



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΕΤΠΑ, ΤΣ & ΕΚΤ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΑΝΕΚ

ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΤΩΝ-ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ

ΑΡΙΘ. ΜΕΛΕΤΗΣ 58/2023

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ- ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΝΑΙ ή ΟΧΙ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΠΙΠΛΩΝ ΓΡΑΦΕΙΩΝ, ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΤΙΡΙΟΥ				
1.1	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΠΙΣΚΕΠΤΩΝ	Στοιβαζόμενο κάθισμα με μεταλλικό σκελετό χρωμίου και έδρα πλάτη από πρωτογενές p.v.c. μεγάλης αντοχής με αναλόγιο με μηχανισμό αναδίπλωσης. Διαστάσεων: Συνολικό Πλάτος : 520mm. Βάθος Έδρας : 430mm. Ύψος Έδρας : 440mm. Συνολικό Ύψος : 785mm. Ύψος Πλάτης : 390mm. Με δυνατότητα στοίβαξης, Χρωματισμός : ΓΚΡΙ με 3έτη εγγύηση		

1.2	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΠΙΣΚΕΠΤΩΝ	Κάθισμα πολλαπλών χρήσεων με μεταλλικό σκελετό χρωμίου και έδρα πλάτη από πρωτογενές p.v.c. μεγάλης αντοχής. Διαστάσεις: Συνολικό Πλάτος : 520mm, Βάθος Έδρας: 430mm, Ύψος Έδρας : 440mm, Συνολικό Ύψος : 785mm, Ύψος Πλάτης : 390mm, Χρωματισμός : ΓΚΡΙ. Με 3έτη εγγύηση		
1.3	Προμήθεια και τοποθέτηση καθιστικών	Προμήθεια και τοποθέτηση καθιστικών στα παράθυρα 1ου ορόφου, 4 cm πάχος, με 1 ξύλο, διαστάσεων 1,35 X 0,25 περίπου, από ξυλεία υψηλών αντοχών, με επένδυση καπλαμά δρυ και βερνίκι πατωμάτων. Στην τιμή περιλαμβάνονται η προμήθεια και η τοποθέτηση ξυλείας σε τάβλες υψηλής αντοχής, πάχους 4 cm, η επένδυση με καπλαμά δρυ και η επίστρωση με βερνίκι πατωμάτων υψηλής ποιότητας.		
1.4	Προμήθεια και τοποθέτηση καθιστικών	Προμήθεια και τοποθέτηση καθιστικών στα παράθυρα ισογείου, 4 cm πάχος, με 2 ξύλα, διαστάσεων 1,35 X 0,35 περίπου από ξυλεία υψηλών αντοχών, με επένδυση καπλαμά δρυ και βερνίκι πατωμάτων. Στην τιμή περιλαμβάνονται η προμήθεια και η τοποθέτηση ξυλείας σε τάβλες υψηλής αντοχής, πάχους 4 cm, η επένδυση με καπλαμά δρυ και η επίστρωση με βερνίκι πατωμάτων υψηλής ποιότητας		
1.5	ΚΑΘΙΣΜΑ – ΓΡΑΦΕΙΟΥ	Κάθισμα τροχήλατο με καλουπωτά αφρολέξ. Μεσαία πλάτη ενιαία με την έδρα και μπράτσα χρωμίου ή ηλεκτροστατικής βαφής σταθερά με επένδυση. Με μηχανισμό relax και βάση χρωμίου ή ηλεκτροστατικής βαφής. Διαστάσεις: Συνολικό Πλάτος : 560mm, Βάθος Έδρας : 410mm, Ύψος Έδρας : ~420 – 540mm. Συνολικό Ύψος : ~890 – 990mm, Ύψος Πλάτης : 470mm. Επένδυση από ύφασμα 1900 σε Ανοιχτό πράσινο χρωματισμό. Εγγύηση: 3 έτη.		
1.6	ΠΟΝΤΙΟΥΜ – ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ	Πόντιουμ κατασκευασμένο από μελαμίνη διαστάσεων Διαστάσεις: Ύψος : 120mm, Βάθος: 40mm, Πλάτος : 50mm, Χρωματισμός: ΔΡΥΣ. Με 5έτη εγγύηση		
1.7	ΤΡΑΠΕΖΙ ΑΙΘΟΥΣΑΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ	Γραφείο με αναδιπλούμενο σκελετό του οποίου η επιφάνεια να έχει τη δυνατότητα περιστροφής κατά το μήκος της. Το χαρακτηριστικό αυτό δίνει στον εξοπλισμό την απαιτούμενη ευελιξία και επιτρέπει την μείωση του απαιτούμενου χώρου αποθήκευσης και την εύκολη προσαρμογή του χώρου στις ανάγκες των εκάστοτε εκδηλώσεων. Διαστάσεις: Πλάτος: 800mm, Μήκος :		

		1600mm, Χρωματισμός: Η μελανίνη να είναι στο χρωματισμό δρυς και ο σκελετός σε Γκρι – Inox ή RAL 9006. Με 5έτη εγγύηση		
1.8	ΓΡΑΦΕΙΟ	Γραφείο εργασίας με μεταλλική βάση και επιφάνεια και μετώπη από μελαμίνη με κρύσταλλο Iacobel. Διαστάσεις: Μήκος : 120mm, Πλάτος : 80mm, Ύψος : ~70mm Χρωματισμός: Η μελανίνη να είναι στο χρωματισμό της δρυς και ο σκελετός σε Γκρι – Inox ή RAL 9006. Με 5έτη εγγύηση		
1.9	ΕΡΜΑΡΙΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ	Ερμάρια μελαμίνης ημίκλειστα. Διαστάσεις 400X2000H, Μεταλλικό χερούλι Χρώμα κασώματος μελαμίνης: υπόλευκο. Χρώμα μελαμίνης σε πόρτες και καπάκια: Δρυς		
1.10	ΕΡΜΑΡΙΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ	Ερμάρια μελαμίνης ημίκλειστα. Διαστάσεις 400X1200H. Μεταλλικό χερούλι Χρώμα κασώματος μελαμίνης: υπόλευκο. Χρώμα μελαμίνης σε πόρτες και καπάκια: Δρυς		
1.11	ΕΡΜΑΡΙΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ	Ερμάρια μελαμίνης κλειστά. Διαστάσεις 400X2000H. Μεταλλικό χερούλι. Χρώμα κασώματος μελαμίνης: υπόλευκο. Χρώμα μελαμίνης σε πόρτες και καπάκια: Δρυς		
1.12	ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ	Τροχήλατη συρταριέρα μελαμίνης με ενισχυμένους τροχούς, μεταλλικά συρτάρια, και κλειδαριά ασφαλείας. Διάσταση: 433mm X 800mm X 545mm. Χρώμα κασώματος μελαμίνης: υπόλευκο. Χρώματα Άνω Επιφάνειας και Πρόσοψης: Δρυς		
1.13	ΤΡΑΠΕΖΙ ΑΝΑΓΝΩΣΤΗΡΙΟΥ	Τραπέζι διαστάσεων 1200X600 cm χωρίς μετώπη, μεταλλικός σκελετός gris 150, χρώματος μελαμίνης φυσικό Δρυς		
1.14	ΕΠΙΠΛΟ ΧΩΡΟΥ ΥΠΟΔΟΧΗΣ	Έπιπλο χώρου υποδοχής από μελαμίνη 36mm σε χρωματισμό δρυς διαστάσεων 1.50*0,80*1.10 Κατασκευασμένο από μελαμίνη εξαιρετικής ποιότητας και υψηλών αντοχών στη φθορά και στο χρόνο. Περιθώρια περασμένα με pvc για περισσότερη προστασία. Κάθετο στοιχείο από μελαμίνη 25 χιλ πάχος.		
1.15	ΕΡΜΑΡΙΟ ΦΥΛΑΞΗΣ	Ξύλινο locker 10 θέσεων με κλειδαριά, κατασκευασμένο από μελαμίνη πάχους 18+25mm Εξωτερικών διαστάσεων (ΥxΠxB) 2150x980x450mm και Εσωτερικές ωφέλιμες διαστάσεις (ΥxΠxB) 400x450x410mm. Χρώμα: Δρυς		

