



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ-ΕΥΟΣΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΕΠΙΒΛΕΨΕΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΠΡΑΞΗ :	«ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΔΙΩΡΟΦΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΗΛΙΚΙΩΜΕΝΩΝ ΜΕ ΥΠΟΓΕΙΟΥΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ
ΜΕΛΕΤΗ:	«Προμήθεια εξοπλισμού για τη μονάδα φροντίδας ηλικιωμένων»
Προϋπολογισμός:	194.802,48 Ευρώ (με το Φ.Π.Α.)
Αριθμός μελέτης:	10 / 2015

II. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ο προμηθευτής της προμήθειας θα εγκαταστήσει, θα συνδέσει, θα συναρμολογήσει και θα παραδώσει όλο τον εξοπλισμό σε πλήρη λειτουργία στη Διώροφη Μονάδα Φροντίδας Ηλικιωμένων με υπόγειους βοηθητικούς χώρους που βρίσκεται στο Ο.Τ.70Ν στη Δ.Ε. Ευόσμου του Δήμου Κορδελιού-Ευόσμου, στην οδό Αγίου Αθανασίου 1 (Μακεδονομάχων-Πηγιού).

Κατά τη φάση της εγκατάστασης του εξοπλισμού, μπορεί να γίνεται έλεγχος και αιτιολογημένες υποδείξεις από τα μέλη της Επιτροπής Παραλαβής του Δήμου, για την καλή ποιότητα των υλικών και τοποθέτηση αυτών, στις οποίες ο προμηθευτής οφείλει να συμμορφώνεται.

Πιο συγκεκριμένα η προμήθεια εξοπλισμού για τη Διώροφη Μονάδα Φροντίδας Ηλικιωμένων περιλαμβάνει :

Ομάδα 1 – ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΟΥΖΙΝΑΣ

Προμήθεια, μεταφορά στη Διώροφη Μονάδα Φροντίδας Ηλικιωμένων, εγκατάσταση, σύνδεση και παράδοση σε πλήρη λειτουργία ενός πλήρους **εξοπλισμού κουζίνας**, που θα περιλαμβάνει τα παρακάτω:

1.1. Ψυγείο θάλαμος δύο θυρών για συντήρηση : Ένα (1) τεμάχιο

Το ψυγείο θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού :

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) [140]x[80]x[205 έως 210] εκατοστά
- Χωρητικότητα (ενδεικτική) 1.310 λίτρα
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304)
- Θα διαθέτει μόνωση από πολυουρεθάνη (αυτοσβενόμενη – οικολογική)
- Οι γωνίες του θαλάμου του ψυγείου θα είναι στρογγυλεμένες για ευκολότερο καθαρισμό του

- Θα φέρει δύο περιστρεφόμενες πόρτες με επαναφορά (στο κλείσιμο)
- Οι πόρτες θα διαθέτουν μαγνητικό λάστιχο για καλύτερη στεγανοποίηση
- Το μαγνητικό λάστιχο θα έχει δυνατότητα εύκολης αντικατάστασης
- Τρεις πλαστικοποιημένες σχάρες μεγέθους GN2/1 ρυθμιζόμενου ύψους ανά πόρτα
- Οι σχάρες δεν θα εφάπτονται στα τοιχώματα του ψυγείου για να μην εμποδίζεται η διανομή της ψύξης
- Οι πόρτες θα διαθέτουν ηλεκτρονικό τερματικό διακόπτη ώστε με το άνοιγμά τους να ανάβει ο φωτισμός του θαλάμου και να διακόπτεται η λειτουργία του βεντιλατέρ
- Λειτουργία βεβιασμένης ψύξης
- Ισχύς ψυκτικού μηχανήματος (ενδεικτική) 1600 W έως 1800 W
- Κατάλληλο για σύνδεση σε εναλλασσόμενο μονοφασικό δίκτυο, τάσης 220 V και συχνότητας 50 Hz
- Ψυκτικό υγρό R 134a η άλλο οικολογικό υγρό
- Θα περιλαμβάνει ηλεκτρονικό θερμόμετρο, θερμοστάτη και διακόπτη ON/OFF
- Δυνατότητα ρύθμισης της θερμοκρασίας θαλάμου μέσω θερμοστάτη από -2°C έως +5°C τουλάχιστον με μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος περίπου +43°C.
- Ρυθμιζόμενα ποδαρικά καθ' ύψος τουλάχιστον 150 χιλιοστά, με ειδικό PVC στο εσωτερικό τους για αποτροπή αγωγιμότητας του ηλεκτρισμού
- Ηλεκτρονική απόψυξη. Το νερό που θα συλλέγεται κατά τη διάρκεια της απόψυξης θα εξατμίζεται
- Πιστοποιητικό CE για το ψυγείο και ISO του κατασκευαστή του ψυγείου

1.2. Ψυγείο θάλαμος μιας θύρας για συντήρηση : Ένα (1) τεμάχιο

Το ψυγείο θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού :

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) [70]x[80]x[205 έως 210] εκατοστά
- Χωρητικότητα (ενδεικτική) 600 λίτρα
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304)
- Θα διαθέτει μόνωση από πολυουρεθάνη (αυτοσβενόμενη – οικολογική)
- Οι γωνίες του θαλάμου του ψυγείου θα είναι στρογγυλεμένες για ευκολότερο καθαρισμό του
- Θα φέρει περιστρεφόμενη πόρτα με επαναφορά (στο κλείσιμο)
- Η πόρτα θα διαθέτει μαγνητικό λάστιχο για καλύτερη στεγανοποίηση
- Το μαγνητικό λάστιχο θα έχει δυνατότητα εύκολης αντικατάστασης
- Τρεις πλαστικοποιημένες σχάρες μεγέθους GN2/1 ρυθμιζόμενου ύψους
- Οι σχάρες δεν θα εφάπτονται στα τοιχώματα του ψυγείου για να μην εμποδίζεται η διανομή της ψύξης
- Η πόρτα θα διαθέτει ηλεκτρονικό τερματικό διακόπτη ώστε με το άνοιγμα της να ανάβει ο φωτισμός του θαλάμου και να διακόπτεται η λειτουργία του βεντιλατέρ
- Λειτουργία βεβιασμένης ψύξης
- Ισχύς ψυκτικού μηχανήματος (ενδεικτική) 600 W έως 1300W
- Κατάλληλο για σύνδεση σε εναλλασσόμενο μονοφασικό δίκτυο, τάσης 220 V και συχνότητας 50 Hz
- Ψυκτικό υγρό R 134a η άλλο οικολογικό υγρό
- Θα περιλαμβάνει ηλεκτρονικό θερμόμετρο, θερμοστάτη και διακόπτη ON/OFF
- Δυνατότητα ρύθμισης της θερμοκρασίας θαλάμου μέσω θερμοστάτη από -2°C έως +5°C τουλάχιστον με μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος περίπου +43°C
- Ρυθμιζόμενα ποδαρικά καθ' ύψος έως 150 χιλιοστά, με ειδικό PVC στο εσωτερικό τους για αποτροπή αγωγιμότητας του ηλεκτρισμού

- Ηλεκτρονική απόψυξη. Το νερό που θα συλλέγεται κατά τη διάρκεια της απόψυξης θα εξατμίζεται
- Πιστοποιητικό CE για το ψυγείο και ISO του κατασκευαστή του ψυγείου

1.3. Τραπεζοερμάριο με δυο λεκάνες 50X50 εκατοστά : Δύο (2) τεμάχια

Το τραπεζοερμάριο θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού:

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) 190x70x90 εκατοστά
- Διαστάσεις λεκανών (ενδεικτικές) 50x50x32 εκατοστά
- Δυνατότητα επιλογής χωροθέτησης των λεκανών δεξιά ή αριστερά σύμφωνα με το σχέδιο χωροθέτησης των συσκευών
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/8 (AISI 304) φινιρίσματος «σατινέ» ή αντίστοιχο με άριστη ποιότητα, λείανση και τρόπο συγκόλλησης
- Η επιφάνεια εργασίας θα έχει κάτωθεν ενίσχυση απαραίτητως από γαλβανισμένη λαμαρίνα
- Θα έχουν στρογγυλεμένες ακμές (κουρμπαρισμένες) προς την πλευρά του χρήστη
- Στην πίσω πλευρά θα φέρουν πλάτη ύψους περίπου 7,5 εκατοστών, πάχους 2 εκατοστών και ακμές προς την πλευρά του τοίχου στραντζαρισμένες (κλειστές), συγκολλημένες, τροχισμένες και λειασμένες
- Στο κάτω μέρος θα φέρει κλειστό ερμάριο με δύο συρόμενες πόρτες
- Τα ποδαρικά θα είναι κατασκευασμένα από ανοξείδωτο σωλήνα τετραγωνικής διατομής χωρίς ραφή, διαστάσεων περίπου 40x40 χιλιοστών
- Τα πέλματα θα είναι από μη οξειδούμενο υλικό και δυνατότητα ρύθμισης καθ' ύψος τουλάχιστον κατά 35 χιλιοστά
- Τα πέλματα θα είναι πλήρως σφραγισμένα στο κάτω μέρος και θα προσαρμόζονται με μεγάλη ακρίβεια στο ποδαρικό
- Ρυθμιζόμενα ποδαρικά καθ' ύψος έως 150 χιλιοστά, με ειδικό PVC στο εσωτερικό τους για αποτροπή αγωγιμότητας του ηλεκτρισμού
- Οι συρόμενες πόρτες είναι επάλληλες και εφοδιασμένες με διπλούς οδηγούς στο επάνω μέρος τους, ώστε το καθαρό άνοιγμα να είναι το μέγιστο δυνατό και ο πάτος του ερμαρίου εσωτερικά να είναι ελεύθερος για την αποφυγή εστιών συγκέντρωσης ακαθαρσιών
- Τα χερούλια θα είναι εργονομικά σχεδιασμένα από υλικό δυσθερμαγωγό το οποίο θα πληροί τους κανόνες υγιεινής που απαιτούνται στους επισιτιστικούς χώρους
- Στο εσωτερικό θα υπάρχει προσθαιρούμενο ράφι με δυνατότητα ρύθμισης ύψους
- Το ράφι θα έχει μέτωπο στις 4 πλευρές περίπου 30 χιλιοστά και σε συνέχεια δεύτερο γύρισμα σε μορφή καναλιού περίπου 15 χιλιοστά
- Στην κάτω πλευρά του ραφιού θα υπάρχει κανάλι ενίσχυσης μορφής «Ω»

1.4. Φούρνος κυκλοθερμικός και ατμού ηλεκτρικός με ακίδα ελέγχου θερμοκρασίας : Ένα (1) τεμάχιο

Ο φούρνος θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμος αυτού:

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) [93]x[80]x[85 έως 105] εκατοστά
- Βάρος φούρνου (ενδεικτικό) 130 έως 160 κιλά
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα
- Χωρητικότητα τουλάχιστον έξι (6) σχαρών διαστάσεων Gastronom 1/1 ή τουλάχιστον δώδεκα (12) σχαρών διαστάσεων Gastronom 1/2
- Θα διαθέτει ενιαίο θάλαμο χωρίς κολλήσεις, με στρογγυλεμένες εσωτερικές γωνίες για λόγους ευκολίας καθαρισμού

