



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΕΥΡΩΤΑ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,  
ΥΠ.ΔΟΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ  
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΤΙΡΙΟΥ ΜΠΑΣΟΥΡΑΚΟΥ  
ΕΡΓΟ : ΠΟΛΥΧΩΡΟΣ ΕΚΔΑΣΕ ΛΑΚΩΝΙΔΑΣ -  
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΡΓΟΥ

Ε.Π. «ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ  
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ» ΚΣΔ. ΣΑ 2018ΣΕ15510082  
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ :  
CPV: 45453100-8

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΤ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΙΣ								
A.1	ΟΙΚ-20.02	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβροχώδες για την δημιουργία υπογείων κλη χώρων, με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών	ΟΙΚ-2112	m <sup>3</sup>	8,20	580,00	4.756,00	
A.2	ΟΙΚ-Ν.20.02.01	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβροχώδες για την δημιουργία υπογείων κλη χώρων, χωρίς την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών	ΟΙΚ-2112	m <sup>3</sup>	2,50	220,00	550,00	
A.3	ΟΙΚ-20.05.01	Εκσκαφή θεμελίων και τώρων με χρήση μηχανικών μέσων, σε εδάφη γαιώδη-ημιβροχώδη, με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών	ΟΙΚ-2124	m <sup>3</sup>	9,70	30,00	291,00	
A.4	ΟΙΚ- 20.10	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβροχιγμών ή κτεδοφίσεων	ΟΙΚ-2162	m <sup>3</sup>	4,00	220,00	880,00	
A.5	ΟΙΚ-Ν.20.12.01	Γενικές εκσκαφές εντός υπορχόντων κτιρίων, σε έδαφος γαιώδες-ημιβροχώδες με χρήση πομπών, είδους μηχανικών μέσων και με τα χέρια όπου απαιτείται, με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών	ΟΙΚ-2112	m <sup>3</sup>	14,70	72,05	1.059,14	
A.6	ΟΙΚ- 20.20	Εξυγαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό άσφαλτού	ΟΙΚ-2162	m <sup>3</sup>	17,20	300,00	5.160,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΓΕΦΕΡΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
A.7	ΟΙΚ- N.20.22.02	Ανοστρωγιστικές στρώσεις με θρύυσθό υλικό λυσιμέλου	ΟΙΚ-2162	m <sup>3</sup>	13,00	40,00	520,00	
A.8	ΟΙΚ- 20.30	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκκαφών με μηχανικά μέσο	ΟΙΚ-2171	m <sup>3</sup>	0,80	1.000,00	800,00	
A.9	ΟΙΚ- N.22.01.01	Καθαίρεση θειμάτων από οργανοειδομή ή λιθοδομή, με την μεταφορά των προϊόντων καθαυμένων	ΟΙΚ-2202	m <sup>3</sup>	20,70	10,00	207,00	
A.10	ΟΙΚ- N.22.02.01	Καθαίρεση ανωδομών από οργανοειδομή ή λιθοδομή	ΟΙΚ-2204	m <sup>3</sup>	25,70	85,00	2.184,50	
A.11	ΟΙΚ- 22.04	Καθαυμένες ηλινθοδομών	ΟΙΚ-2222	m <sup>3</sup>	14,00	45,00	630,00	
A.12	ΟΙΚ- 22.15.01	Καθαυρεση στοιχείων κατοικειών από οηλιομένο οκυρόδεμα με εφομογή συνήθων μεθόδων καθαυρεσης, με την μεταφορά των προϊόντων καθαυμένων	ΟΙΚ-2226	m <sup>3</sup>	55,70	38,00	2.116,60	
A.13	ΟΙΚ- N.22.16.02	δοσέων επι εδάφους μετά των υλικών θανεδόστρωσης, της εργοσιος εκτελουμένης με ηροσοχή, με την μεταφορά των ηποδόντων καθαυμένων	ΟΙΚ-2226	m <sup>3</sup>	35,70	85,00	3.034,50	
A.14	ΟΙΚ- 22.22.01	Καθαυρεση επικευρωμένων χώρων για κατοβδάλλεται ηροσοχή για την εξογυγή οκερύνων κερύνων	ΟΙΚ-2241	m <sup>2</sup>	6,00	580,00	3.480,00	
A.15	ΟΙΚ- N.22.24.01	Καθαυρεση επιχρησμάτων επι σωνδήηστε επιφονειών (ηλινθοδομών, λιθοδομών, οκυρόδεμα), οισοδήηστε ούστωσης κωνήημτος, της εργοσιος εκτελουμένης με ηποσοχή	ΟΙΚ-2252	m <sup>2</sup>	6,50	100,00	650,00	
A.16	ΟΙΚ- N.22.26.01	Καθαυρημύς και εκβόθονση ορημύν λιθοδομής, με οσέση του κωνήημτος	ΟΙΚ-2251	m <sup>2</sup>	3,00	1.770,00	5.310,00	
A.17	ΟΙΚ- N.22.34.01	Δημιοσυγία φυαλίων ανκύρωσης οηλιουού εκτοξευόμενου οκυρόδεμτος, επι λιθοδομών, διοστύσεων 20X20X20 cm	ΟΙΚ-2267	τεμ.	3,80	1.900,00	7.220,00	
A.18	ΟΙΚ- N.22.34.02	Δημιοσυγία διομπερων οηών διοστύσεων 50X50 cm, επι λιθοδομών ηόχους μέχρη 65 cm	ΟΙΚ-2267	τεμ.	20,00	60,00	1.200,00	
