



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΗΧΑΝΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Καραολή & Δημητρίου 80, 18534 Πειραιάς

ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ. ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ: 20214490/02-07-2021

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ : Επέκταση εξοπλισμού κλιματισμού, αερισμού και εργασίες γενικής ανακαίνισης του Βιβλιοστασίου στο Κεντρικό Κτίριο του Πανεπιστημίου Πειραιώς

ΤΟΠΟΣ : Πανεπιστήμιο Πειραιώς

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΕΘΝΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ Π.Δ.Ε 2018ΣΕ04600008

CPV : 45331200-8, 45453000-7

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ

ΠΕΙΡΑΙΑΣ, ΙΟΥΝΙΟΣ 2021

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
1. Ηλεκτρομηχανολογικές Εργασίες					
1	Αφυγραντήρας κατάλληλος για επιδαπέδια και επίτοιχη τοποθέτηση, παροχής επεξεργασμένου αέρα 400 m³/h, ικανότητας αφύγρανσης 16 lt/ημέρα	1	ATHE N\8536.12.1	τεμ.	4,00
2	Κεντρική κλιματιστική μονάδα επεξεργασίας αέρα, για θέρμανση & ψύξη, παροχής προσαγόμενου & απαγόμενου αέρα 2.500 M3/H.	2	ATHE N\8557.1.1	τεμ.	1,00
3	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα	3	NAHAM 65.80.30	kg	1.500,00
4	Τοπική κλιματιστική συσκευή fan-coil Νερού, τύπου δαπέδου με κέλυφος εμφανή, παροχής 400 CFM, ψυκτικής/θερμαντικής ικανότητας έως 3.096/4.644 Kcal/h, με θερμοστάτη - χειριστήριο, πλήρες, τροφοδοσίας: V – ρh – Hz /230 – 1 – 50. Θερμαντικό-Ψυκτικό στοιχείο δύο σειρών.	4	ATHE N\8536.11.1	τεμ.	1,00
5	Τοπική κλιματιστική συσκευή fan-coil Νερού, τύπου δαπέδου με κέλυφος εμφανή, παροχής 800 CFM, θερμαντικής ικανότητας έως 6.192/9.288 Kcal/h, με θερμοστάτη - χειριστήριο, πλήρες, τροφοδοσίας: V – ρh – Hz /230 – 1 – 50.	5	ATHE N\8536.11.2	τεμ.	6,00
6	Αποξήλωση φωτιστικού σώματος φθορισμού οιοδήποτε τύπου, μέχρι ύψους 6 μέτρων από το δάπεδο	6	ATHE N\8987	TEM	100,00
7	Γραμμικό φωτιστικό τύπου LED, ορατής τοποθέτησης, με διαφανές κάλυμμα από polycarbonate, στεγανό, 3.600 lm, μήκους 1 μ.	7	ATHE N\8974.81.1	τεμ.	100,00
8	Αποξήλωση ορατών καλωδίων ηλεκτρικού ρεύματος, σε χώρο επιφάνειας έως 1000 m², σε ύψος τοποθέτησης έως 4 μέτρα.	8	ATHE N\8840A.1.2	κ.α.	1,00
9	Καλώδια τύπου H05VV-U, -R (NYM), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC	9	NAHAM 62.10.40.01	m	500,00
10	Καλώδια τύπου H05VV-U, -R (NYM), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC	10	NAHAM 62.10.40.02	m	200,00
11	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10A απλός μονοπολικός	11	ATHE 8801.1.1	TEM	10,00
12	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10A κομπιτάτερ ή αλλέ ρετούρ	12	ATHE 8801.1.4	TEM	10,00
13	Ανιχνευτής κίνησης εσωτερικών ή εξωτερικών χώρων 180°	14	HAM N\62.1.2	TEM	1,00
14	Προβολέας τύπου LED ασύμμετρης δέσμης 21.000 lm	15	ATHE N\9375.0.1	TEM	1,00
15	Γερανός ενδειγμένου τύπου	19	NOΔO N\515.1	ΗΔ	1,00
16	Αποξήλωση εσωτερικής ψυκτικής μονάδα (Fan Coil)	20	ATHE N\8553.6	TEM	7,00
2. Οικοδομικές Εργασίες					
1	Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά διά τσιμεντοκονιάματος	21	OIK 7121	m2	850,00
2	Ποδιές παραθύρων εκ μαρμάρου σκληρού	22	OIK 7534	m2	10,00
3	Μεταφορά υλικών με τα χέρια	23	NAOIK 10.03	tonx10 m	200,00
4	Καθαίρεσις ξυλίνων ή σιδηρών θυρών και παραθύρων	24	OIK 2275	m2	25,00
5	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	25	NAOIK 10.07.01	ton.km	500,00
6	Καθαίρεση επιχρισμάτων	26	NAOIK 22.23	m2	850,00
7	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	27	NAOIK 77.10	m2	850,00
8	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	28	NAOIK 77.15	m2	850,00
9	Εργασίες μετακίνησης επίπλων,βιβλίων, εξοπλισμού κ.α.	29	NAOIK N10.03.02	HMEPA	50,00
10	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, διφύλλα, με το ένα ή και τα δύο φύλλα συρόμενα (επάλληλα), με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη	30	NAOIK 65.17.06	m2	50,00
11	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 22 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 5 mm)	31	NAOIK 76.27.02	m2	50,00
12	Τοιχοδομές με δομικά στοιχεία τύπου ALFABLOCK ή παρεμφερή, πάχους 25 cm από δομικά στοιχεία 60x25x25 cm	32	NAOIK 47.10.04	m2	10,00
13	Καθαίρεσις ALFABLOCK διά την διαμόρφωσιν ανοίγματος	33	OIK N\2264.3A	TEM	2,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
14	Ενοικίαση κάδου συλλογής αχρήστων οικοδομικών υλικών, χωρητικότητας 8 έως 10 m3	34	ΝΑΟΙΚ Ν\20.30.01	TEM	5,00
15	Αποξήλωση περιθωρίων (σοβατεπιών) δαπέδων	35	ΝΑΟΙΚ Ν\22.60.1	MM	200,00
16	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	36	ΝΑΟΙΚ Ν\22.60.2	m2	800,00
17	Περιθώρια (σοβατεπιά) καμπύλο 10εκ.	37	ΝΑΟΙΚ Ν\73.75	MM	200,00
18	Αντιολισθητική αυτοκόλλητη ταινία βαθμίδων	38	ΝΑΟΙΚ Ν\73.76.01	MM	200,00
19	Κατασκευή αυτοεπιπεδούμενου υποστρώματος	39	ΝΑΟΙΚ Ν\73.94.1	m2	800,00
20	Επιστρώσεις με πλαστικά ρολά	40	ΝΑΟΙΚ Ν\73.97	m2	800,00
21	Εσωτερικό πέτασμα ηλιοπροστασίας τύπου ρόλλερ με ημιδιαπερατό ή ημιπερατό ύφασμα	41	ΝΑΟΙΚ Ν\78.21	m2	50,00

Οι μελετητές

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ/ ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Οι ελεγκτές

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής

Χαρίκλεια Μπράβου
ΠΕ Πολιτικών Μηχ/κών MSc με Α' βαθμό

Η Αν. Προϊσταμένη Τμήματος Τεχνικών έργων
Χαρίκλεια Μπράβου
ΠΕ Πολιτικών Μηχ/κών MSc με Α' βαθμό

Ο Αν. Προϊστάμενος Μηχανοργάνωσης και
Τεχνικών Έργων
Ταξίαρχης Τσαπάρας
ΠΕ Πληροφορικής με Α' βαθμό