1.16	ΠΑΓΚΟΣ ΚΥΛΙΚΕΙΟΥ	Προμήθεια και τοποθέτηση πάγκου βιβλιοθήκης, 4 cm πάχος, διαστάσεων 5,00 X 0,60 m με στηρίγματα υψηλής αντοχής στον τοίχο, χωρίς ποδαρικά με επένδυση καπλαμά σε δρυ απόσχιση και βερνίκι πατωμάτων. Στην τιμή περιλαμβάνονται η προμήθεια και η τοποθέτηση πάγκου, η επίστρωση με βερνίκι, η προμήθεια και τοποθέτηση στηριγμάτων.		
1.17	ΒΑΘΡΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟΥ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ	Προμήθεια και τοποθέτηση βάρου διαστάσεων 2,00 X 3,50 X 0,17 m από ξυλεία υψηλών αντοχών, με επένδυση καπλαμά δρυ και βερνίκι πατωμάτων. Στην τιμή περιλαμβάνονται η προμήθεια και η τοποθέτηση έτοιμου πλανισμένου και εμποτισμένου δαπέδου από τάβλες υψηλής αντοχής, η επένδυση με καπλαμά δρυ και η επίστρωση με βερνίκι πατωμάτων υψηλής ποιότητας.		
1.18	ΤΡΑΠΕΖΙ ΑΝΑΓΝΩΣΤΗΡΙΟΥ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ	Προμήθεια και τοποθέτηση πάγκου βιβλιοθήκης, 4 cm πάχος, διαστάσεων 5,00 X 0,60m με στηρίγματα υψηλής αντοχής στον τοίχο, χωρίς ποδαρικά με επένδυση καπλαμά σε δρυ απόσχιση και βερνίκι πατωμάτων. Στην τιμή περιλαμβάνονται η προμήθεια και η τοποθέτηση πάγκου, η επίστρωση με βερνίκι, η προμήθεια και τοποθέτηση στηριγμάτων.		
1.19	ΕΡΜΑΡΙΟ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	Προμήθεια και τοποθέτηση ερμαρίου για την προβολή τοπικών προϊόντων της αίθουσας τοπικής παραγωγής, διαστάσεων 1,20m μήκος X 0,40m βάθος X 2,00m Μ ύψος από επένδυση καπλαμά δρυ.		
1.20	ΕΡΜΑΡΙΟ 1 ^{ΟΥ} ΟΡΟΦΟΥ	Προμήθεια και τοποθέτηση ερμαρίου διαστάσεων 1,40m μήκος , 0,65m βάθος και X 2,80m ύψος, από ξυλεία αρίστης ποιότητας, με καπλαμά δρυ, κατάλληλα διαμορφωμένος για να συμπεριλάβει το rack και τον πίνακα Α' Ορόφου. Θα αποτελείται από 2 φύλλα (πορτάκια) και εσωτερικά ράφια, οριζόντια και κατακόρυφα. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται η προμήθεια και τοποθέτηση ξυλείας με επένδυση καπλαμά δρυ, των χειρολαβών (πόμολα) φύλλων, των κρυφών μεταλλικών μεντεσέδων βαρέως τύπου και διπλής περιστροφής, ανοξείδωτων και ρυθμιζόμενων για πλήρης περαιωμένη εργασία και λειτουργία.		
1.21	ΚΑΘΙΣΤΙΚΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ & ΑΝΑΜΟΝΗΣ	Προμήθεια και τοποθέτηση καθιστικών με 3 ξύλα, 4 cm πάχος, διαστάσεων 2,00 X 0,40m με ποδαρικά από κοιλοδοκούς γαλβανιζέ.		