- Θα διαθέτει δίσκο περισυλλογής των υπολειμμάτων στο κάτω μέρος του θαλάμου
- Ο θάλαμος θα διαθέτει φωτισμό με άθραυστο γυάλινο κάλυμμα
- Θα είναι κατάλληλος για το ανεξάρτητο ψήσιμο τροφών όπως κρέατα, ψάρια, πουλερικά, λαχανικά, για την αναθέρμανση προ-μαγειρεμένου φαγητού και για το τελικό ψήσιμο μερικώς ψημένου φαγητού
- Θα διαθέτει οδηγούς για τοποθέτηση ταψιών με απόσταση μεταξύ τους τέτοια ώστε να έχει την ελάχιστη χωρητικότητα σε ταψιά διαστάσεων Gastronom 1/1 και Gastronom 1/2
- Θα διαθέτει λάστιχο πλύσης με καταιονιστήρα ελεγχόμενης ροής νερού
- Η πόρτα θα διαθέτει διπλά κρύσταλλα και κλείστρο
- Η πόρτα θα ανοίγει κατά 90° και θα διπλώνει στο πλαϊνό μέρος του φούρνου για αποφυγή εγκαυμάτων ώστε να επιτρέπει την πλήρη πρόσβαση από την πρόσοψη και δεξιά και αριστερά στις παρακείμενες συσκευές
- Το λάστιχο της πόρτας θα είναι υγειονομικό και εύκολα αφαιρετό για καθαρισμό
- Θα φέρει μαγνητικό διακόπτη στην πόρτα για αποφυγή λειτουργίας του φούρνου όταν δεν είναι τελείως κλειστή
- Θα διαθέτει ειδική βαλβίδα για τον περιορισμό της ποσότητας του ατμού που εξάγεται όταν ανοίγει η πόρτα
- Θα διαθέτει ψηφιακό πίνακα ελέγχου με ευκολία χειρισμού μέσω αφής και κατανοητό μενού με εικονίδια
- Οθόνη ψηφιακών ενδείξεων με γραφικά
- Θα διαθέτει τουλάχιστον τρία προγράμματα ψησίματος (ατμού 30°-130°C, ατμού 30°-300°C, θερμού αέρα 30°-300°C) και ένα πρόγραμμα αναθέρμανσης 30°-300°C
- Η επιλογή των προγραμμάτων θα πρέπει να γίνεται χωρίς απαραίτητα να χρειάζεται να κρυώσει πρώτα ο φούρνος
- Θα διαθέτει αισθητήρα (ακίδα) πολλαπλών σημείων για τη μέτρηση της θερμοκρασίας
- Θα διαθέτει σύστημα μείωσης στροφών του ανεμιστήρα
- Θα είναι ηλεκτροθερμαινόμενος, ισχύος περίπου (ενδεικτικά) 11 έως 17 kW
- Θα είναι κατάλληλος για σύνδεση σε τριφασικό εναλλασσόμενο δίκτυο τάσης 400 V και συχνότητας 50 Hz
- Τα ποδαρικά θα διαθέτουν δυνατότητα ρύθμισης (ενδεικτικά) από 100 έως 160 χιλιοστά
- Η συσκευή θα τοποθετηθεί στο χώρο της κουζίνας σε αποστάσεις ασφαλείας από άλλες συσκευές σύμφωνα με τον κατασκευαστή της
- Πιστοποιητικό CE για τον φούρνο και ISO του κατασκευαστή του φούρνου

1.5. Ταψί GN 1/1 : Επτά (7) τεμάχια

Το ταψί θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού :

- Διαστάσεων 325x530 χιλιοστά
- Βάθος (ενδεικτικά) 65 χιλιοστά

1.6. Ταψί διάτρητο GN 1/1 : Δύο (2) τεμάχια

Το ταψί θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού :

- Διαστάσεων 325x530 χιλιοστά
- Βάθος (ενδεικτικά) 100 χιλιοστά

1.7. Σχάρα GN 1/1 : Επτά (7) τεμάχια

Η σχάρα θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμη αυτής :

- Διαστάσεων 325x530 χιλιοστά

1.8. Τραπεζοερμάριο – βάση φούρνου με υποδοχές ταψιών GN 1/1 : Ένα (1) τεμάχια

Το τραπεζοερμάριο θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού :

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) 85x70x60 εκατοστά
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304) φινιρίσματος «σατινέ» με άριστης ποιότητας συγκόλληση
- Ο σκελετός στήριξης θα είναι κατασκευασμένος από ανοξείδωτο σωλήνα τετραγωνικής διατομής 40x40 mm χωρίς ραφή κατάλληλος για τον φούρνο
- Θα φέρει οδηγούς για λεκάνες ή ταψιά τύπου GN1/1
- Η βάση θα είναι αντίστοιχης μάρκας με τον φούρνο για τη σωστή στήριξη του
- Θα έχει στο κάτω μέρος ανοξείδωτα πόδια διατομής τουλάχιστον Φ50 mm, τα οποία θα είναι ρυθμιζόμενα καθ' ύψος κατά 50 mm τουλάχιστον
- Τα πόδια θα είναι πλήρως σφραγισμένα στο κάτω μέρος και θα προσαρμόζονται με ακρίβεια στο σκελετό στήριξης
- Θα φέρει περιστροφικές πόρτες διπλών τοιχωμάτων στην εξωτερική και εσωτερική επιφάνεια
- Όλες οι γωνίες των πορτών θα είναι συγκολλημένες, τροχισμένες και λειασμένες με μοιόμορφο φινίρισμα
- Τα χερούλια θα είναι εργονομικά σχεδιασμένα από δυσθερμαγωγό υλικό το οποίο θα πληροί τους κανόνες υγιεινής που απαιτούνται στους χώρους επισίτισης
- Οι μεντεσέδες στήριξης και περιστροφής θα είναι από ανοξείδωτο χάλυβα

1.9. Κουζίνα γκαζιού με φούρνο γκαζιού : Ένα (1) τεμάχιο

Η κουζίνα θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτής :

- Επαγγελματικής χρήσης συνεχούς λειτουργίας
- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) [80]x[70 έως 90]x90 εκατοστά
- Εσωτερικές διαστάσεις φούρνου (ενδεικτικές) 60x70x30 εκατοστά
- Επιφάνεια εψήσεως από ειδικό κράμα μετάλλων με τέσσερις (4) εστίες γκαζιού με μονή και διπλή φλόγα με ισχύ (ενδεικτική) [14 έως 28] kW στο επάνω μέρος της κουζίνας
- Κατάλληλος για υποδοχή τουλάχιστον τεσσάρων (4) ταψιών GN 2/1 σε τρεις (3) θέσεις στο κάτω μέρος του στατικού φούρνου
- Θα φέρει θερμοστατικό διακόπτη με ρύθμιση θερμοκρασίας από 50°C έως 300°C
- Η πόρτα θα είναι βαριάς κατασκευής με ενσωματωμένους μεντεσέδες
- Η πόρτα θα φέρει ισχυρή μόνωση, ελατήριο επαναφοράς και θερμομονωτική χειρολαβή σε όλο το πλάτος της
- Περιφερειακά η πόρτα θα φέρει στεγανοποιητικό λάστιχο σιλικόνης με αντοχή σε υψηλές θερμοκρασίες η στη βάση της συσκευής
- Η συσκευή θα σχηματίζει στη μετώπη ειδική εσοχή μέσα στην οποία θα βρίσκονται οι διακόπτες και οι ενδεικτικές λυχνίες για να προστατεύονται από τα κτυπήματα, τα υγρά και να διατηρούνται καθαροί
- Η συσκευή θα έχει τέσσερα (4) ανοξείδωτα ποδαρικά ρυθμιζόμενου ύψους
- Η συσκευή θα έχει εξωτερική επένδυση εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304)
- Στο πίσω μέρος η συσκευή θα φέρει πλάτη για τη συγκράτηση υγρών και για εύκολο καθαρισμό και καπνοδόχο για την απομάκρυνση των καπναερίων
- Ο καυστήρας αερίου του φούρνου θα είναι ισχύος (ενδεικτική) [7 έως 8] kW
- Πιστοποιητικό CE για την κουζίνα και ISO του κατασκευαστή της κουζίνας

1.10. Κουζίνα με δύο (2) ανοιχτές εστίες : Ένα (1) τεμάχιο

Η κουζίνα θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτής :

- Επαγγελματικής χρήσης συνεχούς λειτουργίας

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) [40]x[90]x[85 έως 90] εκατοστά
- Θα έχει ανοιχτό ερμάριο στο κάτω μέρος (βάση ίδιας μάρκας με τις εστίες)
- Οι ανοιχτές εστίες γκαζιού στο επάνω μέρος της κουζίνας θα έχουν ενσωματωμένες βάσεις για μικρά σκεύη
- Οι εστίες θα έχουν σύστημα ασφαλείας με πιλότο, θερμοκόπια και ηλεκτρονική ανάφλεξη ή σύστημα με πιλότο
- Η συσκευή θα σχηματίζει στη μετώπη ειδική εσοχή μέσα στην οποία θα βρίσκονται οι διακόπτες και οι ενδεικτικές λυχνίες για να προστατεύονται από τα κτυπήματα, τα υγρά και να διατηρούνται καθαροί
- Η συσκευή θα έχει εξωτερική επένδυση εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304)
- Στο πίσω μέρος η συσκευή θα φέρει πλάτη για τη συγκράτηση υγρών και για εύκολο καθαρισμό
- Η ισχύς των εστιών θα είναι (ενδεικτικά) η μία τουλάχιστον 10 kW και η άλλη (ενδεικτικά) 7 kW
- Πιστοποιητικό CE για την κουζίνα και ISO του κατασκευαστή της κουζίνας.

