

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 1: "ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
A. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ						
A.1.1	ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΚΑΙ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΒΑΣΗ ΜΕ ΦΡΕΝΟ Τραπεζί πολλοπλών χρήσεων, με επιφάνεια εργασίας διάστασης 160X80 εκ. ή πλησίον, με μηχανισμό αναδίπλωσης της οριζόντιας επιφάνειας, μεντεσέδες αναδίπλωσης της επιφάνειας μέχρι 90 μοίρες και ασφάλιση στην κάθετη σχέση, με δυνατότητα ανάπτυξης και ασφάλισης μεταξύ τους κατά πλάτος είτε κατά μήκος. Με τελική επιφάνεια από μελαμίνη, πάχους τουλάχιστον 25mm, μονόχρωμη σε επιλογές χρωμάτων τουλάχιστον μεταξύ λευκού και γκρι, περιμετρικό σόκορο ABS πάχους τουλάχιστον 2mm και μεταλλικό σκελετό ηλεκτροστατικής ή εποξικής βαφής σε χρώμα λευκό ή πλησίον με πέλματα σε μορφή "L" και με αντιολισθητικούς τροχούς που διαθέτουν φρένο. Με ποιοτική πιστοποίηση. Τραβέρσα ενιαία με κατακόρυφες κολώνες ποδιών, από χαλύβδινο κοιλοδοκό ορθογώνιας διατομής διαστάσεων 80X40X2 mm ή πλησίον. Οριζόντια πέλματα από χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο. Δυνατότητα στοιβαξης το ένα μέσα στο άλλο. Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση EN15372, EN1730, EN 527-1-2011, EN 527-2-2016, EN 527-3-2012, FEMB European Office Furniture Association Level 3 και Environmental Label DE-UZ 38 ή ισοδύναμα.	TEM.	75	480,00 €	36.000,00 €	44.640,00 €
A.1.2	ΚΑΘΙΣΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΣΤΟΙΒΑΖΟΜΕΝΟ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΚΕΛΕΤΟ Στοιβαζόμενο κάθισμα σεμιναρίων χωρίς μπράτσα με διαστάσεις 56,5X51X84,5 (ΠΧΒΧΥ) ή πλησίον, με μονόχρωμη έδρα και πλάτη από χυτό θερμοπλαστικό υλικό (PP) χρώματος μπλε, επιχρωμιωμένο μεταλλικό σκελετό κυκλικής διατομής Φ11mm τύπου έλκυθρο, κατάλληλα κουρμπαρασμένη και συγκολλημένη. Να διαθέτει τουλάχιστον 4 αντιολισθητικά πέλματα από χυτό θερμοπλαστικό υλικό και δυνατότητα σύνδεσης μεταξύ τους, το ένα δίπλα στο άλλο σε σειρά, με ειδικούς πλαστικούς συνδέσμους. Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση EN 1022: 2005, EN 16139:2013 FEMB European Office Furniture Association Level 3 και Environmental Label DE-UZ 38 ή ισοδύναμα.	TEM.	380	154,50 €	58.710,00 €	72.800,40 €
A.1.3	ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ Η/Υ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΠΥΡΓΟΥ Η/Υ Σταθμός εργασίας σταθερής επιφάνειας, σε διάταξη σειράς, με τελική επιφάνεια από μελαμίνη κατηγορίας E1, πάχους 18mm, μονόχρωμη σε απόχρωση stone grey ή λευκή και φινιρίσμα στην ίδια απόχρωση και μεταλλικές ανοιγόμενες θυρίδες και μονές σκάφες καλωδίων. Με διαστάσεις μήκους αυστηρώς όπως στα επί μέρους άρθρα, πλάτος και ύψος με δυνατότητα απόκλισης έως +15%. Ο μεταλλικός σκελετός (πόδια στήριξης) να αποτελείται από βαμμένο χαλύβδινο προφίλ ορθογωνικής διατομής διαστάσεων 45X45X2mm ή πλησίον, εποξικής βαφής κατά προτίμηση απόχρωσης grey ή λευκή, με ρεγουλατόρους οριζοντίωσης από 0-25 mm. Συμπληρωματικά τοποθετείται μεταλλικό ρυθμιζόμενο καθ' ύψος και πλάτος σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ. Όλες οι κατηγορίες των σταθμών εργασίας φέρουν πλαίσια στήριξης από βαμμένο χαλύβδινο προφίλ ορθογωνικής διατομής, διαστάσεων τουλάχιστον 20X40X2 mm, ενώ η σύνδεση μεταξύ των επιφανειών θα πρέπει να γίνεται με ενιαίο πόδι στήριξης στο βάθος του τραπεζιού (δηλ. απέναντι από τη θέση καθημένων) ή/και κρυφούς μεταλλικούς συνδέσμους με αφανή τρόπο σύσφιξης ώστε να εξασφαλίζεται α) ενιαία συνέχεια της επιφάνειας εργασίας τόσο στην άνω όσο και στην κάτω όψη της και β) σταθερή μηχανική σύνδεση των δύο επιφανειών με αντοχή σε βάθος χρόνου. Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση EN 527-1:2011, EN 527-2:2002 και EN 527-3:2003, EN1730, EN15372, FEMB European Office Furniture Association Level 3 και Environmental Label DE-UZ 38 ή ισοδύναμα					
	A.1.3.1 — Διάσταση: 900 x 80 x 73,6 ΕΚ (ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον + σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ (x5)	TEM.	2	2.700,00 €	5.400,00 €	6.696,00 €
	A.1.3.2 — Διάσταση: 720 x 160 x 73,6 ΕΚ (ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον + σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ (x8)	TEM.	1	3.700,00 €	3.700,00 €	4.588,00 €
	A.1.3.3 — Διάσταση: 720 x 80 x 73,6 ΕΚ (ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον + σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ (x4)	TEM.	1	1.900,00 €	1.900,00 €	2.356,00 €
	A.1.3.4 — Διάσταση: 540 x 80 x 73,6 ΕΚ (ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον + σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ (x3)	TEM.	1	1.500,00 €	1.500,00 €	1.860,00 €
	A.1.3.5 — Διάσταση: 280 x 80 x 73,6 ΕΚ (ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον + σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ (x2)	TEM.	1	938,00 €	938,00 €	1.163,12 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 1: "ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
A.1.4	<u>ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕΛΩΝ ΔΕΠ. ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΠΥΡΓΟΥ Η/Υ</u> Σταθμός εργασίας σταθερής επιφάνειας, σε διάταξη σειράς ή νησίδας, με τελική επιφάνεια από μελαμίνη κατηγορίας E1, πάχους 18mm, μονόχρωμη σε απόχρωση stone grey ή λευκή και φινιρίσμα στην ίδια απόχρωση και μεταλλικές ανοιγόμενες θυρίδες και μονές σκάφες καλωδίων. Με διαστάσεις μήκους αυστηρώς όπως στα επί μέρους άρθρα, πλάτος και ύψος με δυνατότητα απόκλισης έως +15%. Ο μεταλλικός σκελετός(πόδια στήριξης) να αποτελείται από βαμμένο χαλύβδινο προφίλ ορθογωνικής διατομής διαστάσεων 45X45X2mm ή πλησίον, εποξικής βαφής κατά προτίμηση απόχρωσης grey ή λευκή, με ρεγουλατόρους οριζοντίωσης από 0-25 mm. Συμπληρωματικά τοποθετείται μεταλλικό ρυθμιζόμενο καθ' ύψος και πλάτος σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ. Όλες οι κατηγορίες των σταθμών εργασίας φέρουν πλαίσια στήριξης από βαμμένο χαλύβδινο προφίλ ορθογωνικής διατομής, διαστάσεων τουλάχιστον 20X40X2 mm, ενώ η σύνδεση μεταξύ των επιφανειών θα πρέπει να γίνεται με ενιαίο πόδι στήριξης στο βάθος του τραπεζιού (δηλ. απέναντι από τη θέση καθήμενων) ή/και κρυφούς μεταλλικούς συνδέσμους με αφανή τρόπο σύσφιξης ώστε να εξασφαλίζεται α) ενιαία συνέχεια της επιφάνειας εργασίας τόσο στην άνω όσο και στην κάτω όψη της και β) σταθερή μηχανική σύνδεση των δύο επιφανειών με αντοχή σε βάθος χρόνου. Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση EN 527-1:201, EN 527-2:2002 και EN 527-3:2003, EN1730, EN15372, FEMB European Office Furniture Association Level 3 και Environmental Label DE-UZ 38 ή ισοδύναμα.					
	A.1.4.1 — Νησίδα 2 ατόμων: Διάσταση 160 x 160 x 73,6 ΕΚ (ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον + σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ (x2)	TEM.	4	1.048,00 €	4.192,00 €	5.198,08 €
	A.1.4.2 — Νησίδα 4 ατόμων: Διάσταση 320 x 160 x 73,6 ΕΚ (ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον + σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ (x4)	TEM.	1	2.026,00 €	2.026,00 €	2.512,24 €
	A.1.4.3 — Σε σειρά 4 ατόμων: Διάσταση: 640 x 80 x 73,6 ΕΚ (ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον + σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ (x4)	TEM.	1	2.026,00 €	2.026,00 €	2.512,24 €
	A.1.4.5 — Απλό γραφείο 1 ατόμου: Διάσταση: 160 x 80 x 73,6 ΕΚ (ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον + σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ (x1)	TEM.	8	452,00 €	3.616,00 €	4.483,84 €
	A.1.4.6 — Εμπρόσθιο διαχωριστικό με ηχοαπορροφητικές ιδιότητες και δυνατότητα επιλογής χρωμάτων, διάστασης 145x3,2x350(ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον, αναλόγως των τελικών διαστάσεων του συστήματος γραφείων. Με σύστημα ανάρτησης/τοποθέτησης. Με πάχος τουλάχιστον 32mm και εσωτερικό πλαίσιο από διάτρητη μοριοσανίδα τουλάχιστον 8mm, με περιμετρικό πλαίσιο από μοριοσανίδα 10mm, γέμισμα από ηχοαπορροφητικό αφρολέξ πάχους τουλάχιστον 10mm επενδεδυμένο με πολυεστερική βάτα σε κάθε πλευρά και επένδυση εξωτερικά με ηχοαπορροφητικό ύφασμα.	TEM.	6	144,00 €	864,00 €	1.071,36 €
	A.1.4.7 — Πλαϊνό διαχωριστικό με ηχοαπορροφητικές ιδιότητες και δυνατότητα επιλογής χρωμάτων, διάστασης 145x3,2x350(ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον, αναλόγως των τελικών διαστάσεων του συστήματος γραφείων. Με σύστημα ανάρτησης/τοποθέτησης. Με πάχος τουλάχιστον 32mm και εσωτερικό πλαίσιο από διάτρητη μοριοσανίδα τουλάχιστον 8mm, με περιμετρικό πλαίσιο από μοριοσανίδα 10mm, γέμισμα από ηχοαπορροφητικό αφρολέξ πάχους τουλάχιστον 10mm επενδεδυμένο με πολυεστερική βάτα σε κάθε πλευρά και επένδυση εξωτερικά με ηχοαπορροφητικό ύφασμα.	TEM.	5	82,00 €	410,00 €	508,40 €
A.1.5	<u>ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΓΙΑ ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</u> Τροχήλατη συρταριέρα από μελαμίνη με τρία μεταλλικά συρτάρια, κλειδαριά και εσωτερική αποσπώμενη μολυβοθήκη, διάστασης 43x60x55 (ΠΧΒΧΥ) ή πλησίον. Όλες οι συρταριέρες φέρουν σύστημα "anti-fill" που δεν επιτρέπει το άνοιγμα δευτέρου συρταριού όταν ένα είναι ήδη ανοιχτό, προκειμένου να αποφεύγεται η ανατροπή της συρταριέρας. Με σύστημα απόσβεσης κλεισίματος "soft close" των συρταριών. Με πάχος λαμαρίνας για τα συρτάρια τουλάχιστον 0,9 mm, με τηλεσκοπικούς οδηγούς κύλισης και αντοχή των συρταριών σε βάρος τουλάχιστον 25 kg. Σε χρώμα λευκό ή light grey. Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση EK5.3 13-03:2014, EN 14073-2, EN 14073-3, EN 14074, DIN Fachbericht 147, AK5.3 18-05 και AfPS GS 2014:01 PAK, FEMB European Office Furniture Association Level 3 και Environmental Label DE-UZ 38 ή ισοδύναμα.	TEM.	23	300,00 €	6.900,00 €	8.556,00 €
A.1.6	<u>ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΜΕ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ ΠΛΑΤΗ ΤΥΠΟΥ Α</u> Εργονομικό κάθισμα, τροχήλατο, περιστρεφόμενο, πλάτος 48εκ και 69εκ ύψος με τα μπράτσα ή πλησίον, μεταβλητό ύψος καθίσματος με κέλφος από στρωματοποιημένα φύλλα ξύλου, με υφασμάτινη επένδυση μέσης κατηγορίας, δυνατότητα επιλογής απόχρωσης, βραδύκαυστο, με υψηλή αντοχή στην τριβή. Μεταλική τροχήλατη βάση αλουμινίου 660 mm ή πλησίον, με μηχανισμό κατασκευασμένο από χυτό αλουμίνιο σε συνδυασμό με πλαστικό και φέρει σύστημα με το οποίο επιτυγχάνεται η ανάκλιση του καθίσματος κατά 7° και αντίστοιχα η σταθεροποίηση του (relax L).	TEM.	16	206,00 €	3.296,00 €	4.087,04 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 1: "ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
A.1.7	<u>ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΜΕ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ ΠΛΑΤΗ ΤΥΠΟΥ B</u> Εργονομικό κάθισμα, τροχήλατο, περιστρεφόμενο, πλάτος 48εκ και 69εκ με τα μπράτσα ή πλησίον, βάθος 44-50εκ και 66εκ η βάση ή πλησίον, μεταβλητό ύψος καθίσματος 45εκ-58εκ ή πλησίον. Μπράτσα μεταβλητού ύψους 61εκ-69εκ ή πλησίον και μετακίνησης εμπρός και πίσω σε 4-5 θέσεις. Ύψος πλάτης περίπου 57εκ αποτελούμενη από πλαίσιο πλάτης και βάση πολυπροπυλενίου light grey χρώματος από ύφασμα κατηγορίας A και μηχανισμό στήριξης της μέσης ρυθμιζόμενο καθ' ύψος (lumbar support) σε light grey χρώμα. Έδρα κατασκευασμένη από θερμοπλαστικό πολυαμίδιο, με αφρώδη πολυουρεθάνη επί της έδρας πάχους τουλάχιστον 50 mm και τελική επένδυση με ύφασμα κατηγορίας A με δυνατότητα επιλογής απόχρωσης, βραδύκαυστο, με υψηλή αντοχή στην τριβή και το σκίσιμο. Με αυτορυθμιζόμενο μηχανισμό τύπου synchro, κίνησης έδρας-πλάτης, με ρύθμιση βάθους έδρας και κλείδωμα πλάτης σε πέντε σημεία, καθώς και μηχανισμό αερίου κίνησης καθίσματος (gas lift). Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση EN1335-1, EN1335-1:2021/A1, EN1335-2:2018, EN1022:2018, EN1728:2012 και AC:2013 ή ισοδύναμα.	TEM.	6	365,00 €	2.190,00 €	2.715,60 €
A.1.8	<u>ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΑ ΚΡΕΜΑΣΤΡΑ ΡΟΥΧΩΝ</u> Επιδαπέδια κρεμάστρα ρούχων τύπου "δέντρο", με ομπρελοθήκη. Με κατάλληλα διαμορφωμένες κολώνες κατασκευασμένες από χαλύβδωσώληνα διατομής Φ16Χ1,5MM τουλάχιστον, με ηλεκτροστατική βαφή πούδρας ποιότητας DC01. Με μεταλλική βάση στήριξης από χαλύβδινο πιάτο διαμέτρου τουλάχιστον Φ400mm το οποίο κατασκευάζεται από λαμαρίνα πάχους τουλάχιστον 5mm το οποίο επενδύεται από διακοσμητικό χαλύβδινο καπάκι πάχους 1MM.	TEM.	21	150,00 €	3.150,00 €	3.906,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						169.654,32 €
B. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ						
B.1.1	<u>ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΜΕΛΑΜΙΝΗΣ</u> Τραπεζί πολλοπλών χρήσεων, με επιφάνεια εργασίας διάστασης 120Χ80 εκ. ή πλησίον, με τελική επιφάνεια από μελαμίνη, πάχους τουλάχιστον 25mm, μονόχρωμη σε επιλογές χρωμάτων τουλάχιστον μεταξύ λευκού και γκρι, και μεταλλικό σκελετό ηλεκτροστατικής ή εποξικής βαφής σε χρώμα λευκό ή πλησίον. Με σύστημα ασφάλισης για σταθερή σύνδεση μεταξύ τους. Με ενιαία τραβέρσα με κατακόρυφες κολώνες ποδιών από χαλύβδινο κοιλοδοκό ορθογώνιας διατομής διαστάσεων 90x50x2 mm ή πλησίον, διαμορφωμένο και συγκολλημένο ώστε να προσδίδεται μέγιστη αντοχή και ακαμψία στο σκελετό. Οριζόντια πέλματα από χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο ή αντίστοιχο. Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση EN 527-1-2011, EN 527-2-2016, EN 527-3-2012, FEMB European Office Furniture Association Level 3 και Environmental Label DE-UZ 38 ή ισοδύναμα.	TEM.	82	439,00 €	35.998,00 €	44.637,52 €
