



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
& ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

ΕΡΓΟ: «Ολοκληρωμένη ενεργειακή αναβάθμιση
Κτιρίου Πολλαπλών Χρήσεων Αγγίτη»

ΠΡΟΫΠ: 113.001,20 € (91.130,00 € χωρίς ΦΠΑ 24%)
Αριθμός Μελέτης: 91/2025

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

Ημερομηνία : 18/11/2025

A/A	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Περιγραφή
	1. ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
	1.1. ΟΜΑΔΑ Α1 (ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ- ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ- ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ)						
1	Φοροεκφορτώσεις - Μεταφορές. Μεταφορές με αυτοκίνητο διά μέσου οδών περιορισμένης βατότητας	NET ΟΙΚ-A 10.7.2	001	ΟΙΚ 1137 100,00%	tkm	45	Απόσταση ΑΕΕΚ 20km, Ποσότητα κουφωμάτων 2,1 tn
2	Χωματοургικές εργασίες κτιριακών έργων. Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εξσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων χωρίς την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	NET ΟΙΚ-A 20.31.2	002	ΟΙΚ 2173 100,00%	m3	100	
3	Καθαίρεσεις. Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων.	NET ΟΙΚ-A 22.45	003	ΟΙΚ 2275 100,00%	m2	140	Προμέτρηση tm κουφωμάτων
4	Παράδοση ΑΕΚΚ σε συλλογικό σύστημα αποβλήτων . Τύπος αποβλήτων: Σύμμεικτα απόβλητα δομικών υλικών ΕΚΑ 17 09 04	ΣΧΕΤΙΚΟ 010.8	004	ΟΙΚ 1136 100,00%	t	3	
5	Λοιπά μαρμαρικά. Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο. Ποδιές παραθύρων από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm	NET ΟΙΚ-A 75.31.1	005	ΟΙΚ 7531 100,00%	m2	30	Προμέτρηση ποδιών
6	Διακοσμήσεις - Ειδικές καλύψεις. Γυψοσανίδες. Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	NET ΟΙΚ-A 78.5.1	006	ΟΙΚ 7809 100,00%	m2	12	Επιφάνεια 2*2 και περιμετρικά για την τοποθέτηση του αερισμού
	1.2. ΟΜΑΔΑ Β1 (ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ)						
7	Σιδηρουργικά διάφορα. Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής.	NET ΟΙΚ-A 61.30	007	ΟΙΚ 6118 100,00%	Kg	800	
8	Κατασκευές από αλουμίνιο. Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες χρώματος καφέ	NET ΟΙΚ-A 65.2.1.3	008	ΟΙΚ 6504 100,00%	m2	10	Προμέτρηση tm κουφωμάτων

	απομίμηση ξύλου. Υαλόθυρες από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο. Υαλόθυρες ανοιγόμενες, δίφυλλες, με σταθερό φεγγίτη						
9	Υαλουργικά. Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες. Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 25 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο laminated 4 mm + 4 mm)	NET ΟΙΚ-A 76.27.3	009	ΟΙΚ 7609.2 100,00%	m2	25	Προμέτρηση τμ κουφωμάτων