A.19	ΟΙΚ- 22.36.01	Διομδρόψωση ανοιγμύτων σε λιθοδομές για οσές επιφονείας 0,51 m <sup>2</sup> έως 1,00 m <sup>2</sup>	ΟΙΚ-2268.A	τεμ.	40,00	6,00	240,00	
A.20	ΟΙΚ- N.22.36.05	Διομδρόψωση ανοιγμύτων σε λιθοδομές για οσές επιφονείας 2,51 m <sup>2</sup> έως 3,00 m <sup>2</sup>	ΟΙΚ-2268.Δ	τεμ.	80,00	2,00	160,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
A.21	ΟΙΚ- N.22.46.01	Αποξήλωση παντός είδους κουφωμάτων (θύρες, παράθυρα, φεγγίτες κλπ.) χωρίς προσοχή	ΟΙΚ-2275	m <sup>2</sup>	12,00	45,00	540,00	
A.22	ΟΙΚ- 22.51	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης	ΟΙΚ-2276	m <sup>3</sup>	50,00	35,00	1.750,00	
A.23	ΟΙΚ- N.22.80.01	Καθαρισμός επιφανειών σκυροδέματων, παλινδομών, λιθοδομών και λοιπών δομικών στοιχείων με χρήση ειδικού μηχανήματος υδροσμιγδαλής	ΟΙΚ-2224	m <sup>2</sup>	1,80	3.300,00	5.940,00	
A.24	ΟΙΚ- N.22.90.01	Αποξήλωση υποχρεωτικών κατασκευών και υακίων που υπάρχουν στους χώρους όπου προβλέπεται από την μελέτη η εκτέλεση των νέων εργασιών, νέων αυτών που περιγράφονται αναλυτικά στο τιμολόγιο αυτό, με φορτοεκφόρτωση μεταφορά και απόρριψη των άχρηστων υακίων	ΟΙΚ-2227	τεμ.	5.000,00	1,00	5.000,00	
A.25	ΟΙΚ- 23.03	Ικρίσματα ασιδηρό σωληνώτ	ΟΙΚ-2303	m <sup>2</sup>	5,00	1.050,00	5.250,00	
A.26	ΟΙΚ- 23.14	Επενδύσεις πρόσδεσης ικριωμάτων	ΟΙΚ-2314.1	m <sup>2</sup>	0,60	1.050,00	630,00	
Σύνολο ομάδας: A								59.558,74 €
<b>ΟΜΑΔΑ Β - ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ - ΓΥΜΝΟΔΕΜΑΤΑ - ΜΟΔΕΛΙΑ ΚΑΙ ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ</b>								
B.1	ΟΙΚ- N.31.03.01	Γαλμυροχονιερών των 350 Kg τσιμεντού, για στρώσεις δαπέδων ή επιφάνεια των οποίων θα υποστεί επεξεργασία (βιομηχανικοί δαπέδοι, νεροληυκίματος κλπ.)	ΟΙΚ-3208	m <sup>3</sup>	92,00	55,00	5.060,00	
B.2	ΟΙΚ- 32.01.03	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργόπτερου, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΟΙΚ-3213	m <sup>3</sup>	75,00	35,00	2.625,00	
B.3	ΟΙΚ- 32.01.06	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργόπτερου, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΟΙΚ-3215	m <sup>3</sup>	130,00	57,64	7.493,20	
B.4	ΟΙΚ- N.32.30.01	Μονάδας εκτοξευόμενου σκυροδέματος κατηγορίας C30/37, επί παντός είδους κατακόρυφων και οριζοντίων στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος	ΟΙΚ-3216	m <sup>3</sup>	1.300,00	9,00	11.700,00	
B.5	ΟΙΚ- N.32.30.02	Μονάδας εκτοξευόμενου σκυροδέματος επί τοίχων από οπτοκλινοβόλι ή φυσικούς λίθους	ΟΙΚ-3216	m <sup>3</sup>	850,00	36,60	31.110,00	
B.6	ΟΙΚ- 35.02	Κατασκευή στρώσεων από κυμαλωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωμάτων	ΟΙΚ-3504	m <sup>3</sup>	100,00	25,00	2.500,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΦΕΡΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
B.7	ΟΙΚ- 35.03	Κατασκευή στρώσεων από κυψέλαυτό κοινόδεμα βάθους 800 kg/m <sup>3</sup>	ΟΙΚ-3505	m <sup>3</sup>	120,00	4,00	480,00	
B.8	ΟΙΚ- 38.01	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΟΙΚ-3801	m <sup>2</sup>	12,00	300,00	3.600,00	
B.9	ΟΙΚ- 38.02	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΟΙΚ-3811	m <sup>2</sup>	20,00	60,00	1.200,00	
B.10	ΟΙΚ- 38.03	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ-3816	m <sup>2</sup>	14,00	550,00	7.700,00	
B.11	ΟΙΚ- N.38.19.08	Πλήρης διαμόρφωση κήλμδων από σκυρόδεμα	ΟΙΚ-3841	m	6,00	33,00	198,00	
B.12	ΟΙΚ- 38.20.02	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C	ΟΙΚ-3873	kg	0,95	35.000,00	33.250,00	
B.13	ΟΙΚ- 38.20.03	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας δομικά πλέγματα B500C	ΟΙΚ-3873	kg	0,90	1.700,00	1.530,00	
B.14	ΟΙΚ- N.38.21.01	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C για την κατασκευή μονδών από εκτενυμένο σκυρόδεμα	ΟΙΚ-3873	kg	1,10	18.000,00	19.800,00	
B.15	ΟΙΚ- N.38.19.02	Μόνιμος μεταλλότυπος με γαβανομένο τραπέζοειδή χαλύβδεοδόμαα, για την κατασκευή οπμηκτων φορέων	ΟΙΚ-3816	m <sup>2</sup>	28,00	120,00	3.360,00	