B.1.2	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΣΤΟΙΒΑΖΟΜΕΝΟ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΚΕΛΕΤΟ (ΟΠΩΣ A.1.2)</u> Στοιβαζόμενο κάθισμα σεμιναρίων χωρίς μπράτσα με διαστάσεις 56,5Χ51Χ84,5 (ΠΧΒΧΥ) ή πλησίον, με μονόχρωμη έδρα και πλάτη από χυτό θερμοπλαστικό υλικό (PP) χρώματος μπλε, επιχρωμιωμένο μεταλλικό σκελετό κυκλικής διατομής Φ11mm τύπου έλκυθρο, κατάλληλα κουρμπαρασμένη και συγκολλημένη. Να διαθέτει τουλάχιστον 4 αντιολισθητικά πέλματα από χυτό θερμοπλαστικό υλικό και δυνατότητα σύνδεσης μεταξύ τους, το ένα δίπλα στο άλλο σε σειρά, με ειδικούς πλαστικούς συνδέσμους. Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση EN 1022: 2005 και EN 16139:2013, FEMB European Office Furniture Association Level 3 και Environmental Label DE-UZ 38 ή ισοδύναμα.	TEM.	230	154,50 €	35.535,00 €	44.063,40 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 1: "ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
B.1.3	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΜΕ ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΓΡΑΦΗΣ ΣΤΟΙΒΑΖΟΜΕΝΟ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΚΕΛΕΤΟ</u> Κάθισμα πολλαπλών χρήσεων χωρίς μπράτσα, στοιβαζόμενο, με διαστάσεις 49X55X76H ή πλησίον, με μονόχρωμη έδρα και πλάτη από χυτό θερμοπλαστικό υλικό, με δυνατότητα πολλαπλών χρωματικών επιλογών, μεταλλικό επιχρωμιωμένο σκελετό τύπου έλκυθρο και φέρει 4 αντολισθητικά πέλματα.Ο σκελετός του καθίσματος είναι κατασκευασμένος από χαλύβδινο σωλήνα κυκλικής διατομής, διαμέτρου 16 mm και πάχους 1,5 mm ή πλησίον.	TEM.	47	160,00 €	7.520,00 €	9.324,80 €
B.1.4	<u>ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ Η/Υ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΠΥΡΓΟΥ Η/Υ (ΟΠΩΣ Α.1.3).</u>					
	B.1.4.1 — Διάσταση: 720 x 160 x 73,6 ΕΚ (ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον + σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ (x8)	TEM.	2	3.700,00 €	7.400,00 €	9.176,00 €
	B.1.4.2 — Διάσταση: 720 x 80 x 73,6 ΕΚ (ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον + σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ (x4)	TEM.	4	1.945,00 €	7.780,00 €	9.647,20 €
	B.1.4.3 — Διάσταση: 360 x 80 x 73,6 ΕΚ (ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον + σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ (x2)	TEM.	12	1.100,00 €	13.200,00 €	16.368,00 €
	<u>ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕΛΩΝ ΔΕΠ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΠΥΡΓΟΥ Η/Υ (ΟΠΩΣ Α.1.4).</u>					
	B.1.5.1 — Νησίδα 2 ατόμων: Διάσταση 160 x 160 x 73,6 ΕΚ (ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον + σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ (x2)	TEM.	3	1.050,00 €	3.150,00 €	3.906,00 €
	B.1.5.2 — Νησίδα 6 ατόμων: Διάσταση 480 x 160 x 73,6 ΕΚ (ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον + σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ (x4)	TEM.	1	3.074,00 €	3.074,00 €	3.811,76 €
	B.1.5.3 — Σε σειρά 4 ατόμων: Διάσταση: 640 x 80 x 73,6 ΕΚ (ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον + σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ (x4)	TEM.	2	2.026,00 €	4.052,00 €	5.024,48 €
	B.1.5.4 — Απλό γραφείο 1 ατόμου: Διάσταση: 160 x 80 x 73,6 ΕΚ (ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον + σύστημα στήριξης πύργου Η/Υ (x1)	TEM.	10	450,00 €	4.500,00 €	5.580,00 €
B.1.5	B.1.5.5 — Εμπρόσθιο διαχωριστικό με ηχοαπορροφητικές ιδιότητες και δυνατότητα επιλογής χρωμάτων, διάστασης 145x3,2x350(ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον, αναλόγως των τελικών διαστάσεων του συστήματος γραφείων. Με σύστημα ανάρτησης/τοποθέτησης. Με πάχος τουλάχιστον 32mm και εσωτερικό πλαίσιο από διάτρητη μοριοσανίδα τουλάχιστον 8mm, με περιμετρικό πλαίσιο από μοριοσανίδα 10mm, γέμισμα από ηχοαπορροφητικό αφρολέξ πάχους τουλάχιστον 10mm επενδεδυμένο με πολυεστερική βάτα σε κάθε πλευρά και επένδυση εξωτερικά με ηχοαπορροφητικό ύφασμα.	TEM.	9	144,00 €	1.296,00 €	1.607,04 €
	B.1.5.6 — Πλαϊνό διαχωριστικό με ηχοαπορροφητικές ιδιότητες και δυνατότητα επιλογής χρωμάτων, διάστασης 145x3,2x350(ΜΧΠΧΥ) ή πλησίον, αναλόγως των τελικών διαστάσεων του συστήματος γραφείων. Με σύστημα ανάρτησης/τοποθέτησης. Με πάχος τουλάχιστον 32mm και εσωτερικό πλαίσιο από διάτρητη μοριοσανίδα τουλάχιστον 8mm, με περιμετρικό πλαίσιο από μοριοσανίδα 10mm, γέμισμα από ηχοαπορροφητικό αφρολέξ πάχους τουλάχιστον 10mm επενδεδυμένο με πολυεστερική βάτα σε κάθε πλευρά και επένδυση εξωτερικά με ηχοαπορροφητικό ύφασμα.	TEM.	13	82,00 €	1.066,00 €	1.321,84 €
B.1.6	<u>ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΓΙΑ ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (ΟΠΩΣ Α.1.5)</u> Τροχήλατη συρταριέρα από μελαμίνη με τρία μεταλλικά συρτάρια, κλειδαριά και εσωτερική αποσπώμενη μολυβοθήκη, διάστασης 43x60x55 (ΠΧΒΧΥ) ή πλησίον. Όλες οι συρταριέρες φέρουν σύστημα "anti-tilt" που δεν επιτρέπει το άνοιγμα δεύτερου συρταριού όταν ένα είναι ήδη ανοιχτό, προκειμένου να αποφεύγεται η ανατροπή της συρταριέρας. Με σύστημα απόσβεσης κλεισίματος "soft close" των συρταριών. Με πάχος λαμαρίνας για τα συρτάρια τουλάχιστον 0,9 mm, με τηλεσκοπικούς οδηγούς κύλισης και αντοχή των συρταριών σε βάρος τουλάχιστον 25 kg. Σε χρώμα λευκό ή light grey. Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση ΕΚ5.3 13-03:2014, EN 14073-2, EN 14073-3, EN 14074, DIN Fachbericht147, AK5.3 18-05, AfPS GS 2014:01 PAK, FEMB European Office Furniture Association Level 3 και Environmental Label DE-UZ 38 ή ισοδύναμα.	TEM.	30	300,00 €	9.000,00 €	11.160,00 €
B.1.7	<u>ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΜΕ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ ΠΛΑΤΗ (ΟΠΩΣ Α.1.6)</u> Εργονομικό κάθισμα, τροχήλατο, περιστρεφόμενο, πλάτος 48εκ και 69εκ με τα μπράτσα ή πλησίον, μεταβλητό ύψος καθίσματος με κέλυσος από στρωματοποιημένα φύλλα ξύλου, με υφασμάτινη επένδυση μέσης κατηγορίας, δυνατότητα επιλογής απόχρωσης, βραδύκαυστο, με υψηλή αντοχή στην τριβή. Μεταλική τροχήλατη βάση αλουμινίου 660 mm ή πλησίον, με μηχανισμό ρύθμισης ύψους.	TEM.	70	206,00 €	14.420,00 €	17.880,80 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 1: "ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
B.1.8	<u>ΠΑΓΚΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΜΕΛΑΜΙΝΗΣ</u> Τραπεζί πολλοπλών χρήσεων, με επιφάνεια εργασίας διάστασης 120X80 εκ. ή πλησίον, με τελική επιφάνεια από μελαμίνη, πάχους τουλάχιστον 25mm, μονόχρωμη σε επιλογές χρωμάτων τουλάχιστον μεταξύ λευκού και γκρι, και μεταλλικό σκελετό ηλεκτροστατικής ή εποξικής βαφής σε χρώμα λευκό ή πλησίον. Με σύστημα ασφάλισης για σταθερή σύνδεση μεταξύ τους. Με τραβέρσα ενιαία με κατακόρυφες κολώνες ποδιών από χαλύβδινο κοιλοδοκό ορθογώνιας διατομής διαστάσεων 90x50x2 mm ή πλησίον, διαμορφωμένο και συγκολλημένο ώστε να προσδίδεται μέγιστη αντοχή και ακαμψία στο σκελετό και οριζόντια πέλματα από χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο ή αντίστοιχο. Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση EN 527-1-2011, EN 527-2-2016, EN 527-3-2012, FEMB European Office Furniture Association Level 3 και Environmental Label DE-UZ 38 ή ισοδύναμα.	ΤΕΜ.	23	360,00 €	8.280,00 €	10.267,20 €
B.1.9	<u>ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΑ ΚΡΕΜΑΣΤΡΑ ΡΟΥΧΩΝ (ΟΠΩΣ Α.1.8)</u> Επίδαπέδια κρεμάστρα ρούχων τύπου "δέντρο", με ομπρελοθήκη. Με κατάλληλα διαμορφωμένες κολώνες κατασκευασμένες από χαλυβδόσωληνα διατομής Φ16X1,5MM τουλάχιστον, με ηλεκτροστατική βαφή πούδρας ποιότητας DC01. Με μεταλλική βάση στήριξης από χαλύβδινο πιάτο διαμέτρου τουλάχιστον Φ400mm το οποίο κατασκευάζεται από λαμαρίνα πάχους τουλάχιστον 5mm το οποίο επενδύεται από διακοσμητικό χαλύβδινο καπάκι πάχους 1MM.	ΤΕΜ.	6	150,00 €	900,00 €	1.116,00 €
					ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	194.892,04 €
					ΤΜΗΜΑ 1 - ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	364.546,36 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 2: "ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
Α. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ						
A.2.1	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟ ΔΡΥΟΣ ΚΑΙ ΑΤΣΑΛΙΝΗ ΒΑΣΗ ΜΕ ΒΑΦΗ ΠΟΥΔΡΑΣ (τύπου της Standard chair)</u> Κάθισμα, με γενικές διαστάσεις 42X50X81εκ (ΠΧΒΧΥ) με ύψος καθίσματος 48 εκ, από φυσικά υλικά, με μεταλικό σκελετό-βάση από ατσάλι, με ανθεκτική βαφή πούδρας. Κάθισμα και πλάτη από πολυστρωματικό ξύλο δρυός. Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	112	100,00 €	11.200,00 €	13.888,00 €
A.2.2	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΚΕΛΕΤΟ (αντιγραφo DAR Loungechair)</u> Κάθισμα, με διαστάσεις 63X60X80εκ., (ΠΧΒΧΥ) με ύψος καθίσματος 45εκ., καθισμα και πλάτη ενιαία από διάφανο γκρί πολυκαρβονικό πολυμερές, με μεταλική βάση από μασίφ ατσάλι, με φινιρίσμα χρωμίου και πλαστικά προστατευτικά δαπέδων. Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	4	110,00 €	440,00 €	545,60 €
A.2.3	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΚΕΛΕΤΟ (τύπου The Ant chair)</u> Κάθισμα στοιβαζόμενο, με διαστάσεις 51X52X75εκ. (ΠΧΒΧΥ) (ύψος καθίσματος 44εκ.), με ενιαίο κάθισμα και πλάτη από 100% πολυστρωματικό ξύλο δρυός ή αμερικάνικης καρυδιάς, με βάση από ανοξείδωτο ατσάλι SAE 304 και πλαστικά προστατευτικά δαπέδων. Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	3	160,00 €	480,00 €	595,20 €
A.2.4	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΚΕΛΕΤΟ (τύπου DSR Chair)</u> Κάθισμα, με διαστάσεις 47X55X81εκ. (ΠΧΒΧΥ), με ύψος καθίσματος 45 εκ., με ενιαίο κάθισμα και πλάτη από πολυκαρβονικό πολυμερές, με βάση από μασίφ ατσάλι και πλαστικά προστατευτικά δαπέδων. Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	9	80,00 €	720,00 €	892,80 €
A.2.5	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΛΕΓΜΑ ΚΑΙ ΞΥΛΙΝΗ ΒΑΣΗ (τύπου DKR Wire chair με βάση συνδυασμό ξύλου-μέταλλου)</u> Κάθισμα, με διαστάσεις 50X47X82εκ.(ΠΧΒΧΥ) με ύψος καθίσματος 45εκ., με έδρα και πλάτη ενιαία από ατσάλινες ράβδους σε πλέγμα με φινιρίσμα χρώμει και με μαξιλάρι καθίσματος χρώματος μαύρου, με βάση από μασίφ ατσάλι και ξύλο φουρνιστής οξιάς, με πλαστικά προστατευτικά δαπέδων. Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	3	120,00 €	360,00 €	446,40 €
A.2.6	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ (τύπου Side Chair DSW)</u> Κάθισμα, με διαστάσεις 47X55X81εκ.(ΠΧΒΧΥ), με ύψος καθίσματος 45εκ., με μονόχρωμη έδρα και πλάτη από διάφανο γκρί πολυκαρβονικό πολυμερές. Βάση με μεταλικές στηρίξεις από ατσάλι και πόδια από μασίφ ξύλο οξιάς διαμορφωμένο και φινιρισμένο, σε φυσικό και σκούρο χρώμα, με πλαστικά προστατευτικά δαπέδων. Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	3	65,00 €	195,00 €	241,80 €
A.2.7	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ-ΠΟΛΥΘΡΟΝΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΚΑΙ ΑΤΣΑΛΙ (τύπου DAR 'Eiffel' Arm Chair)</u> Κάθισμα-πολυθρόνα, με διαστάσεις 63X60X80εκ. (ΠΧΒΧΥ), με ύψος καθίσματος 46εκ., ενιαίο κάθισμα και πλάτη από ελαφρύ πολυπροπυλένιο και βάση από επιχρωμιωμένο ατσάλι υψηλής αντοχής και πλαστικά προστατευτικά δαπέδων. Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	3	60,00 €	180,00 €	223,20 €
A.2.8	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ-ΠΟΛΥΘΡΟΝΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΚΑΙ ΞΥΛΙΝΗ ΒΑΣΗ (τύπου Plastic Armchair DAW)</u> Κάθισμα, με διαστάσεις: 63X60X80εκ. (ΠΧΒΧΥ) με ύψος καθίσματος 45εκ., ενιαίο κάθισμα και πλάτη από ελαφρύ πολυπροπυλένιο και βάση με σχέδιο από ατσάλι με πόδια από μασίφ ξύλο οξιάς διαμορφωμένο και φινιρισμένο σε φυσικό και σκούρο χρώμα και πλαστικά προστατευτικά δαπέδων. Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	3	55,00 €	165,00 €	204,60 €
A.2.9	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ ΞΥΛΟ ΔΡΥΟΣ ή ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗΣ ΚΑΡΥΔΙΑΣ ΚΑΙ ΒΑΣΗ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ (τύπου Series 7 chair)</u> Κάθισμα, με διαστάσεις 50X52X77εκ.(ΠΧΒΧΥ) (ύψος καθίσματος 44εκ.), από πολυστρωματικό ξύλο δρυός ή αμερικανικής καρυδιάς και βάση από ανοξείδωτο ατσάλι υψηλής αντοχής και πλαστικά προστατευτικά δαπέδων. Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	3	145,00 €	435,00 €	539,40 €
A.2.10	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ ΞΥΛΟ ΔΡΥΟΣ ή ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΚΑΡΥΔΙΑ (τύπου LCW chair)</u> Κάθισμα, με διαστάσεις 50X56X72εκ.(ΠΧΒΧΥ) με ύψος καθίσματος 45εκ., από πολυστρωματικό μορφοποιημένο ξύλο δρυός ή αμερικανικής καρυδιάς, το κάθισμα, η πλάτη και η βάση. Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	1	240,00 €	240,00 €	297,60 €
A.2.11	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ ΞΥΛΟ ΔΡΥΟΣ ή ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΚΑΡΥΔΙΑ (τύπου CH24 Y-WISHBONE Chair)</u> Κάθισμα, με διαστάσεις (ύψος, πλάτος, μήκος): 50X50X75εκ.(ΠΧΒΧΥ) με ύψος καθίσματος 45εκ., από μασίφ ξύλο φουρνιστής οξιάς και υψηλής ποιότητας πλεκτό φυτικό κορδόνι. Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	3	160,00 €	480,00 €	595,20 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 2: "ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