1.22	ΤΡΑΠΕΖΙ ΑΙΘΟΥΣΑΣ ΤΟΠΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	Προμήθεια και τοποθέτηση τραπεζιού στο χώρο εκθεμάτων, διαστάσεων 2,50 Χ 0,90m, με περίπου 4 cm πάχος με ποδαρικά από κοιλοδοκούς γαλβανιζέ, ξυλεία υψηλών αντοχών –μασιφ ξύλο δρυ		
1.23	ΤΡΑΠΕΖΙΑ ΚΥΛΙΚΕΙΟΥ	Τραπεζί με τετράγωνη βάση και στρογγυλεμένες γωνίες από χυτοσίδηρο με ηλεκτροστατική βαφή σε αποχρώσεις κατ' επιλογή της υπηρεσίας, σκελετός χυτού σιδήρου		
1.24	ΚΑΡΕΚΛΕΣ ΚΥΛΙΚΕΙΟΥ	Καρέκλα από κόντρα πλακέ με επένδυση καπλαμά , με πόδια από συμπαγές ξύλο και σκελετό από χυτό αλουμίνιο		
1.25	ΕΪΔΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΧΩΡΩΝ	Επαγγελματικό Καρότσι Μονό, σφουγγαρίσματος 25lt με κουβά, πρέσα στυψίματος και λαβή, σε μαύρο χρώμα.		
1.26	ΠΟΔΟΜΑΚΤΡΑ	Προμήθεια ποδόμακτρου κατάλληλα για εσωτερικό και εξωτερικό χώρο κατασκευασμένα από ανθεκτικά υλικά, που αντέχουν στα χημικά, με υπόστρωμα από ίνες βινυλίου. Διαστάσεις 1,20Χ1,50Μ, πάχος πέλους 15 χλστ και βάρος/τ.μ.: 4500 γρ/μ.		
1.27	ΚΑΔΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	Κάδος Ανακύκλωσης 3 θέσεων από Ανοξείδωτο Ατσάλι Ασημί με Πεντάλ 24lt		
1.28	ΚΑΔΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ	Απορριμμάτων από ανοξείδωτο ατσάλι ματ με πλαστικό εσωτερικό κάδο, χωρητικότητα: 30lt με άνοιγμα Soft Close, χωρίς πεντάλ, αντιολισθητική βάση		
1.29	ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΝΤΟΥΛΑΠΙΟΥ ΚΟΥΖΙΝΑΣ	Κάδος ντουλαπιού κουζίνας εντοιχισμένος Κάδος απορριμμάτων κουζίνας από ανοξείδωτο ατσάλι με γυαλιστερό φινιρίσμα. Διαθέτει αποσπώμενο κάδο για μεγαλύτερη ευκολία καθαρισμού με καπάκι απλό που ανοίγει με σχοινάκι για εύκολη λειτουργία.		
1.30	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΓΛΥΠΤΟΥ ΤΟΥ ΠΟΛΥΧΩΡΟΥ	Ειδική καλλιτεχνική κατασκευή –γλυπτό που θα προσδιορίζει τον πολιτιστικό πολυχώρο. Στην τιμή περιλαμβάνεται ο σχεδιασμός τα υλικά κατασκευής και η εργασία. Ο σχεδιασμός θα συμφωνηθεί με την υπηρεσία του Δήμου.		
1.31	ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΑ ΑΪΘΟΥΣΑΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ	Κινητό διαχωριστικό. Σκελετός αλουμινίου φυσικής ανοδίωσης, ο οποίος στηρίζεται σε χαλύβδινα ημικυκλικά πέλματα 200x200 cm		
1.32	ΥΛΙΚΑ ΚΑΘΑΡΙΌΤΗΤΑΣ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΌΤΗΤΑΣ (Περιλαμβάνει σετ σφουγγαρίσματος, σάρωθρο, απορρυπαντικά)		
1.33	ΕΪΔΗ ΚΑΙ ΥΛΙΚΆ ΓΡΑΦΕΪΟΥ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΓΡΑΦΕΪΟΥ (περιλαμβάνει χαρτικά, συραπτικά, κάδους γραφείου, στυλό, συνδετήρες,box)		
1.34	ΒΙΒΛΙΟ ΥΛΙΚΟΥ	Βιβλίο καταγραφής υλικού για κάθε αίθουσα, διαστάσεις 25Χ35cm 100 φύλλων, σκληρό εξώφυλλο		

1.35	BIBΛΙΟ ΕΝΤΥΠΩΣΕΩΝ	Βιβλίο εντυπώσεων. Σκληρή βιβλιοδεσία. 200 φύλλων. Διάσταση: 23×25 cm		
1.36	ΚΡΕΜΑΣΤΡΑ	Καλόγερος με πολλαπλές υποδοχές ανάρτησης ρούχων και ομπρελών. Υλικό κατασκευής: Σκελετός κατασκευασμένος από μεταλλικό σωλήνα με κρεμάστρες από αλουμίνιο σε χρώμα.		
1.37	ΟΜΠΡΕΛΟΘΗΚΕΣ	ΙΝΟΧ ΜΑΤ ΟΜΠΕΛΟΘΗΚΕΣ		
1.38	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ WC ΑΜΕΑ	Προμήθεια και τοποθέτηση περιστρεφόμενου καθρέπτη χώρου υγιεινής για ΑΜΕΑ		
1.39	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ ΧΕΡΙΩΝ	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτρικής συσκευής στεγνώματος χεριών πλήρης δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, τοποθέτηση, σύνδεση με το ηλεκτρικό δίκτυο, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.		
1.40	ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΑΡΤΙΝΩΝ ΧΕΙΡΟΠΕΤΣΕΤΩΝ	Προμήθεια και τοποθέτηση συσκευής χειροπετσετών χάρτινων		
1.41	ΜΑΓΝΗΤΕΣ ΘΥΡΩΝ	Προμήθεια και τοποθέτηση μεταλλικών στηριγμάτων με τις βίδες για τη στερέωσή τους και την τοποθέτηση μαγνητών συγκράτησης θυρών, μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησης.		
1.42	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	Προμήθεια – μεταφορά προσκόμιση στον τόπο του έργου και πλήρη εγκατάσταση σε ιστό αλεξικέραυνου με τον ιστό . Περιλαμβάνονται: Η κεφαλή του Αλεξικέραυνου. Ο ιστός στήριξης. Δυο αγωγούς καθόδου αλουμινίου (AlMgsSi) διατομής Φ8. Τα στηρίγματα αγωγών καθόδου. Αγωγός γείωσης χάλκινος (Cu-E) πολύκλωνος. Ηλεκτρόδια τριγώνου γείωσης, χαλύβδινα επιχαλωμένα, διαμέτρου 14mm και μήκους 1,5 μέτρων με πάχος επιχάλκωσης 250μip. Σφικτήρες ηλεκτροδίων. Πλαστικό φρεάτιο (PVC) εξωτερικών διαστάσεων 300X300X300mm, εσωτερικών διαστάσεων 250X250X250mm, με ειδικό πλαστικό καπάκι, για επισήμανση των θέσεων που είναι τοποθετημένοι οι γειωτές, σύμφωνα με το πρότυπο EN 62561-5. Περιλαμβάνονται υλικά – μικροϋλικά για πλήρη εγκατάσταση του αλεξικέραυνου , του αγωγού καθόδου με τα στηρίγματα και τον προστατευτικό χαληβδοσωλήνα, την κατασκευή του τριγώνου γείωσης πλευράς 3 μέτρων, του λυόμενου συνδέσμου και λοιπών στοιχείων. Τέλος στην τιμή περιλαμβάνεται το κόστος προμήθειας υλικών, μεταφοράς τους στον τόπο του έργου, εγκατάστασης σε οποιοδήποτε ύψος (συμπεριλαμβανομένου και των κριωμάτων ή ανυψωτικών μηχανημάτων)		