1.11. Φριτέζα γκαζιού δύο (2) κάδων : Ένα (1) τεμάχιο

Η φριτέζα θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμη αυτής :

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) [60 έως 80]x[90]x[90] εκατοστά
- Χωρητικότητα κάδου (ενδεικτική) 10 έως 15 λίτρα λαδιού έκαστος με ψυχρή ζώνη
- Θα συνοδεύεται από δύο (2) καλάθια τηγανίσματος με ειδική χειρολαβή στο επάνω μέρος και ανοξείδωτο κάλυμμα για κάθε κάδο
- Στο κάτω μέρος η συσκευή θα σχηματίζει κλειστό ερμάριο με πόρτες
- Θα φέρει θερμοστάτη ασφαλείας ο οποίος θα ενεργοποιείται στους [190 έως 230]°C περίπου και θα προστατεύει από την υπερθέρμανση του λαδιού
- Η συσκευή θα σχηματίζει στο εμπρόσθιο μέρος ειδική εσοχή μέσα στην οποία θα βρίσκονται οι διακόπτες και οι ενδεικτικές λυχνίες για να προστατεύονται από τα κτυπήματα, τα υγρά και να διατηρούνται καθαροί
- Το άδειασμα του λαδιού θα γίνεται σε δοχεία περισυλλογής, τα οποία θα βρίσκονται κάτω από τους κάδους και εντός του ερμαρίου
- Η συσκευή θα είναι κατασκευασμένη εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304) και θα στηρίζεται σε τέσσερα (4) ποδαρικά ρυθμιζόμενου ύψους
- Συνολική ισχύς συσκευής (ενδεικτική) 20 kW

1.12. Χοάνη απαγωγής επιτοίχια με φωτισμό, φίλτρα και προσαγωγή νωπού αέρα : Ένα (1) τεμάχιο

Η επιτοίχια χοάνη απαγωγής με φωτισμό, φίλτρα και προσαγωγή νωπού αέρα θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμη αυτής :

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) 350x130x60 εκατοστά και να καλύπτει τις συσκευές μαγειρέματος
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304) φινιρίσματος «σατινέ» με άριστης ποιότητας συγκόλληση
- Θα υπάρχουν περιμετρικά νευρώσεις (εάν απαιτείται) ώστε να εξασφαλίζεται η απαραίτητη ακαμψία
- Θα υπάρχει δυνατότητα εύκολης αφαίρεσης των φίλτρων για να πλένονται
- Τα φίλτρα θα είναι κατασκευασμένα από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304) εξωτερικών διαστάσεων (ενδεικτικές) 500x500 χιλιοστών
- Τα φίλτρα θα αποτελούνται από τετράγωνο στραντζαριστό πλαίσιο και εσωτερικά θα φέρουν ελάσματα ειδικής διαμόρφωσης που θα εξασφαλίζουν υψηλή αποδοτικότητα στην κατακράτηση των λιπαρών ουσιών
- Θα υπάρχει ειδικός συλλέκτης για τη συλλογή του λίπους

- Καθ' όλο το μήκος της χοάνης θα υπάρχει ειδικός θάλαμος, ο οποίος μέσω κατάλληλα διαμορφωμένου στομίου θα κατευθύνει τον προσαγόμενο αέρα από τα στόμια προσαγωγής στον χώρο
- Θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα υλικά για την ανάρτηση της
- Θα φέρει στεγανά φωτιστικά φθορισμού

1.13. Τραπεζοερμάριο με περιστροφικές πόρτες : Ένα (1) τεμάχιο

Το τραπεζοερμάριο με περιστροφικές πόρτες θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού:

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) 110x70x90 εκατοστά
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304) φινιρίσματος «σατινέ» με άριστης ποιότητας συγκόλληση
- Η επιφάνεια εργασίας θα έχει στο κάτω μέρος ενίσχυση από γαλβανισμένη λαμαρίνα και στρογγυλεμένες ακμές (κουρμπαριστές) προς την πλευρά του χρήστη
- Η επιφάνεια εργασίας θα φέρει στην πίσω πλευρά κατακόρυφη υπερύψωση (πλάτη) ύψους περίπου 75 χιλιοστά και πάχους τουλάχιστον 20 χιλιοστά με κλειστές άκρες
- Στο εσωτερικό θα υπάρχει προσθαιρούμενο ράφι με δυνατότητα ρύθμισης ύψους
- Τα ράφι θα έχει μέτωπο στις 4 πλευρές περίπου 30 χιλιοστά και σε συνέχεια δεύτερο γύρισμα σε μορφή καναλιού περίπου 15 χιλιοστά
- Στην κάτω πλευρά του ραφιού θα υπάρχει κανάλι ενίσχυσης μορφής «Ω»
- Οι περιστροφικές πόρτες θα είναι διπλών τοιχωμάτων, στην εξωτερική και εσωτερική επιφάνεια, με όλες τις γωνίες συγκολλημένες, τροχισμένες και λειασμένες
- Θα έχει στο κάτω μέρος ανοξείδωτα πόδια διατομής τουλάχιστον Φ50 mm, τα οποία θα είναι ρυθμιζόμενα καθ' ύψος κατά 50 mm τουλάχιστον
- Οι μεντεσέδες στήριξης και περιστροφής των πορτών θα είναι επίσης από ανοξείδωτο χάλυβα
- Τα χερούλια θα είναι εργονομικά σχεδιασμένα από δυσθερμαγωγό υλικό το οποίο θα πληροί τους κανόνες υγιεινής που απαιτούνται στους χώρους επισίτισης

1.14. Τραπεζοερμάριο-λάντζα σκευών με μία (1) λεκάνη : Ένα (1) τεμάχιο

Το τραπεζοερμάριο-λάντζα σκευών θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού:

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) 190x75x90 εκατοστά
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304) φινιρίσματος «σατινέ» με όλους τους συνδέσμους συγκολλημένους, τροχισμένους και γυαλισμένους άριστα
- Διαστάσεις λεκάνης (ενδεικτικές) 95x50x40 εκατοστά
- Η λεκάνη θα είναι κατασκευασμένη με εν ψυχρώ εξέλαση
- Οι κάθετες και οριζόντιες γωνίες καθώς και όλες οι διασταυρώσεις της λεκάνης θα είναι στρογγυλεμένες
- Ο πυθμένας της λεκάνης θα έχει κλίση προς την αποχέτευση και στην εξωτερική κάτω πλευρά θα φέρει ειδικό αυτοκόλλητο ηχοαπορροφητικό υλικό
- Η λάντζα θα φέρει στην πίσω πλευρά κατακόρυφη υπερύψωση (πλάτη) ύψους περίπου 75 χιλιοστά και πάχους τουλάχιστον 20 χιλιοστά με κλειστές άκρες, τροχισμένες και λειασμένες
- Τα ποδαρικά θα είναι κατασκευασμένα από ανοξείδωτο σωλήνα τετραγωνικής διατομής χωρίς ραφή, διαστάσεων περίπου 40x40 χιλιοστών
- Ρυθμιζόμενα ποδαρικά καθ' ύψος έως 150 χιλιοστά με ειδικό PVC στο εσωτερικό τους για αποτροπή αγωγιμότητας του ηλεκτρισμού
- Το ράφι στο κάτω μέρος θα έχει μέτωπο από 3 πλευρές 40 χιλιοστών και σε συνέχεια θα έχουν δεύτερο γύρισμα σε μορφή καναλιού περίπου 15 χιλιοστά

- Στην κάτω πλευρά του ραφιού θα υπάρχει κανάλι ενίσχυσης μορφής «Ω»
- Τα πέλματα θα είναι από μη οξειδούμενο υλικό και δυνατότητα ρύθμισης καθ ύψος τουλάχιστον κατά 35 χιλιοστά
- Τα πέλματα θα είναι πλήρως σφραγισμένα στο κάτω μέρος και θα προσαρμόζονται με μεγάλη ακρίβεια στο ποδαρικό

1.15. Καταιονιστήρας με μπαταρία νερού : Ένα (1) τεμάχιο

Ο καταιονιστήρας θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμος αυτού:

- Βαρέως τύπου
- Υλικό από επιχρωμιωμένο ορείχαλκο
- Θα προσαρμόζεται στην επιφάνεια της λάντζας
- Θα έχει παροχή ζεστού-κρύου νερού
- Θα έχει μπαταρία αναμικτικού τύπου
- Θα φέρει ανασυρόμενο σωλήνα με στόμιο ψεκασμού νερού
- Θα είναι εφοδιασμένος με ελατηριωτό μηχανισμό αποσύρσεως
- Στο άκρο ψεκασμού θα φέρει χειρολαβή αυτόματης επαναφοράς με σύστημα συγκρατήσεως στη θέση συνεχούς ψεκασμού

1.16. Πλυντήριο ποτηριών : Ένα (1) τεμάχιο

Το πλυντήριο ποτηριών-πιάτων θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού :

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) 60x60x90 εκατοστά
- Χωρητικότητα κάδου (ενδεικτική) [18 έως 30] λίτρα
- Ισχύς αντιστάσεων του κάδου (ενδεικτική) [2 έως 2,7] kW
- Ισχύς αντλίας πλύσης (ενδεικτική) [530 έως 740] W
- Χωρητικότητα του boiler (ενδεικτική) [6 έως 7] λίτρα
- Ισχύς του boiler (ενδεικτική) [4,5 έως 6] kW
- Μέγιστο ύψος ποτηριών περίπου 320 χιλιοστά
- Μέγιστο ύψος πιάτων περίπου [300 έως 345] χιλιοστά
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα
- Ωριαία απόδοση 30 καλάθια με κύκλο πλύσης 120 δευτερόλεπτα
- Ωριαία απόδοση 20 καλάθια με κύκλο πλύσης 180 δευτερόλεπτα
- Λειτουργία του πλυντηρίου με τυποποιημένα καλάθια (ενδεικτικών) διαστάσεων 50x50 εκατοστά
- Ο κάδος θα φέρει στρογγυλεμένες γωνίες για εύκολο καθαρισμό
- Στο εσωτερικό του πλυντηρίου θα υπάρχουν οδηγοί για τοποθέτηση των καλάθιων
- Θα φέρει πόρτα διπλών τοιχωμάτων με άνοιγμα περίπου 30 εκατοστά για εύκολη τοποθέτηση των πιάτων
- Ηλεκτροθερμαινόμενο με ισχύ (ενδεικτική) [5,2 έως 6,7] kW
- Κατάλληλο για σύνδεση σε εναλλασσόμενο τριφασικό δίκτυο, τάσης 380 V και συχνότητας 50 Hz
- Θα φέρει αντλία αποχέτευσης

1.17. Ουδέτερο έπιπλο με ανοιχτό ερμάριο : Ένα (1) τεμάχιο

Το έπιπλο θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμη αυτής:

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) 40x90x87 εκατοστά
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304) φινιρίσματος «σατινέ» πάχους 1,5 χιλιοστού τουλάχιστον με όλους τους συνδέσμους συγκολλημένους, τροχισμένους και γυαλισμένους άριστα
- Δυνατότητα ρύθμισης ύψους του πάγκου από 840 έως 900 χιλιοστά τουλάχιστον
- Ανατομικός σχεδιασμός πίνακα ελέγχου με κλίση προς τον χρήστη
- Σε περίπτωση που θα υπάρχουν πόμολα αυτά δεν θα πρέπει να προεξέχουν από το περίγραμμα του επίπλου

- Το ανοιχτό συρτάρι θα έχει επαρκείς διαστάσεις για γεμάτες φιάλες μέγιστου ύψους 150 χιλιοστών

1.18. Επιτοίχιο ερμάριο με συρόμενες πόρτες : Ένα (1) τεμάχιο

Το επιτοίχιο ερμάριο με συρόμενες πόρτες θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού:

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) 160x40x70 εκατοστά
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304) φινιρίσματος «σατινέ» με άριστης ποιότητας συγκόλληση
- Στο εσωτερικό θα υπάρχουν δύο προσθαφαιρούμενα ράφια με δυνατότητα ρύθμισης ύψους
- Τα ράφια θα έχουν μέτωπο στις 4 πλευρές περίπου 30 χιλιοστά και σε συνέχεια δεύτερο γύρισμα σε μορφή καναλιού περίπου 15 χιλιοστά
- Στην κάτω πλευρά των ραφιών θα υπάρχει κανάλι ενίσχυσης μορφής «Ω»
- Οι πόρτες θα είναι διπλών τοιχωμάτων, στην εξωτερική και εσωτερική επιφάνεια
- Όλες οι γωνίες θα είναι συγκολλημένες, τροχισμένες και λειασμένες
- Οι συρόμενες πόρτες είναι επάλληλες και εφοδιασμένες με διπλούς οδηγούς στο επάνω μέρος τους, ώστε το καθαρό άνοιγμα να είναι το μέγιστο δυνατό και ο πάτος του ερμαρίου εσωτερικά να είναι ελεύθερος για την αποφυγή εστιών συγκέντρωσης ακαθαρσιών
- Τα χερούλια θα είναι εργονομικά σχεδιασμένα από υλικό δυσθερμαγωγό το οποίο θα πληροί τους κανόνες υγιεινής που απαιτούνται στους επισιτιστικούς χώρους