B.16	ΟΙΚ- 38.45	Ανοστοτήρες οδοηροηισμού σκυροδεμήτων	ΟΙΚ-3873	m <sup>2</sup>	2,00	450,00	900,00	
B.17	ΟΑΟ – B-92.3	Αγκυρώσεις νέων ρόβδων οπλισμού εντός υφιστάμενων στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα. Βαήτρο από ρόβδους φ12 mm	ΥΔΡ-7025	τεμ.	5,90	400,00	2.360,00	
B.18	ΟΑΟ – B-92.6	Αγκυρώσεις νέων ρόβδων οπλισμού εντός υφιστάμενων στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα. Βαήτρο από ρόβδους φ20 mm	ΥΔΡ-7025	τεμ.	8,40	45,00	378,00	
B.19	ΟΙΚ - N.38.51.01	Αγκύρωση ενός διαμητρικού βαήτρου συνεγοροίς σε ευμεγέθη λίθο υφιστάμενης λιθοδομής, διαμέτρου φ10 mm, περιλαμβανομένης της διάνοιξης της οής και της πύκτωσης με χημικό τρόπο	ΥΔΡ-7025	τεμ.	5,30	6.100,00	32.330,00	
<b>ΟΜΑΔΑ : Γ - ΤΟΚΟΔΟΜΕΣ – ΤΟΚΟΓΙΕΤΑΣΜΑΤΑ - ΕΠΙΧΡΕΣΜΑΤΑ</b>								<b>Σύνολο ομάδας: B</b>
Γ.1	ΟΙΚ- N.42.13.01	Αργολιθοδομές πόσης φύσεως (συμμηλήρωση υφιστάμενων λιθοδομών ή κατασκευή νέων)	ΟΙΚ-4207	m <sup>3</sup>	84,50	55,00	4.647,50	
Γ.2	ΟΙΚ- N.42.13.02	Επένδυση παντός είδους στοιχείων της κατασκευής, με αργολιθοδομές πύχους 15 cm	ΟΙΚ-4207	m <sup>3</sup>	91,00	17,00	1.547,00	
Γ.3	ΟΙΚ- 42.26	Μόρφωση εξέχουσας ακμής αργολιθοδομών	ΟΙΚ-4226	m	10,00	130,00	1.300,00	
								<b>167.574,20 €</b>

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΦΟΡΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Γ.4	ΟΙΚ- 45.01.01	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών συσμάχου χωρικού τύπου	ΟΙΚ-4501	m <sup>2</sup>	8,00	320,00	2.560,00	
Γ.5	ΟΙΚ- 50.15.01	Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής, προέκτασης, συμπαγή συνθετικές ρητίνες, πάχους 10 mm	ΟΙΚ-4713	m <sup>2</sup>	170,00	22,00	3.740,00	
Γ.6	ΟΙΚ- 71.01.01	Αρμολογήματα οκατεργάστων όψεων λιθοδομών	ΟΙΚ-7101	m <sup>2</sup>	15,00	320,00	4.800,00	
Γ.7	ΟΙΚ- N.71.03.01	Αρμολογήματα και επισκευή-επεξεργασία στοιχείων όψεων υφιστάμενων οδολιθοδομών	ΟΙΚ-7101	m <sup>2</sup>	16,50	1.800,00	29.700,00	
Γ.8	ΟΙΚ- 71.21	Επιχρίσματα τρίπτά - τριβιδιστά με τοιμεντοκονίαμο	ΟΙΚ-7121	m <sup>2</sup>	12,00	180,00	2.160,00	
Γ.9	ΟΙΚ- 71.22	Επιχρίσματα τρίπτά ή ποτηρά με τοιμεντοκονίαμο	ΟΙΚ-7122	m <sup>2</sup>	12,50	85,00	1.062,50	
Γ.10	ΟΙΚ- 71.31	Επιχρίσματα τρίπτά - τριβιδιστά με μορφοκονίσιου	ΟΙΚ-7131	m <sup>2</sup>	10,00	280,00	2.800,00	
Γ.11	ΝΑΟΙΚ 32.05.Ν	Ενέματα σε θέσεις τοπικών φθορών, βαβίων ή επειβόσεων	ΟΙΚ-7123	lt	2,15	39.817,52	85.607,67	
<b>Σύνολο ομάδας: Γ</b>							<b>139.924,67 €</b>	

**ΟΜΑΔΑ : Δ - ΉΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**

Δ.001	ΑΤΗΕ 8041N.20.1	Χαλκοσαλήνας ευθύγραμμος διαμέτρου 15*1 mm	HAM 7	m	8,78	30,00	263,40	
Δ.002	ΑΤΗΕ 8041N.20.3	Χαλκοσαλήνας ευθύγραμμος διαμέτρου 18*1 mm	HAM 7	m	10,77	12,00	129,24	
Δ.003	ΑΤΗΕ 8041N.20.5	Χαλκοσαλήνας ευθύγραμμος διαμέτρου 22*1 mm	HAM 7	m	13,63	26,00	354,38	
Δ.004	ΑΤΗΕ 8041N.20.7	Χαλκοσαλήνας ευθύγραμμος διαμέτρου 28*1,5 mm	HAM 7	m	22,28	34,00	757,52	
Δ.005	ΑΤΗΕ 8041N.20.2	Χαλκοσαλήνας εύκαμπος διαμέτρου 15*1 mm	HAM 7	m	9,36	12,00	112,32	
Δ.006	ΑΤΗΕ 8041N.20.4	Χαλκοσαλήνας εύκαμπος διαμέτρου 18*1 mm	HAM 7	m	11,43	39,00	445,77	
Δ.007	ΑΤΗΕ 8041N.20.6	Χαλκοσαλήνας εύκαμπος διαμέτρου 22*1 mm	HAM 7	m	13,06	64,00	835,84	
Δ.008	ΑΤΗΕ 8036.1	Σιδηροσαλήνας γαβανοποιημένος με ραφή διαμέτρου φ 1/2 ins	HAM 5	m	14,90	6,00	89,40	
Δ.009	ΑΤΗΕ 8036.2	Σιδηροσαλήνας γαβανοποιημένος με ραφή διαμέτρου φ 3/4 ins	HAM 5	m	17,89	40,00	715,60	
Δ.010	ΑΤΗΕ 8036.3	Σιδηροσαλήνας γαβανοποιημένος με ραφή διαμέτρου φ 1 ins	HAM 5	m	21,66	16,00	346,56	
Δ.011	ΑΤΗΕ 8036.6	Σιδηροσαλήνας γαβανοποιημένος με ραφή διαμέτρου φ 2 ins	HAM 5	m	34,14	41,00	1.399,74	
Δ.012	ΑΤΗΕ 8036.7	Σιδηροσαλήνας γαβανοποιημένος με ραφή διαμέτρου φ 2ins1/2	HAM 5	m	41,55	16,00	664,80	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΛΑΤΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΛΑΤΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
A.013	ΑΤΗΕ 8036,8	Σιδηροσωλήνος γαββινωμένος με ροφή διαμέτρου Φ 3ins	HAM 5	m	56,19	6,00	337,14	