A.2.12	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ ΜΑΣΙΦ ΑΤΣΑΛΙ ΕΠΙΧΡΩΜΙΩΜΕΝΟ (τύπου Wire Chair)</u> Κάθισμα, με διαστάσεις: 52X55X80εκ.(ΠΧΒΧΥ) με ύψος καθίσματος 45εκ., από μασίφ επιχρωμιωμένο ατσάλι σε πλέγμα με ενιαίο κάθισμα και πλάτη και βάση επίσης από μασίφ επιχρωμιωμένο ατσάλι, με μαξιλάρι καθίσματος από ανθεκτικό Ecorpelle (τεχνόδερμα). Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	1	140,00 €	140,00 €	173,60 €
A.2.13	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ ΑΠΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ, ΣΤΟΙΒΑΖΟΜΕΝΗ (τύπου cantilever chair)</u> Κάθισμα, με διαστάσεις : 49X58X85εκ. (ΠΧΒΧΥ) με ύψος καθίσματος 42εκ., από ανθεκτικό ματ πολυμερές ABS με ενιαία πλάτη- κάθισμα- βάση. Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	3	75,00 €	225,00 €	279,00 €
A.2.14	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ ΠΕΡΙΣΤΡΑΦΟΜΕΝΟ ΑΠΟ ΧΥΤΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΚΑΙ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ (τύπου Tuip chair)</u> Κάθισμα, με διαστάσεις: 53X49X81εκ. (ΠΧΒΧΥ) με ύψος καθίσματος 48εκ., με βάση από χυτό αλουμίνιο με ανθεκτική βαφή πούδρας, περιστροφικό μηχανισμό και κάθισμα από ενισχυμένο πολυμερές σε γυαλιστερό φινιρίσμα και μαξιλάρι καθίσματος με αφρό υψηλής πυκνότητας και υφασμάτινο αφαιρούμενο κάλυμα. Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	3	150,00 €	450,00 €	558,00 €
A.2.15	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ-ΠΟΛΥΘΡΟΝΑ ΑΠΟ ΜΑΣΙΦ ΑΤΣΑΛΙ ΕΠΙΧΡΩΜΙΩΜΕΝΟ (τύπου Diamond Chair)</u> Κάθισμα-Πολυθρόνα, με διαστάσεις: 85X68X75εκ. (ΠΧΒΧΥ) με ύψος καθίσματος 41εκ., από μασίφ επιχρωμιωμένο ατσάλι σε πλέγμα με ενιαίο κάθισμα και πλάτη και βάση επίσης από μασίφ επιχρωμιωμένο ατσάλι, με μαξιλάρι καθίσματος από ανθεκτικό Ecorpelle (τεχνόδερμα). Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	1	200,00 €	200,00 €	248,00 €
A.2.16	<u>ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΑΘΙΣΜΑ ΜΕ ΣΚΕΛΕΤΟ ΧΡΩΜΙΟΥ ΚΑΙ ΜΑΞΙΛΑΡΙ (τύπου SILLA WIRE CHAIR DKR-5)</u> Κάθισμα, με διαστάσεις: 49X54X85εκ.(ΠΧΒΧΥ) με ύψος καθίσματος 45εκ., μεταλλικό με σκελετό από μασίφ ατσάλι υψηλής αντοχής σε ράβδους σε μορφή πλέγματος με ενιαίο κάθισμα και πλάτη και βάση επίσης από μασίφ επιχρωμιωμένο ατσάλι, με μαξιλάρι καθίσματος από ανθεκτικό Ecorpelle (100% συνθετικό τεχνόδερμα υψηλής αντοχής). Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	3	140,00 €	420,00 €	520,80 €
A.2.17	<u>ΚΑΘΙΣΜΑ ΑΠΟ ΜΑΣΙΦ ΞΥΛΟ ΟΞΙΑΣ ΜΕ ΚΑΘΙΣΜΑ ΑΠΟ ΔΕΡΜΑΤΙΝΙ (τύπου CH20 ELBOW Chair)</u> Κάθισμα, με διαστάσεις: 55X45X75εκ. (ΠΧΒΧΥ) με ύψος καθίσματος 47εκ., από μασίφ ξύλο οξιάς, με μαξιλάρι καθίσματος από ανθεκτικό Ecorpelle (100% συνθετικό τεχνόδερμα υψηλής αντοχής). Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	1	160,00 €	160,00 €	198,40 €
A.2.18	<u>ΤΡΑΠΕΖΙ ΡΟΤΟΝΤΑ ΜΕ ΧΥΤΗ ΒΑΣΗ ΑΠΟ ΑΤΣΑΛΙ ΚΑΙ ΦΑΙΜΠΕΡΓΚΛΑΣ ΜΕ ΒΑΦΗ ΜΕ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΠΟ ΛΑΚΑΡΙΣΜΕΝΟ ΦΑΙΜΠΕΡΓΚΛΑΣ (τύπου Saarinen Dining Table)</u> Τραπεζί ροτόντα, με διαστάσεις (ύψος, διάμετρος): 74x80εκ.. Χυτή βάση από ατσάλι και φάιμπεργκλας με ανθεκτική βαφή και επιφάνεια από λακαρισμένο φάιμπεργκλας υψηλής αντοχής. Προϊόν με τουλάχιστον 3ετή εγγύηση.	TEM.	1	350,00 €	350,00 €	413,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						20.860,60 €
ΤΜΗΜΑ 2 - ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						20.860,60 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 3: "ΙΔΙΟΤΥΠΕΣ (CUSTOM) ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΠΙΠΛΩΣΗΣ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
* ΑΡΘΡΑ ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΝ ΣΕ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ						
Α. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ						
Α.3.1	ΕΡΜΑΡΙΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΧΑΜΗΛΑ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ (ΠΑΓΚΟ) ΜΕΛΑΜΙΝΗΣ ΒΑΣΕΙ ΣΧΕΔΙΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ερμάρια με συνθέσεις δίφυλλων και μονόφυλλων ερμαρίων, με ρυθμιζόμενα πόδια και μπάζα έως 10 εκ., βάθους 40-45 εκ. και ύψους 83- 86 εκ. ή πλησίον . Με εσωτερικά κουτιά από λευκή μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 16 χιλ. και δύο (2) ράφια πάχους τουλάχιστον 18 χιλ. με δυνατότητα τοποθέτησης σε διαφορετικά ύψη. Κάλυψη με καπάκι (πάγκο) και ανοιγόμενα πορτάκια πλάτους 35-45 εκ ή πλησίον, με τελική επιφάνεια λευκής μελαμίνης σαγρέ τουλάχιστον 18 χιλ. Τα πορτάκια θα φέρουν ρυθμιζόμενους μεντεσέδες με φρένο και μεταλλικά πόμολα επιλογής της υπηρεσίας κατόπιν δειγματοσμού. Όλες οι επιφάνειες θα είναι φινιρισμένες με περιμετρική ταινία στο χρώμα της επιφάνειας και θα είναι επιμελώς φροντισμένες. Τα ερμάρια θα φέρουν κεντρική κλειδαριά (master key) μόνο ή μαζί με κλειδαριά συνδυασμού. Με πλαινό ίδιας τελικής επιφάνειας με τα ερμάρια σε περίπτωση ελεύθερης τοποθέτησης ή καταφραγή ίδιας τελικής επιφάνειας με τα ερμάρια σε περίπτωση ενσωμάτωσης / τοποθέτησης της σύνθεσης σε κόγχη τοίχου, κατόπιν επί τόπου μέτρησης.					
	A.3.1.1 — Διάσταση μήκους 420 μέγιστο ή πλησίον	ΤΡ. Μ.	4,20	250,00 €	1.050,00 €	1.302,00 €
	A.3.1.2 — Διάσταση μήκους 340 μέγιστο ή πλησίον	ΤΡ. Μ.	3,40	250,00 €	850,00 €	1.054,00 €
	A.3.1.3 — Διάσταση μήκους 370 μέγιστο ή πλησίον	ΤΡ. Μ.	3,70	250,00 €	925,00 €	1.147,00 €
	A.3.1.4 — Διάσταση μήκους 270 μέγιστο ή πλησίον	ΤΡ. Μ.	2,70	250,00 €	675,00 €	837,00 €
	A.3.1.5 — Διάσταση μήκους 210 μέγιστο ή πλησίον	ΤΡ. Μ.	2,10	250,00 €	525,00 €	651,00 €
	A.3.1.6 — Διάσταση μήκους 300 μέγιστο ή πλησίον	ΤΡ. Μ.	3,00	250,00 €	750,00 €	930,00 €
	A.3.1.7 — Διάσταση μήκους 280 μέγιστο ή πλησίον	ΤΡ. Μ.	2,80	250,00 €	700,00 €	868,00 €
	A.3.1.8 — Διάσταση μήκους 260 μέγιστο ή πλησίον	ΤΡ. Μ.	2,60	250,00 €	650,00 €	806,00 €
	A.3.1.9 — Διάσταση μήκους 180 μέγιστο ή πλησίον	ΤΡ. Μ.	1,80	250,00 €	450,00 €	558,00 €
	A.3.1.10 — Διάσταση μήκους 170 μέγιστο ή πλησίον	ΤΡ. Μ.	1,70	250,00 €	425,00 €	527,00 €
	A.3.1.11 — Διάσταση μήκους 160 μέγιστο ή πλησίον	ΤΡ. Μ.	1,60	250,00 €	400,00 €	496,00 €
	A.3.1.12 — Διάσταση μήκους 140 μέγιστο ή πλησίον	ΤΡ. Μ.	1,40	250,00 €	350,00 €	434,00 €
	A.3.1.13 — Διάσταση μήκους 90 μέγιστο ή πλησίον	ΤΡ. Μ.	0,90	250,00 €	225,00 €	279,00 €
Α.3.2	ΕΡΜΑΡΙΑ ΑΙΘΟΥΣΩΝ ΧΑΜΗΛΑ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ (ΠΑΓΚΟ) ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ Ερμάρια με συνθέσεις δίφυλλων και μονόφυλλων, με ρυθμιζόμενα πόδια και μπάζα από κόντρα πλακέ σημύδας ύψους έως 10εκ. βάθους 42-45εκ. και ύψος 83-86εκ. ή πλησίον. Με εσωτερικά κουτιά από έγχρωμη μελαμίνη ενδεικτικού τύπου ELTOP Interbasic D143 ματ ή πλησίον , πάχους τουλάχιστον 16χιλ. και δύο (2) ράφια τουλάχιστον 18χιλ. με δυνατότητα τοποθέτησης σε διαφορετικά ύψη. Κάλυψη με καπάκι από κόντρα πλακέ σημύδας πάχους τουλάχιστον 25χιλ. με άχρωμο βερνίκι προστασίας και φινιρισμένα τελειώματα. Ανοιγόμενα πορτάκια πλάτους 35-45εκ. ή πλησίον, με τελική επιφάνεια έγχρωμης μελαμίνης κατόπιν επιλογής. Τα πορτάκια θα φέρουν ρυθμιζόμενους μεντεσέδες με φρένο και μεταλλικά πόμολα επιλογής της υπηρεσίας κατόπιν δειγματοσμού. Όλες οι επιφάνειες θα είναι φινιρισμένες με περιμετρική ταινία στο χρώμα της επιφάνειας και θα είναι επιμελώς φροντισμένες. Τα ερμάρια θα φέρουν κεντρική κλειδαριά (master key) μόνο ή μαζί με κλειδαριά συνδυασμού. Με πλαινό ίδιας τελικής επιφάνειας με τα ερμάρια σε περίπτωση ελεύθερης τοποθέτησης ή καταφραγή ίδιας τελικής επιφάνειας με τα ερμάρια σε περίπτωση ενσωμάτωσης / τοποθέτησης της σύνθεσης σε κόγχη τοίχου, κατόπιν επί τόπου μέτρησης. Τιμή με τοποθέτηση. Σύμφωνα με σχέδιο παραρτήματος Α.3.2.					
	A.3.2.1 — Εργ. Πλαστικής Β'ορ. Διάσταση: 4,78 x 45 x 80εκ. (ΜΧΠΧΥ)	ΤΕΜ.	1	1.730,00 €	1.730,00 €	2.145,20 €
	A.3.2.3 — Αιθ. Αρχι/κης Σύνθεσης 1, α'όρ. Διάσταση: 4,20 x 45 x 80εκ. (ΜΧΠΧΥ)	ΤΕΜ.	1	1.580,00 €	1.580,00 €	1.959,20 €
	A.3.2.4 — Αιθ. Αρχι/κης Σύνθεσης 2, α'όρ. Διάσταση: 4,11 x 45 x 80εκ. (ΜΧΠΧΥ)	ΤΕΜ.	1	1.560,00 €	1.560,00 €	1.934,40 €
	A.3.2.5 — Αιθ. Αρχι/κης Σύνθεσης 3, α'όρ. Διάσταση: 3,57 x 45 x 80εκ. (ΜΧΠΧΥ)	ΤΕΜ.	1	1.420,00 €	1.420,00 €	1.760,80 €
	A.3.2.6 — Αιθ. Γενικών Σχεδ/κων Μαθημ., α'όρ. Διάσταση: 3,67 x 45 x 80εκ. (ΜΧΠΧΥ)	ΤΕΜ.	1	1.440,00 €	1.440,00 €	1.785,60 €
Α.3.3	ΕΠΤΟΙΧΙΣΜΕΝΟ ΕΡΜΑΡΙΟ ΣΕ ΕΣΟΧΗ ΚΟΓΧΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ — ΒΑΣΕΙ ΣΧΕΔΙΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ητουλάπα ανοιγόμενη δύο φύλλων, από μοριοσανίδα πάχους τουλάχιστον 25χιλ. και επένδυση έγχρωμης μελαμίνης ενδεικτικού τύπου ELTOP Interbasic D143 ματ ή πλησίον . Με εσωτερικά κουτιά με επένδυση μελαμίνης ίδιου χρώματος και πάχους τουλάχιστον 16 χιλ. με πέντε ράφια πάχους τουλάχιστον 18 mm εσωτερικά με δυνατότητα αλλαγής ύψους, με τέσσερις μεντεσέδες σε κάθε ανοιγόμενη πόρτα, με κλειδαριές ασφαλείας, με master key, με ρυθμιζόμενα πόδια και μπάζα από κόντρα-πλακέ σημύδας έως 10 εκ., με διαστάσεις 110Χ60Χ230 έως 290εκ(ΠxΒxΥ). Με καταφραγή ίδιας τελικής επιφάνειας με τα ερμάρια για την τοποθέτηση της σύνθεσης σε κόγχες των τοίχων, κατόπιν επί τόπου μέτρησης σε όποιες αίθουσες χρειάζεται. Τιμή με τοποθέτηση. Σύμφωνα με σχέδιο παραρτήματος Α.3.3.					
		ΤΕΜ.	4	1.250,00 €	5.000,00 €	6.200,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 3: "ΙΔΙΟΤΥΠΕΣ (CUSTOM) ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΠΙΠΛΩΣΗΣ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
A.3.4	ΕΡΜΑΡΙΑ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΑΠΟ ΜΟΡΙΟΣΑΝΙΔΑ ΜΕ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΜΕΛΑΜΙΝΗΣ Ερμάρια με βάθος 0,60m και ύψος 2,50m, από φύλλα μοριosanιδών με επένδυση μελαμίνης σε όλες τις έδρες τους, πάχους 30 mm και μήκους 1,30 ή 1,60 m, με 5 ράφια καθ' ύψος, από το ίδιο υλικό, επίσης πάχους 30 mm και περιστρεφόμενες, δίφυλλες θύρες από το ίδιο υλικό, πάχους 24mm, με 5 στροφεείς βαρέως τύπου ανά φύλλο και εξωτερικές χειρολαβές. Κάθε ερμάριο θα έχει 8 πόδια με δυνατότητα ρύθμισης ύψους.	TEM.	1	3.900,00 €	3.900,00 €	4.836,00 €
A.3.5	ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΣΚΕΥΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΡΙΩΝ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ ΑΠΟ ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΦΙΝΙΡΙΣΜΕΝΟ Αποξήλωση παλαιών και τοποθέτηση νέων καπακιών πάγκων εργασίας, διάστασης 140X75 εκ., με τελική επιφάνεια από κοντρα πλακέ σημυδας πάχους τουλάχιστον 25mm, με φινιρισμένες άνω ακμές (φάλτσο) και βερνίκι.	TEM.	110	95,00 €	10.450,00 €	12.958,00 €
A.3.6	ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΣΚΕΥΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΡΙΩΝ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ ΑΠΟ ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΦΙΝΙΡΙΣΜΕΝΟ Αποξήλωση παλαιών και τοποθέτηση νέων καπακιών πάγκων εργασίας, διάστασης 260X85 εκ., με τελική επιφάνεια από κοντρα πλακέ σημυδας πάχους τουλάχιστον 25mm, με φινιρισμένες άνω ακμές και βερνίκι.	TEM.	3	200,00 €	600,00 €	744,00 €
A.3.7	ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΒΑΣΕΙ ΣΧΕΔΙΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Μονάδα γραφείου για επέκταση υφιστάμενου τραπεζιού συμβουλίου, με κατασκευή από μοριosanίδα πάχους 25χιλ. με επένδυση μελαμίνης χρώματος γκρί ενδεικτικού τύπου ELTOP Interbasic D143 ματ ή πλησίον, με ταινία pvc στα τελειώματα ίδιου χρώματος, με εξαρτήματα στη βάση για την ρύθμιση ύψους. Σύμφωνα με σχέδιο παραρτήματος Α.3.7.	TEM.	2	450,00 €	900,00 €	1.116,00 €
A.3.8	ΚΑΘΙΣΤΙΚΟΣ ΠΑΓΚΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ Πάγκος κάθισμα, κόντρα πλακέ σημύδα πάχους κατ ελάχιστο 15χιλ _ λουστραρισμένο με διαστάσεις 225 X 50 X45 / τεμάχιο σε σχήμα "Π". Σύμφωνα με σχέδιο παραρτήματος Α.3.8.	TEM.	4	373,00	1.492,00	1.850,08
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						47.178,28 €
Β. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ						
B.3.1	ΕΡΜΑΡΙΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΧΑΜΗΛΑ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ (ΠΑΓΚΟ) ΜΕΛΑΜΙΝΗΣ ΒΑΣΕΙ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΡΡΥΘΜΙΣΗΣ (ΟΠΩΣ Α.3.1) Ερμάρια με συνθέσεις δίφυλλων και μονόφυλλων ερμαρίων, με ρυθμιζόμενα πόδια και μπάζα έως 10 εκ., βάθους 40-45 εκ. και ύψους 83- 86 εκ. ή πλησίον. Με εσωτερικά κουτιά από λευκή μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 16 χιλ. και δύο (2) ράφια πάχους τουλάχιστον 18 χιλ. με δυνατότητα τοποθέτησης σε διαφορετικά ύψη. Κάλυψη με καπάκι (πάγκο) και ανοιγόμενα πορτάκια πλάτους 35-45 εκ ή πλησίον, με τελική επιφάνεια λευκής μελαμίνης σαργέ τουλάχιστον 18 χιλ. Τα πορτάκια θα φέρουν ρυθμιζόμενους μεντεσέδες με φρένο και μεταλλικά πόμολα επιλογής της υπηρεσίας κατόπιν δειγματοσμού. Όλες οι επιφάνειες θα είναι φινιρισμένες με περιμετρική ταινία στο χρώμα της επιφάνειας και θα είναι επιμελώς φροντισμένες. Τα ερμάρια θα φέρουν κεντρική κλειδαριά (master key) μόνο ή μαζί με κλειδαριά συνδυασμού. Με πλαίσια ίδιας τελικής επιφάνειας με τα ερμάρια σε περίπτωση ελεύθερης τοποθέτησης ή καταφραγή ίδιας τελικής επιφάνειας με τα ερμάρια σε περίπτωση ενσωμάτωσης / τοποθέτησης της σύνθεσης σε κόγχη τοίχου, κατόπιν επί τόπου μέτρησης.					