1.19. Επιτοίχιο ερμάριο με περιστροφικές πόρτες : Ένα (1) τεμάχιο

Το επιτοίχιο ερμάριο με περιστρεφόμενες πόρτες θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτής:

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) 110x40x70 εκατοστά
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304) φινιρίσματος «σατινέ» με άριστης ποιότητας συγκόλληση
- Στο εσωτερικό θα υπάρχουν 2 προσθαφαιρούμενα ράφια με δυνατότητα ρύθμισης ύψους
- Τα ράφια θα έχουν μέτωπο στις 4 πλευρές περίπου 30 χιλιοστά και σε συνέχεια δεύτερο γύρισμα σε μορφή καναλιού περίπου 15 χιλιοστά
- Στην κάτω πλευρά των ραφιών θα υπάρχει κανάλι ενίσχυσης μορφής «Ω»
- Οι περιστροφικές πόρτες θα είναι διπλών τοιχωμάτων, στην εξωτερική και εσωτερική επιφάνεια
- Όλες οι γωνίες θα είναι συγκολλημένες, τροχισμένες και λειασμένες
- Οι μεντεσέδες στήριξης και περιστροφής θα είναι από ανοξείδωτο χάλυβα
- Τα χερούλια θα είναι εργονομικά σχεδιασμένα από υλικό δυσθερμαγωγό το οποίο θα πληροί τους κανόνες υγιεινής που απαιτούνται στους επισιτιστικούς χώρους

1.20. Ψυγείο θάλαμος δύο θυρών για κατάψυξη : Ένα (1) τεμάχιο

Το ψυγείο θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού:

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) [140]x[80]x[205 έως 210] εκατοστά
- Χωρητικότητα (ενδεικτική) 1.310 λίτρα
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304)
- Μόνωση από πολουρεθάνη (αυτοσβενόμενη – οικολογική)
- Στρογγυλεμένες γωνίες του θαλάμου του ψυγείου για ευκολότερο καθαρισμό του
- Περιστρεφόμενες δύο πόρτες με επαναφορά (στο κλείσιμο) στις θέσεις έως 45°
- Μαγνητικό λάστιχο για καλύτερη στεγανοποίηση
- Το λάστιχο θα έχει δυνατότητα εύκολης αντικατάστασης

- Εύκολη αφαίρεση κάθετων και οριζόντιων οδηγών για διευκόλυνση καθαρισμού του ψυγείου
- Τρεις πλαστικοποιημένες σχάρες ρυθμιζόμενου ύψους ανά πόρτα
- Οι σχάρες δεν θα εφάπτονται στα τοιχώματα του ψυγείου για να μην εμποδίζεται η διανομή της ψύξης
- Οι πόρτες θα διαθέτουν ηλεκτρονικό τερματικό διακόπτη ώστε με το άνοιγμα τους να ανάβει ο φωτισμός του θαλάμου και να διακόπτεται η λειτουργία του βεντιλατέρ
- Λειτουργία βεβιασμένης ψύξης
- Ισχύς (ενδεικτική) [1245 έως 1600] W
- Κατάλληλο για σύνδεση σε εναλλασσόμενο μονοφασικό δίκτυο, τάσης 220 V και συχνότητας 50 Hz
- Ψυκτικό υγρό R 134a η άλλο οικολογικό υγρό
- Θα περιλαμβάνει ηλεκτρονικό θερμομέτρο, θερμοστάτη και διακόπτη ON/OFF
- Θερμοκρασία θαλάμου 0°C/-18°C
- Δυνατότητα ρύθμισης της θερμοκρασίας μέσω θερμοστάτη από 0°C έως -18°C τουλάχιστον με μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος περίπου +40°C
- Ρυθμιζόμενα ποδαρικά καθ' ύψος έως 150 χιλιοστά τουλάχιστον, με ειδικό PVC στο εσωτερικό τους για αποτροπή αγωγιμότητας του ηλεκτρισμού
- Ηλεκτρονική απόψυξη
- Πιστοποιητικό CE για το ψυγείο και ISO του κατασκευαστή του ψυγείου

1.21. Επιτοίχιο ερμάριο με συρόμενες πόρτες : Ένα (1) τεμάχιο

Το επιτοίχιο ερμάριο με συρόμενες πόρτες θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού:

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) 190x40x70 εκατοστά
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304) φινιρίσματος «σατινέ» με άριστης ποιότητας συγκόλληση
- Στο εσωτερικό θα υπάρχουν 2 προσθαφαιρούμενα ράφια με δυνατότητα ρύθμισης ύψους
- Τα ράφια θα έχουν μέτωπο στις 4 πλευρές περίπου 30 χιλιοστά και σε συνέχεια δεύτερο γύρισμα σε μορφή καναλιού περίπου 15 χιλιοστά
- Στην κάτω πλευρά των ραφιών θα υπάρχει κανάλι ενίσχυσης μορφής «Ω»
- Οι πόρτες θα είναι διπλών τοιχωμάτων, στην εξωτερική και εσωτερική επιφάνεια
- Όλες οι γωνίες θα είναι συγκολλημένες, τροχισμένες και λειασμένες
- Οι συρόμενες πόρτες είναι επάλληλες και εφοδιασμένες με διπλούς οδηγούς στο επάνω μέρος τους, ώστε το καθαρό άνοιγμα να είναι το μέγιστο δυνατό και ο πάτος του ερμαρίου εσωτερικά να είναι ελεύθερος για την αποφυγή εστιών συγκέντρωσης ακαθαρσιών
- Τα χερούλια θα είναι εργονομικά σχεδιασμένα από υλικό δυσθερμαγωγό το οποίο θα πληροί τους κανόνες υγιεινής που απαιτούνται στους επισιτιστικούς χώρους

1.22. Επιτοίχιο ερμάριο με συρόμενες πόρτες : Ένα (1) τεμάχιο

Το επιτοίχιο ερμάριο με συρόμενες πόρτες θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού:

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) 140x40x70 εκατοστά
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304) φινιρίσματος «σατινέ» με άριστης ποιότητας συγκόλληση
- Στο εσωτερικό θα υπάρχουν 2 προσθαφαιρούμενα ράφια με δυνατότητα ρύθμισης ύψους
- Τα ράφια θα έχουν μέτωπο στις 4 πλευρές περίπου 30 χιλιοστά και σε συνέχεια δεύτερο γύρισμα σε μορφή καναλιού περίπου 15 χιλιοστά
- Στην κάτω πλευρά των ραφιών θα υπάρχει κανάλι ενίσχυσης μορφής «Ω»
- Οι πόρτες θα είναι διπλών τοιχωμάτων, στην εξωτερική και εσωτερική επιφάνεια

- Όλες οι γωνίες θα είναι συγκολλημένες, τροχισμένες και λειασμένες
- Οι συρόμενες πόρτες είναι επάλληλες και εφοδιασμένες με διπλούς οδηγούς στο επάνω μέρος τους, ώστε το καθαρό άνοιγμα να είναι το μέγιστο δυνατό και ο πάτος του ερμαρίου εσωτερικά να είναι ελεύθερος για την αποφυγή εστιών συγκέντρωσης ακαθαρσιών
- Τα χερούλια θα είναι εργονομικά σχεδιασμένα από υλικό δυσθερμαγωγό το οποίο θα πληροί τους κανόνες υγιεινής που απαιτούνται στους επισιτιστικούς χώρους

1.23. Επιτραπέζιος αποφλοιωτής πατατών : Ένα (1) τεμάχιο

Ο επιτραπέζιος αποφλοιωτής θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμος αυτού:

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) [65 έως 75]x50x[60 έως 95] εκατοστά
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα
- Το επάνω κάλυμμα θα είναι από διαφανές πολυκαρβονικό για εύκολο έλεγχο της αποφλοιώσης
- Μικροδιακόπτης ασφαλείας στο επάνω κάλυμμα
- Μπουτόν για την εκφόρτωση πατατών μετά το τέλος της διαδικασίας αποφλοιώσης
- Χρονοδιακόπτης για τη ρύθμιση του χρόνου λειτουργίας της μηχανής σε εύρος τουλάχιστον από 0 έως 4 λεπτά
- Η φόρτωση της μηχανής θα γίνεται μέσω χοάνης τροφοδοσίας η οποία θα σφραγίζει στεγανά με κάλυμμα
- Στο μπροστινό μέρος της μηχανής θα υπάρχει έξοδος για την εξαγωγή των πατατών που θα κλείνει με ειδικό κάλυμμα
- Αυτόματη εκτόξευση νερού για διευκόλυνση της διαδικασίας αποφλοιώσης και εξάλειψη των υπολειμμάτων της διαδικασίας
- Δυνατότητα αφαίρεσης του κάδου και του δίσκου αποφλοιώσης
- Χωρητικότητα (ενδεικτική) 5 κιλών
- Ωριαία απόδοση (ενδεικτική) 60 κιλά
- Ισχύς ηλεκτροκινητήρα (ενδεικτική) 0,4 KW
- Κατάλληλος για σύνδεση σε εναλλασσόμενο μονοφασικό δίκτυο, τάσης 220 V και συχνότητας 50 Hz

1.24. Τροχήλατος θερμοθάλαμος : Ένα (1) τεμάχιο

Ο τροχήλατος θερμοθάλαμος θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμος αυτού :

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) [84 έως 95]x[78 έως 145]x[170] εκατοστά
- Συνολική χωρητικότητα (ενδεικτική) 96 πιάτα με καπάκια διαμέτρου περίπου 25 εκατοστών
- Θα διαθέτει δύο (2) πόρτες και χειρολαβές μεταφοράς σε κάθε πλευρά του θερμοθαλάμου
- Θα διαθέτει ψηφιακή οθόνη η οποία θα δείχνει την θερμοκρασία στο εσωτερικό του θερμοθαλάμου όταν θα έχει φτάσει στην επιθυμητή θερμοκρασία
- Θα συνοδεύεται από δώδεκα (12) τουλάχιστον σχάρες χρωμίου που δέχεται η καθμία οκτώ (8) πιάτα διαμέτρου έως 30 εκατοστά
- Θερμοκρασία διατήρησης του φαγητού θα είναι ρυθμιζόμενη τουλάχιστον από 15°C έως 95°C περίπου
- Κατάλληλος για σύνδεση σε εναλλασσόμενο μονοφασικό δίκτυο, τάσης 220 V και συχνότητας 50 Hz
- Ηλεκτροθερμαινόμενος με ισχύ (ενδεικτική) 1,5 kW
- Θα διαθέτει τέσσερις (4) ρόδες, οι δύο (2) σταθερές και οι δύο (2) περιστρεφόμενες με φρένο

1.25. Βάση τοποθέτησης πιάτων χρωμίου : Είκοσι τέσσερα (24) τεμάχια

Η βάση τοποθέτηση πιάτων θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτής :

- Χωρητικότητα 4 δίσκων

1.26. Τραπεζοερμάριο με συρόμενες πόρτες : Ένα (1) τεμάχιο

Το τραπεζοερμάριο με συρόμενες πόρτες θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού:

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) 200x70x90 εκατοστά
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304) φινιρίσματος «σατινέ» με άριστης ποιότητας συγκόλληση
- Στο εσωτερικό θα υπάρχει προσθαφαιρούμενο ενδιάμεσο ράφι
- Το ράφι θα έχει μέτωπο στις 4 πλευρές περίπου 30 χιλιοστά και σε συνέχεια δεύτερο γύρισμα σε μορφή καναλιού περίπου 15 χιλιοστά
- Στην κάτω πλευρά του ραφιού θα υπάρχει κανάλι ενίσχυσης μορφής «Ω»
- Οι συρόμενες πόρτες είναι επάλληλες και εφοδιασμένες με διπλούς οδηγούς στο επάνω μέρος τους, ώστε το καθαρό άνοιγμα να είναι το μέγιστο δυνατό και ο πάτος του ερμαρίου εσωτερικά να είναι ελεύθερος για την αποφυγή εστιών συγκέντρωσης ακαθαρσιών
- Τα χερούλια θα είναι εργονομικά σχεδιασμένα από υλικό δυσθερμαγωγό το οποίο θα πληροί τους κανόνες υγιεινής που απαιτούνται στους επισιτιστικούς χώρους
- Τα ποδαρικά θα είναι κατασκευασμένα από ανοξείδωτο σωλήνα τετραγωνικής διατομής χωρίς ραφή, διαστάσεων περίπου 40x40 χιλιοστών
- Τα πέλματα θα είναι από μη οξειδούμενο υλικό και δυνατότητα ρύθμισης καθ ύψος τουλάχιστον κατά 35 χιλιοστά
- Τα πέλματα θα είναι πλήρως σφραγισμένα στο κάτω μέρος και θα προσαρμόζονται με μεγάλη ακρίβεια στο ποδαρικό

1.27. Τραπέζι εργασίας : Ένα (1) τεμάχιο

Το τραπέζι εργασίας θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού:

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) 150x70x90 εκατοστά
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304) φινιρίσματος «σατινέ» με άριστης ποιότητας συγκόλληση
- Θα έχει στρογγυλεμένες ακμές (κουρμπαριστές) προς την πλευρά του χρήστη
- Στην πίσω πλευρά θα φέρουν πλάτη ύψους περίπου 7 εκατοστών, πάχους 2 εκατοστών. Οι ακμές προς την πλευρά του τοίχου θα είναι κλειστές (στραντζαρισμένες), συγκολλημένες, τροχισμένες και λειασμένες
- Τα ποδαρικά (σκελετός στήριξης) θα είναι κατασκευασμένα από ανοξείδωτο σωλήνα τετραγωνικής διατομής χωρίς ραφή, διαστάσεων περίπου 40x40 χιλιοστών. Τα ποδαρικά μεταξύ τους δεν θα πρέπει να έχουν μεγαλύτερη απόσταση από 180 εκατοστά
- Οι τραβέρσες ποδαρικών θα είναι κατασκευασμένες από ανοξείδωτο σωλήνα τετραγωνικής διατομής χωρίς ραφή, διαστάσεων περίπου 40x40 χιλιοστών
- Οι τραβέρσες θα είναι οριζόντιες και αλφαδιασμένες μεταξύ των ποδαρικών σε ύψος περίπου 15 εκατοστών από το δάπεδο
- Οι πίσω τραβέρσες θα διαμορφώνουν όπου απαιτείται χώρο τοποθέτησης καρτσιών, κάδων και άλλου τροχήλατου υλικού και θα στερεώνονται στα παράπλευρα ποδαρικά με συγκόλληση
- Τα πέλματα θα είναι από μη οξειδούμενο υλικό και δυνατότητα ρύθμισης καθ ύψος τουλάχιστον κατά 35 χιλιοστά
- Τα πέλματα θα είναι πλήρως σφραγισμένα στο κάτω μέρος και θα προσαρμόζονται με μεγάλη ακρίβεια στο ποδαρικό

1.28. Τροχήλατος κάδος απορριμμάτων : Τρία (3) τεμάχια

Ο τροχήλατος κάδος απορριμμάτων θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμος αυτού :

- Διαστάσεις (ενδεικτικές) : Φ38Χ60 εκατοστά
- Χωρητικότητα (ενδεικτική) : περίπου 50 λίτρων
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα
- Θα διαθέτει τρεις περιστροφικούς τροχούς

1.29. Τράπεζα παραλαβής άπλυτων : Ένα (1) τεμάχιο

Η τράπεζα παραλαβής άπλυτων θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμη αυτής:

- Εξωτερικές διαστάσεις (ενδεικτικές) 160x70x90 εκατοστά.
- Υλικό κατασκευής εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10 (AISI 304).
- Θα διαθέτει σκαφίδωμα βάθους περίπου 2 εκατοστών και οπή αποχέτευσης για την απορροή των υγρών
- Στην πίσω πλευρά θα διαθέτει κατακόρυφη υπερύψωση (πλάτη) ύψους περίπου 7 εκατοστά και πλάτους περίπου 2 εκατοστά

Ο εξοπλισμός κουζίνας θα εγκατασταθεί στον διαμορφωμένο χώρο κουζίνας στο ισόγειο του κτιρίου Α της Διώροφης Μονάδας Φροντίδας Ηλικιωμένων με υπόγειους βοηθητικούς χώρους.

Ομάδα 2 – ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

Προμήθεια, μεταφορά στη Διώροφη Μονάδα Φροντίδας Ηλικιωμένων, εγκατάσταση, σύνδεση και παράδοση σε πλήρη λειτουργία ενός πλήρους **εξοπλισμού πλυντηρίου ιματισμού**, που θα περιλαμβάνει τα παρακάτω

1.1. Πλυντηροστυπτήριο 11 κιλών : Ένα (1) τεμάχιο

Το πλυντηριοστυπτήριο θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού:

- Θα φέρει πόρτα με μεγάλο άνοιγμα για εύκολη φόρτωση και εκφόρτωση του ιματισμού
- Η πόρτα θα φέρει κρύσταλλο παρακολούθησης της διαδικασίας πλύσης
- Η πόρτα θα φέρει εργονομικό και ανθεκτικό κλείστρο που θα ασφαλίσει την πόρτα κατά τη διάρκεια του προγράμματος και θα την αποσφραγίζει αυτόματα μετά την ολοκλήρωση του
- Το διάτρητο εσωτερικό τύμπανο θα είναι από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10, συνολικού όγκου περίπου 100 λίτρων (ενδεικτικά)
- Χωρητικότητα σε στεγνό ιματισμό θα είναι περίπου 11 κιλά (ενδεικτικά)
- Ο κινητήρας περιστροφής του τυμπάνου θα έχει δυνατότητα προγραμματισμού διαφορετικών ταχυτήτων ανάλογα με την ευαισθησία του ιματισμού
- Θα διαθέτει σύστημα αυτόματης ζύγισης για εξοικονόμηση νερού και ενέργειας θέρμανσης του νερού
- Ο θόρυβος λειτουργίας θα είναι μέχρι 80 dBA περίπου
- Θα διαθέτει τουλάχιστον 20 προγράμματα πλύσης στη μνήμη και 20 επιπλέον θέσεις προγραμματισμού
- Η πρόσοψη και τα πλαϊνά πάνελ του πλυντηριοστυπτηρίου θα είναι βαμμένα με ειδική ηλεκτροστατική βαφή
- Όλα τα μέρη που έρχονται σε επαφή με το νερό θα είναι από ανοξείδωτο χάλυβα
- Θα διαθέτει σύστημα τροφοδοσίας απορρυπαντικών σε σκόνη με το χέρι τουλάχιστον 3 διαμερισμάτων στην πρόσοψη και παροχή για ζεστό και κρύο νερό
- Θα διαθέτει συντελεστή στυσίματος τουλάχιστον G300
- Ενδεικτικές διαστάσεις : 830Χ700Χ1200 χιλιοστά

- Ενδεικτικό βάρος : 200 κιλά
- Κατάλληλο για σύνδεση σε τριφασική παροχή τάσεως 400V/50 Hz
- Ενδεικτική συνολική ισχύς : 10 kW
- Θα υπάρχει CE για το πλυντηριοστυπτήριο και πιστοποιητικό ISO του κατασκευαστή του πλυντηριοστυπτηρίου

1.2. Πλυντηριοστυπτήριο 6 κιλών: Ένα (1) τεμάχιο

Το πλυντηριοστυπτήριο θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού:

- Θα φέρει πόρτα με μεγάλο άνοιγμα για εύκολη φόρτωση και εκφόρτωση του ιματισμού
- Η πόρτα θα φέρει κρύσταλλο παρακολούθησης της διαδικασίας πλύσης
- Η πόρτα θα φέρει εργονομικό και ανθεκτικό κλείστρο που θα ασφαλίσει την πόρτα κατά τη διάρκεια του προγράμματος και θα την αποσφραγίζει αυτόματα μετά την ολοκλήρωση του
- Το διάτρητο εσωτερικό τύμπανο θα είναι από ανοξείδωτο χάλυβα 18/10, συνολικού όγκου περίπου 50 λίτρων (ενδεικτικά)
- Χωρητικότητα σε στεγνό ιματισμό θα είναι περίπου 6 κιλά (ενδεικτικά)
- Ο κινητήρας περιστροφής του τυμπάνου θα έχει δυνατότητα προγραμματισμού διαφορετικών ταχυτήτων ανάλογα με την ευαισθησία του ιματισμού
- Θα διαθέτει σύστημα αυτόματης ζύγισης για εξοικονόμηση νερού και ενέργειας θέρμανσης του νερού
- Ο θόρυβος λειτουργίας θα είναι μέχρι 70 dBA περίπου
- Θα διαθέτει τουλάχιστον 20 προγράμματα πλύσης στη μνήμη και 20 επιπλέον θέσεις προγραμματισμού
- Η πρόσοψη και τα πλαϊνά πάνελ του πλυντηριοστυπτηρίου θα είναι βαμμένα με ειδική ηλεκτροστατική βαφή
- Όλα τα μέρη που έρχονται σε επαφή με το νερό θα είναι από ανοξείδωτο χάλυβα
- Θα διαθέτει σύστημα τροφοδοσίας απορρυπαντικών σε σκόνη με το χέρι τουλάχιστον 3 διαμερισμάτων στην πρόσοψη και παροχή για ζεστό και κρύο νερό
- Ενδεικτικές διαστάσεις : 600X680X850 χιλιοστά
- Ενδεικτικό βάρος : 100 κιλά
- Κατάλληλο για σύνδεση σε τριφασική παροχή τάσεως 400V/50 Hz
- Ενδεικτική συνολική ισχύς : 5 kW
- Θα υπάρχει πιστοποιητικό CE για το πλυντηριοστυπτήριο και πιστοποιητικό ISO του κατασκευαστή του πλυντηριοστυπτηρίου

