16 X 20 εκ.

23. Περιπολικό (πλαστικό)

Ενδεικτικές διαστάσεις : 25 X 16 X 20 εκ.

24. Ελικόπτερο (πλαστικό)

Ενδεικτικές διαστάσεις : Μήκος 26 εκ., Περιλαμβάνονται 3 φιγούρες.

25. Αεροπλάνο (πλαστικό)

Ενδεικτικές διαστάσεις : Μήκος 30 εκ., Περιλαμβάνονται 2 φιγούρες.

26. Χαλάκια 4 αγαπημένα παιχνίδια

Ενδεικτικές διαστάσεις : 100 X 100 εκ. το καθένα.

27. Σετ 4 πιόνια

Ενδεικτικές διαστάσεις : Ύψος 4 εκ.

28. Κορνίζα παζλ – παρουσιολόγιο

Κάθε κορνίζα παίρνει φωτογραφία 10 X 10 εκ.

29. Σετ 6 στρώματα γυμναστικής

Ενδεικτικές διαστάσεις : 120 X 60 X 5 εκ.

30. Πίνακας με μουσικά όργανα

Το πλαίσιο του πίνακα είναι κατασκευασμένο από ξύλο φουρνιστής οξιάς, λουστραρισμένο στο φυσικό χρώμα του ξύλου με βερνίκι νερού, μη τοξικό και φιλικό προς το περιβάλλον. Ο πίνακας είναι από διάτρητο υλικό πάνω στο οποίο κρεμιούνται με ειδικά μεταλλικά γαντζάκια τα μουσικά όργανα. Διαστάσεις: 73X53 εκ. Περιλαμβάνεται πλήρες σετ μουσικών οργάνων: μεταλλόφωνο, ντέφι, ταμπουρίνο, 2 ζεύγη μαράκες, 2 ζεύγη καστανιέτες, 2 καστανιέτες με λαβή, ζεύγος κύμβαλα μεγάλα, ζεύγος κύμβαλα δακτύλων, κύμβαλο λαβής, 2 κουδουνάκια δερμάτινα με λαβή, φλογέρα, ξύστρα ξύλινη, μουσικό κρόταλο και τρίγωνο. Σύνολο 18 μουσικά όργανα.

31. Πάγκος μαραγκού

Περιλαμβάνει 39 εξαρτήματα και εργαλεία.

Ενδεικτικές διαστάσεις : 55 X 28,1 X 80,7 εκ.

32. Σκηνή

Σκηνή Πριγκίπισσα και σκηνή κάστρο

Ενδεικτικές διαστάσεις : 105 X 135 εκ. ύψος

33. Πυραμίδα κουβαδάκι

34. Πυραμίδα γίγας με αριθμούς

35. Πυραμίδα τετράγωνη με σφηνώματα

36. Μαλακοί καθρέπτες

Σετ κύκλος και εξάγωνο

Ενδεικτική διάσταση : 33 εκ.

37. Μοκέτα δρομάκι

Ενδεικτικές διαστάσεις : 200 X 200 εκ.

38. Μοκέτα κουτσό μπλε

Ενδεικτικές διαστάσεις : 95 X 200 εκ.

Ηράκλειο, 15 / 06 / 2017

Η Συντάξασα

Ο Προϊστάμενος

Λεβεντάκη Ελευθερία
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Μανουσάκης Μανώλης
Πολιτικός Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής
Τεχνικών Έργων & Μελετών

Μιχελάκης Νικόλαος
Αρχιτέκτων Μηχ/κός