		εκκαφής, επανεπίχωσης, σύνδεσης ελέγχου, και την παράδοση σε κανονική λειτουργία.		
1.43	ΥΠΟΠΙΝΑΚΑΣ ΔΕΗ	Προμήθεια και τοποθέτηση υποπίνακα ΔΕΗ στο κυλικείο. Πίνακας στο χώρο του κυλικείου από (φύλλα ντεκαπε) διαστάσεων 40X50cm, πλήρης, περιλαμβανομένου όλων των εντοσθίων του καθώς και την εργασία τοποθέτησής του για πλήρη λειτουργία.		
1.44	ΑΡΔΕΥΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ	Προμήθεια και εγκατάσταση δικτύου άρδευσης στον περιβάλλοντα χώρο του κτιρίου. Στην τιμή περιλαμβάνονται η προμήθεια, μεταφορά και εγκατάσταση του προγραμματιστή με δύο ηλεκτροβάνες, μπαταρία 9 V, το δίκτυο άρδευσης από σωλήνα PE, 6 bar, Φ16, οι σταλαχτές ποτίσματος, πάσσαλοι υποστήριξης δέντρων, φρεάτιο τοποθέτησης προγραμματιστή, καθώς και η εργασία εγκατάστασης για πλήρη λειτουργία.		
1.45	ΣΙΔΕΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΜΑΡΜΑΡΙΝΩΝ ΚΑΘΙΣΤΙΚΩΝ	Προμήθεια και τοποθέτηση πλαισίου καθιστικού στον περιβάλλοντα χώρο από κοιλοδοκούς βαρέως τύπου, πάνω στο οποίο θα τοποθετηθεί μάρμαρο τριγωνικής μορφής. Στην τιμή περιλαμβάνονται 2 κάθετα κολονάκια, συνδεδεμένα μεταξύ με χιαστί μεταλλικά στοιχεία, τα οποία κολονάκια θα είναι βαρέως τύπου, 200X100X5 mm, με την βάση πάκτωσης τους από σκυρόδεμα επαρκώς να δεχτούν το βάρος των μαρμάρινων καθισμάτων, εφόσον έχει προηγηθεί η αντισκωριακή βαφή τους και η τελικοί χρωματισμοί σύμφωνα με τις υποδείξεις του επόπτη της προμήθειας. Στην τιμή δεν περιλαμβάνεται η προμήθεια των μαρμάρων.		
1.46	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΚΑΠΑΚΙΩΝ ΑΠΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ ΛΑΜΑΡΙΝΑ	Προμήθεια και τοποθέτηση καπακιών αεραγωγών εξαερισμού από γαλβανισμένη λαμαρίνα πάχους 1mm, για την προστασία από καιρικά φαινόμενα, όπως βροχή, σκουπίδια κλπ. Στην τιμή περιλαμβάνονται η καθαίρεση και αποκατάσταση τμημάτων στέγης, όπου θα εξέχουν τα κανάλια εξαερισμού, τα προστατευτικά καπάκια με τις σίτες τους, καθώς και η εργασία εγκατάστασης τους για πλήρη λειτουργία.		
1.47	ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ ΑΝΤΛΙΩΝ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	Προμήθεια και τοποθέτηση μεταλλικών πλαισίων και κιγκλιδωμάτων προστασίας αντλιών θερμότητας, από βανδαλισμούς, δολιοφθορές κ.α., με ανοιγόμενη ή συρόμενη τη μία εκ των πλευρών τους, για έλεγχο και επισκευή των μηχανημάτων. Στην τιμή περιλαμβάνονται τα μεταλλικά πλαίσια από γαλβανισμένη γωνία 30X3mm, το πλέγμα προστασίας από γαλβανισμένο		

		σύρμα πάχους 4mm, τα εξαρτήματα όπως μεντεσέδες, λουκέτα κ.α., καθώς και η εργασία για την πλήρη τοποθέτησή τους.		
1.48	ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΘΥΡΩΝ	Προμήθεια κλειδαριών, χειρολαβών και πόμολων εσώθυρων από ανοξείδωτα μέταλλο, αρίστης ποιότητας, με τα απαραίτητα μικροϋλικά. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται και η εργασία για την τοποθέτηση και πλήρη λειτουργία τους.		
1.49	ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΕΣ (SWITCH)	Προμήθεια και τοποθέτηση διακλαδωτήρων (switch) και υπολοίπων ηλεκτρονικών εξαρτημάτων για την πλήρη λειτουργία τηλεφωνικού κέντρου. Κατ' αποκοπή		
1.50	ΤΡΙΓΩΝΟ ΓΕΙΩΣΗΣ & ΦΡΕΑΤΙΑ	Προμήθεια και τοποθέτηση τρίγωνου γείωσης στην πλάτη τουτσιμεντένιου πύλλαρ, όπου θα τοποθετηθεί ο μετρητής και Πίνακας ΔΕΗ, αποτελούμενο από 3 ράβδους γείωσης, μήκους 1,50Μ, Φ17, πολύκλωνος χαλκός γείωσης Φ50, όπου θα συνδέει του 2 ράβδους και θα καταλήγει στο μετρητή του πύλλαρ. Στην τιμή περιλαμβάνονται εκτός των παραπάνω, 3 φρεάτια 30Χ30Χ30cm, για την προστασία των ράβδων, οι σφικτήρες, καθώς και η εργασία εγκατάστασης τους για πλήρη λειτουργία.		
1.51	ΘΥΡΙΔΕΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	Προμήθεια και τοποθέτηση θυρίδων ψευδοροφής 60Χ60cm από μεταλλικό περίγραμμα και ορυκτή ίνα, που θα τοποθετηθούν, σε άνοιγμα 60Χ60cm στην ψευδοροφή.		
1.52	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ	Προμήθεια και εγκατάσταση, περιμετρικά της εισόδου στο αντλιοστάσιο, υπερυψωμένα παρτέρια που χρησιμοποιούνται σαν προστατευτικά από τα όμβρια ύδατα, καθώς και σαν καθιστικά, από σπλισμένο σκυρόδεμα. Δημιουργία σκάφης μικρού πηγαδιού για την υποδοχή αντλίας όμβριων υδάτων. Κατασκευή καπακιού εισόδου αποτελούμενη από 2 φύλλα λαμαρίνας 200χ170 cm και 140χ170 cm. Διάνοξη όπως στο σπλισμένο σκυρόδεμα για Η/Μ εγκαταστάσεις. Αντισκωριακές βαφές, χρωματισμοί, σιλικόνες κ.α. Υπερυψωμένη βάση μπαταρίας αντλίας πιεστικού. Προμήθεια και εγκατάσταση Η/Μ παροχών: Αντλία απορρόφησης όμβριων υδάτων και ρευματοδότης. Χρονοδιακόπτη ανεμιστήρα για τον εξαερισμό του χώρου. Σωληνώσεις δικτύου εξαερισμού, υπερχειλίσης δεξαμενής, αποχέτευσης αντλιοστασίου κ.α. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι παραπάνω εργασίες περαιωμένες και σε πλήρη λειτουργία.		