A.014	ΑΤΗΕ 8036,9	Σιδηροσωλήνος γαββινωμένος με ροφή διαμέτρου Φ 4 ins	HAM 5	m	75,05	156,00	11.707,80	
A.015	ΑΤΗΕ 8066N.10	Φρεάτιο δικτύων ύδρευσης 40X40 εκ.	HAM 10	τεμ	93,79	3,00	281,37	
A.016	ΑΤΗΕ 8072N	Καλύμματα φρεστίων χυτοσίδηρο	HAM 29	Kgr	2,22	305,00	677,10	
A.017	ΑΤΗΕ 8691N.1	Θερμική μόνωση σωλήνων με θερμολονωτικό κοχύλι εσωτερικής διαμέτρου 15 mm και πάχους 9 mm	HAM 40	m	6,31	2,00	12,62	
A.018	ΑΤΗΕ 8104N.1	Σφαιρική βαλβίδα (βάνο) ορεχδάκινη διαμέτρου 1/2 ins	HAM 11	τεμ	13,82	11,00	152,02	
A.019	ΑΤΗΕ 8104N.2	Σφαιρική βαλβίδα (βάνο) ορεχδάκινη διαμέτρου 3/4 ins	HAM 11	τεμ	19,80	7,00	138,60	
A.020	ΑΤΗΕ 8104N.3	Σφαιρική βαλβίδα (βάνο) ορεχδάκινη διαμέτρου 1 ins	HAM 11	τεμ	34,40	1,00	34,40	
A.021	ΑΤΗΕ 8104N.4	Σφαιρική βαλβίδα (βάνο) ορεχδάκινη διαμέτρου 1 1/4 ins	HAM 11	τεμ	48,00	3,00	144,00	
A.022	ΑΤΗΕ 8104N.11	Σφαιρική βαλβίδα (βάνο) γωνιακή ορεχδάκινη διαμέτρου 1/2*1/2 ins	HAM 11	τεμ	14,10	29,00	408,90	
A.023	ΑΤΗΕ 8125.1.4	Ορεχδάκινη διατάκτης ορεχδάκινη με ελατήριο διαμέτρου 1ins 1/4	HAM 11	τεμ	32,71	1,00	32,71	
A.024	ΑΤΗΕ 8104N.30	Ορεχδάκινη διατάκτης ορεχδάκινη με ( 5 ανοχωρήσεων )	HAM 11	τεμ	72,00	1,00	72,00	
A.025	ΑΤΗΕ 8104N.35	Ορεχδάκινη διατάκτης ορεχδάκινη με ( 4 ανοχωρήσεων )	HAM 11	τεμ	57,00	2,00	114,00	
A.026	ΑΤΗΕ 8104N.41	Μεταλλικό ερμάριο οαλέκτιν 500 X 450	HAM 11	τεμ	106,00	3,00	318,00	
A.027	ΑΤΗΕ 8256.2.1	Θερμοσίφωνας ηλεκτρικός, χωρητικότητας 20lt, ισχύος 2000W .	HAM 24	τεμ	154,87	1,00	154,87	
A.028	ΑΤΗΕ 8141.2.2	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορεχδάκινης, επιχρωμασμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	HAM 13	τεμ	61,03	7,00	427,21	
A.029	ΑΤΗΕ 8141.3.2	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορεχδάκινης, επιχρωμασμένος νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins	HAM 13	τεμ	70,71	1,00	70,71	
A.030	ΑΤΗΕ 8141.2.2N	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορεχδάκινης, επιχρωμασμένος κατάλληλος για νιπτήρα ΑΜΕΑ	HAM 13	τεμ	120,00	2,00	240,00	
A.031	ΑΤΗΕ 8042N.1.3	Πλαστικός σωλήνος αποχέυσεως από οκάλη P.V.C. Διαμέτρου 40 mm	HAM 8	m	13,23	53,00	701,19	
A.032	ΑΤΗΕ 8042N.1.4	Πλαστικός σωλήνος αποχέυσεως από οκάλη P.V.C. Διαμέτρου 50 mm	HAM 8	m	13,82	27,00	373,14	



A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ.033	ΑΤΗΕ 8042Ν.2.1	Πλαστικός σαλόνιγος αποχετεύσεως από οκλήρο Ρ.Υ.Σ., πίεσης 4 atm και διαμέτρου 100 mm	ΗΑΜ 8	m	23,62	204,00	4.818,48	
Δ.034	ΑΤΗΕ 8042Ν.1.8	Πλαστικός σαλόνιγος αποχετεύσεως από οκλήρο Ρ.Υ.Σ. διαμέτρου 125 mm	ΗΑΜ 8	m	25,66	69,00	1.770,54	
Δ.035	ΑΤΗΕ 8038.22	Χαλύβδινος σαλόνιγος χωρίς ροφή διαμέτρου Φ119/127	ΗΑΜ 6	m	104,00	22,00	2.288,00	
Δ.036	ΑΤΗΕ 8046Ν.1Ν	Σιφώνι δαπέδου από πολυπροπυλενίου με εσχάρδα ανοξείδωτη Φ100	ΗΑΜ 8	τεμ	48,01	6,00	288,06	
Δ.037	ΑΤΗΕ 8066Ν.20	Φρεάτιο δικτύων αποχέτευσης 20Χ20 εκ.	ΗΑΜ 10	τεμ	47,22	1,00	47,22	
Δ.038	ΑΤΗΕ 8066Ν.23	Φρεάτιο δικτύων αποχέτευσης 30Χ40 εκ.	ΗΑΜ 10	τεμ	92,68	10,00	926,80	
Δ.039	ΑΤΗΕ 8066Ν.24	Φρεάτιο δικτύων αποχέτευσης 40Χ50 εκ.	ΗΑΜ 10	τεμ	143,15	10,00	1.431,50	
Δ.040	ΑΤΗΕ 8045Ν.01Ν	Μηχανοσφιγμένος πλαστικός διαμέτρου έως 160 mm	ΗΑΜ 9	τεμ	34,14	1,00	34,14	
Δ.041	ΑΤΗΕ 8151.2	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και το έσορτηστό του	ΗΑΜ 14	τεμ	195,19	7,00	1.366,33	
Δ.042	ΑΤΗΕ 8179.2	Κερίωμα λεκάνης πλαστικό με κώλυμα χρυσιαστό λευκού	ΗΑΜ 18	τεμ	23,08	9,00	207,72	
Δ.043	ΑΤΗΕ 8178.2.1	Χαρτοθήκη πλύνσης μεταλλική επιτοιχίας τοποθέτησης	ΗΑΜ 14	τεμ	27,50	9,00	247,50	
Δ.044	ΑΤΗΕ 8160.2	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 42 Χ 56 cm	ΗΑΜ 17	τεμ	167,60	7,00	1.173,20	
Δ.045	ΑΤΗΕ 8171.3Ν	Ξοφωσθίκη πλύνσης μεταλλική επιτοιχίας τοποθέτησης	ΗΑΜ 13	τεμ	25,50	9,00	229,50	
Δ.046	ΑΤΗΕ 8168.1Ν	Καθρέπτης τοίχου πλάτους 4 mm μηζουτέ	ΗΑΜ 13	τεμ	26,52	9,00	238,68	
Δ.047	ΑΤΗΕ 8169.1.2	Εταξέρα νιπτήρα πλύνσης Πορσελάνης μήκους 0,60 cm	ΗΑΜ 13	τεμ	21,22	9,00	190,98	