	B.2.1.1 — Διάσταση μήκους 420 μέγιστο ή πλησίον (Αιθ. Β1 & Β2)	TP. Μ.	4,20	250,00 €	1.050,00 €	1.302,00 €
	B.2.1.2 — Διάσταση μήκους 360 μέγιστο ή πλησίον (Αιθ. Β3)	TP. Μ.	3,60	250,00 €	900,00 €	1.116,00 €
	B.2.1.3 — Διάσταση μήκους 365 μέγιστο ή πλησίον (Αιθ. Β4)	TP. Μ.	3,65	250,00 €	912,50 €	1.131,50 €
	B.2.1.4 — Διάσταση μήκους 250 μέγιστο ή πλησίον (Γρ. ΔΕΠ 1α, Εργ. Stop Motion Υ.02.04)	TP. Μ.	5,00	250,00 €	1.250,00 €	1.550,00 €
	B.2.1.5 — Διάσταση μήκους 210 μέγιστο ή πλησίον (Γρ. ΔΕΠ 1β)	TP. Μ.	2,10	250,00 €	525,00 €	651,00 €
	B.2.1.6 — Διάσταση μήκους 295 μέγιστο ή πλησίον (Γρ. ΔΕΠ 2)	TP. Μ.	2,95	250,00 €	737,50 €	914,50 €
	B.2.1.7 — Διάσταση μήκους 280 μέγιστο ή πλησίον (Αιθ. Β6)	TP. Μ.	2,80	250,00 €	700,00 €	868,00 €
	B.2.1.8 — Διάσταση μήκους 170 μέγιστο ή πλησίον (Γρ. ΔΕΠ 3)	TP. Μ.	1,70	250,00 €	425,00 €	527,00 €
	B.2.1.9 — Διάσταση μήκους 270 μέγιστο ή πλησίον (Γρ. ΔΕΠ 3)	TP. Μ.	2,70	250,00 €	675,00 €	837,00 €
	B.2.1.10 — Διάσταση μήκους 270 μέγιστο ή πλησίον (Αρχείο Γραμματείας)	TP. Μ.	2,70	250,00 €	675,00 €	837,00 €
	B.2.1.11 — Διάσταση μήκους 270 μέγιστο ή πλησίον (Γρ. ΔΕΠ 4)	TP. Μ.	2,70	250,00 €	675,00 €	837,00 €
	B.2.1.12 — Διάσταση μήκους 90 μέγιστο ή πλησίον (3Χ Γραμματεία)	TP. Μ.	2,70	250,00 €	675,00 €	837,00 €
	ΕΡΜΑΡΙΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΑ ΒΑΣΕΙ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΡΡΥΘΜΙΣΗΣ					
B.3.2	B.2.2.1 — Διάσταση μήκους 520 μέγιστο ή πλησίον (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΦΕΗ)	TP. Μ.	5,20	200,00 €	1.040,00 €	1.289,60 €
	B.2.2.2 — Διάσταση μήκους 180 μέγιστο ή πλησίον (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΦΕΗ)	TP. Μ.	1,80	200,00 €	360,00 €	446,40 €
B.3.3	ΚΑΘΙΣΤΙΚΟΣ ΠΑΓΚΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ (ΟΠΩΣ Α.3.8) Πάγκος κάθισμα, κόντρα πλακέ σημύδα πάχους κατ ελάχιστο 15χιλ _ λουστραρισμένο με διαστάσεις 225 X 50 X45 / τεμάχιο σε σχήμα "Π". Σύμφωνα με σχέδιο παραρτήματος Α.3.8.	TEM.	4	373,00	1.492,00	1.850,08

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 3: "ΙΔΙΟΤΥΠΕΣ (CUSTOM) ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΠΙΠΛΩΣΗΣ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						14.994,08 €
Γ. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ LOBBY						
Γ.3.1	ΚΑΘΙΣΤΙΚΟΣ ΠΑΓΚΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ (ΟΠΩΣ Α.3.8) Πάγκκος κάθισμα, κόντρα πλακέ σημύδα πάχους κατ ελάχιστο 15χιλ _ λουστραρισμένο με διαστάσεις 225 X 50 X45 / τεμάχιο σε σχήμα "Π". Σύμφωνα με σχέδιο παραρτήματος Α.3.8.	ΤΕΜ.	4	373,00	1.492,00	1.850,08
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						1.850,08 €
ΤΜΗΜΑ 3 - ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						64.022,44 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 4: "ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΑΙΘΟΥΣΩΝ ΚΑΙ ΓΡΑΦΕΙΩΝ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
Α. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ						
A.4.1	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΩΝ ΤΟΙΧΟΥ ΛΙΝΟΤΑΠΗΤΑ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΦΙΛ Πλακες ανακοινώσεων τοίχου από λινοτάπητα πάχους τουλάχιστον 6mm, χωρίς πλαίσιο, με δυνατότητα δημιουργίας οπτικά συνεχόμενης επιφάνειας ύψους 2,40 μ., με δυνατότητα επιλογής χρωμάτων. Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση και τοποθέτηση.	M2	401,50	45,00 €	18.067,50 €	22.403,70 €
A.4.2	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΩΝ ΤΟΙΧΟΥ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΦΙΛ ΤΥΠΟΥ FELT Ταπετσαρία τοίχου από ηχοαπορροφητική τσόχα από 100% PET, με αυτοκόλλητη πλάτη για εύκολη τοποθέτηση, πάχους τουλάχιστον 6mm + 0,1mm αυτοκόλλητη ταινία, με δυνατότητα δημιουργίας οπτικά συνεχόμενης επιφάνειας φάρδους 1μ. ή πλησίον, Pinnable, με δυνατότητα επιλογής χρωμάτων. Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση και τοποθέτηση.	TP. M.	45,40	95,00 €	4.313,00 €	5.348,12 €
A.4.3	ΑΣΠΡΟΠΙΝΑΚΑΣ ΤΟΙΧΟΥ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΦΙΛ Ασπροπίνακας τοίχου από λευκό εμαγιέ ατσάλι 10mm, χωρίς πλαίσιο, με δυνατότητα δημιουργίας οπτικά συνεχόμενης επιφάνειας ύψους τουλάχιστον 2μ, με δυνατότητα μαγνητικής ανάρτησης. Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση και τοποθέτηση. Ενδεικτικά μοντέλα Chameleon Board Wall της Planning Sisplamo ή παρόμοιο, με ενδεικτική διάσταση 198X294 εκ.	TEM.	9,50	2.400,00 €	22.800,00 €	28.272,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						56.023,82 €
Β. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ						
B.4.1	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΩΝ ΤΟΙΧΟΥ ΛΙΝΟΤΑΠΗΤΑ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΦΙΛ (ΟΠΩΣ Α.4.1) Πλακες ανακοινώσεων τοίχου από λινοτάπητα πάχους τουλάχιστον 6mm, χωρίς πλαίσιο, με δυνατότητα δημιουργίας οπτικά συνεχόμενης επιφάνειας ύψους 2,40 μ., με δυνατότητα επιλογής χρωμάτων. Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση και τοποθέτηση.	M2	401,50	45,00 €	18.067,50 €	22.403,70 €
B.4.2	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΩΝ ΤΟΙΧΟΥ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΦΙΛ ΤΥΠΟΥ FELT (ΟΠΩΣ Α.4.2) Ταπετσαρία τοίχου από ηχοαπορροφητική τσόχα από 100% PET, με αυτοκόλλητη πλάτη για εύκολη τοποθέτηση, πάχους τουλάχιστον 6mm + 0,1mm αυτοκόλλητη ταινία, με δυνατότητα δημιουργίας οπτικά συνεχόμενης επιφάνειας φάρδους 1μ. ή πλησίον, Pinnable, με δυνατότητα επιλογής χρωμάτων. Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση και τοποθέτηση.	TP. M.	40,23	95,00 €	3.821,85 €	4.739,09 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						27.142,79 €
ΤΜΗΜΑ 4 - ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						83.166,61 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 5: "Α.5 ΚΟΥΡΤΙΝΕΣ / ΠΕΡΙΣΙΔΕΣ / ΡΟΛΕΡ ΑΙΘΟΥΣΩΝ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
Α. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ						
Α.5.1	ΑΠΛΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΚΙΑΣΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΜΕ ΡΟΛΕΡ ΜΕΣΗΣ ΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑΣ Χειροκίνητο σύστημα ρόλερ σκίασης παραθύρων, εσωτερικού χώρου, με ρολό μέσης διαπερατότητας, Ø45, με στήριξη τοίχου και περιτύλιξη κοντά στο τζάμι, με πλαστικό χειριστήριο, με μπάρα στήριξης και ανεξάρτητη κίνηση για κάθε μηχανισμό, σε χρώμα λευκό ή γκρι, βάσει των εξής διαστάσεων (η ακριβής οριστικοποίηση των διαστάσεων θα γίνει κατόπιν επί τόπου μέτρησης):					
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 1 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞ ΜΕ Π3,05*Υ2,10	M2	6,40	30,00 €	192,00 €	238,08 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 1 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞ ΜΕ Π3,00*Υ2,10	M2	6,30	30,00 €	189,00 €	234,36 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 2 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞΙΑ ΜΕ Π2,00*Υ2,10	M2	4,20	30,00 €	126,00 €	156,24 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 2 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΑΡΙΣΤ ΜΕ Π2,00*Υ2,10	M2	4,20	30,00 €	126,00 €	156,24 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 2 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΑΡΙΣΤ. ΜΕ Π2,25*Υ2,10	M2	4,75	30,00 €	142,50 €	176,70 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 3 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞΙΑ ΜΕ Π2,35*Υ2,10	M2	4,95	30,00 €	148,50 €	184,14 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 3 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞΙΑ ΜΕ Π2,30*Υ2,10	M2	4,93	30,00 €	147,90 €	183,40 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 4 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞΙΑ ΜΕ Π1,80*Υ 2,10	M2	3,78	30,00 €	113,40 €	140,62 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 5 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞΙΑ ΜΕ Π3,25*Υ2,10	M2	6,85	30,00 €	205,50 €	254,82 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 6 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞ ΜΕ Π3,05*Υ2,10	M2	7,35	30,00 €	220,50 €	273,42 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞΙΑ ΜΕ Π1,45*Υ2,10	M2	3,10	30,00 €	93,00 €	115,32 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞΙΑ ΜΕ Π1,50*Υ2,10	M2	3,15	30,00 €	94,50 €	117,18 €
Α.5.2	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΟΛΕΡ	TEM	12,00	20,00 €	240,00 €	297,60 €
	ΚΑΘΕΤΕΣ ΠΕΡΙΣΙΔΕΣ ΜΕ ΥΦΑΣΜΑ SCREEN ΜΕΣΗΣ ΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑΣ					
	ΑΙΘΟΥΣΑ Β6 ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 6,17 m [2 τεμάχια 3,085 m x 2,2]	M2	13,58	85,00 €	1.154,30 €	1.431,33 €
	ΑΙΘΟΥΣΑ Β6 ΑΘΗΝΑΣ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 3,47 m x 2,2 m	M2	7,64	85,00 €	649,40 €	805,26 €
	ΝΕΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 2,34 m X 2,2 m	M2	5,15	85,00 €	437,75 €	542,81 €
	ΝΕΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 6,53m [2 τεμάχια 3,35 m x 2,2 m + 3,2 m x 2,2 m]	M2	14,41	85,00 €	1.224,85 €	1.518,81 €
	ΝΕΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 6,53 m [2 τεμάχια 3,35 m x 2,2 m + 3,2 m x 2,2 m]	M2	14,41	85,00 €	1.224,85 €	1.518,81 €
	ΝΕΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 2,35 m x 2,2 m	M2	5,17	85,00 €	439,45 €	544,92 €
	ΝΕΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 6,53 m [2 τεμάχια 3,27 m x 2,2 m]	M2	14,39	85,00 €	1.223,15 €	1.516,71 €
	ΑΠΟΛΗΞΗ ΔΙΑΔΡΟΜΟΥ ΑΓ.ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 5,3 m[2 τεμάχια 2,65m x2,2 m]	M2	11,66	85,00 €	991,10 €	1.228,96 €
	ΑΠΟΛΗΞΗ ΔΙΑΔΡΟΜΟΥ ΑΓ.ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 5,3 m[2 τεμάχια 2,65m x2,2 m]	M2	11,66	85,00 €	991,10 €	1.228,96 €
	ΟΔΗΓΟΣ ΛΕΥΚΟΣ 127 MM	TR.M.	44,55	35,80 €	1.594,89 €	1.977,66 €
	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ / ΜΕΤΡΗΣΗ	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	16,00	16,00 €	256,00 €	317,44 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						15.159,79 €
Β. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ						
Β.5.1	ΑΠΛΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΚΙΑΣΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΜΕ ΡΟΛΕΡ ΜΕΣΗΣ ΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑΣ (ΟΠΩΣ Α.5.1)					
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 1 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞ ΜΕ Π3,05*Υ2,10	M2	6,40	30,00 €	192,00 €	238,08 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 1 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞ ΜΕ Π3,00*Υ2,10	M2	6,30	30,00 €	189,00 €	234,36 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 4 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞΙΑ ΜΕ Π2,00*Υ2,10	M2	4,20	30,00 €	126,00 €	156,24 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 4 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΑΡΙΣΤ ΜΕ Π2,00*Υ2,10	M2	4,20	30,00 €	126,00 €	156,24 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 4 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΑΡΙΣΤ. ΜΕ Π2,25*Υ2,10	M2	4,75	30,00 €	142,50 €	176,70 €
	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΦΕΗ ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞΙΑ ΜΕ Π2,35*Υ2,10	M2	4,95	30,00 €	148,50 €	184,14 €
	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΦΕΗ ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞΙΑ ΜΕ Π2,30*Υ2,10	M2	4,93	30,00 €	147,90 €	183,40 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 4 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞΙΑ ΜΕ Π1,80*Υ 2,10	M2	3,78	30,00 €	113,40 €	140,62 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 5: "Α.5 ΚΟΥΡΤΙΝΕΣ / ΠΕΡΙΣΙΔΕΣ / ΡΟΛΕΡ ΑΙΘΟΥΣΩΝ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 3 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞΙΑ ΜΕ Π3,25*Υ2,10	M2	6,85	30,00 €	205,50 €	254,82 €
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΠ 2 ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞ ΜΕ Π3,05*Υ2,10	M2	7,35	30,00 €	220,50 €	273,42 €
	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΦΕΗ ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞΙΑ ΜΕ Π1,45*Υ2,10	M2	3,10	30,00 €	93,00 €	115,32 €
	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΦΕΗ ΡΟΛΕΡ ΧΕΙΡ.ΔΕΞΙΑ ΜΕ Π1,50*Υ2,10	M2	3,15	30,00 €	94,50 €	117,18 €
	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΟΛΕΡ	TEM	12,00	20,00 €	240,00 €	297,60 €
	<u>ΚΑΘΕΤΕΣ ΠΕΡΙΣΙΔΕΣ ΜΕ ΥΦΑΣΜΑ SCREEN ΜΕΣΗΣ ΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑΣ</u>					
	ΑΙΘΟΥΣΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 6,17m [2 τεμάχια 3,085 m x 2,2 m]	M2	13,58	85,00 €	1.154,30 €	1.431,33 €
	ΑΙΘΟΥΣΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΑΘΗΝΑΣ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 3,47mx2,2 m	M2	7,64	85,00 €	649,40 €	805,26 €
	ΝΕΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 2,34 m X 2,2 m	M2	5,15	85,00 €	437,75 €	542,81 €
	ΝΕΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 6,53m [2 τεμάχια 3,35 m x 2,2 m + 3,2 m x 2,2 m]	M2	14,37	85,00 €	1.221,45 €	1.514,60 €
	ΝΕΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 6,53m [2 τεμάχια 3,35 m x 2,2 m + 3,2 m x 2,2 m]	M2	14,37	85,00 €	1.221,45 €	1.514,60 €
	ΑΙΘΟΥΣΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Α ΟΡΟΦΟΥ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 6,43M [2 τεμάχια 3,22 m x 2,2 m]	M2	14,17	85,00 €	1.204,45 €	1.493,52 €
	ΑΙΘΟΥΣΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΒΟΡΟΦΟΥ ΑΓ.ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 6,43m [2 τεμάχια 3,22mx2,2 m]	M2	14,17	85,00 €	1.204,45 €	1.493,52 €
	ΑΠΟΛΗΞΗ ΔΙΑΔΡΟΜΟΥ ΑΓ.ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 5,3 m [2 τεμάχια 2,65m x2,2 m]	M2	11,66	85,00 €	991,10 €	1.228,96 €
	ΝΕΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ - ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 2,35m x2,2 m	M2	5,17	85,00 €	439,45 €	544,92 €
	ΝΕΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 6,53 m [2 τεμάχια 3,27 m x 2,2 m]	M2	14,37	85,00 €	1.221,45 €	1.514,60 €
	ΟΔΗΓΟΣ ΛΕΥΚΟΣ 127 MM	TP.M.	52,10	35,80 €	1.865,18 €	2.312,82 €
	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ / ΜΕΤΡΗΣΗ	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	17,00	16,00 €	272,00 €	337,28 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						17.262,33 €
ΤΜΗΜΑ 5 - ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						32.422,12 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 6: "Α.6 ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
* ΑΡΘΡΑ ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΝ ΣΕ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ						
Α. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ						
A.6.1	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ Τροχήλατο κινητό διαχωριστικό κατασκευασμένο από επεξεργασμένη (στρατζαριστή) μαύρη λαμαρίνα 2mm, αποτελούμενο από δυο πλαίσια σε σχήμα "Π" διατομής 60X40mm με εσοχή 22mm σε όλο τους το μήκος, για την υποδοχή του ξύλου και με "περαστές" βίδες σύσφιξης κατ'ελάχιστον έξι, με μεταλλική επεκτεινόμενη βάση έδρασης, με τέσσερις ρόδες με φρένο για σταθεροποίηση. Η επιφάνεια του διαχωριστικού θα είναι ΟΣΒ (ΠΧΥ) 1250X1800mm και πάχους 22mm, με φινίρισμα από άχρωμο βερνίκι. Βαφή μεταλλικού σκελετού με άχρωμο βερνίκι για προστασία από την διάβρωση. Σύμφωνα με σχέδιο παραρτήματος Α.6.1.	TEM.	16	450,00 €	7.200,00 €	8.928,00 €
A.6.2	ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ Μεταλλική κατασκευή χωρίσματος από λάμα μασίφ 5mm εξωτερικά και πηχακι 30 x 10mm εσωτερικά, βαμμένα μαύρο (κατόπιν επιλογής και δείγματος). Κρύσταλλα τριπλεξ 3+3mm με ακουστική ηχομονωτική μεμβράνη -35 db. ΕΞΩΠΟΡΤΑ ΜΕ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΟΙΓΜΑ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΜΠΟΥΤΟΝ ΕΞ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ. ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΟΡΤΑ ΜΕ ΑΠΛΗ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ. Σύμφωνα με σχέδιο παραρτήματος Α.6.2. Με επί τόπου τοποθέτηση.	TEM	1,00	4.300,00 €	4.300,00 €	5.332,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						14.260,00 €
Β. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ						
B.6.1	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ (ΟΠΩΣ Α.6.1) Τροχήλατο κινητό διαχωριστικό κατασκευασμένο από επεξεργασμένη (στρατζαριστή) μαύρη λαμαρίνα 2mm, αποτελούμενο από δυο πλαίσια σε σχήμα "Π" διατομής 60X40mm με εσοχή 22mm σε όλο τους το μήκος, για την υποδοχή του ξύλου και με "περαστές" βίδες σύσφιξης κατ'ελάχιστον έξι, με μεταλλική επεκτεινόμενη βάση έδρασης, με τέσσερις ρόδες με φρένο για σταθεροποίηση. Η επιφάνεια του διαχωριστικού θα είναι ΟΣΒ (ΠΧΥ) 1250X1800mm και πάχους 22mm, με φινίρισμα από άχρωμο βερνίκι. Βαφή μεταλλικού σκελετού με άχρωμο βερνίκι για προστασία από την διάβρωση. Σύμφωνα με σχέδιο παραρτήματος Α.6.1.	TEM.	6	450,00 €	2.700,00 €	3.348,00 €
B.6.2	ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ (ΟΠΩΣ Α.6.2) Μεταλλική κατασκευή χωρίσματος από λάμα μασίφ 5mm εξωτερικά και πηχακι 30 x 10mm εσωτερικά, βαμμένα μαύρο (κατόπιν επιλογής και δείγματος). Κρύσταλλα τριπλεξ 3+3mm με ακουστική ηχομονωτική μεμβράνη -35 db. ΕΞΩΠΟΡΤΑ ΜΕ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΟΙΓΜΑ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΜΠΟΥΤΟΝ ΕΞ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ. ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΟΡΤΑ ΜΕ ΑΠΛΗ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ. Σύμφωνα με σχέδιο παραρτήματος Α.6.2. Με επί τόπου τοποθέτηση.	TEM	1	4.300,00 €	4.300,00 €	5.332,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						8.680,00 €
ΤΜΗΜΑ 6 - ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						22.940,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 7: "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO - STUDIO TV - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
Δ. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ						
* ΑΡΘΡΑ ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΝ ΣΕ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ						
Δ.1	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ / ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ / ΑΠΟΘΗΚΗ ΥΛΙΚΟΥ / ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΟΝΤΑΖ (ΥΠΟΓΕΙΟ) & ΕΝΟΠΟΙΗΣΗ ΑΙΘ. 05 ΚΑΙ					
Δ.1.1	Δ.1.1.1 ΗΧΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΤΟΙΧΟ ΞΗΡΑΣ ΔΟΜΗΣΗΣ Τελική δομή δόμησης ύψους από το αρχικό δάπεδο μέχρι την πλάκα οροφής του χώρου (εκτιμώμενο ύψος 2 (δυ) μ. με σκελετό 50 mm και επένδυση δύο (2) στρώσεων από 9 kg/m² πλάκα με επιφάνεια γυψοσανίδας μάζας					
	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ STUDIO ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗΣ / ΘΑΛΑΜΟ ΗΧΟΛΗΨΙΑΣ / ΠΡΟΘΑΛΑΜΟ)	M2	80,00	50,00 €	4.000,00 €	4.960,00 €
	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΟΝΤΑΖ	M2	36,00	50,00 €	1.800,00 €	2.232,00 €
	ΣΚΟΤΕΙΝΟΙ ΘΑΛΑΜΟΙ + ΘΑΛΑΜΟΣ ΛΟΥΤΡΟΥ	M2	164,00	50,00 €	8.200,00 €	10.168,00 €
	ΑΠΟΘΗΚΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	M2	70,00	50,00 €	3.500,00 €	4.340,00 €
	Δ.1.1.2 ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΜΕ ΗΧΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΤΟΙΧΟ ΞΗΡΑΣ ΔΟΜΗΣΗΣ ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΚΕΛΕΤΟ Κατασκευή επένδυσης ξηράς δόμησης, ύψους από το αρχικό δάπεδο μέχρι την πλάκα οροφής του χώρου (εκτιμώμενο ύψος 3,60 μ). με σκελετό 50 mm και δύο (2) φύλλα γυψοσανίδας μάζας ≥ 9 kg/m², τοποθετημένη σε απόσταση τουλάχιστον 2 εκ από την επενδυόμενη επιφάνεια, φινιρισμένη, με μόνωση πετροβάμβακα ανάμεσα στους ορθοστάτες (όχι "ορυκτοβάμβακα") πάχους 50 μm και μάζας ≥ 50 kg/m², με εφαρμογή ηχομονωτικής ταινίας μεταξύ μεταλλικών διατομών και υφιστάμενων δομικών στοιχείων. Όπως υποδεικνύονται στο σχέδιο παραρτήματος. Η τιμή περιλαμβάνει τα πάματα στα ανοίγματα και τυχόν λαμπάδες.					
	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ STUDIO ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗΣ / ΘΑΛΑΜΟ ΗΧΟΛΗΨΙΑΣ / ΠΡΟΘΑΛΑΜΟ)	M2	165,00	42,00 €	6.930,00 €	8.593,20 €
	Δ.1.1.3 ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗΣ ΗΧΟΜΟΝΩΤΙΚΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΤΥΠΟΥ ISOLFON Επένδυση με αυτοκόλλητη ηχομονωτική μεμβράνη τύπου Isolfon που εφαρμόζεται επί των επιφανειών γυψοσανίδας μεταξύ των δύο στρώσεων, σε όλη την επιφάνεια της γυψοσανίδας.					
	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ STUDIO ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗΣ / ΘΑΛΑΜΟ ΗΧΟΛΗΨΙΑΣ / ΠΡΟΘΑΛΑΜΟ)	M2	245,00	20,00 €	4.900,00 €	6.076,00 €
	Δ.1.2 ΗΧΟΜΟΝΩΤΙΚΕΣ ΟΡΟΦΕΣ ΞΗΡΑΣ ΔΟΜΗΣΗΣ Ηχομονωμένη οροφή γυψοσανίδας με επένδυση δύο (2) στρώσεων γυψοσανίδας μάζας ≥ 9 kg/m², φινιρισμένη, με μόνωση πετροβάμβακα πάχους 5 mm και μάζας ≥ 50 kg/m² (όχι "ορυκτοβάμβακα"), με ανάρτηση σκελετού από ειδικές ελαστικές αναρτήσεις τύπου Vibro Mini ή παρόμοιο.					
Δ.1.2	STUDIO ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗΣ (ΟΠΩΣ ΥΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ)	M2	52,50	45,00 €	2.362,50 €	2.929,50 €
	ΘΑΛΑΜΟΣ ΗΧΟΛΗΨΙΑΣ (ΟΠΩΣ ΥΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ)	M2	21,25	45,00 €	956,25 €	1.185,75 €
	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ (ΟΠΩΣ ΥΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ)	M2	11,30	45,00 €	508,50 €	630,54 €
	ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΕΥΔΟΡΟΦΗΣ ΜΕ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΤΥΠΟΥ ISOLFON ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΤΙΣ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΕΣ	M2	85,05	20,00 €	1.701,00 €	2.109,24 €
Δ.1.3	ΒΑΦΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΞΗΡΑΣ ΔΟΜΗΣΗΣ Πλήρης αποπεράτωση επιφανειών γυψοσανίδας, με σπατουλάρισμα σε όλη την επιφάνεια ώστε να εξασφαλιστεί λεία, ομοιόμορφη και κατάλληλη βάση για βαφή. Με εφαρμογή δύο (2) χεριών πλαστικού χρώματος υψηλής ποιότητας, με απαραίτητο αστάρι ή πρώτη στρώση, με ενδιάμεσο τρίψιμο όπου απαιτείται, για την εξασφάλιση άψογης αισθητικής και ανθεκτικής τελικής επιφάνειας. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλα τα απαιτούμενα υλικά, ικρίωματα, εξοπλισμός και εργασία..					
		M2	710,00	14,00 €	9.940,00 €	12.325,60 €
Δ.1.4	ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΔΑΠΕΔΩΝ ΜΕ ΜΟΚΕΤΑ ΣΕ ΠΛΑΚΕΣ					
	STUDIO ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗΣ (ΟΠΩΣ ΥΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ)	M2	52,50	52,00 €	2.730,00 €	3.385,20 €
	ΘΑΛΑΜΟΣ ΗΧΟΛΗΨΙΑΣ (ΟΠΩΣ ΥΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ)	M2	21,25	52,00 €	1.105,00 €	1.370,20 €
	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ (ΟΠΩΣ ΥΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ)	M2	11,30	52,00 €	587,60 €	728,62 €
Δ.1.5	ΗΧΟΜΟΝΩΤΙΚΕΣ ΠΟΡΤΕΣ					
	STUDIO ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗΣ (ΟΠΩΣ ΥΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ)	TEM	1	1.540,00 €	1.540,00 €	1.909,60 €
	ΘΑΛΑΜΟΣ ΗΧΟΛΗΨΙΑΣ (ΟΠΩΣ ΥΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ)	TEM	1	1.540,00 €	1.540,00 €	1.909,60 €
	ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ (ΟΠΩΣ ΥΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ)	TEM	1	1.540,00 €	1.540,00 €	1.909,60 €
Δ.1.6	ΑΠΛΕΣ ΠΟΡΤΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ					
	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΟΝΤΑΖ	TEM	1	480,00 €	480,00 €	595,20 €
	ΣΚΟΤΕΙΝΟΙ ΘΑΛΑΜΟΙ + ΘΑΛΑΜΟΣ ΛΟΥΤΡΟΥ (ΟΠΩΣ ΥΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ)	TEM	3	480,00 €	1.440,00 €	1.785,60 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 7: "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO - STUDIO TV - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΙΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
	ΑΠΟΘΗΚΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ (ΟΠΩΣ ΥΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ)	TEM	1	480,00 €	480,00 €	595,20 €
Δ.1.7	ΗΧΟΜΟΝΩΤΙΚΑ ΥΑΛΟΣΤΑΣΙΑ STUDIO ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗΣ / ΘΑΛΑΜΟΣ ΗΧΟΛΗΨΙΑΣ Ηχομονωτικά υαλοστάσια με διπλά κρύσταλλα κατάλληλου πάχους σε κάθε πλευρά του διαχωριστικού τοίχου. Όλα τα κρύσταλλα θα είναι τοποθετημένα σε κατάλληλο πλαίσιο από διατομές μορφοσιδήρου μορφής L και ράβδους στερέωσης. Σε όλους τους αρμούς μεταξύ των κρυστάλλων και των πλαισίων τους θα τοποθετηθούν αντικραδασμικά παρεμβύσματα. Όλοι οι απομένοντες αρμοί θα σφραγιστούν προσεκτικά σε όλο το βάθος τους με ηχομονωτική μαστίχη. Στους λαμπάδες, το πρέκι και την ποδιά του ανοίγματος μεταξύ των δύο εξωτερικών υαλοστασίων θα τοποθετηθούν λωρίδες από ηχοαπορροφητικά οικολογικά φύλλα. Στην ποδιά του ανοίγματος μεταξύ των υαλοστασίων θα τοποθετηθεί επαρκής ποσότητα υγροσκοπικών αλάτων για την αποτροπή της υγραποίησης υδρατμών στις εσωτερικές τους επιφάνειες. Με σταθμισμένη ηχομονωτική ικανότητα $R_w \geq 42$ dB.	M2	5,32	180,00 €	957,60 €	1.187,42 €
Δ.1.8	Δ.1.8.1 ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ Χώροι υπογείου Υ.Α. 03&04 + χώροι Β' ορόφου (Αιθ. Β4 και Β5): Μετατροπή της υφιστάμενης εγκατάστασης α) πριζοδιακοπών και β) φωτιστικών σωμάτων, όπως και συμπλήρωση απαιτούμενων εγκαταστάσεων (καλωδιώσεις και πριζοδιακόπτες) σύμφωνα με το σχέδιο παραρτήματος, και εκτέλεση εργασιών σε συνεργασία με τον επιβλέποντα του έργου.	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	16.000,00 €	16.000,00 €	19.840,00 €
	Δ.1.8.2 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ Υ.Α.03 & 04 Φωτιστικά τεχνολογίας LED, κατάλληλα για τοποθέτηση σε ψευδοροφή οрукτής ίνας ή γυψοσανίδας, τετράγωνης διάστασης 40x40 εκ. ή ανάλογης ορθογώνιας (π.χ. 30x60 εκ., 60x60 εκ.), με συνολικό πάχος ≤ 10 cm. Το φωτιστικό σώμα θα διαθέτει πλαίσιο αλουμινίου με ηλεκτροστατική βαφή λευκού χρώματος και οπάλ ή micropismatic κάλυμμα για ομοιόμορφη διάχυση του φωτός και περιορισμό της θάμβωσης (UGR < 19 για χρήση σε χώρους εργασίας). Η φωτεινή ροή θα είναι τουλάχιστον 3.000 lumen με θερμοκρασία χρώματος 3.000K (θερμό λευκό) και δείκτη χρωματικής απόδοσης CRI ≥ 80 . Το φωτιστικό θα συνοδεύεται από ενσωματωμένο ή εξωτερικό driver κατάλληλο για συνεχή λειτουργία χωρίς τρεμόπαιγμα (flicker-free). Με τοποθέτηση σύμφωνα με το σχέδιο παραρτήματος σε ειδικά διαμορφωμένο άνοιγμα της ψευδοροφής, με πλήρη στερέωση και σύνδεση σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.	TEM	15	40,00 €	600,00 €	744,00 €
Δ.1.9	ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ - ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μηχανημάτων και τροποποίησης εξαερισμού κατόπιν μελέτης στον χώρο του studio ηχογράφησης, του θαλάμου ηχοληψίας, του εργαστηρίου μοντάζ, των σκοτεινών θαλάμων μαζί με τον θάλαμο λουτρού, και την αποθήκη εξοπλισμού. Η εγκατάσταση θα περιλαμβάνει τα απαιτούμενα δίκτυα αεραγωγών και ψυκτικών σωληνώσεων, καθώς και αντικραδασμικές βάσεις και ηχοπαγίδες σε όσους χώρους απαιτείται χαμηλή στάθμη θορύβου.	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	12.000,00 €	12.000,00 €	14.880,00 €