A/A	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Περιγραφή				
10	Υαλοστάσια αλουμινίου ανοιγόμενα με ή χωρίς φεγγίτη, οποιασδήποτε αναλογίας διαστάσεων εξωτερικού πλαισίου, συντελεστή θερμοπερατότητας Uf μικρότερο ή ίσο του 2.5W/m2K, χρώματος καφέ απομίμηση ξύλου. Υαλοστάσια μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόυφο ή οριζόντιο άξονα	ΣΧΕΤΙΚΟ 065.17.1 0.2	010	ΟΙΚ 6519 100,00%	m2	35	Προμέτρηση τμ κουφωμάτων				
	1.3. ΟΜΑΔΑ Γ1 (ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ)										
11	Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Θερμομόνωση κτιριακού κελύφους με ψυχρά υλικά (cool materials). Εφαρμογή ελαστομερούς στεγανωτικού ψυχρού υλικού, χρώματος λευκού, ακρυλικής υδατικής βάσεως (elastomeric pure acrylic).	NET ΟΙΚ-A 79.70.2	011	ΟΙΚ 7744 100,00%	m2	600	Προμέτρηση όψεων				
12	Θερμομόνωση ψευδοροφών με αυτοφερόμενες πλάκες πετροβάμβακα (>50Kg/m3) πάχους 100 mm.	ΣΧΕΤΙΚΟ 079.40.1	012	ΟΙΚ 7940 100,00%	m2	200	Επί της οροφής και των περιμετρικών θερμογεφυρών				
	1.4. ΟΜΑΔΑ Δ1 (ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ)										
13	Ηλεκτρικός πίνακας χωνευτός πλήρης, 6 έως 10 αναχωρήσεων	ΣΧΕΤ 060.12	013		Τεμ.	3	Στο ισόγειο για την υποστήριξη των ΗΜ εγκαταστάσεων				
14	Αντιηλεκτροπληξιακός διακόπτης προστασίας διαρροής (ρελέ) Τριφασικός στεγανός (προστασίας IP 65), ορατός, κατηγορίας A F200, επί πίνακος, ON - OFF, εντάσεως 40 A, ευαισθησίας 30mA	ΑΤΗΕ N8871.5	014	ΗΛΜ 50 100,00%	Τεμ.	1	Στον γενικό πίνακα				
15	Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος αντικεραυνικής προστασίας (Α.Π.) σε ηλεκτρολογικό πίνακα.	ΣΧΕΤ 052.2	015	ΗΛΜ 52 100,00%	Τεμ.	3	Στον γενικό πίνακα				
16	Φωτιστικό σώμα οροφής με φωτεινές πηγές τεχνολογίας	ΣΧΕΤ 060.10.4 0.15	016	ΗΛΜ 103 100,00%	Τεμ.	38	<table><tr><td>ΒΟΗΘΗΤΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ</td><td>2</td></tr><tr><td>ΚΥΡΙΑ ΧΡΗΣΗ 1</td><td>4</td></tr></table>	ΒΟΗΘΗΤΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	2	ΚΥΡΙΑ ΧΡΗΣΗ 1	4
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	2										
ΚΥΡΙΑ ΧΡΗΣΗ 1	4										

	διόδων φωτοεκπομπής (LED), οροφής πάνω από Φ=2700 lm και Φ/W πάνω από 130 lm/W.						ΚΥΡΙΑ ΧΡΗΣΗ 2	32
							ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ	0
								38
17	Φωτιστικό σώμα οροφής στεγανό με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED), οροφής πάνω από Φ=2500 lm και Φ/W πάνω από 130 lm/W.	ΣΧΕΤ 060.10.4 0.13	01 7	ΗΛΜ 103 100,00%	Τεμ.	9	ΒΟΗΘΗΤΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	2
							ΚΥΡΙΑ ΧΡΗΣΗ 1	0
							ΚΥΡΙΑ ΧΡΗΣΗ 2	7
							ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ	0
								9
18	Φωτιστικό σώμα εξωτερικού χώρου στεγανό με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED), τύπου με βραχίονα Φ=6500 lm και Φ/W πάνω από 140lm/W.	ΣΧΕΤ 060.10.4 0.14	01 8	ΗΛΜ 103 100,00%	Τεμ.	5		
19	Αντλία θερμότητας διαιρούμενου τύπου 12000 BTU	ΣΧΕΤΙΚ Ο 7777.3.2	01 9	ΗΛΜ 32 100,00%	Τεμ.	3	ΚΥΡΙΑ ΧΡΗΣΗ 1	1
							ΚΥΡΙΑ ΧΡΗΣΗ 2	2
								3
20	Αντλία θερμότητας διαιρούμενου τύπου 18000 BTU	ΣΧΕΤΙΚ Ο 7777.3.3	02 0	ΗΛΜ 32 100,00%	Τεμ.	2	ΚΥΡΙΑ ΧΡΗΣΗ 1	0
							ΚΥΡΙΑ ΧΡΗΣΗ 2	2
								2
21	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10 A κομπατέρ ή αλλέ ρετούρ	ΑΤΗΕ 8801.1.4	02 1	ΗΛΜ 49 100,00%	Τεμ.	10		