1.3. Στεγνωτήριο ιματισμού : Ένα (1) τεμάχιο

Το στεγνωτήριο ιματισμού θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού:

- Βαριάς επαγγελματικής κατασκευής και χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας
- Χωρητικότητα περίπου 12 κιλών στεγνού ιματισμού
- Πλήρης κύκλος στεγνώματος περίπου 30 λεπτά
- Θα φέρει τύμπανο από γαλβανισμένο χάλυβα με πυκνή διάτρηση συνολικού όγκου περίπου 250 λίτρων για εύκολη κυκλοφορία του καυτού αέρα
- Η διάμετρος του τυμπάνου θα είναι περίπου 750 χιλιοστά
- Όλα τα μέρη του στεγνωτηρίου και τα εξωτερικά καλύμματα του στεγνωτηρίου θα είναι κατασκευασμένα από χάλυβα και βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή τεσσάρων στρωμάτων για προστασία από σκουριά και διάβρωση
- Θα φέρει πόρτα μεγάλης επιφάνειας εισαγωγής-εξαγωγής ιματισμού με κρύσταλλο παρακολούθησης της διαδικασίας στεγνώματος

- Θα διαθέτει σύστημα αυτόματης διακοπής λειτουργίας του στεγνώματος σε περίπτωση ανοίγματος της πόρτας για την ασφάλεια του χειριστή και του μηχανήματος
- Θα φέρει ηλεκτρονικό πίνακα ελέγχου με φωτεινές ψηφιακές ενδείξεις με αναγραφή του επιλεγμένου προγράμματος
- Θα έχει δυνατότητα αποθήκευσης προγραμματισμού της θερμοκρασίας, του χρόνου στεγνώματος και του χρόνου κρυώματος του ιματισμού
- Θα διαθέτει δυνατότητες ελέγχου (θερμοκρασία στεγνώματος, χρόνος στεγνώματος, ενεργοποίηση και σταμάτημα αυτόματου προγράμματος στεγνώματος, ηχητικό σήμα τέλους προγράμματος)
- Δυνατότητα αποθήκευσης 5 αυτομάτων προγραμμάτων με δυνατότητα διαμόρφωσης παραμέτρων σύμφωνα με τις ανάγκες του ιματισμού
- Θα διαθέτει ενδεικτική λυχνία για το καθάρισμα του φίλτρου χνουδιού για διευκόλυνση της ροής του αέρα
- Θα συνδεθεί με κανάλι απαγωγής αναγκαιών διαστάσεων (ενδεικτικά Φ200 χιλιοστά)
- Ενδεικτικές διαστάσεις : 800X900X1100 χιλιοστά
- Ενδεικτικό βάρος : 160 κιλά
- Ενδεικτική ισχύς : 14 kW
- Κατάλληλο για σύνδεση σε τριφασικό εναλλασσόμενο ρεύμα τάσης 400V και συχνότητας 50 Hz
- Θα υπάρχει CE για το στεγνωτήριο και πιστοποιητικό ISO του κατασκευαστή του στεγνωτηρίου

1.4. Σιδερωτήριο ηλεκτροθερμαινόμενο : Ένα (1) τεμάχιο

Το σιδερωτήριο θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού:

- Θα φέρει κύλινδρο ενδεικτικών διαστάσεων μήκους περίπου 1400 χιλιοστών και διαμέτρου περίπου 230 χιλιοστών
- Η ταχύτητα περιστροφής του κυλίνδρου θα είναι περίπου 3,5 μέτρα/λεπτό
- Θα διαθέτει πεντάλ ελέγχου, που θα επιτρέπει το χειρισμό του σιδερωτηρίου χωρίς χέρια
- Θα διαθέτει ειδικό μοχλό για την απελευθέρωση του ιματισμού, σε περίπτωση διακοπής του ηλεκτρικού ρεύματος
- Θα διαθέτει λειτουργία πρεσαρίσματος με ταυτόχρονο σταμάτημα του κυλίνδρου
- Ωριαία απόδοση περίπου 27 κιλά ιματισμού
- Δυνατότητα επιλογής θερμοκρασίας σε 4 κλίμακες
- Θα διαθέτει σύστημα διάταξης προστασίας των δακτύλων του χειριστή, το οποίο θα σταματά άμεσα το σιδερωτήριο
- Ο θόρυβος λειτουργίας θα είναι περίπου 55 dB(A)
- Ενδεικτικές διαστάσεις σιδερωτηρίου : 1800X500X1030 χιλιοστά
- Ενδεικτικό βάρος σιδερωτηρίου : 140 κιλά
- Ενδεικτική ηλεκτρική ισχύς : 8 kW
- Κατάλληλο για σύνδεση σε τριφασικό εναλλασσόμενο ρεύμα τάσης 400V και συχνότητας 50 Hz
- Θα υπάρχει CE για το σιδερωτήριο και πιστοποιητικό ISO του κατασκευαστή του σιδερωτηρίου

1.5. Αυτόνομο ατμοσίδηρο με boiler και πτυσσόμενο θερμαινόμενο τραπέζι φινιρίσματος : Ένα (1) τεμάχιο

Το ατμοσίδηρο θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμο αυτού:

- Θα διαθέτει boiler ισχύος περίπου 1400 kW
- Θα διαθέτει πτυσσόμενο θερμαινόμενο τραπέζι φινιρίσματος

- Το ατμοσίδερο θα συνδέεται με ηλεκτρικό boiler παραγωγής ατμού χωρητικότητας περίπου 4 λίτρων
- Το ατμοσίδερο θα πρέπει να παρέχει αυτονομία ατμού για περίπου 5 ώρες
- Οι ενδεικτικές διαστάσεις του ατμοσίδερου θα είναι περίπου 230X420X380 χιλιοστά
- Ενδεικτικό βάρος ατμοσίδερου περίπου 9 κιλά
- Το ατμοσίδερο θα είναι κατάλληλο για σύνδεση σε μονοφασικό εναλλασσόμενο ρεύμα τάσης 230V και συχνότητας 50 Hz
- Το βάρος της σιδερώστρας μαζί με το σίδερο θα είναι περίπου 30 κιλά (ενδεικτικό βάρος)
- Η επιφάνεια σιδερώματος θα είναι θερμαινόμενη.
- Οι ενδεικτικές διαστάσεις του τραπέζιου φινιρίσματος θα είναι περίπου 1400X400X900 χιλιοστά
- Ενδεικτικό βάρος του τραπέζιου φινιρίσματος περίπου 22 κιλά
- Το τραπέζι φινιρίσματος θα είναι κατάλληλο για σύνδεση σε μονοφασικό εναλλασσόμενο ρεύμα τάσης 230V και συχνότητας 50 Hz
- Το τραπέζι φινιρίσματος θα διαθέτει τραπέζι για κάθε χρηστική ανάγκη ενδεικτικών διαστάσεων περίπου 1100X400X240 χιλιοστών

Ομάδα 3 – ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΙΣ

Προμήθεια, μεταφορά στη Διώροφη Μονάδα Φροντίδας Ηλικιωμένων, εγκατάσταση, σύνδεση και παράδοση σε πλήρη λειτουργία των τηλεοράσεων 22 ιντσών.

Η τηλεόραση θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ή να είναι ισοδύναμη αυτής:

3.1 Τηλεόραση 24” : Τριάντα (30) τεμάχια

- Ανάλυση οθόνης 1920X1080 (Full HD)
- Θα διαθέτει τουλάχιστον τις θύρες HDMI, Scart Component/Composite, USB
- Τουλάχιστον έξοδοι : Έξοδοι ακουστικών και ήχου
- Τεχνολογία LCD
- Δέκτης τουλάχιστον : DVB-T, MPEG-4, DVB-T2 (MPEG-4)
- Μέγιστο εύρος ανανέωσης τουλάχιστον 50 Hz

Ομάδα 4 - ΣΕΤ ΓΡΑΦΕΙΩΝ – ΡΕΞΕΨΙΩΝ

4.1 Γραφείο γωνιακό με μεταλ. μετώπη και συρταριέρα τροχήλατη περίπου 180X90X75/80X60X75εκ. : Έξι (6) τεμάχια

Γραφείο διαστάσεων περίπου 180X90X75 (Μ*Π*Υ) με μεταλλικό σκελετό βαμμένο ηλεκτροστατικά σε χρώμα επιλογής. Επιφάνεια εργασίας από μελαμίνη πάχους 18-30χιλ. σε χρώμα επιλογής της Υπηρεσίας. Θα φέρει ενισχυμένη μεταλλική μετώπη βαμμένη με ηλεκτροστατική βαφή.

Γραφείο βοηθητικό αναρτώμενο διαστάσεων περίπου 80*60*75 με μεταλλικό σκελετό βαμμένο ηλεκτροστατικά σε χρώμα επιλογής της Υπηρεσίας. Επιφάνεια εργασίας από μελαμίνη πάχους 18-30χιλ. σε χρώμα επιλογής.

Συρταριέρα τροχήλατη με τρία μεταλλικά συρτάρια, μολυβοθήκη και κλειδαριά. Κάσωμα, κεφαλάρι και κούτελα από μελαμίνη σε χρώμα επιλογής. Χερούλια πλαστικά ή μεταλλικά σε χρώμα επιλογής της Υπηρεσίας.

4.2 Κάθισμα τροχήλατο: Επτά (7) τεμάχια

Κάθισμα τροχήλατο, με μεσαία πλάτη και με μπράτσα ρυθμιζόμενα καθ' ύψος. Θα διαθέτει μηχανισμούς ανύψωσης έδρας και μηχανισμό ρύθμισης κλίσης στην μέση. Επενδεδυμένο στην έδρα και την πλάτη με ύφασμα ή δερματίνη σε χρώμα επιλογής. Μεταλλικά μέρη βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή σε χρώμα επιλογής της Υπηρεσίας. Ύψος καθίσματος 92-105εκ. Διάμετρος βάσης πεντακτινωτής 65-70εκ.

4.3 Κάθισμα επίσκεψης: Σαράντα τρία (43) τεμάχια

Κάθισμα επισκεπτών δωματίων με μπράτσα. Μεταλλικά μέρη σε αποχρώσεις πλατινέ - μαύρο - γκρι ασημί - γκρι μεταλλικό - γκρι - υπόλευκο. Επενδεδυμένο στην έδρα και την πλάτη με ύφασμα ή δερματίνη σε χρώμα επιλογής.

4.4 Κάθισμα συνεργασίας: Δώδεκα (12) τεμάχια.

Κάθισμα συνεργασίας με μπράτσα. Μεταλλικά μέρη σε αποχρώσεις πλατινέ - μαύρο - γκρι ασημί - γκρι μεταλλικό - γκρι - υπόλευκο. Επενδεδυμένο στην έδρα και την πλάτη με ύφασμα ή δερματίνη σε χρώμα επιλογής.

4.5 Γκισέ περίπου 150/160X75X105-110εκ. με τροχήλατη συρταριέρα: Ένα (1) τεμάχιο

Γκισέ ευθύγραμμο διαστάσεων 155 -160X75εκ. και ύψος 105 – 110εκ. Σκελετός μεταλλικός με μετώπη διάτρητη, βαμμένος ηλεκτροστατικά σε χρώμα επιλογής (μεταλλιζέ ή ματ). Επιφάνεια γραφείου και επιφάνεια συναλλαγής από μελαμίνη σε χρώμα επιλογής.