Δ.1.10	ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΣΚΕΛΕΤΟΥ ΑΙΘ. 05 & 06 (ΙΣΟΓΕΙΟ) Εργασία πλήρους αποξήλωσης πλέγματος υφιστάμενων μεταλλικών δοκών τύπου ΙΡΕ, που αναλύονται σε τέσσερα (4) υποσυλώματα ύψους τα 2,60 m, μια (1) διαμήκη δοκό μήκους 9,73 m και δεκατέσσερις (14) εκγάρσιες δοκούς/τεγίδες μήκους 7,45m έκαστη και δύο (2) διαγώνιες αντηρίδες μήκους 3,35 m, διατομής 35 x 25 cm (όλες οι μετρήσεις κατά προσέγγιση), συμπεριλαμβανομένων όλων των απαιτούμενων εργασιών κοπής, αποσύνδεσης από συνδέσμους, υποσυλώματα ή άλλα φέροντα στοιχεία, προσωρινής ανάρτησης ή αντιστήριξης όπου απαιτείται, καθώς και μεταφοράς των αποξηλωθέντων υλικών εκτός του εργοταξίου και απόθεσης σε προκαθορισμένο χώρο ή φόρτωσης για απομάκρυνση. Περιλαμβάνεται η χρήση πάσης φύσεως εργαλείων και μηχανημάτων, η εργασία εξειδικευμένου προσωπικού, η τήρηση όλων των απαιτούμενων μέτρων ασφαλείας, καθώς και η καθαίρεση των συνδεδεμένων μεταλλικών στοιχείων χωρίς πρόκληση φθορών στα γειτονικά δομικά ή στατικά στοιχεία. Η τιμή μονάδας καλύπτει την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της εργασίας, σύμφωνα με τις οδηγίες της επίβλεψης και απομάκρυνση του αποξηλωθέντος υλικού από τον χώρο. (για την ενδεικτική διάταξη του πλέγματος βλ. σχετικό σκαρίφημα στα σχέδια παραρτήματος / σχέδια διαρρύθμισης Τμ. Φωτογραφίας).	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	8.000,00 €	8.000,00 €	9.920,00 €
					ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	116.310,08 €
Δ.2	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 7: "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO - STUDIO TV - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
Δ.2.1	ΨΗΦΙΑΚΗ ΚΟΝΣΟΛΑ ΗΧΟΥ	ΤΕΜ	1	14.649,19 €	14.649,19 €	18.165,00 €
Δ.2.2	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΚΟΝΣΟΛΑΣ ΗΧΟΥ	ΤΕΜ	1	4.725,00 €	4.725,00 €	5.859,00 €
Δ.2.3	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ DESKTOP	ΤΕΜ	1	2.887,50 €	2.887,50 €	3.580,50 €
Δ.2.4	ΟΘΟΝΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	ΤΕΜ	1	614,75 €	614,75 €	762,29 €
Δ.2.5	ΗΧΕΙΟ MONITOR ΤΥΠΟΥ Α	ΤΕΜ	3	768,87 €	2.306,61 €	2.860,20 €
Δ.2.6	ΗΧΕΙΟ MONITOR ΤΥΠΟΥ Β	ΤΕΜ	2	470,81 €	941,62 €	1.167,61 €
Δ.2.7	ΗΧΕΙΟ MONITOR SUBWOOFER	ΤΕΜ	1	4.411,69 €	4.411,69 €	5.470,50 €
Δ.2.8	ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ STUDIO	ΤΕΜ	1	912,82 €	912,82 €	1.131,90 €
Δ.2.9	ΣΕΤ ΜΙΚΡΟΦΩΝΩΝ	ΤΕΜ	1	1.346,37 €	1.346,37 €	1.669,50 €
Δ.2.10	ΕΝΕΡΓΟ ΗΧΕΙΟ	ΤΕΜ	1	460,65 €	460,65 €	571,21 €
Δ.2.11	ΤΡΙΠΟΔΗ ΒΑΣΗ ΗΧΕΙΟΥ	ΤΕΜ	1	53,35 €	53,35 €	66,15 €
Δ.2.12	ΒΑΣΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ	ΤΕΜ	6	41,49 €	248,94 €	308,69 €
Δ.2.13	STAGE BOX ΗΧΟΥ	ΤΕΜ	1	461,50 €	461,50 €	572,26 €
Δ.2.14	ΠΡΟΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ	ΤΕΜ	1	216,77 €	216,77 €	268,79 €
Δ.2.15	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜ	2	75,36 €	150,72 €	186,89 €
Δ.2.16	ΕΠΙΠΛΟ STUDIO	ΤΕΜ	1	2.704,80 €	2.704,80 €	3.353,95 €
Δ.2.17	ΦΟΡΗΤΟ ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ ΗΧΟΥ	ΤΕΜ	1	632,54 €	632,54 €	784,35 €
Δ.2.18	ΑΝΤΙΑΝΕΜΙΚΟ - ΑΝΤΙΚΡΑΔΑΣΜΙΚΟ ΚΑΛΑΘΙ ΓΙΑ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΤΥΠΟΥ SHOTGUN	ΤΕΜ	1	218,46 €	218,46 €	270,89 €
Δ.2.19	ΠΑΝΚΑΤΕΥΘΥΝΤΙΚΟΣ ΕΓΓΡΑΦΕΑΣ ΗΧΟΥ	ΤΕΜ	1	216,77 €	216,77 €	268,79 €
Δ.2.20	ΣΥΣΤΗΜΑ IN EAR MONITORING	ΤΕΜ	1	576,65 €	576,65 €	715,05 €
Δ.2.21	ΣΕΤ ΠΟΝΤΙΚΙ – ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	ΤΕΜ	1	105,00 €	105,00 €	130,20 €
Δ.2.22	ΚΙΤ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΣΕ RACK ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΚΑΡΤΑΣ PCIE	ΤΕΜ	1	1.747,22 €	1.747,22 €	2.166,55 €
Δ.2.23	ΚΑΡΤΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	ΤΕΜ	1	361,49 €	361,49 €	448,25 €
Δ.2.24	ΒΑΣΕΙΣ STUDIO MONITORS ΠΑ ΤΑ ΕΙΔΗ Δ.2.5 & Δ.2.6	ΤΕΜ	1	1.100,00 €	1.100,00 €	1.364,00 €
Δ.2.25	UPS	ΤΕΜ	1	800,00 €	800,00 €	992,00 €
Δ.2.26	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΠΟΥ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΑ ΕΙΔΗ Δ.2.1 – Δ.2.25	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	5.700,00 €	5.700,00 €	7.068,00 €
Δ.2.27	ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΗ STUDIO ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΕΩΝ	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	10.000,00 €	10.000,00 €	12.400,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						72.602,51 €
Δ.3	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ & ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ / ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO - STUDIO TV					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						
Δ.3.1	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ ΣΚΙΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΠΑΡΑΘΥΡΑ ΤΩΝ ΔΙΟΧΥΣΩΝ 0Α.05 & 0Α.06 (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ)	M2	100	75,00 €	7.500,00 €	9.300,00 €
Δ.3.2	ΠΡΟΪΟΝΤΑ – ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ - CYCLORAMA ΜΕΓΑΛΟ STUDIO					
	Δ.3.2.1 ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΟΥΡΤΙΝΑΣ	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	5.000,00 €	5.000,00 €	6.200,00 €
	Δ.3.2.2 ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΟΥΡΤΙΝΑΣ	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	7.800,00 €	7.800,00 €	9.672,00 €
	Δ.3.2.3Α ΚΟΥΡΤΙΝΕΣ	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	1.800,00 €	1.800,00 €	2.232,00 €
	Δ.3.2.3Β ΚΟΥΡΤΙΝΕΣ	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	1.800,00 €	1.800,00 €	2.232,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 7: "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO - STUDIO TV - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
	Δ.3.2.4 ΠΑΤΩΜΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΣΤΟΥΝΤΙΟ	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	1.600,00 €	1.600,00 €	1.984,00 €
Δ.3.3	ΠΡΟΪΟΝΤΑ - ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ - GREEN SCREEN ΜΕΓΑΛΟ STUDIO	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	5.000,00 €	5.000,00 €	6.200,00 €
Δ.3.4	ΠΡΟΪΟΝΤΑ – ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΦΩΤΑ					
	Δ.3.4.1 ΣΩΛΗΝΩΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	5.000,00 €	5.000,00 €	6.200,00 €
	Δ.3.4.2 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ LED PANEL ΚΑΙ ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΤΥΠΟΥ Α	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	10.568,00 €	10.568,00 €	13.104,32 €
	Δ.3.4.3 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ LED PANEL ΚΑΙ ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΤΥΠΟΥ Β	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	10.206,00 €	10.206,00 €	12.655,44 €
	Δ.3.4.4 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ LED FRESNEL	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	9.030,00 €	9.030,00 €	11.197,20 €
	Δ.3.4.5 ΚΟΝΣΟΛΑ ΜΙΞΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΟ DMX	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	1.469,00 €	1.469,00 €	1.821,56 €
	Δ.3.4.6 ΔΙΑΜΟΙΡΑΣΤΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ DMX	ΤΕΜ	1	190,00 €	190,00 €	235,60 €
	Δ.3.4.7 ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΓΕΡΑΝΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	ΤΕΜ	1	1.400,00 €	1.400,00 €	1.736,00 €
	Δ.3.4.8 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΠΟΥ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΑ Δ.3.4.1-Δ.3.4.7	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	2.000,00 €	2.000,00 €	2.480,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						87.250,12 €
Δ.4	ΠΡΟΪΟΝΤΑ - ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ - RACK ΜΕ ΡΟΔΕΣ					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						
	Δ.4.1 ΜΟΝΙΤΟΡ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΗΜΑΤΩΝ	ΤΕΜ	3	840,00 €	2.520,00 €	3.124,80 €
	Δ.4.2 ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΒΑΣΗ RACK	ΤΕΜ	1	245,00 €	245,00 €	303,80 €
	Δ.4.3 ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	ΤΕΜ	2	26,00 €	52,00 €	64,48 €
	Δ.4.4 ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ ΗΧΟΥ	ΤΕΜ	1	287,00 €	287,00 €	355,88 €
	Δ.4.5 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΠΟΥ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΑ Δ.4.1-Δ.4.4	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	1.200,00 €	1.200,00 €	1.488,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						5.336,96 €
Δ.5	ΠΡΟΪΟΝΤΑ - ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ - MONITOR ΣΤΟ ΣΤΟΥΝΤΙΟ					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						
	Δ.5.1 ΜΟΝΙΤΟΡ ΣΤΟΥΝΤΙΟ 4K, 75"	ΤΕΜ	1	2.015,00 €	2.015,00 €	2.498,60 €
	Δ.5.2 ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΒΑΣΗ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ	ΤΕΜ	1	317,00 €	317,00 €	393,08 €
	Δ.5.3 ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΣΗΜΑΤΟΣ SDI ΣΕ HDMI 12G	ΤΕΜ	3	158,00 €	474,00 €	587,76 €
	Δ.5.4 ΣΕΤ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΤΕΜ	1	695,00 €	695,00 €	861,80 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						4.341,24 €
Δ.6	ΚΑΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						
	Δ.6.1 ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΚΑΜΕΡΑ FULL FRAME	ΤΕΜ	2	5.400,00 €	10.800,00 €	13.392,00 €
	Δ.6.2 ΦΟΡΗΤΟ ΜΟΝΙΤΟΡ 5"	ΤΕΜ	2	590,00 €	1.180,00 €	1.463,20 €
	Δ.6.3 ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΣΕΤ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΦΑΚΟΥ	ΤΕΜ	2	580,00 €	1.160,00 €	1.438,40 €
	Δ.6.4 ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ SSD	ΤΕΜ	2	320,00 €	640,00 €	793,60 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 7: "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO - STUDIO TV - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
	Δ.6.5 ΚΙΤ ΦΑΚΩΝ & ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	9.000,00 €	9.000,00 €	11.160,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						28.247,20 €
Δ.7	ΦΩΤΑ STUDIO 0.A.04					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						
	Δ.7.1 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ LED PANEL	ΤΕΜ	4	2.698,00 €	10.792,00 €	13.382,08 €
	Δ.7.2 ΚΟΝΣΟΛΑ ΜΙΞΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	ΤΕΜ	1	569,00 €	569,00 €	705,56 €
	Δ.7.3 ΣΩΛΗΝΩΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	3.780,00 €	3.780,00 €	4.687,20 €
	Δ.7.4 ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΓΕΡΑΝΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	ΤΕΜ	1	1.400,00 €	1.400,00 €	1.736,00 €
	Δ.7.5 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΟΥ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΣΤΑ Δ.8.1-Δ.8.4	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	1.000,00 €	1.000,00 €	1.240,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						21.750,84 €
Δ.8	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΚΟΥΠΑ					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						
	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΚΟΥΠΑ	ΤΕΜ	1	900,00 €	900,00 €	1.116,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						1.116,00 €
Δ.9	POSTPRODUCTION STUDIO (EDITING SUITE)					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						
	Δ.9.1 ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ DESKTOP	ΤΕΜ	1	2.731,00 €	2.731,00 €	3.386,44 €
	Δ.9.2 ΣΕΤ ΠΟΝΤΙΚΙ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	ΤΕΜ	1	120,00 €	120,00 €	148,80 €
	Δ.9.3 ΜΟΝΙΤΟΡ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	ΤΕΜ	2	240,00 €	480,00 €	595,20 €
	Δ.9.4 ΚΟΝΣΟΛΑ ΗΧΟΥ – ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ DAW	ΤΕΜ	1	680,00 €	680,00 €	843,20 €
	Δ.9.5 ΑΥΤΟΝΙΣΧΥΟΜΕΝΟ ΗΧΕΙΟ MONITOR	ΤΕΜ	2	250,00 €	500,00 €	620,00 €
	Δ.9.6 ΑΥΤΟΝΙΣΧΥΟΜΕΝΟ ΗΧΕΙΟ SUBWOOFER	ΤΕΜ	1	460,00 €	460,00 €	570,40 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						6.164,04 €
Δ.10	TURNTABLE					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						
	TURNTABLE	ΤΕΜ	1	460,00 €	460,00 €	570,40 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						570,40 €
Δ.11	ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΙΣ					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						
	Δ.11.1 ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ 55"	ΤΕΜ	2	460,00 €	920,00 €	1.140,80 €
	Δ.11.2 ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ 85"	ΤΕΜ	2	1.200,00 €	2.400,00 €	2.976,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						4.116,80 €
Δ.12	Black box PVC πάτωμα σε ρολό για αίθουσες 0.A.04 & 0.A.06 & 0.A.06					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						
	ΔΑΠΕΔΟ PVC	M2	200	21,00 €	4.200,00 €	5.208,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						5.208,00 €
Δ.13	ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΗΧΗΤΙΚΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ STUDIO 0.A.04 / 0.A.05 / 0.A.06					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						
	Ακουστική Μελέτη studio 0.A.04 / 0.A.05 / 0.A.06	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	8.000,00 €	8.000,00 €	9.920,00 €
	Κόστος ακουστικής τροποποίησης χώρου studio 0.A.05 & 0.A.06 (Υλικά)	ΤΕΜ	1	21.500,00 €	21.500,00 €	26.660,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 7: "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO - STUDIO TV - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
	Κόστος ακουστικής τροποποίησης χώρου studio 0.Α.04 (Υλικά) & ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ BLACK BOX	ΤΕΜ	1	12.000,00 €	12.000,00 €	14.880,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						51.460,00 €
Δ.14	ΚΙΝΗΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ TV STUDIO					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						
	Δ.14.1 ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ ΗΧΟΥ ΣΕΤ ΜΕ ΚΑΡΤΑ ΜΝΗΜΗΣ	ΤΕΜ	3	450,00 €	1.350,00 €	1.674,00 €
	Δ.14.2 ΣΕΤ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ ΠΕΤΟΥ	ΤΕΜ	3	250,00 €	750,00 €	930,00 €
	Δ.14.3 ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΚΑΙ ΑΞΕΣΟΥΑΡ	ΤΕΜ	2	515,00 €	1.030,00 €	1.277,20 €
	Δ.14.4 ΤΡΙΠΟΔΟ ΒΙΝΤΕΟ ΜΕ ΕΣΤΡΑ ΧΕΡΟΥΛΙ ΚΑΙ DOLLY	ΤΕΜ	2	1.400,00 €	2.800,00 €	3.472,00 €