Δ.048	ΑΤΗΕ 8151Ν.3	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη κατάλληλη για ΑΜΕΑ	ΗΑΜ 14	τεμ	527,92	2,00	1.055,84	
Δ.049	ΑΤΗΕ 8160Ν.3	Νιπτήρας πορσελάνης κατάλληλος για χρήση ΑΜΕΑ διαστάσεων 42 Χ 56 cm	ΗΑΜ 17	τεμ	421,58	2,00	843,16	
Δ.050	ΑΤΗΕ 8165.1.1	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm μήκ. σκάφους διαστ. περίπου 35 Χ 40 Χ 13 cm μήκους 1,20 m	ΗΑΜ 17	τεμ	175,21	1,00	175,21	
Δ.051	ΑΤΗΕ 8218Ν.5	Αδύσιο ηλεκτροκίνητο ονταλητικό συγκρότημα ακαθάρτων αυτώστης αναρροφήσεως Q=1,50m <sup>3</sup> /h , H=10,0m	ΗΑΜ 21	τεμ	2.800,00	1,00	2.800,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΓΡΑΦΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΛΙΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΛΙΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ.052	ΑΤΗΕ 8218Ν.6	Δίδυμο ηλεκτροκίνητο αντλητικό συγκρότημα ακαθάρτων αυτόματης αναρροφήσεως Q=11,0m <sup>3</sup> /h , H=10,0m	HAM 21	τεμ	3.500,00	1,00	3.500,00	
Δ.053	ΑΤΗΕ 8204Ν.20	Αυτόματο τριπλό πυροσβεστικό συγκρότημα , Q=23 m <sup>3</sup> /h , H=61 m	HAM 22	τεμ	15.800,00	1,00	15.800,00	
Δ.054	ΑΤΗΕ 8203Ν	Τοίχρουνο με διακόπτες στις παροχές με λίγη δι100 και 2 παροχές δι1 65	HAM 20	τεμ	480,00	1,00	480,00	
Δ.055	ΑΤΗΕ 8204Ν.1	Πυροσβεστική φωλέη επιτοίχια ή χωνευτή	HAM 20	τεμ	221,30	5,00	1.106,50	
Δ.056	ΑΤΗΕ 8204Ν.2	Πυροσβεστικός σταθμός επίτοιχος	HAM 20	τεμ	325,46	2,00	650,92	
Δ.057	ΑΤΗΕ 8204Ν.3	Πυροσβεστικός σταθμός επίτοιχος με αναρροφητική συσκευή και προσαρμογέα	HAM 20	τεμ	525,46	1,00	525,46	
Δ.058	ΑΤΗΕ 8201.1.2	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γυλιώσεως 6 kg	HAM 19	τεμ	38,19	15,00	572,85	
Δ.059	ΑΤΗΕ 8201.1.3	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γυλιώσεως 12 kg	HAM 19	τεμ	59,49	2,00	118,98	
Δ.060	ΑΤΗΕ 8202.2	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός γυλιώσεως 6 kg	HAM 19	τεμ	70,09	3,00	210,27	
Δ.061	ΑΤΗΕ 8204Ν.30	Αυτόματο σύστημα κατάρσεως ξηρής κόνεως 25Kg	HAM 19	τεμ	1.650,00	3,00	4.950,00	
Δ.062	ΑΤΗΕ 8204Ν.30	Αυτόματο σύστημα κατάρσεως ξηρής κόνεως 50 Kg	HAM 19	τεμ	1.850,00	1,00	1.850,00	
Δ.063	ΑΤΗΕ 8208Ν.51.1	Κομβίο (μικροτάν ) αναγγελίας πυρκαϊάς	HAM 62	τεμ	100,66	8,00	805,28	
Δ.064	ΑΤΗΕ 8208Ν.51.2	Ανιχνευτής καπνού, φωτοηλεκτρικός	HAM 62	τεμ	106,96	22,00	2.353,12	
Δ.065	ΑΤΗΕ 8208Ν.51.4	Ανιχνευτής ροής ( flow switch) 4 "	HAM 62	τεμ	198,17	1,00	198,17	
Δ.066	ΑΤΗΕ 8208Ν.51.5	Σειρήνα συναγερμού , εσωτερική, με ενσωματωμένο φάλαξ, 24VDC	HAM 62	τεμ	175,59	3,00	526,77	
Δ.067	ΑΤΗΕ 8208Ν.51.10	Πυροδρόμφορμα ηλεκτροκίνητο	HAM 34	τεμ	691,44	3,00	2.074,32	
Δ.068	ΑΤΗΕ 8208Ν.50.3	Κεντρικός πίνακας πυροανίχνευσης συμβολικός 15 ζωνών	HAM 62	τεμ	646,38	1,00	646,38	
Δ.069	ΑΤΗΕ 8041Ν.22	Χαλασάληγας ψυκτικών εφαρμογών διαμέτρου 9,52mm	HAM7	m	7.50	40,00	300,00	
Δ.070	ΑΤΗΕ 8041Ν.23	Χαλασάληγας ψυκτικών εφαρμογών διαμέτρου 12,70mm	HAM7	m	9,00	1,50	13,50	



A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΓΕΡΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ.071	ΑΤΗΕ 8041Ν.24	Χαλασασλήνας ψυκτικών εφαρμογών διαμέτρου 15,88mm	ΗΛΜ7	μ	11,00	37,00	407,00	
Δ.072	ΑΤΗΕ 8041Ν.25	Χαλασασλήνας ψυκτικών εφαρμογών διαμέτρου 19,05mm	ΗΛΜ7	μ	14,00	26,00	364,00	
Δ.073	ΑΤΗΕ 8041Ν.26	Χαλασασλήνας ψυκτικών εφαρμογών διαμέτρου 22,20mm	ΗΛΜ7	μ	17,00	13,00	221,00	
Δ.074	ΑΤΗΕ 8041Ν.26	Χαλασασλήνας ψυκτικών εφαρμογών διαμέτρου 28,58mm	ΗΛΜ7	μ	20,00	12,00	240,00	
Δ.075	ΑΤΗΕ 8041Ν.27	Χαλασασλήνας ψυκτικών εφαρμογών διαμέτρου 34,90mm	ΗΛΜ7	μ	21,50	1,50	32,25	
Δ.076	ΑΤΗΕ 8041Ν.28	Χαλασασλήνας ψυκτικών εφαρμογών διαμέτρου 41,28mm	ΗΛΜ7	μ	28,00	52,00	1.456,00	
Δ.077	ΑΤΗΕ 8536Ν.5.1.6	Μονάδα εξοπλισμού με ανάκτηση ενέργειας, παροχής αέρα 800 m <sup>3</sup> /h , κατάλληλη για τοποθέτηση εντός ψευδοροφής.	ΗΛΜ 32	τεμ	2.500,00	1,00	2.500,00	
Δ.078	ΑΤΗΕ 8536Ν.5.1.8	Μονάδα εξοπλισμού με ανάκτηση ενέργειας, παροχής αέρα 1500 m <sup>3</sup> /h , κατάλληλη για τοποθέτηση εντός ψευδοροφής.	ΗΛΜ 32	τεμ	4.700,00	1,00	4.700,00	