Συρταριέρα τροχήλατη με τρία μεταλλικά συρτάρια, μολυβοθήκη και κλειδαριά. Κάσωμα, κεφαλάρι και κούτελα από μελαμίνη σε χρώμα επιλογής. Χερούλια πλαστικά ή μεταλλικά σε χρώμα επιλογής.

Ομάδα 5 - ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

5.1 Κρεβάτι ηλεκτροκίνητο με μεταλλικό σκελετό και επένδυση, με δύο μπάρες προστασίας και στρώμα: Σαράντα τρία (43) τεμάχια

Κρεβάτι ηλεκτροκίνητο διαστάσεων περίπου 205X90X50εκ. με μεταλλικό πλαίσιο & επένδυση από MDF επενδεδυμένο με ξύλινο καπλαμά ή μελαμίνη επιλογής.

Ρύθμιση κινήσεων με ειδικό χειριστήριο.

Υψηλής αισθητικής, με επενδύσεις από MDF επενδεδυμένο με ξύλινο καπλαμά ή μελαμίνη. Ορθοπεδική επιφάνεια από σανίδια οξιάς για πιο καλή εφαρμογή, καλύτερη στήριξη & προσαρμογή στις καμπύλες κάθε σώματος ώστε η σπονδυλική στήλη να επανέρχεται σε τέλεια φυσική κατάσταση.

Υψηλής αντοχής πλαίσιο από ατσάλι για μέγιστη αντοχή, βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή.

Σταθερό ή τροχήλατο με πέδηση στους 4 τροχούς βαρέως τύπου με φρένο.

Με ένα (1) μοτέρ για ανάκλιση πλάτης και με δύο πλαϊνά προστατευτικά κάγκελα ενισχυμένα ειδικά για ηλικιωμένους και με δυνατότητα προσαρμογής στατό έλξεως με τρίγωνο.

Με στρώμα ύπνου κατασκευασμένο εσωτερικά με αφρό πάχους 12 εκ. & εξωτερικά με αποσπώσιμο αδιάβροχο πλενόμενο κάλυμμα με φερμουάρ που θα προσαρμοστεί στις διαστάσεις του περιγραφόμενου κρεβατιού.

Στη τιμή συμπεριλαμβάνονται εκτός από τα παραπάνω, η μεταφορά, η συναρμολόγηση, και ότι άλλο απαιτείται για τη σωστή λειτουργία και την άριστη αισθητική του.

5.2 Κομοδίνο με ένα συρτάρι, ένα ανοιχτό ράφι και ένα ντουλάπι :

Σαράντα τρία (43) τεμάχια

Κομοδίνο ξύλινο τροχήλατο, διαστάσεων περίπου 40X40 και ύψους περίπου 85εκ., κατασκευασμένο από MDF επενδεδυμένο από ξύλινο καπλαμά ή μελαμίνη όμοιας απόχρωσης με αυτής του κρεβατιού. Θα διαθέτει ένα συρτάρι, ένα ράφι ανοιχτό και ένα ντουλάπι. Με ενισχυμένους τροχούς βαρέως τύπου για εύκολη μετακίνηση.

5.3 Κρεβάτι φυσικοθεραπείας πτυσσόμενο: Ένα (1) τεμάχιο

Πτυσσόμενο κρεβάτι μασάζ φυσικοθεραπείας με αποσπώσιμο και απόλυτα ρυθμιζόμενο κεφαλάρι. Κατασκευασμένο από αλουμίνιο, και επένδυση από μαλακή δερματίνη ανθεκτική στα λάδια. Εύκολο στο στήσιμο, με διαστάσεις περίπου 185 x 62 cm (με κεφαλάρι περίπου: 207 x 62 cm, με μπρατσάκια 185 x 82 cm), με αφρώδες υλικό. Το **βάρος του κρεβατιού θα πρέπει να είναι έως 20-25kg** και προσαρμοζόμενο ύψος μεταξύ 61-82 εκ.

Ομάδα 6 - ΒΑΣΙΚΗ ΕΠΙΠΛΩΣΗ

6.1 Τραπεζί βοηθητικό 55X55X50εκ: Είκοσι δύο (22) τεμάχια

Τραπεζί βοηθητικό από μασίφ ξύλο, σε απόχρωση επιλογής της Υπηρεσίας με διαστάσεις περίπου 55X55X50εκ. Θα διαθέτει ξεχωριστό ράφι για την αποθήκευση περιοδικών κλπ. με πόδια τετραγωνικής διατομής.

6.2 Πολυθρόνα: Τριάντα (30) τεμάχια

Πολυθρόνα διαστάσεων περίπου 75 X85X80εκ. και διαστάσεων καθίσματος περίπου 48X55X40εκ. Ο σκελετός πολυθρόνας θα είναι φτιαγμένος από μορισσανίδα, μασίφ ξύλο, επιφάνεια από ίνες ξύλου και Κοντραπλακέ. Το πόδι της πολυθρόνας από μασίφ οξιά βαμμένο από βερνίκι απόχρωσης επιλογής, ελατήρια από ασάλι, το κάθισμα από αφρό πολυουρεθάνης 35 kg/μ³. Η πλάτη θα είναι επενδεδυμένη με πολυεστερικές βάτες και αφρό πολυουρεθάνης 25 kg/μ³, ή αφρό πολυουρεθάνης 35 kg/μ³. Το μπράτσο θα είναι επενδεδυμένο με πολυεστερικές βάτες, αφρό πολυουρεθάνης 25 kg/μ³, το μαξιλάρι καθίσματος θα είναι επενδεδυμένο με πολυεστερικές βάτες και πολυπροπυλαίνιο χωρίς ύφανση με αφρό πολυουρεθάνης 35 kg/μ³. Ύφασμα υποστρώματος ταπετσαρίας από πολυπροπυλαίνιο χωρίς ύφανση. Κάλυμμα πολυθρόνας από ύφασμα 100% βαμβακερό σε σκούρα απόχρωση, πλενόμενο, αποσπώμενο.

6.3 Τραπεζί μέσης καθιστικού: Πέντε (5) τεμάχια

Τραπεζί μέσης με διαστάσεις περίπου 120X75X45 εκ. φτιαγμένο από μασίφ ξύλο, βαμμένο με βερνίκι απόχρωσης επιλογής της Υπηρεσίας.

Τα πόδια του τραπεζιού θα είναι φτιαγμένα από μασίφ ξύλο και βαμμένο με βερνίκι απόχρωσης επιλογής της Υπηρεσίας.

Θα διαθέτει ενδιάμεσο ράφι.

6.4 Έπιπλο για TV: Πέντε (5) τεμάχια

Έπιπλο για τοποθέτηση TV με διαστάσεις περίπου 120X40X42 εκ.

Με δυο ενδιάμεσα ράφια ανοιχτού τύπου μπρος και πίσω όλο φτιαγμένο από μορισσανίδα με επένδυση από καπλαμά και τέσσερα πόδια από επιχρωμιωμένο ασάλι.

6.5 Ντουλάπι – βιτρίνα: Πέντε (5) τεμάχια

Ντουλάπι βιτρίνα με δύο ανοιγόμενες πόρτες αποτελούμενες από πλαίσιο ξύλου και γυαλί διαστάσεις περίπου 120X38 εκ. και ύψος περίπου 200εκ

Θα διαθέτει πέντε (5) ράφια με αντοχή έως και 30 kg φορτίου το κάθε ένα από αυτά.

Πίσω επιφάνεια από ινοσανίδα με επένδυση ξύλου.

Οι υπόλοιπες επιφάνειες από μασίφ ξύλο, βαμμένο σε απόχρωση επιλογής της Υπηρεσίας.

Το γυαλί στις πόρτες θα είναι μεγάλης αντοχής σε ικανοποιητικό πάχος έτσι ώστε να παρέχει ασφάλεια.

6.6 Τραπεζί φαγητού περίπου 120X80 σε χρώμα επιλογής: Πέντε (5) τεμάχια

Ξύλινο τραπέζι διαστάσεων περίπου 120X80εκ. και ύψος 73-75 εκ.

Η επιφάνεια του τραπεζιού θα είναι από μασίφ ξύλο και μορισσανίδα με ακρυλικό βερνίκι σε απόχρωση επιλογής της Υπηρεσίας, με πόδια από μασίφ ξύλο τετραγωνικής διατομής. Θα είναι σταθερό.

6.7 Καρέκλες εστιατορίου: Τριάντα (30) τεμάχια

Καρέκλες εστιατορίου με διαστάσεις πλάτης περίπου 43X52εκ και ύψος περίπου 90εκ. Πλάτος καθίσματος περίπου 40X38X45εκ.

Ο σκελετός θα είναι κατασκευασμένος από μασίφ ξύλο, βαμμένος σε απόχρωση επιλογής της υπηρεσίας με ουδέτερη ακρυλική λάκα.

6.8 Κρεβάτι μονό: Τέσσερα (4) τεμάχια

Κρεβάτι ξύλινο μονό με διαστάσεις περίπου 210X125εκ. Με κεφαλάρι και υποπόδιο, με ύψος υποποδίου περίπου 40εκ. ενώ το κεφαλάρι θα έχει ύψος περίπου 100εκ.

Το υλικό κατασκευής για το κεφαλάρι και το υποπόδιο θα είναι μορισσανίδα ενισχυμένη με πάχος 3 - 4 εκ. με αντοχή στην υγρασία βαμμένη με ουδέτερη ακρυλική λάκα.

Τα πλαϊνά του κρεβατιού θα είναι από μορισσανίδα 2εκ βαμμένα στην ίδια απόχρωση (λευκή).

Η βάση του στρώματος θα αποτελείται από σανίδες μήκους 200εκ και πλάτους 120 εκ.

6.9 Στρώμα 110X200X20εκ.: Τέσσερα (4) τεμάχια

Στρώμα με ελατήρια φτιαγμένα από ασάλι, με μεγάλη αντοχή και ελαστικότητα, με διαστάσεις περίπου 110*200εκ.

Ύφασμα ζακάρ καπιτονέ με αφράτη λευκή βάτα η οποία θα λειτουργεί υποαλλεργικά με πολύ καλό αερισμό και δεν θα επιτρέπει την ανάπτυξη μικροβίων.

Με λευκό βαμβακερό σκληρό τάπητα που προσφέρει μόνωση και ενίσχυση μεταξύ των ελατηρίων και των επιφανειακών υλικών.

Με αεραγωγούς εξερισμού.

Ελατήριο από ασάλι με μεγάλο ύψος με αποτέλεσμα να επιτυγχάνεται μεγαλύτερο βύθισμα και καλύτερη επαναφορά.

Βαθμός σκληρότητας: μέτριο

6.10 Κομοδίνο με ένα συρτάρι και ντουλάπι : Τέσσερα (4) τεμάχια

Κομοδίνο διαστάσεων περίπου 44X35X63 εκ. από μορισσανίδα επενδεδυμένη με χονδρή μελαμίνη 18χιλ απόχρωσης επιλογής της Υπηρεσίας, με στρογγυλεμένα σόκορα. Το κομοδίνο θα διαθέτει ένα συρτάρι και ένα ντουλάπι. Η πλάτη θα είναι από ινοσανίδα.