A/A	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Περιγραφή
22	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός Γομώσεως 6 kg	ΑΤΗΕ 8201.1.2	022	ΗΛΜ 19 100,00%	Τεμ.	6	
23	Φωτιστικό ασφαλείας Φωτιστικό ασφαλείας κοινό	ΑΤΗΕ Ν8987.1	023	ΗΛΜ 59 100,00%	Τεμ.	10	ΣΕ ΚΑΘΕ ΑΙΘΟΥΣΑ, ΣΤΗΝ ΣΚΑΛΑ ΚΑΙ ΣΤΙΣ ΤΕΛΙΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥΣ
24	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής Ονομαστικής διαμέτρου 200 mm	ΑΤΗΕ 8537.3.12	024	ΗΛΜ 35 100,00%	m	80	
25	Στόμιο τοίχου προσαγωγής ή επιστροφής αέρα με απλή σειρά ρυθμιζομένων πτερυγίων και με εσωτερικό διάφραγμα Διαστάσεων 12 ins X 36 ins Από αλουμίνιο	ΑΤΗΕ 8541.3.80.2	025	ΗΛΜ 36 100,00%	Τεμ.	4	
26	Στόμιο οροφής, ή τοίχου γραμμικό, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, με εσωτερικό διάφραγμα 6	ΑΤΗΕ 8544.1.5.2	026	ΗΛΜ 36 100,00%	m	10	

	σειρών Από αλουμίνιο						
27	Εναλλάκτης θερμότητας αντιθέτου ροής παροχής νερού χρήσης 5000 lit/h	ATHE N8471.5	027		Τεμ.	1	
28	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό Διατομής:3 X 25 mm ²	ATHE 8766.3.7	028	ΗΛΜ 46 100,00%	m	10	
29	Καλώδιον τύπου NYM, A05VV-U, τριπολικό, διατομής 3x4 mm ²	ΣΧΕΤ 046.2	029	ΗΛΜ 46 100,00%	m	50	
30	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό Διατομής:3 X 2,5 mm ²	ATHE 8766.3.2	030	ΗΛΜ 46 100,00%	m	100	
31	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό Διατομής:3 X 10 mm ²	ATHE 8766.3.5	031	ΗΛΜ 46 100,00%	m	50	
32	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς Διαμέτρου Φ 23mm	ATHE 8732.1.4	032	ΗΛΜ 41 100,00%	m	200	
33	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO - Εντάσεως 16 A	ATHE 8826.4	033	ΗΛΜ 49 100,00%	Τεμ.	10	
34	Ρευματοδότης στεγανός χωνευτός πλήρης SCHUKO - Εντάσεως 16 A -	ATHE 8827.3.2	034	ΗΛΜ 49 100,00%	Τεμ.	4	
35	Ηλιακός συλλέκτης επιλεκτικός επίπεδος, με το σύνολο των εξαρτημάτων του (συλλεκτής, βάση για σκεπή, σωληνώσεις)	ΣΧΕΤ 8615.2.1	035		Τεμ.	1	ΟΡΟΦΗ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΤΟΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΛΛΕΚΤΗ

	Προσοσάνη 18/11/2025 (Τόπος – Ημερομηνία)	
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ	ΑΝ.ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.	ΛΑΤΣΙΝΟΓΛΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.	ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΙΔΟΥ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.