	Δ.14.5 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ LED ΜΕ SOFTBOX	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	5.000,00 €	5.000,00 €	6.200,00 €
	Δ.154.6 ΤΡΙΠΟΔΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ	ΤΕΜ	5	250,00 €	1.250,00 €	1.550,00 €
	Δ.14.7 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΑΝΕΛ LED	ΤΕΜ	3	780,00 €	2.340,00 €	2.901,60 €
	Δ.14.8 ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΣΕΤ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΦΑΚΟΥ	ΤΕΜ	1	1.900,00 €	1.900,00 €	2.356,00 €
	Δ.14.9 ΒΑΣΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ	ΤΕΜ	3	150,00 €	450,00 €	558,00 €
	Δ.14.10 ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	2.435,00 €	2.435,00 €	3.019,40 €
	Δ.14.11 ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΟ	ΤΕΜ	1	1.700,00 €	1.700,00 €	2.108,00 €
	Δ.14.12 ΚΛΩΒΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΜΕΡΑΣ	ΤΕΜ	3	250,00 €	750,00 €	930,00 €
	Δ.14.13 ΚΙΤ ΕΛΕΓΧΟΥ FOCUS ΦΑΚΟΥ	ΤΕΜ	5	80,00 €	400,00 €	496,00 €
	Δ.14.14 ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΜΕΡΑΣ	ΤΕΜ	3	100,00 €	300,00 €	372,00 €
	Δ.14.15 ΚΑΡΤΑ ΜΝΗΜΗΣ CFEXPRESS TYPE A	ΤΕΜ	6	350,00 €	2.100,00 €	2.604,00 €
	Δ.14.16 ΡΑΒΔΟΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΒΑΣΗΣ ΚΑΜΕΡΑΣ	ΤΕΜ	6	20,00 €	120,00 €	148,80 €
	Δ.14.17 ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΤΥΠΟΥ SHOTGUN	ΤΕΜ	2	270,00 €	540,00 €	669,60 €
	Δ.14.18 ΣΤΟΧΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΧΡΩΜΑΤΩΝ	ΤΕΜ	2	95,00 €	190,00 €	235,60 €
	Δ.14.19 ΦΟΡΗΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΤΥΠΟΥ A	ΤΕΜ	1	2.980,00 €	2.980,00 €	3.695,20 €
	Δ.14.20 ΦΟΡΗΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΤΥΠΟΥ B	ΤΕΜ	1	4.000,00 €	4.000,00 €	4.960,00 €
	Δ.14.21 ΦΟΡΗΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΑΙΧΜΗΣ ΓΙΑ ΠΟΛΥΤΡΟΠΙΚΕΣ ΜΟΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΣ	ΤΕΜ	1	4.000,00 €	4.000,00 €	4.960,00 €
	Δ.14.22 ΠΡΟΤΖΕΚΤΟΡΑΣ	ΤΕΜ	1	1.400,00 €	1.400,00 €	1.736,00 €
	Δ.14.23 ΓΥΑΛΙΑ ΕΙΚΟΝΙΚΗΣ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	2	950,00 €	1.900,00 €	2.356,00 €
	Δ.14.24 ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΝΑΚΛΑΣΤΗΡΩΝ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	ΤΕΜ	5	70,00 €	350,00 €	434,00 €
	Δ.14.25 ΤΡΙΠΟΔΟ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ	ΤΕΜ	5	130,00 €	650,00 €	806,00 €
	Δ.14.26 ΤΡΙΠΟΔΟ ΚΑΜΕΡΑΣ	ΤΕΜ	7	270,00 €	1.890,00 €	2.343,60 €
	Δ.14.27 ΟΘΟΝΗ ΓΙΑ TV-WALL	ΤΕΜ	4	1.450,00 €	5.800,00 €	7.192,00 €
	Δ.14.28 ΒΑΣΗ ΓΙΑ 4 ΟΘΟΝΕΣ TV WALL ΜΕ ΡΟΔΕΣ	ΤΕΜ	1	700,00 €	700,00 €	868,00 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						60.853,00 €
Δ.15	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ STUDIO ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΗΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						
	Δ.15.1 ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΝΤΟΓΡΑΦΩΝ	ΤΕΜ	3	1.100,00 €	3.300,00 €	4.092,00 €
	Δ.15.2 ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΦΟΡΗΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	ΤΕΜ	20	30,00 €	600,00 €	744,00 €
	Δ.15.3 ΣΚΑΜΠΟ	ΤΕΜ	15	55,00 €	825,00 €	1.023,00 €
	Δ.15.4 ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΑΡΑΒΑΝ	ΤΕΜ	17	30,00 €	510,00 €	632,40 €
	Δ.15.5 ΤΡΑΠΕΖΙ STILL LIFE	ΤΕΜ	6	1.150,00 €	6.900,00 €	8.556,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 7: "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO - STUDIO TV - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
	Δ.15.6 ΠΛΕΞΙΓΚΛΑΣ ΔΙΑΧΥΣΗΣ	TEM	12	200,00 €	2.400,00 €	2.976,00 €
	Δ.15.7 ΦΟΡΗΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	TEM	6	650,00 €	3.900,00 €	4.836,00 €
					ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	22.859,40 €
Δ.17	ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΣΠΕΙΡΩΜΑΤΟΣ ΦΑΚΟΥ					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						
	ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΣΠΕΙΡΩΜΑΤΟΣ ΦΑΚΟΥ ΑΠΟ ΝΙΚΟΝ F-MOUNT TO SONY E-MOUNT	TEM	3	120,00 €	360,00 €	446,40 €
					ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	446,40 €
Δ.18	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΩΝ ΙΣΟΓΕΙΟΥ					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						
	ΠΡΟΒΟΛΙΚΟ ΜΕ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΟ ΦΑΚΟ ΚΑΙ ΟΘΟΝΗ	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	12.000,00 €	12.000,00 €	14.880,00 €
					ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	14.880,00 €
Δ.19	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΕΚΤΥΠΩΣΕΩΝ					
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ VIDEO STUDIO TV ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ "						
	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΜΕΓΑΛΟΥ FORMAT	TEM	1	5.570,20 €	5.570,20 €	6.907,05 €
					ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	6.907,05 €
					ΤΜΗΜΑ 7 - ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	510.420,03 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 8: "ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
Α. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ						
A.8.1	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ Στρογγυλό τραπέζι συνεργασίας με επιφάνεια Φ120x72Η cm από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 20mm σε χρώμα μαύρο. Με μεταλλική βάση τύπου κολώνας, διατομής 80mm ή πλησίον και βάση στήριξης επιφάνειας διαμέτρου Φ700mm ή πλησίον με βαφή πουδρας σε χρώμα μαύρο.	TEM.	5	510,00 €	2.550,00 €	3.162,00 €
A.8.2	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ LED Μεταλλικό φωτιστικό εργασίας σε μαύρη, γκρι ή λευκή απόχρωση, με αυτοφερόμενη βάση έδρασης στην επιφάνεια του τραπεζιού και καλώδιο ρευματοδότησης 200cm ή πλησίον. Ενσωματώνει φωτιστική πηγή τεχνολογίας LED με CRI ≥92, ισχύς έως 15W, ρυθμιζόμενη ένταση φωτισμού (dimmer range 14% - 100%) και συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος 3000K ή White Tuning, μεταβαλλόμενη θερμοκρασία χρώματος που καλύπτει την τιμή αναφοράς. Η βάση περιλαμβάνει δυνατότητα ασύρματης φόρτισης κινητής συσκευής.	TEM.	23	145,00 €	3.335,00 €	4.135,40 €
A.8.3	ΚΑΒΑΛΕΤΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ Καβαλέτα ζωγραφικής ξύλινα, συνολικής επιφάνειας κάλυψης στο δάπεδο έως 60X60 εκ. και μεταβλητού ύψους έως 280 εκ., με δυνατότητα ανάρτησης τελάρου κατ' ελάχιστον 130 εκ, κατασκευασμένο από ξύλο. Ενδεικτικό μοντέλο Talens Art Creations Studio easel Madrid no. 248	TEM.	16	210,00 €	3.360,00 €	4.166,40 €
A.8.4	ΑΡΧΕΙΟΘΗΚΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ Αρχειοθήκη μεταλλική για τοποθέτηση φακέλων Α4 & Α3 διαστάσεων: (ΥxΠxΒ) 1.01x0.46x0.73. Συρτάρια: 4 με χερούλι ή χούφτα επικετοθήκη, τηλεσκοπικούς οδηγούς για άνοιγμα των συρταριών 100% και κεντρικό κλείδωμα. Χρωματισμός: Με ηλεκτροστατική βαφή, σε διάφορα χρώματα RAL.	TEM.	6	465,00 €	2.790,00 €	3.459,60 €
A.8.5	ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΑΦΙΕΡΑΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΑΡΘΡΩΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ Ραφιέρα αρθρωτή από χάλυβα σε διαστάσεις στοιχείου 80X42X198cm (ΠΧΒΧΥ) ή πλησίον, λυόμενο με δυνατότητα αποσυναρμολόγησης και επαναδιαμόρφωσης. Με μεταλλικούς ορθοστάτες ορθογωνικής διατομής 20X20mm ή πλησίον, με μεταλλικά ράφια πάχους 20mm ή πλησίον. Σε χρωματισμούς λευκό ή ανθρακί με ηλεκτροστατική βαφή. Με ρεγουλατόρους οριζοντίωσης.	TEM.	30	310,00 €	9.300,00 €	11.532,00 €
A.8.6	ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΤΥΠΟΥ ΛΑΝΤΖΑ, ΑΝΟΙΧΤΟΣ Λάντζα Ανοιχτή Με 1 γούρνα στη δεξιά πλευρά, διαστάσεων 120x70x88 εκ. (ΠΧΒΧΥ) ή πλησίον, με γούρνα διαστάσεων 34x37x15 εκ. (ΠΧΒΧΥ), κατασκευασμένη εξ' ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα, με ανοξείδωτες γούρνες, με ρυθμιζόμενα πόδια καθ ύψος, με ένα (1) ράφι στο κάτω μέρος.	TEM.	4	445,00 €	1.780,00 €	2.207,20 €
A.8.7	ΣΧΕΔΙΟΘΗΚΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΜΕΓΕΘΟΥΣ Α0 Σχεδιοθήκη μεταλλική 5 συρταριών με κεντρική κλειδαριά και τηλεσκοπικούς οδηγούς βαρέως τύπου. Στήριξη με ρόδες, ικανής αντοχής για την πλήρως φορτισμένη κατασκευή. Με επιθυμητό (αλλά όχι υποχρεωτικό) το φράνο κύλησης. Με εξωτερικές διαστάσεις (ΥxΠxΒ): (600+300 Βάση) 900x1320x970mm ή πλησίον και διαστάσεις συρταριού (ΥxΠxΒ): 80x1210x860mm ή πλησίον, εφόσον εξασφαλίζεται η αποθήκευση σχεδίων μεγέθους τουλάχιστον Α0. Χρωματισμός με ηλεκτροστατική βαφή, επιλογής από το διαθέσιμο χρωματολόγιο.	TEM.	2	1.310,00 €	2.620,00 €	3.248,80 €
A.8.8	ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΑΦΙΕΡΑΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΛΑΦΡΟΥ ΤΥΠΟΥ DEXION Ραφιέρα μεταλλική τύπου Dexion, ύψους 2,5 μ., από γαλβανισμένο χάλυβα, υψηλής ποιότητας και ανθεκτικότητας, με σήμανση CE και προδιαγραφές ποιότητας. Με 5 ράφια καθ' ύψος μεταλλικά, αντοχής 130kg / ράφι. Με ενιαίες συνθέσεις έως τριών (3) στηλών με ενδιάμεσους ορθοστάτες εφόσον απαιτείται από το συνολικό μήκος της σύνθεσης για την στατική επάρκεια της κατασκευής. Με επί τόπου τοποθέτηση.					
	A.8.8.1 — ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ 4,5Μ (4,6Μ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ) ΒΑΘΟΣ 40 ΕΚ	TEM.	2	445,00 €	890,00 €	1.103,60 €
	A.8.8.2 — ΜΗΚΟΣ 3,9Μ (4,0Μ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ) ΒΑΘΟΣ 60 ΕΚ	TEM.	2	580,00 €	1.160,00 €	1.438,40 €
	A.8.8.3 — ΜΗΚΟΣ 4,5Μ (4,6Μ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ) ΒΑΘΟΣ 60 ΕΚ	TEM.	3	670,00 €	2.010,00 €	2.492,40 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 8: "ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
A.8.9	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ECO DEPO ή ΑΝΑΛΟΓΟ Σύστημα ανακύκλωσης Eco Depo 110lt ή ανάλογο, με σωληνωτό μεταλλικό σκελετό βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή και καπάκι συγκράτησης σακκούλας απορριμμάτων από ABS πλαστικό. Σε επιλογή μεταξύ των χρωμάτων Μαύρο, Πράσινο, Μπλε, Κόκκινο, Κίτρινο για οργάνωση απορριμμάτων σε συννενόηση με τις αρχές διαχείρισης του κτηρίου. Ενδεικτικές διαστάσεις 400 x 380 x 1250 mm.	TEM.	12	140,00 €	1.680,00 €	2.083,20 €
A.8.10	ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΗ ΒΑΣΗ 260 εκ. Τραπεζί συμβουλίου, με επιφάνεια εργασίας διάστασης 260X100 εκ, ή πλησίον με τελική επιφάνεια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 25mm, μονόχρωμη σε stone grey ή λευκή απόχρωση με φινιρίσμα στην ίδια απόχρωση. Ο μεταλλικός σκελετός αποτελείται από 2 πόδια σε σχήμα "T" , επιδικής βαφής κατά προτίμηση απόχρωσης grey ή λευκό και με ρυθμιζόμενα πέλματα για την πλήρη οριζοντίωση με το δάπεδο. Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση.	TEM.	2	355,00 €	710,00 €	880,40 €
A.8.11	ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΗ ΒΑΣΗ 240 εκ. Τραπεζί συμβουλίου, με επιφάνεια εργασίας διάστασης 240X100 εκ, ή πλησίον με τελική επιφάνεια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 25mm, μονόχρωμη σε stone grey ή λευκή απόχρωση με φινιρίσμα στην ίδια απόχρωση. Ο μεταλλικός σκελετός αποτελείται από 2 πόδια σε σχήμα "T" , επιδικής βαφής κατά προτίμηση απόχρωσης grey ή λευκό και με ρυθμιζόμενα πέλματα για την πλήρη οριζοντίωση με το δάπεδο. Προϊόν με ποιοτική πιστοποίηση.	TEM.	1	355,00 €	355,00 €	440,20 €
A.8.12	ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΒΑΣΗ ΤΗΛΕΘΡΑΣΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΎΨΟΣ 37"-86" Τροχήλατη βάση για τηλεόραση 37" έως 86" και αντοχή βάρους έως 50 κιλά, κατασκευής αλουμινίου με ηλεκτροστατική βαφή πούδρας και διαχείριση καλωδίων. Τροχοί με ξεχωριστό φρένο για τον καθένα. Με ρυθμιζόμενο ύψος από 1200 έως 1600 mm ή πλησίον, με κλίση -10 έως 5° και περιστροφή οθόνης 90° για οριζόντιο ή κατακόρυφο προσανατολισμό οθόνης. Με ράφι ρυθμιζόμενου ύψους για αξεσουάρ laptop/AV με χώρο 260 x 400 mm και ικανότητα φορτίου 5 kg ή ανάλογο. Συμβατό με το πρότυπο VESA: 200x200, 300x200, 400x200, 300x300, 400x300, 400x400, 600x400.	TEM.	12	210,00 €	2.520,00 €	3.124,80 €
Β. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ						
B.8.1	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ LED (ΟΠΩΣ Α.8.2) Μεταλλικό φωτιστικό εργασίας σε μαύρη, γκρι ή λευκή απόχρωση, με αυτοφερόμενη βάση έδρασης στην επιφάνεια του τραπεζιού και καλώδιο ρευματοδότησης 200cm ή πλησίον. Ενσωματώνει φωτιστική πηγή τεχνολογίας LED με CRI ≥92, ισχύς έως 15W, ρυθμιζόμενη ένταση φωτισμού (dimmer range 14% - 100%) και συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος 3000K ή White Tuning, μεταβαλλόμενη θερμοκρασία χρώματος που καλύπτει την τιμή αναφοράς. Η βάση περιλαμβάνει δυνατότητα ασύρματης φόρτισης κινητής συσκευής."	TEM.	28	145,00 €	4.060,00 €	5.034,40 €
B.8.2	ΚΑΒΑΛΕΤΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ (ΟΠΩΣ Α.8.3) Καβαλέτα ζωγραφικής ξύλινα, συνολικής επιφάνειας κάλυψης στο δάπεδο έως 60X60 εκ. και μεταβλητού ύψους έως 280 εκ., με δυνατότητα ανάρτησης τελάρου κατ' ελάχιστον 130 εκ, κατασκευασμένο από ξύλο. Ενδεικτικό μοντέλο Talens Art Creations Studio easel Madrid no. 248	TEM.	15	210,00 €	3.150,00 €	3.906,00 €
B.8.3	ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΤΥΠΟΥ ΛΑΝΤΖΑ, ΑΝΟΙΧΤΟΣ (ΟΠΩΣ Α.8.6) Λάντζα Ανοιχτή Με 1 γούρνα στη δεξιά πλευρά, διαστάσεων 120x70x88 εκ. (ΠΧΒΧΥ) ή πλησίον, με γούρνα διαστάσεων 34x37x15 εκ. (ΠΧΒΧΥ), κατασκευασμένη εξ' ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα, με ανοξείδωτες γούρνες, με ρυθμιζόμενα πόδια καθ ύψους, με ένα (1) ράφι στο κάτω μέρος.	TEM.	4	445,00 €	1.780,00 €	2.207,20 €
B.8.4	ΣΧΕΔΙΟΘΗΚΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΜΕΓΕΘΟΥΣ Α0 (ΟΠΩΣ Α.8.7) Σχεδιοθήκη μεταλλική 5 συρταρίων με κεντρική κλειδαριά και τηλεσκοπικούς οδηγούς βαρέως τύπου. Στήριξη με ρόδες, ικανής αντοχής για την πλήρως φορτισμένη κατασκευή, με επιθυμητό (αλλά όχι υποχρεωτικό) το φράνο κύλησης. Με εξωτερικές διαστάσεις (ΥxΠxΒ): (600+300 Βάση) 900x1320x970mm ή πλησίον και διαστάσεις συρταρίου (ΥxΠxΒ): 80x1210x860mm ή πλησίον, εφόσον εξασφαλίζεται η αποθήκευση σχεδίων μεγέθους τουλάχιστον Α0. Χρωματισμός με ηλεκτροστατική βαφή, επιλογής από το διαθέσιμο χρωματολόγιο.	TEM.	2	1.310,00 €	2.620,00 €	3.248,80 €