Δ.079	ΑΤΗΕ 8536Ν.5.1.9	Μονάδα εξοπλισμού με ανάκτηση ενέργειας, παροχής αέρα 2000 m <sup>3</sup> /h , κατάλληλη για τοποθέτηση εντός ψευδοροφής.	ΗΛΜ 32	τεμ	6.800,00	2,00	13.600,00	
Δ.080	ΑΤΗΕ 8536Ν.5.3.7	Εσωτερική μονάδα κλιματισμού συστήματος VRV , κατάλληλη για κρυφή τοποθέτηση εντός ψευδοροφής και διανομή αέρα μέσω αεραγωγών , ελ. θερμικής / ψυκτικής ισχύος 28,00 / 31,50 kW .	ΗΛΜ 32	τεμ	6.000,00	3,00	18.000,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΓΕΦΕΡΙΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ.081	ΑΤΗΕ 8536N.5.3.4	Εσωτερική μονάδα κλιματισμού συστήματος VRV , κατάλληλη για κρυφή τοποθέτηση εντός ψευδοροφής και διανομή αέρα μέσω αεραγωγών , έλ. θερμικής / ψυκτικής ισχύος 11,20 / 12,50 KW .	HAM 32	τεμ	2.500,00	1,00	2.500,00	
Δ.082	ΑΤΗΕ 8536N.5.2.4	Εσωτερική μονάδα κλιματισμού συστήματος VRV , ημιεμφανούς τοποθέτηση κυκλικής ροής , έλ. θερμικής / ψυκτικής ισχύος 5,60 / 6,30 KW , συμπεριλαμβανομένης διακοσμητικής μετώπης .	HAM 32	τεμ	1.345,00	1,00	1.345,00	
Δ.083	ΑΤΗΕ 8536N.5.7	Ηλεκτρονικού τύπου ενοούρηματο χειριστήριο λειτουργίας εσωτερικής μονάδας συστήματος VRV , κατάλληλο για τον τύπο των μηχανημάτων που έχουν επιλεγεί .	HAM 32	τεμ	135,00	4,00	540,00	
Δ.084	ΑΤΗΕ 8536N.5.10.2	Αντλία θερμότητας ψυκτικής / θερμικής ισχύος 101 KW κατάλληλη για λειτουργία σε παλαιοποιούμενο παλινζωτικό σύστημα κλιματισμού VRV .	HAM 32	τεμ	31.400,00	1,00	31.400,00	
Δ.085	ΑΤΗΕ 8537.1N	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής με μόνωση από αφρώδες ελαστικό υλικό έλ. πάχος 10mm, σύμφωνα με ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΟ 1501-04-07-02-02	HAM 34	Kgr	9,30	2.900,00	26.970,00	
Δ.086	ΑΤΗΕ 8537.4.N01	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμτος, κυκλικής διατομής, διηλών τοιχωμάτων, με μόνωση μετεξέ των τοιχωμάτων υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού , ονομ. διαμ. 4 ins ή 102 mm	HAM 35	m	5,10	17,00	86,70	
Δ.087	ΑΤΗΕ 8537.4.N02	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμτος, κυκλικής διατομής, διηλών τοιχωμάτων, με μόνωση μετεξέ των τοιχωμάτων υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού , ονομ. διαμ. 5 ins ή 127 mm	HAM 35	m	5,70	4,00	22,80	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΤ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΛΑΜΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΛΑΜΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ.088	ΑΤΗΕ 8537.4.N03	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διηκών τοιχωμάτων, με μόνωση μετρεζύ των τοιχωμάτων υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού , ονομ. διαμ. 6 ins ή 152 mm	HAM 35	m	6,10	5,00	30,50	
Δ.089	ΑΤΗΕ 8537.4.N05	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διηκών τοιχωμάτων, με μόνωση μετρεζύ των τοιχωμάτων υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού , ονομ. διαμ. 8 ins ή 203 mm	HAM 35	m	7,60	20,00	152,00	
Δ.090	ΑΤΗΕ 8537.4.N06	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διηκών τοιχωμάτων, με μόνωση μετρεζύ των τοιχωμάτων υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού , ονομ. διαμ. 10 ins ή 254 mm	HAM 35	m	9,60	5,00	48,00	
Δ.091	ΑΤΗΕ 8537.4.N07	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διηκών τοιχωμάτων, με μόνωση μετρεζύ των τοιχωμάτων υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού , ονομ. διαμ. 14 ins ή 356 mm	HAM 35	m	13,50	20,00	270,00	
Δ.092	ΑΤΗΕ 8542Ν.1	Στόμιο τοίχου προσαναγωγής ή επιστροφής αέρα 100x100, 300x100, 200x200, 300x200	HAM 36	τεμ	41,00	9,00	369,00	
Δ.093	ΑΤΗΕ 8542Ν.2	Στόμιο τοίχου προσαναγωγής ή επιστροφής αέρα 400X150, 400x200, 400x300	HAM 36	τεμ	75,00	12,00	900,00	
Δ.094	ΑΤΗΕ 8542Ν.3	Στόμιο τοίχου προσαναγωγής ή επιστροφής αέρα 600x200	HAM 36	τεμ	85,00	8,00	680,00	
Δ.095	ΑΤΗΕ 8542Ν.4	Στόμιο τοίχου προσαναγωγής ή επιστροφής αέρα 700x200	HAM 36	τεμ	95,00	6,00	570,00	