1.53	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΥΠΟΒΡΥΧΙΑΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΧΩΡΟ ΤΟΥ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ	Προμήθεια και τοποθέτηση υποβρύχιας αντλίας λυμάτων ισχύος 900 W με ένα φλοτέρ με αισθητήρα δαπέδου. Διαθέτει μέγιστη ικανότητα ανύψωσης 8 μ. και μέγιστο βάθος βύθισης 5 μ., μπορεί εύκολα να απομακρύνει όμβρια ύδατα από βάθος. Διαθέτει ισχυρό κινητήρα , στιβαρό και μπορεί να λειτουργήσει αποδοτικά με χαμηλά επίπεδα θορύβου. Διαθέτει ενισχυμένο περίβλημα από θερμοπλαστικό για μακροχρόνια διάρκεια ζωής.		
1.54	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΚΛΙΜΑΚΩΝ	Προμήθεια και η τοποθέτηση αντιολισθητικού ελαστικού παρεμβλήματος μαρμάρινων βαθμίδων εσωτερικών χώρων, σε υπάρχουσα εγκοπή, διατομής 10x10 mm και πάχους 3 mm, ή πλάτους 30 mm που τοποθετείται ακριβώς στις διαστάσεις της εγκοπής (φρακαριστό) με ισχυρή κόλλα, σύμφωνα με τις οδηγίες του προμηθευτή. Υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθέτησης, στερέωσης, ευθυγράμμισης.		
1.55	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΦΩΤΟΣ (DAY-NIGHT), ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗ	Προμήθεια και εγκατάσταση αισθητήρα φωτός (day-night) επίτοιχο ή οροφής 10A/230V στο κτίριο και προγραμματιστή-χρονοδιακόπτη εντος του αντλιοστασίου , μετά των μικροϋλικών & της εργασίας πλήρες εγκατεστημένο, συνδεδεμένο, με τις δοκιμές σε πλήρη λειτουργία.		
1.56	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΚΕΠΑΣΤΡΟΥ ΕΙΣΟΔΟΥ ΙΣΟΓΕΙΟΥ	Προμήθεια και τοποθέτηση επίπεδων, διάφανων, κυψελωτών πολυκαρβονικών φύλλων πάχους 12 mm, άθραυστων, υψηλής αντοχής στην υπεριώδη ακτινοβολία, με φωτοδιαπερατότητα 75% για διαφανή φύλλα θερμομονωτικής ικανότητας, πυραντοχής και ηχομόνωσης, διαστάσεων 3,50X3,00M περίπου. Η στερέωση θα γίνει σε χωροδικτύωμα 75 X75 cm από γαλβανιζμένα στραντζαριστά 40X 80 X 3 mm . Πλήρως περαιωμένη εργασία τοποθέτησης, στερέωσης, με όλα τα απαιτούμενα υλικά και μικροϋλικά επί τόπου, τα απαιτούμενα ικριώματα και τον εξοπλισμό. Θα τοποθετηθούν έξι αντηρίδες που θα συγκρατούν το εν λόγω σκέπαστρο. Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια όλων των παραπάνω υλικών, η στεγανοποίηση, καθώς και η εργασία τοποθέτησης του σε πλήρη λειτουργία.		
1.57	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΚΕΠΑΣΤΡΟΥ Α΄ ΕΙΣΟΔΩΝ ΟΡΟΦΟΥ	Προμήθεια και τοποθέτηση επίπεδων, διάφανων, κυψελωτών πολυκαρβονικών φύλλων πάχους 12 mm, άθραυστων, υψηλής αντοχής στην υπεριώδη ακτινοβολία, με φωτοδιαπερατότητα 75% για διαφανή φύλλα θερμομονωτικής ικανότητας, πυραντοχής και ηχομόνωσης, διαστάσεων 2,50 X		

		2,00M περίπου. Η στερέωση θα γίνει σε χωροδικτύωμα 75 X75 cm από γαλβανιζμένα στραντζαριστά 40X 80 X 3 mm . Πλήρως περαιωμένη εργασία τοποθέτησης, στερέωσης, με όλα τα απαιτούμενα υλικά και μικροϋλικά επί τόπου, τα απαιτούμενα ικριώματα και τον εξοπλισμό. Θα τοποθετηθούν τέσσερις αντηρίδες που θα συγκρατούν το εν λόγω σκέπαστρο. Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια όλων των παραπάνω υλικών, η στεγανοποίηση, καθώς και η εργασία τοποθέτησης του σε πλήρη λειτουργία.		
1.58	ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	Πινακίδες τοίχου plexiglass με επισήμανση απαγόρευσης καπνίσματος διαστάσεις 20*7 ή 13*10		
1.59	ΒΑΣΗ & ΚΟΝΤΑΡΙ ΣΗΜΑΙΑΣ	Ξύλινη βάση αιθούσης με ξύλινο κοντάρι ιστού ύψους 2 μέτρα		
1.60	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΩΝ ΚΑΛΥΨΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ	Προμήθεια και τοποθέτηση γυψοσανίδας ανθιγρέ πάχους 12,50 mm, στους χώρους υγιεινής και στο κυλικείο του Α' ορόφου, μετά της στερέωσης τους, τον χρωματισμό τους κ.α., σε πλήρη λειτουργία .		
1.61	ΓΡΑΜΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ	Γραμματοκιβώτιο εξωτερικό INOX		
1.62	ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ ΚΥΛΙΚΕΙΟΥ	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτρικού θερμοσίφωνα 60 λίτρων στο κυλικείο, για παροχή ΖΝΧ. Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια και η τοποθέτηση του για πλήρη λειτουργία, καθώς και η κατασκευή τοίχου απομόνωσής του από γυψοσανίδα, μετά του χρωματισμού της.		
2. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ – ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ & ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΙΔΗ				
2.1	ΗΧΗΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ	Πλαστικό παθητικό ηχείο 250W		
2.2	ΗΧΗΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ	Τελικός ενισχυτής 2x500W		
2.3	ΗΧΗΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ	Κονσόλα 4/6Mic, 2/4 ST		
2.4	ΣΥΣΚΕΥΗ ΞΕΝΑΓΗΣΗΣ	Συσκευή χειρός audioguide, με 8GB SD		
2.5	ΣΥΣΚΕΥΗ ΞΕΝΑΓΗΣΗΣ	Επαναφορτιζόμενη μπαταρία NiMH, 1,2V, 2100mAh, AA		
2.6	ΣΥΣΚΕΥΗ ΞΕΝΑΓΗΣΗΣ	Ακουστικά, 3,5mm stereo, καλώδιο 1,2μ.		
2.7	ΣΥΣΚΕΥΗ ΞΕΝΑΓΗΣΗΣ	Μονάδα Neckloop για άτομα με προβλήματα ακοής (βαρηκοΐα)		