B.8.5	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΛΑΦΙΟΥ ΤΥΠΟΥ DEXION (ΟΠΩΣ Α.8.8) Ραφιέρα μεταλλική τύπου Dexion, ύψους 2,5 μ., από γαλβανισμένο χάλυβα, υψηλής ποιότητας και ανθεκτικότητας, με σήμανση CE και προδιαγραφές ποιότητας. Με 5 ράφια καθ' ύψους μεταλλικά, αντοχής 130kg / ράφι, με ενδείξεις συνθέσεων έλαφιών (2) σπλόνι με ενδείξεις συνθέσεων έλαφιών απαιτείται από το συνολικό ύψος της σύνθεσης για την στατική επένδυση της κατασκευής. Με επί-τάπητα ταποέτησης					

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 8: "ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
B.8.5	B.8.5.1 — ΜΗΚΟΣ 4,5Μ (4,6Μ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ) ΒΑΘΟΣ 40 ΕΚ	ΤΕΜ.	1	445,00 €	445,00 €	551,80 €
	B.8.5.2 — ΜΗΚΟΣ 2,4Μ (2,5Μ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ) ΒΑΘΟΣ 60 ΕΚ	ΤΕΜ.	9	380,00 €	3.420,00 €	4.240,80 €
	B.8.5.3 — ΜΗΚΟΣ 3,9Μ (4,0Μ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ) ΒΑΘΟΣ 60 ΕΚ	ΤΕΜ.	3	580,00 €	1.740,00 €	2.157,60 €
B.8.6	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ECO DEPO ή ΑΝΑΛΟΓΟ (ΟΠΩΣ Α.8.9) Σύστημα ανακύκλωσης Eco Depo 110lt ή ανάλογο, με σωληνωτό μεταλλικό σκελετό βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή και καπάκι συγκράτησης σακκούλας απορριμμάτων από ABS πλαστικό. Σε επιλογή μεταξύ των χρωμάτων Μαύρο, Πράσινο, Μπλε, Κόκκινο, Κίτρινο για οργάνωση απορριμμάτων σε συννενόηση με τις αρχές διαχείρισης του κτηρίου. Ενδεικτικές διαστάσεις 400 x 380 x 1250 mm.	ΤΕΜ.	12	140,00 €	1.680,00 €	2.083,20 €
B.8.7	ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΒΑΣΗ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΥΨΟΣ 37'-86' (ΟΠΩΣ Α.8.12) Τροχήλατη βάση για τηλεόραση 37" έως 86" και αντοχή βάρους έως 50 κιλά, κατασκευής αλουμινίου με ηλεκτροστατική βαφή πούδρας και διαχείριση καλωδίων. Τροχοί με ξεχωριστό φρένο για τον καθένα. Με ρυθμιζόμενο ύψος από 1200 έως 1600 mm ή πλησίον, με κλίση -10 έως 5° και περιστροφή οθόνης 90° για οριζόντιο ή κατακόρυφο προσανατολισμό οθόνης. Με ράφι ρυθμιζόμενου ύψους για αξεσουάρ laptop/AV με χώρο 260 x 400 mm και ικανότητα φορτίου 5 kg ή ανάλογο. Συμβατό με το πρότυπο VESA: 200x200, 300x200, 400x200, 300x300, 400x300, 400x400, 600x400.	ΤΕΜ.	8	210,00 €	1.680,00 €	2.083,20 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						68.987,40 €
Γ. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ LOBBY						
* ΑΡΘΡΑ ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΝ ΣΕ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ						
Γ.8.1	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ECO DEPO ή ΑΝΑΛΟΓΟ (ΟΠΩΣ Α.8.9) Σύστημα ανακύκλωσης Eco Depo 110lt ή ανάλογο, με σωληνωτό μεταλλικό σκελετό βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή και καπάκι συγκράτησης σακκούλας απορριμμάτων από ABS πλαστικό. Σε επιλογή μεταξύ των χρωμάτων Μαύρο, Πράσινο, Μπλε, Κόκκινο, Κίτρινο για οργάνωση απορριμμάτων σε συννενόηση με τις αρχές διαχείρισης του κτηρίου. Ενδεικτικές διαστάσεις 400 x 380 x 1250 mm.	ΤΕΜ.	12	140,00 €	1.680,00 €	2.083,20 €
Γ.8.2	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΑΡΘΡΩΤΩΝ ΠΑΝΕΛ ΓΙΑ ΕΚΘΕΣΕΙΣ Προμήθεια ειδικού Συστήματος Εκθετηρίων Πανέλων για διοργανώσεις εκθέσεων έργων τέχνης (πίνακες ζωγραφικής, φωτογραφίες και για άλλα δισδιάστατα έργα) καθώς και για αρχιτεκτονικούς διαγωνισμούς, με τα παρακάτω χαρακτηριστικά: 1. Εργοστασιακής κατασκευής ολοκληρωμένη πρόταση με ανεξάρτητες προκατασκευασμένες μονάδες-πανέλα τύπου σάντουιτς, επαρκώς ανθεκτικά για την ανάρτηση ελαφρών φορτίων, με ικανό συμπληρωματικό αριθμό μονάδων-πανέλων με ικανότητα ανάρτησης βαρέων φορτίων με κάρφωμα απ' ευθείας, με τα εξαρτήματα σύνδεσης τους για επίτευξη των επιθυμητών διατάξεων καθώς και τα συνδυαζόμενα εξαρτήματα για την ανάρτηση έργων τέχνης και τη στερέωση φωτιστικών. 2. Οι ανεξάρτητες μονάδες-πανέλα (modules-panels) θα μπορούν να συνδέονται μεταξύ τους ώστε να δημιουργούν μονολιθική εκθεσιακή επιφάνεια. Η σύνδεση των μονάδων-πανέλων θα επιτυγχάνεται με ειδικά εξαρτήματα. Οι μονάδες-πανέλα θα διαθέτουν «κουμπωτό» σύστημα σύνδεσης μεταξύ τους (tongue and groove connection). Οι μονάδες θα προστίθενται η μία δίπλα στην άλλη έτσι ώστε να δημιουργείται το επιθυμητό μήκος επιφάνειας και διάταξη, ανάλογα με την κάθε εκδήλωση για την οποία θα χρησιμοποιηθούν. Οι τεχνικές προδιαγραφές και διαστάσεις του συστήματος αναλύονται στο παράρτημα Γ.8.2. Ενδεικτικό μοντέλο Mila-Wall Series 100 της MBA. Η ενδεικτική τιμή κατ' αποκοπήν αφορά στην κάλυψη χώρου Lobby ισόγειου βάσει σχεδίου παραρτήματος και δυνατότητα παραλλαγών.	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	95.890,00 €	95.890,00 €	118.903,60 €

ΤΜΗΜΑ 8: "ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ"

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
Γ.8.3	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΣΕ ΚΡΕΜΑΣΤΕΣ ΡΑΓΕΣ ΜΕ ΣΠΟΤ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ LED COB ΚΑΙ ΓΡΑΜΜΙΚΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ LED Σύστημα εκθεσιακού φωτισμού σε κρεμαστές ράγες με σημειακό (spot) και διάχυτο φωτισμό, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του σχεδίου παραρτήματος Γ.8.3, το οποίο συνίσταται από: — Σύστημα με κρεμαστές ράγες για κάλυψη χώρου Lobby ισογείου συνολικού μήκους 108 μέτρων σύμφωνα με σχέδιο παραρτήματος Α.21. Ενδεικτικά απαιτούνται ως σύνδεσμοι: 12 γωνίες, 16 ταφ, 20 ευθείες, οι αντίστοιχες παροχές τροφοδοσίας όπως παρουσιάζονται στο σχέδιο και οι αντίστοιχες αναρτήσεις για κρέμαση 1.5 m. — Φωτιστικά σποτ τεχνολογίας LED COB κυλινδρικού σχήματος, ισχύος 25W έως 30W, CRI≥90, μεταβλητής δέσμης φωτισμού εύρους 10° - 60°, δυνατότητα ρύθμισης φωτεινής ροής και συσχετισμένης θερμοκρασίας χρώματος (Tunable White με εύρος συσχετισμένης θερμοκρασίας χρώματος 2700K-6500K) μέσω ασύρματης επικοινωνίας Bluetooth και αντίστοιχης εφαρμογής σε έξυπνο κινητό (πρωτόκολλο επικοινωνίας bluetooth), φωτεινή απόδοση ≥95lm/W, διάρκεια ζωής ≥50.000 ώρες για L80B10 MacAdam ≤3, καταλληλότητα φωτοβιολογικού κινδύνου RG≤1, με 5ετή εγγύηση / TEM 50 — Φωτιστικά σποτ τεχνολογίας LED COB κυλινδρικού σχήματος, ισχύος 25W έως 30W, CRI≥90, μεταβλητής δέσμης φωτισμού εύρους 10° - 60°, δυνατότητα ρύθμισης φωτεινής ροής και συσχετισμένης θερμοκρασίας χρώματος (Tunable White με εύρος συσχετισμένης θερμοκρασίας χρώματος 2700K-6500K) μέσω ασύρματης επικοινωνίας Bluetooth και αντίστοιχης εφαρμογής σε έξυπνο κινητό (πρωτόκολλο επικοινωνίας bluetooth), φωτεινή απόδοση ≥95lm/W, διάρκεια ζωής ≥50.000 ώρες για L80B10 MacAdam ≤3, καταλληλότητα φωτοβιολογικού κινδύνου RG≤1, με 5ετή εγγύηση / TEM 50 — Κρεμαστά γραμμικά φωτιστικά LED άμεσου/έμμεσου φωτισμού UP/DOWN: Μήκους 3 μέτρων, ισχύος 100W-120W (συμπεριλαμβάνοντας άμεσο και έμμεσο φωτισμό) κατασκευασμένα από εξωθημένο αλουμίνιο, ενσωματωμένο LED driver, απαραίτητη ασύρματη διαχείριση, συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος 3000K, CRI≥90, φωτεινή απόδοση ≥100lm/W, διάρκεια ζωής ≥60.000 ώρες για L80B10, MacAdam≤3, καταλληλότητα φωτοβιολογικού κινδύνου RG≤1, με 5ετή εγγύηση. Αναρτήσεις για κρέμαση 1.5 m. Για τον φωτισμό προς τα κάτω RUG ≤19. Κατάλληλα για συνεχή τοποθέτηση με γειτονικά φωτιστικά σώματα στην ευθεία, σύμφωνα με τοποθέτηση στο σχέδιο παραρτήματος Α.21 / TEM 7 (3m) — Κρεμαστά γραμμικά φωτιστικά LED άμεσου φωτισμού DOWN: Μήκους 3 μέτρων, ισχύος 50W-60W κατασκευασμένα από εξωθημένο αλουμίνιο, ενσωματωμένο LED driver, απαραίτητη ασύρματη διαχείριση, συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος 3000K, CRI≥90, φωτεινή απόδοση ≥135lm/W, διάρκεια ζωής ≥60.000 ώρες για L80B10, MacAdam≤3, καταλληλότητα φωτοβιολογικού κινδύνου RG≤1, με 5ετή εγγύηση. Αναρτήσεις για κρέμαση 1.5 m. Για τον φωτισμό προς τα κάτω RUG ≤19. Κατάλληλα για συνεχή τοποθέτηση με γειτονικά φωτιστικά σώματα στην ευθεία, σύμφωνα με τοποθέτηση στο σχέδιο παραρτήματος Α.21 / TEM 9 (3m) — Ασύρματο πάνελ / διακόπτης για ασύρματη επικοινωνίας Bluetooth και αντίστοιχης εφαρμογής / TEM 25 το κόστος συμπεριλαμβάνεται η διαχείριση – προγραμματισμός (των σεναρίων που θα υποδειχθούν από αναθέτουσα αρχή)- δίκτυο και όλος ο αναγκαίος εξοπλισμός για την επίτευξη της ασύρματης επικοινωνίας μέσω Bluetooth όλων των φωτιστικών σωμάτων, διακοπών και έξυπνων συσκευών και μέσω ελεύθερης εφαρμογής.	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	36.000,00 €	36.000,00 €	44.640,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 8: "ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
	Όλα τα προσφερόμενα φωτιστικά (τύπου σποτ και γραμμικά άμεσου και έμμεσου φωτισμού) θα πρέπει να συμμορφώνονται με την ισχύουσα Ευρωπαϊκή και Ελληνική νομοθεσία και να παραδοθούν με ποινή αποκλεισμού τα παρακάτω: — Πιστοποίηση CE α) φωτιστικού σώματος, β) driver και γ) φωτεινής πηγής — Αναφορά μετρήσεων και πιστοποιητικό EMC σύμφωνα με την οδηγία της Ε.Ε. EMC 2014/30/EU για το φωτιστικό σώμα και ξεχωριστά για τον driver. — Αναφορά μετρήσεων και πιστοποιητικό LVD σύμφωνα με την οδηγία της Ε.Ε. LVD 2014/35/EU για το φωτιστικό σώμα και ξεχωριστά για τον driver. — Αναφορά μετρήσεων φωτοβιολογικού κινδύνου για τις πηγές φωτισμού των 2 τύπων φωτιστικών σωμάτων (σποτ και γραμμικά) σύμφωνα με το EN 62471. — Πιστοποιητικό LM-80 για φωτεινές πηγές των φωτιστικών σωμάτων. — Αναφορά μετρήσεων φωτισμού για τα φωτιστικά σώματα (σποτ και γραμμικά) σύμφωνα με το EN 13032-1. Οι μετρήσεις θα πρέπει να περιλαμβάνουν τη φωτεινή ροή (lm), την κατανομή της φωτεινής έντασης (cd), τη φωτεινή απόδοση (lm/W) του φωτιστικού σώματος, τις χρωματικές συντεταγμένες ή το κυρίαρχο μήκος κύματος, το φάσμα της πηγής, τη συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος (CCT), τον χρωματικό δείκτη (Ra ή CRI), τις ηλεκτρικές μετρήσεις (Ισχύς, PF), Πίνακα τιμών θάμβωσης RUG (πρώην UGR) κλπ. — Ψηφιακό αρχείο φωτομετρικών στοιχείων των φωτιστικών σωμάτων (σποτ και γραμμικά) για χρήση σε προγράμματα προσομοίωσης *.ldt ή *.ies σύμφωνα με το EN 13032-1 και τεκμηρίωση ότι έχουν διεξαχθεί οι αντίστοιχες μετρήσεις φωτομετρικών μεγεθών σύμφωνα με τα EN 13032-2, EN 13032-3 και EN 13032-4 Είναι επιθυμητό οι αναφορές μετρήσεων EMC, LVD και φωτομετρίας EN 13032 όλων των φωτιστικών σωμάτων να προέρχονται από διαπιστευμένα εργαστήρια κατά ISO 17025.					
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						165.626,80 €
Δ. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ						
Δ.8.1	ΕΡΓΑΛΕΙΟΜΗΧΑΝΗ CNC ROUTER 3 ΑΞΟΝΩΝ Σύστημα CNC Router 3 αξόνων, με επιφάνεια κοπής – κατεργασίας : 1300mm x 2500mm x 200mm (ΠxΜxΥ), με ισχύ Spindle: 5.5kW / 24.000rpm / ER25 / 3Phase (υδρόψυκτο, περιλαμβάνεται σύστημα υδρόψυξης). Με μέγιστη ταχύτητα μετατόπισης 22000mm/min και μέγιστη ταχύτητα κοπής 15000mm/min, κατ' ελάχιστον. Με επιφάνεια τραπεζίου τύπου Vacuum, με σύστημα κίνησης με κρεμαγιέρα στους άξονες X,Y και ballscrew για τον άξονα Z, συλλέκτη σκόνης τουλάχιστον 3kW και αντλία υποπίεσης τουλάχιστον 7.5kW. Συμπεριλαμβανομένου του συστήματος λίπανσης και ανταλλακτικών κοπτικών. Με εγγύηση τουλάχιστον 2 ετών και υποστήριξη online ή επί τόπου τουλάχιστον 3 ετών. Συμπεριλαμβανομένων εξόδων εγκατάστασης και εκπαίδευσης στη χρήση του μηχανήματος. Με γνήσια άδεια προγράμματος CAM για χρήση επ' άπαξ. Με πιστοποίηση CE. Με τοποθέτηση επί τόπου στον χώρο υπογείου (μπορεί να απαιτηθεί χρήση γερανού).	TEM	1	34.000,00 €	34.000,00 €	42.160,00 €
Δ.8.2	LASER CUTTER Σύστημα Laser Cutter με Μεταλλική πηγή ακτίνας CO2, αερόψυκτη, 10.6 micrometers ή πλησίον, ισχύος τουλάχιστον 60W, με επιφάνεια εργασίας 610 x 610 x 254 mm (24" x 24" x 10") ή πλησίον και ενσωματωμένη διπλή overthead κάμερα, με μέγιστο βάθος κοπής τουλάχιστον 10" 254 mm (10"). Σχεδιασμός διπλών ρουλεμάν από ατσάλι καλυμμένα με τeflόν ή αντίστοιχης μηχανικής ικανότητας, Brushless DC servo motor, μνήμη έως 1 GB Ταχύτητα 120 IPS (3.05 m/s) & επιτάχυνση 5G, μεταβλητή ανάλυση εγχάραξης τουλάχιστον 75 – 1200 dpi ή καλύτερο, ταχύτητα 120 IPS (3.05m/s) ή καλύτερο και εξαερισμό με εσωτερική μονάδα φίλτρου ενεργού άνθρακα με ελάχιστη ροή αέρα 350m3/h και μέγιστη στατική πίεση 6000Pa κατ' ελάχιστον. Με Application Programming Interface (API) για την επικοινωνία με εξωτερικά προγράμματα διαχείρισης δεδομένων. Με θύρα εξόδου, διαμέτρου τουλάχιστον 4" (102 mm). Με εγγύηση κατ' ελάχιστον 2 ετών συμπεριλαμβανομένων των αξόνων κίνησης & της πηγής. Ενδεικτικό μοντέλο Fusion Edge 24 της Epilogue ή αντίστοιχο. Με τοποθέτηση επί τόπου στον χώρο υπογείου (μπορεί να απαιτηθεί χρήση γερανού).	TEM	2	33.000,00 €	66.000,00 €	81.840,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 8: "ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ"

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)
Δ.8.3	3D PRINTER ΓΙΑ ΜΟΝΟΚΟΜΜΑΤΕΣ ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ Σύστημα 3D printer μεγάλου μεγέθους διαστάσεων με όγκο εκτύπωσης 600 x 600 x 1200 mm και γενικές διαστάσεις 906 x 1060, 2,000 mm (ΒxΠxΥ), κλειστό κέλυφος, διπλή κεφαλή εκτύπωσης, οδηγούς άξονα Z - γραμμικές ράγες HIWIN MGW. Περιλαμβάνονται ροδάκια ισοπέδωσης, εγγύηση τουλάχιστον 12 μήνες εγγύηση και τεχνική υποστήριξη εφ' όρου ζωής. Ενδεικτικό μοντέλο BIG 120Z της MODIX.	TEM	1	11.500,00 €	11.500,00 €	14.260,00 €
Δ.8.5	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ ΒΛ. ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	TEM	19	1.200,06 €	22.801,14 €	28.273,41 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						166.533,41 €
ΤΜΗΜΑ 8 - ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						401.147,61 €