Δ.096	ΑΤΗΕ 8542Ν.5	Στόμιο τοίχου προσαναγωγής ή επιστροφής αέρα 1000X350	HAM 36	τεμ	240,00	8,00	1.920,00	
Δ.097	ΑΤΗΕ 8542Ν.6	Στόμιο τοίχου προσαναγωγής ή επιστροφής αέρα 1800X500	HAM 36	τεμ	550,00	2,00	1.100,00	
Δ.098	ΑΤΗΕ 8542Ν.7	Στόμιο τοίχου προσαναγωγής ή επιστροφής αέρα 1450X500	HAM 36	τεμ	450,00	1,00	450,00	
Δ.099	ΑΤΗΕ 8542Ν.8	Στόμιο τοίχου προσαναγωγής ή επιστροφής αέρα με προσοσαία βροχής 450X400, 450X450	HAM 36	τεμ	108,00	2,00	216,00	
Δ.100	ΑΤΗΕ 8542Ν.9	Στόμιο τοίχου προσαναγωγής ή επιστροφής αέρα με προσοσαία βροχής 600X600, 750X600	HAM 36	τεμ	215,00	2,00	430,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΜΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ.101	ΑΤΗΕ 8542Ν.10	Στόμιο τοίχου προσαγωγής ή επιστροφής αέρα με προστασία βροχής 850X600	HAM 36	τεμ	245,00	2,00	490,00	
Δ.102	ΑΤΗΕ 8542Ν.11	Στόμιο τοίχου προσαγωγής ή επιστροφής αέρα με προστασία βροχής 1050X600	HAM 36	τεμ	305,00	2,00	610,00	
Δ.103	ΑΤΗΕ 8543Ν.01	Στόμιο στρογγυλό τοίχου προσαγωγής ή επιστροφής αέρα διαμέτρου έως 5"	HAM 36	τεμ	15,60	10,00	156,00	
Δ.104	ΑΤΗΕ 8560Ν.1	In line αδρυβας εξαεριστήρας, παροχής έως 650 m3/h και στατικής πίεσης 52Pa	HAM 39	τεμ	279,00	1,00	279,00	
Δ.105	ΑΤΗΕ 8560Ν.2	In line αδρυβας εξαεριστήρας, παροχής έως 100 m3/h και στατικής πίεσης 40Pa	HAM 39	τεμ	170,00	1,00	170,00	
Δ.106	ΑΤΗΕ 8732.1.3	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών ηλαιοστικός ευθύς 16mm	HAM 41	m	4,07	2.213,00	9.006,91	
Δ.107	ΑΤΗΕ 8732.1.4	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών ηλαιοστικός ευθύς 23mm	HAM 41	m	5,02	40,00	200,80	
Δ.108	ΑΤΗΕ 8732Ν.1.6	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών ηλαιοστικός ίσιος διαμέτρου 36 mm	HAM 41	m	5,78	42,00	242,76	
Δ.109	ΑΤΗΕ 8732.2.3	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών ηλαιοστικός σπιροβ 16mm	HAM 41	m	4,05	1.205,00	4.880,25	
Δ.110	ΑΤΗΕ 8732.2.4	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών ηλαιοστικός σπιροβ 23mm	HAM 41	m	4,98	56,00	278,88	
Δ.111	ΑΤΗΕ 8055Ν.01ΕΥ	Σωλήνας τύπου HELIFLEX διαμέτρου φ63 κοπόμενος για υπόγειο ηλεκτρικό δίκτυο ΧΤ	HAM 8	m	17,17	12,00	206,04	
Δ.112	ΑΤΗΕ 8791Ν.51	Διότρητη οχόρα καλωδίων από γαβανοποιημένη λαμαρίνα διαστάσεων 100mm*50 mm*0,80mm	HAM 41	m	19,60	85,00	1.666,00	
Δ.113	ΑΤΗΕ 8791Ν.53	Διότρητη οχόρα καλωδίων από γαβανοποιημένη λαμαρίνα διαστάσεων 300mm*50 mm*0,80mm	HAM 41	m	25,60	19,00	486,40	
Δ.114	ΑΤΗΕ 8791Ν.54	Διότρητη οχόρα καλωδίων από γαβανοποιημένη λαμαρίνα διαστάσεων 400mm*50 mm*0,80mm	HAM 41	m	28,00	49,00	1.372,00	
Δ.115	ΑΤΗΕ 8791Ν.55	Διότρητη οχόρα καλωδίων από γαβανοποιημένη λαμαρίνα διαστάσεων 500mm*50 mm*0,80mm	HAM 41	m	30,80	33,00	1.016,40	
Δ.116	ΑΤΗΕ 8786.1.2	Κυτίο διακλάδωσης καλωδίων τύπου ΝΥΥ ή ΝΥΜ διαμέτρου 70 mm γιό αγωγούς διατομής έως 4 mm2 3 εξόδων	HAM 41	τεμ	6,97	48,00	334,56	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΓΡΑΦΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ.117	ΑΤΗΕ 8786.4.1	Κυτίο διακλώδεως καλώδιων τύπου ΝΥΥ ή ΝΥΜ Διαστάσεων 100 X 100 mm γιά αγωγούς διατομής 6 mm <sup>2</sup> 6 εξόδων	HAM 41	τεμ	9,61	130,00	1.249,30	
Δ.118	ΑΤΗΕ 8766N.6.9	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ 4X120 mm <sup>2</sup>	HAM 46	m	74,60	20,00	1.492,00	
Δ.119	ΑΤΗΕ 8766.3.1	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm <sup>2</sup>	HAM 46	m	5,29	1.638,00	8.665,02	
Δ.120	ΑΤΗΕ 8766.2.1	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τετραπεδικό Διατομής 2 Χ 1,5mm <sup>2</sup>	HAM 46	m	4,28	70,00	299,60	
Δ.121	ΑΤΗΕ 8766.4.1	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τετραπεδικό Διατομής 4 Χ 1,5mm <sup>2</sup>	HAM 46	m	6,24	8,00	49,92	
Δ.122	ΑΤΗΕ 8766.5.1	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Πενταπολικό Διατομής 5 Χ 1,5mm <sup>2</sup>	HAM 46	m	7,18	62,00	445,16	
Δ.123	ΑΤΗΕ 8766.3.2	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 2,5mm <sup>2</sup>	HAM 46	m	5,66	968,00	5.478,88	