2.8	ΣΥΣΚΕΥΗ ΞΕΝΑΓΗΣΗΣ	Μονάδα φόρτισης 10 συσκευών. AT-100		
2.9	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	Επιτραπέζιος υπολογιστής με επεξεργαστή Intel Core i3-10100, Μνήμη 8GB DDR4 , Αποθήκευση 256GB SSD NVMe, 3Y NBD. Λειτουργικό-Προγράμματα, Λειτουργικό Σύστημα Microsoft Windows 10 Pro (64bit). Επεξεργαστής: Τύπος Επεξεργαστή Intel Core i3-10100-3,60GHz. Μνήμη: Μέγεθος Μνήμης 8GB/DDR4/2666Mhz. Αποθήκευση: Συνολική Χωρητικότητα 256GB / SSD. Συνδεσιμότητα: Έξοδος HDMI 1x. & Έξοδος VGA 1x. Μονάδες Ανάγνωσης-Εγγραφής: Οπτικό Μέσο DVD±RW. Παρεχόμενα Περιφερειακά: Περιλαμβάνεται keyboard & mouse wired, Εγγύηση 3 έτη OnSite		
2.10	ΟΘΟΝΗ Η/Υ	TN Monitor 18.5", Μέγιστη Ανάλυση 1366x768, Φωτεινότητα 200 cd/m ² Αντίθεση 700:1, Χρόνος Απόκρισης 5 M/S. Εγγύηση 3 έτη		
2.11	ΦΟΡΗΤΟΣ Η/Υ	Φορητός Υπολογιστής: Μέγεθος Οθόνης 15.6". Τύπος Επεξεργαστή Intel Core i3. Μέγεθος Μνήμης RAM 8 GB. Χωρητικότητα Δίσκων 256GB. Μνήμη Κάρτας Γραφικών Shared. Λειτουργικό Σύστημα Windows 10 Pro (64bit). FHD Touch, Εγγύηση 3 έτη		
2.12	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ/ SCANNER	Εκτυπωτής/Πολυμηχάνημα, ανά θέση εργασίας Λειτουργίες: Εκτύπωση-Αντιγραφή-Σάρωση-Fax Τεχνολογία Εκτύπωσης: Laser , Μέγιστος Μηνιαίος Κύκλος Εργασιών :έως 20.000 σελίδες, Με Αυτόματο Τροφοδότη, Συνδεσιμότητα: USB / Ethernet / WiFi, με WiFi , με Θύρα Ethernet , Smartphone/tablet applications: Wifi direct, Λειτουργικό Σύστημα: Windows 8 / Windows 7 / Windows 10 or higher / Windows 10 / macOS, Γλώσσα : SPL , Μνήμη: 128 MB, Τύπος Εκτύπωσης : Έγχρωμη , Ανάλυση Εκτύπωσης: έως 600 x 600 dpi , Ταχύτητα Ασπρόμαυρης Εκτύπωσης: έως 18 σελ/λεπτό , Ταχύτητα Έγχρωμης Εκτύπωσης: έως 4 σελ/λεπτό, Εκτύπωση Διπλής Όψης: Χειροκίνητη, Ανάλυση Αντιγραφής: έως 600 x 600 dpi, Ανάλυση Σαρωτή: έως 600 x 600 dpi , Σάρωση σε: Scan to PC, Scan file format: Jpeg / Tiff / PDF / Jpg , Με Αυτόματη σάρωση φύλλων, Ανάλυση Φαξ: έως 600x600 dpi, Ταχύτητα Αποστολής Σελίδας: 33.6 Kbps, Περιλαμβάνονται: Καλώδιο Τροφοδοσίας / Οδηγός Εγκατάστασης (cd) / 4 Toner / Οδηγίες Χρήσης		

2.13	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΚΑΡΤΩΝ BARCODE	Επιτραπέζιος εκτυπωτής ετικετών barcode, θερμική εκτύπωση ετικετών σε ρολό, διάσταση ετικέτας 7*3cm (περίπου), ευκρινή και ανεξίτηλη εκτύπωση και σε περιβάλλον λειτουργίας συμβατό με το καταλογραφικό της βιβλιοθήκης Open abect, επιφάνεια εκτύπωσης 104mm , γλώσσα προγραμματισμού ZPL II, διασύνδεση USB, ταχύτητα εκτύπωσης 104mm, οικονομικός στην χρήση		
2.14	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΣΚΟΥΠΑ	ΣΚΟΥΠΑ ΥΓΡΩΝ/ΣΤΕΡΕΩΝ, Με Απορρόφηση Υγρών , Ισχύς: 1400W , Χωρητικότητα Κάδου: 38lt, Επίπεδα Θορύβου (Max): 73dB		
2.15	ΣΑΡΩΤΗΣ ΧΕΙΡΟΣ	Σαρωτής χειρός dpi 600, μέγεθος χαρτιού: A3, Συνδεσιμότητα: USB 2.0 / USB 1.1 ,		
2.16	ΒΑΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ Η/Υ	Μεταλλική βάση δαπέδου με ρόδες στήριξης μονάδας Η/Υ χρώματος γκρι ή μαύρο		
2.17	ΜΙΚΡΟΦΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	Επιτραπέζιο μικρόφωνο με διακόπτη on/off και κόκκινο φωτεινό δακτύλιο		
2.18	ΚΑΜΕΡΕΣ	Κάμερα LED 5MP, 1/2.7" CMOS image sensor, low illuminance, high image definition		
2.19	ΚΑΜΕΡΕΣ-ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ	Καταγραφικό: 8/16/32Channel 1U 4K&H.265 Pro Network Video Recorder (V2.00). Smart H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264/MJPEG		
2.20	ΚΑΜΕΡΕΣ-ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ	Καταγραφικό: 16 Channel 1U 2HDDs 16PoE Network Video Recorder		
2.21	SWITCH -ΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΜΕΡΩΝ	Desktop PoE Switch Wide Working Temperature: -10 to 55°C (14°F to 131°F)		
2.22	ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	Αποθήκευση Δεδομένων: Capacity up to 14TB Support for up to 64 cameras perdrive AllFrame™ technology		
2.23	MONITOR ΕΙΣΟΔΟΥ	Two-wire Color Indoor Monitor - 7-inch Touchscreen		
2.24	MONITOR ΕΙΣΟΔΟΥ	MONITOR ΕΙΣΟΔΟΥ: IP VILLA DOOR STATION 2MP CMOS ΚΑΜΕΡΑ, Mechanical button, Night vision & voice indicator, PoE , 160° angle of view, Group call, Power supply by 2-wire, Aluminium alloy plate, IK07, IP65 (Apply silica gel to gaps between the device and the wall, Liquid sodium silicate is recommended. For details, see the quick start guide.), Surface mounted and flush mounted		