6.11 Σκαμπό φαγητού με έδρα και πλάτη: Τέσσερα (4) τεμάχια

Σκαμπό φαγητού με υποπόδιο, όλα από μασίφ ξύλο κατά προτίμηση πεύκο, βαμμένο με ουδέτερη ακρυλική λάκα, με διαστάσεις περίπου: πλάτος 40εκ, βάθος 45, ύψος 90εκ, και διαστάσεις καθίσματος περίπου 40*40*60 εκ.

ΟΜΑΔΑ 7 - ΕΡΜΑΡΙΑ ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΩΝ

7.1 Δίφυλλη ιματιοθήκη 175X70X40 εκ.: Τρία (3) τεμάχια

Μεταλλική ιματιοθήκη, η οποία θα αποτελείται από δύο μονόφυλλους ανεξάρτητους χώρους κατασκευασμένη από λαμαρίνα 0,6χιλ.με μεγάλη διάρκεια ζωής, θα είναι σταθερή, δεν θα σκουριάζει, θα είναι βαμμένη με ηλεκτροστατική βαφή απόχρωσης επιλογής της Υπηρεσίας, θα είναι ασφαλής, θα διαθέτει κλειδαριές, αερισμό μέσω διαμόρφωσης των ανοιγμάτων με περσίδα στο φύλλο του κάθε ανοίγματος, θα πλένεται και θα καθαρίζεται εύκολα, θα στηρίζεται σε πόδια μεταλλικά που δεν θα σκουριάζουν, θα είναι καλαίσθητη, θα προσφέρει οικονομία χώρου και τακτοποίηση. Θα διαθέτει εσωτερικό σωλήνα για κρέμασμα των ρούχων και 3 γάντζους σε κάθε χώρο. Το φύλλο της πόρτας θα διαθέτει εξωτερικά καρτελοθήκη. Το κάθε πόδι θα διαθέτει ελαστικό πέλημα.

ΟΜΑΔΑ 8 - ΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ

8.1 Σιδηρόδρομος διπλός ενισχυμένος αλουμινίου μήκους 1,80μ.:

Εβδομήντα δύο (72) μέτρα μήκος (μμ).

Σιδηρόδρομος διπλός αλουμινίου ενισχυμένος, για ανάρτηση από τον τοίχο η οποία θα εξασφαλίζει σταθερότητα και ασφάλεια.

Στη τιμή θα συμπεριλαμβάνονται τα επιτοίχια στηρίγματα (έως 3 τεμάχια/άνοιγμα) και τα εξαρτήματα ανάρτησης της κουρτίνας, καθώς και η εργασία τοποθέτησης.

8.2 Έτοιμη κουρτίνα 100% polyester Ιταλίας ημιδιαφανής:

Εκατόν εβδομήντα (170) μέτρα μήκους (μμ)

Κουρτίνα μονόχρωμη σε απόχρωση επιλογής της υπηρεσίας από 100% πολυεστέρα ραμμένη έτοιμη για τοποθέτηση.

Θα παρέχει ημιδιαφάνεια, θα καλύπτει επαρκώς το μήκος του ανοίγματος, σύμφωνα με τις οδηγίες που θα δοθούν, θα είναι ραμμένη με τρέσα σε αναλογία 1 προς 2^{1/2}.

8.3 Ύφασμα κουρτίνας μερικής συσκότισης 70%polyester – 30% cotton Ισπανίας:

Εκατόν δώδεκα (112) μέτρα μήκους (μμ)

Κουρτίνα μονόχρωμη σε απόχρωση επιλογής της υπηρεσίας από 70% πολυεστέρα και 30% cotton Ισπανίας ραμμένη έτοιμη για τοποθέτηση.

Θα παρέχει μερική συσκότιση, θα καλύπτει επαρκώς το μήκος του ανοίγματος, σύμφωνα με τις οδηγίες που θα δοθούν, θα είναι ραμμένη με τρέσα σε αναλογία 1 προς 2.

ΟΜΑΔΑ 9 - ΛΕΥΚΑ ΕΙΔΗ

9.1 Σεντόνι μονό λευκό ή εκρού 1,60*2,60: Διακόσια (200) τεμάχια

Το 100% βαμβακερό ύφασμα λευκό ή εκρού, με νήματα 40X40, κλωστές ανά τετρ. ίντσα 110X90 και βάρος ανά τετ. μέτρο 115 γρ.

9.2 Μαξιλαροθήκη λευκή ή εκρού: Εκατό (100) τεμάχια

Το 100% βαμβακερό ύφασμα λευκό ή εκρού, με νήματα 40x40, κλωστές ανά τετρ. ίντσα 110x90 και βάρος ανά τετ. μέτρο 115 γρ.

9.3 Κουβέρτα ακρυλική μονόχρωμη: Εκατό (100) τεμάχια

Κουβέρτα μονή διαστάσεων 160*220 εκ μονόχρωμη σε απόχρωση επιλογής της επίβλεψης, 100% ακρυλική και βάρους περίπου 2 kg/ τεμάχιο άριστης ποιότητας.

9.4 Μαξιλάρι ύπνου: Εκατό (100) τεμάχια

Μαξιλάρι ύπνου με διαστάσεις 50*60εκ.

Γέμισμα από μπαλίτσες πολυεστερικών ινών και βάρος γεμίσματος περίπου 600 g. Το κάλυμμά του θα είναι από 65% πολυεστέρας, 35% βαμβάκι.

9.5 Πετσέτες χεριών 30X50: Εκατό (100) τεμάχια

Πετσέτες προσώπου 30*50εκ. 100% Cotton, 500gr/m².

9.6 Πετσέτες προσώπου 50X90: Εκατό (100) τεμάχια

Πετσέτες προσώπου 50x90εκ. 100% Cotton, 500gr/m².

9.7 Πετσέτες μπάνιου διαστάσεων 70X140: Εκατό (100) τεμάχια

Πετσέτες σώματος 70X140εκ. 100% Cotton, 500gr/m².

ΟΜΑΔΑ 10 - ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΚΟΥΖΙΝΑΚΙ

10.1 Πάγκος κουζίνας: Τέσσερα (4) τεμάχια

Πάγκος κουζίνας με διαστάσεις περίπου (ΜΧΥΧΠ) 200Χ80Χ60 με μία συρταριέρα, ντουλάπια και νιπτήρα ανοξείδωτο , θα είναι κατασκευασμένος εσωτερικά από εκρού μελαμίνη, ενώ οι εξωτερικές επιφάνειες θα είναι από βακελίτη απόχρωσης επιλογής της Υπηρεσίας, με επινικελωμένα χερούλια και πάγκο τύπου ντουροπάλ πάχους 4-5 εκ σε απόχρωση επιλογής της Υπηρεσίας.

10.2 Ντουλάπια κρεμαστά: Τέσσερα (4) τεμάχια

Ντουλάπια κρεμαστά με διαστάσεις 200*50*40(Μ*Υ*Β), θα είναι κατασκευασμένα εσωτερικά από εκρού σαγρέ μελαμίνη, ενώ οι εξωτερικές επιφάνειες θα είναι από βακελίτη απόχρωσης επιλογής της Υπηρεσίας, με επινικελωμένα χερούλια

ΟΜΑΔΑ 11: ΣΕΡΒΙΤΣΙΑ ΦΑΓΗΤΟΥ - ΣΚΕΥΗ

11.1 Πιάτο ρηχό πορσελάνης 27 εκ.: Εβδομήντα (70) τεμάχια

Πιάτο ρηχό πορσελάνης διαμέτρου περίπου 27 εκ. λευκό κατάλληλο για φούρνο μικροκυμάτων και πλυντήριο πιάτων.

11.2 Πιάτο ρηχό πορσελάνης διαμέτρου 20εκ.: Εβδομήντα (70) τεμάχια

Πιάτο ρηχό πορσελάνης διαμέτρου περίπου 20 εκ. λευκό κατάλληλο για φούρνο μικροκυμάτων και πλυντήριο πιάτων.

11.3 Πιάτο βαθύ πορσελάνης διαμέτρου 25εκ.: Εβδομήντα (70) τεμάχια

Πιάτο βαθύ πορσελάνης διαμέτρου περίπου 25 εκ. λευκό κατάλληλο για φούρνο μικροκυμάτων και πλυντήριο πιάτων.

11.4 Μπολ πορσελάνης γενικής χρήσης με διάμετρο 12 εκ.:

Εξήντα (60) τεμάχια

Μπολ γενικής χρήσης πορσελάνης διαμέτρου περίπου 12 εκ. λευκό κατάλληλο για φούρνο μικροκυμάτων και πλυντήριο πιάτων.

11.5 Μπολ πορσελάνης γενικής χρήσης με διάμετρο 15 εκ.

Εβδομήντα (70) τεμάχια

Μπολ γενικής χρήσης πορσελάνης διαμέτρου περίπου 15 εκ. λευκό κατάλληλο για φούρνο μικροκυμάτων και πλυντήριο πιάτων.

11.6 Κούπα τσαγιού πορσελάνης : Εξήντα (60) τεμάχια

Κούπα τσαγιού από λευκή πορσελάνη ύψους περίπου 7 εκ. και πλάτους περίπου 8 εκ. κατάλληλη για φούρνο μικροκυμάτων και πλυντήριο πιάτων.

11.7 Φλιτζανάκι του καφέ με πιατάκι: Εξήντα (60) τεμάχια

Φλιτζανάκι του καφέ με πιατάκι από λευκή πορσελάνη .Το πιατάκι θα έχει διάμετρο έως 15εκ. Ύψος φλιτζανιού έως 7εκ. κατάλληλο για φούρνο μικροκυμάτων και πλυντήριο πιάτων.

11.8 Γυάλινο ποτήρι: Ογδόντα (80) τεμάχια

Γυάλινο ποτήρι με δυνατότητα να στοιβάζεται το ένα μέσα στο άλλο, ύψους περίπου 9 εκ. και όγκου περίπου 17 cl να είναι κατάλληλο για φούρνο μικροκυμάτων και πλυντήριο πιάτων.

11.9 Σετ μαχαιροπίρουνα – περιλαμβάνει 4 είδη: Τέσσερα (4) τεμάχια

Αριθμός μελέτης Τ.Υ. 09/2015

Σετ μαχαιροπίρουνα από ανοξείδωτο ατσάλι. Το κάθε σετ περιλαμβάνει τέσσερα (4) είδη τα οποία αναλυτικά είναι τα εξής :πιρούνι, κουτάλι, μαχαίρι φαγητού και κουταλάκι γλυκού. Η συσκευασία (προϋπολογιζόμενο τεμάχιο) περιλαμβάνει 6 σετ . Αντοχή στο πλυντήριο πιάτων.

Συντάχθηκε

Ελέγχθηκε
Η Προϊσταμένη

Θεωρήθηκε
Ο Διευθυντής

Χαράλαμπος Σταματιάδης
Μηχανολόγος Μηχανικός
με Δ' Βαθμό

Σαβίνα Σταυρούλη
Πολιτικός Μηχανικός
με Δ' Βαθμό

Γερακίνα Παπαδοπούλου
Πολιτικός Μηχανικός
με Β' Βαθμό

Χριστίνα Θεοχάρη
Αρχιτέκτων Μηχανικός
με Δ' Βαθμό