2.25	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΙΧΝΕΥΤΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ.	Προμήθεια και τοποθέτηση ανιχνευτών κίνησης στον Α όροφο, απέναντι από τις θύρες εξόδου προς τα δώματα μετά των καλωδιώσεων τους και την εργασία τοποθέτησης τους για πλήρη λειτουργία.		
2.26	ΠΡΟΓΡΑΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΕΡΓΑΣΙΑ		
2.27	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΦΕΤΕΡΙΑ	Επαγγελματική Μηχανή Καφέ Espresso Ημιαυτόματη		
2.28	ΒΙΤΡΙΝΕΣ ΘΕΡΜΕΝΟΜΕΝΕΣ	2000-2500W, Βιτρίνα 69x60 εκ. 3 ράφια		
2.29	ΒΙΤΡΙΝΑ ΚΡΥΑ	1000W, Βιτρίνα 68.5 x 45.5 εκ		
2.30	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΤΟΣΤΙΕΡΑ ΜΟΝΗ	Επαγγελματική Τοστιέρα Μονή Ραβδωτή Πάνω-Κάτω 32 x 38 εκ. 16000		
2.31	ΨΥΓΕΙΟ	Επιτραπέζιο Ψυχόμενο Ψυγείο, 43,5 x 38,5		
2.32	ΨΥΓΕΙΟ	Επαγγελματικό Ψυγείο Βιτρίνα Αναψυκτικών 60 εκ Πλάτος x 186 εκ Ύψος		
2.33	ΨΥΚΤΗΣ	Ψύκτης-Πίδακας για 250 ποτήρια/η Κ-17 INOX		
2.34	ΨΥΓΕΙΟ - ΠΑΓΚΟΣ	Ψυγείο Πάγκος - Κατάψυξη 180 x 60 εκ. με 3 Πόρτες		
2.35	ΦΟΥΡΝΟΣ ΜΙΚΡΟΚΥΜΑΤΩΝ	1000W, Φούρνος Μικροκυμάτων 1,05 KW, 20 Lt με Γκριλ		
2.36	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΠΙΑΤΩΝ	8ΚΩΗ (ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ), 50 x 50 εκ. PS		
2.37	ΦΟΥΡΝΟΣ ΑΕΡΟΘΕΡΜΟΣ	4 Ταψιά 43,5 x 32 εκ		

3. ΕΙΔΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΚΘΕΣΙΑΚΩΝ ΧΩΡΩΝ - ΠΡΟΘΗΚΕΣ – ΒΑΘΡΑ –ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

3.1	ΕΕ1.1	Προθήκη ΙΣ 05. Κ. Χ.Θ.2		
3.2	ΕΕ1.2	Προθήκη ΙΣ 05. Κ. Χ.Θ.3		
3	ΕΕ1.3	Προθήκη ΙΣ 08. Κ. Δ1		
4	ΕΕ1.4	ΙΣ 04 Κ. Π1(ΑΒΓ)		
5	ΕΕ1.5	Προθήκη ΙΣ 04 Κ. Π2		
6	ΕΕ1.6	Προθήκη ΙΣ 04 Κ. Π3		

7	ΕΕ2.1	Βάθρο ΙΣ 02.Κ.Β1		
8	ΕΕ2.2	Βάθρο ΙΣ 02. Κ. Β2		
9	ΕΕ2.3	Σύνθετη Κατασκευή ΙΣ 02. Κ. Β3		
10	ΕΕ2.4	Βάθρο ΙΣ 02. Κ. Β4,5,6,7		
11	ΕΕ2.5	Βάθρο ΙΣ 04. Κ. Β1		
12	ΕΕ2.6	Βάθρο ΙΣ 05. Κ. Β1		
13	ΕΕ2.6	Βάθρο ΙΣ 05. Κ. Β2		
14	ΕΕ2.6	Βάθρο ΙΣ 05. Κ. Β3		
15	ΕΕ2.7	Ράφι ΙΣ 05. Κ. Ρ1,2,3		
16	ΕΕ3.1.1	Κάδρο ΙΣ 02. Κ.Ε.ΕΥ1		
17	ΕΕ3.1.1	Κάδρο ΙΣ 02. Κ.Ε.ΕΥ2		
18	ΕΕ3.1.1	Lightboxes ΙΣ 02. Κ.Ε.Φ.ΕΥ3		
19	ΕΕ3.1.1	Ψηφιακή εκτύπωση ΕΚ.3 σε αλουμινό ΙΣ 02. Κ.Ε.ΕΥ4		
20	ΕΕ3.1.1	Ψηφιακή εκτύπωση σε επιφάνεια plexi ΙΣ 02. Κ.Ε.Φ.ΕΥ5		
21	ΕΕ3.1.1	Ψηφιακή εκτύπωση σε βινύλιο ΙΣ 04. Ε. ΕΥ6		
22	ΕΕ3.1.2	Προμήθεια αντιγράφου Στήλης Αριστίωνα ΙΣ 02. Π.ΕΥ1		
23	ΕΕ 3.2.1	Γυναικεία/εφηβική κούκλα ΙΣ 05. Π. Χ.Θ.2.ΓΑ1-6		
24	ΕΕ 3.2.1	Ανδρική/εφηβική κούκλα ΙΣ 05. Π. Χ.Θ.2.ΑΑ1-2		
25	ΕΕ 3.2.1	Γυναικείο μπουστό ΙΣ 05. Π. Χ.Θ.2.ΓΜ1		
26	ΕΕ 3.2.1	Γυναικείο μπουστό ΙΣ 05. Π. Χ.Θ.2.ΓΜ2		
27	ΕΕ 3.2.1	Γυναικείο μπουστό ΙΣ 05. Π. Χ.Θ.2.ΓΜ3		
28	ΕΕ 3.2.1	Ανδρικό μπουστό ΙΣ 05. Π. Χ.Θ.2.ΑΜ1		
29	ΕΕ 3.2.1	Παιδικό μπουστό κοριτσιού ΙΣ 05. Π. Χ.Θ.2.ΠΚΜ1		
30	ΕΕ 3.2.1	Παιδικό μπουστό αγοριού ΙΣ 05. Π. Χ.Θ.2.ΠΑΜ1		
31	ΕΕ 3.2.1	Γυναικείο μπουστό ΙΣ 05. Π. Χ.Θ.3.ΓΜ1-6		
32	ΕΕ 3.2.1	Επιτραπέζιο σταντ για καπέλα ΙΣ 05. Π. Χ.Θ.2.ΣΑΠ1		
33	ΕΕ 3.2.2	Βάση στήριξης μπουστού σε γωνία 90 μοιρών ΙΣ 05.Χ.Θ.3.ΣΑ1-6		
34	ΕΕ 3.2.2	Βάση στήριξης/ανάρτησης σωλήνας ΙΣ 08.Δ1.ΣΑ1-2		
35	ΕΕ 3.2.2	Κατασκευή-Βάση εκθέματος ΕΚ.1 (σφίγγα) ΙΣ 02.Κ.Β3.Κ.ΣΑ1		
36	ΕΕ 3.2.2	Βάση εκθέματος ΕΚ.2 (στήλη Αριστίωνα) ΙΣ 02.Κ.Β3.ΣΑ2		
37	ΕΕ 3.2.2	Στήριξη εκθέματος ΕΚ.3 (=ΙΣ 02. Κ.Ε.ΕΥ4) ΙΣ 02.Κ.Β3.ΣΑ3		

38	ΕΕ.3.2.2	Στήριξη αγροτικών εργαλείων ΙΣ 04 Κ. Π1-Β1.ΣΑ1-66		
39	ΕΕ.3.3.1	Μηχανισμός περιστροφής εκθέματος ΙΣ 05. Κ. Χ.Θ.2.Μ1		
40	ΕΕ.3.3.2	Ηχείο ΙΣ 05. Π.Σ.Ψ8		
41	ΕΕ.3.3.2	TV monitor 65" ΙΣ 02 Ψ2		
42	ΕΕ.3.3.2	Επίτοιχη Βάση στήριξης TV monitor 65"		
43	ΕΕ.3.3.2	TV monitor 43" ΙΣ 04.Ψ3, ΙΣ03.Ψ4, ΙΣ 05.Ψ5		
44	ΕΕ.3.3.2	Επίτοιχη Βάση στήριξης TV monitor 43"		
45	ΕΕ.3.3.2	TV monitor 24" ΙΣ 05. Π.Σ.Ψ6		
46	ΕΕ.3.3.2	Επίτοιχη Βάση στήριξης TV monitor 24"		
47	ΕΕ.3.3.2	Projector ΙΣ 04. Π.Σ.Ψ7		
48	ΕΕ.3.3.2	Οθόνη προβολής Projector		
49	ΕΕ.3.3.2	Βάση στήριξης οροφής Projector		
50	ΕΕ.3.3.2	Info Kiosk 32" ΙΣ 02 Ψ1		
51	ΕΕ.3.3.2	USB 32 GB		
52	ΕΕ.3.4	Γενικός φωτισμός διαδρόμου Είσοδος Β ΓΦ1		
53	ΕΕ.3.4	Γενικός φωτισμός αιθουσών ΙΣ02,ΙΣ04,ΙΣ05 ΓΦ2		
54	ΕΕ.3.4	Φωτισμός εξωτερικά των αιθουσών ΙΣ02 και ΙΣ04 ΓΦ3		
55	ΕΕ.3.5	Πλαίσιο περίφραξης με 4 στυλοβάτες		
56	ΕΕ.3.6	Ρολοκουρτίνες αιθουσών ΙΣ05, ΙΣ02 και ΙΣ04 (1,5 m x 2,70 m) χειροκίνητες		
57	ΕΕ.3.6	Ρολοκουρτίνες διαδρόμου και λοιπές αιθουσών (1,5 m x 2,70 m) με ασύρματο ηλεκτρικό μηχανισμό		
58	ΕΕ.3.6	Ρολοκουρτίνες αιθουσών ΙΣ05, ΙΣ02 και ΙΣ04 (1,5 m x 2,70 m) με ασύρματο ηλεκτρικό μηχανισμό		
59	ΕΕ.3.6	Τηλεχειριστήρια Ρολοκουρτινών		

Τα υλικά κατασκευής πιστοποιούνται με τα κατωτέρω:

- Πιστοποιητικά ή αποδεικτικά στοιχεία για την ανεπιφύλακτη έκθεση στις προθήκες ανόργανων και οργανικών υλικών κατά ISO 16000, όπως έχουν επικαιροποιηθεί και ισχύουν, ή αντίστοιχα διεθνή (ISO) και ευρωπαϊκά (EN).
- Πιστοποιητικά ή αποδεικτικά στοιχεία της ελαστικότητας, της ρευστότητας και της τήρησης των προϋποθέσεων συντήρησης για τα στεγανωτικά υλικά που αφορούν κυρίως στα φαινόμενα πολυμερισμού και την πτητικότητα καταστρεπτικών για τα εκθέματα ουσιών, κατά DIN 1845-E, DIN 18540, DIN 52455, DIN 52452, όπως έχουν επικαιροποιηθεί και ισχύουν, ή αντίστοιχα διεθνή (ISO) και ευρωπαϊκά (EN).
- Πιστοποιητικά ή αποδεικτικά στοιχεία τήρησης των προδιαγραφών στεγανότητας και των θερμομονωτικών υλικών.
- Πιστοποιητικά ή αποδεικτικά στοιχεία για την αντοχή των βαφών σε νερό και διάβρωση και πιστοποιητικά τήρησης προϋποθέσεων συντήρησης των εκθεμάτων που αφορούν κυρίως στα φαινόμενα πολυμερισμού και την πτητικότητα καταστρεπτικών για τα εκθέματα ουσιών, κατά DIN 53153 (ISO 2815) και ASTM B1 17-64 (ISO 9227), όπως έχουν επικαιροποιηθεί και ισχύουν, ή αντίστοιχα διεθνή (ISO) και ευρωπαϊκά (EN).
- Πιστοποιητικά EN S235JR, S235JRG2, DIN 592220:2000 για τις μεταλλικές κατασκευές των προθηκών.
- Πιστοποιητικό μηχανισμών προθηκών από αναγνωρισμένο φορέα πιστοποίησης ότι μπορούν να ανοίγουν και να κλείνουν κρύσταλλα βάρους έως 200kg με αυστηρό άνοιγμα τις 90°.
- Πιστοποιητικό από αναγνωρισμένο φορέα πιστοποίησης για την ασφαλή ηλεκτρική εγκατάσταση και αντίσταση, μόνωσης των ηλεκτρικών κυκλωμάτων, της σύνθεσης των φωτιστικών με βάση εργαστηριακό έλεγχο, με τη χρήση κατάλληλων μετρητικών οργάνων βάσει προτύπων IEC 60364-6 καθώς και ότι η διαφορά θερμοκρασίας στον εσωτερικό χώρο της προθήκης έναντι της θερμοκρασίας περιβάλλοντος δεν θα ξεπερνά τους 7 βαθμούς C.
- Πιστοποιητικά IEC 60364-6, ISO 9001:2015, ISO14001:2015 και EN60.598 για την ηλεκτρική εγκατάσταση φωτισμού των προθηκών.
- Επιπλέον οι προθήκες θα πρέπει να πληρούν τις περιγραφόμενες κλιματολογικές συνθήκες και τη μη εκπομπή επιβλαβών ουσιών από τα υλικά που χρησιμοποιούνται στην κατασκευή των προθηκών.