Δ.124	ΑΤΗΕ 8766.5.2	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Πενταπολικό Διατομής 5 Χ 2,5mm <sup>2</sup>	HAM 46	m	7,90	75,00	592,50	
Δ.125	ΑΤΗΕ 8766.5.4	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Πενταπολικό Διατομής 5 Χ 6mm <sup>2</sup>	HAM 46	m	11,80	12,00	141,60	
Δ.126	ΑΤΗΕ 8766N.5.5	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Πενταπολικό Διατομής 5 Χ 10mm <sup>2</sup>	HAM 46	m	15,42	105,00	1.619,10	
Δ.127	ΑΤΗΕ 8766N.5.6	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ Πενταπολικό Διατομής 5 Χ 16mm <sup>2</sup>	HAM 46	m	26,96	169,00	4.556,24	
Δ.128	ΑΤΗΕ 8766N.6.7	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ πενταπολικό διατομής 5 Χ 25 mm <sup>2</sup>	HAM 46	m	19,50	43,00	838,50	
Δ.129	ΑΤΗΕ 8766N.7	Κυτίο οργάνων διακοπής	HAM 49	τεμ	3,91	88,00	344,08	
Δ.130	ΑΤΗΕ 8801.1.1	Διακόπτης Χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α οπλός μονοπολικός	HAM 49	τεμ	4,14	17,00	70,38	
Δ.131	ΑΤΗΕ 8801.1.4	Διακόπτης Χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α κομπατέρ ή οπλός πετούπ	HAM 49	τεμ	5,95	17,00	101,15	
Δ.132	ΑΤΗΕ 8801N.6	Αυτόματος ανιχνευτής οροφής	HAM 49	τεμ	77,63	17,00	1.319,71	
Δ.133	ΑΤΗΕ 8826N.7.1	Πευματοδότης ΣΟΥΚΟ στεγανός έντασης 16Α	HAM 49	τεμ	17,83	8,00	142,64	
Δ.134	ΑΤΗΕ 8826.3.2	Πευματοδότης Χωνευτός SCHUKO εντάσεως 16 Α	HAM 49	τεμ	9,24	46,00	425,04	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ.135	ΑΤΗΕ 8994Ν.2.2	Φωτιστικό τύπου PANEL , κατάλληλο για τοποθέτηση σε ψευδοροφή , με φωτοδίοδους , διαστάσεων 600Χ600 , ισχύος 43W , λειτουργία On - Off.	HAM 49	τεμ	160,00	14,00	2.240,00	
Δ.136	ΑΤΗΕ 8994Ν.2.3	Τετράγωνο φωτιστικό σώμα DOWNLIGHT με φωτοδίοδους ισχύος 26w	HAM 49	τεμ	140,00	35,00	4.900,00	
Δ.137	ΑΤΗΕ 8994Ν.2.6	Στεγανό φωτιστικό σώμα DOWNLIGHT με φωτοδίοδους ισχύος 19w	HAM 49	τεμ	140,00	16,00	2.240,00	
Δ.138	ΑΤΗΕ 8994Ν.2.7	Ανάρκα επιτοιχιά εξωτερικού χώρου	HAM 49	τεμ	180,00	10,00	1.800,00	
Δ.139	ΑΤΗΕ 8994Ν.2.8	Φωτιστικό σώμα βιομηχανικού τύπου συντηρημένης τοποθέτησης με φωτοδίοδους ισχύος 54W	HAM 49	τεμ	250,00	12,00	3.000,00	
Δ.140	ΑΤΗΕ 8994Ν.2.8	Φωτιστικό σώμα βιομηχανικού τύπου συντηρημένης τοποθέτησης με φωτοδίοδους ισχύος 100W	HAM 49	τεμ	380,00	24,00	9.120,00	
Δ.141	ΑΤΗΕ 8982Ν.2	Φωτιστικό σώμα τύπου ανάρκας επιτοιχία στεγανού τύπου	HAM 59	τεμ	120,00	8,00	960,00	
Δ.142	ΑΤΗΕ 8994Ν.2.11	Φωτιστικό σώμα στεγανού τύπου με λαμπτήρες φθορισμού ισχύος 2Χ32W	HAM 49	τεμ	80,00	7,00	560,00	
Δ.143	ΑΤΗΕ 8994Ν.2.1	Αυτόνομο φωτιστικό σώμα ασφαλείας εσωτερικού χώρου	HAM 59	τεμ	70,00	31,00	2.170,00	
Δ.144	ΑΤΗΕ 8954Ν.21	Ηλεκτρικός ρινοκας στεγανός - μεταλλικός τύπου ιστιωμένων πέλων πλήρης ως σχέδια μελέτης, με διακριτική ονομασία ΓΤΧΤ	HAM 52	τεμ	15.000,00	1,00	15.000,00	
Δ.145	ΑΤΗΕ 8954Ν.22	Ηλεκτρικός ρινοκας στεγανός - επιτοιχίας τοποθέτησης πλήρης ως σχέδια μελέτης, με διακριτική ονομασία Α1.Π	HAM 52	τεμ	1.100,00	1,00	1.100,00	
Δ.146	ΑΤΗΕ 8954Ν.23	Ηλεκτρικός ρινοκας επιτοιχίας ή ημικεντροχούμενης τοποθέτησης πλήρης ως σχέδια μελέτης, με διακριτική ονομασία Ζ.Π	HAM 52	τεμ	2.350,00	1,00	2.350,00	
Δ.147	ΑΤΗΕ 8954Ν.24	Ηλεκτρικός ρινοκας επιτοιχίας ή ημικεντροχούμενης τοποθέτησης πλήρης ως σχέδια μελέτης, με διακριτική ονομασία Γ.Π	HAM 52	τεμ	2.350,00	1,00	2.350,00	
Δ.148	ΑΤΗΕ 8954Ν.25	Ηλεκτρικός ρινοκας επιτοιχίας τοποθέτησης πλήρης ως σχέδια μελέτης, με διακριτική ονομασία Η.Π	HAM 52	τεμ	1.400,00	1,00	1.400,00	



A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΤ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ.149	ΑΤΗΕ 8954Ν.26	Ηλεκτρικός ρηνοκος επιτοιχίας ή ημιεπιτοιχιζόμενης τοποθέτησης πλήρης ως σχέδιο μελέτης, με διακριτική ονομασία Θ.Π	HAM 52	τεμ	1.400,00	1,00	1.400,00	
Δ.150	ΝΑΗΑΜ N.60.10.80.01	Πλήρο οδοφωτισμού	HAM 52	τεμ	1,00	850,00	850,00	
Δ.151	ΑΤΗΕ 9340Ν.11.2	Πλήρες σύστημα αντικεραυνικής προστασίας τύπου καλωδίου Faraday με κατακόρυφες απολήξεις στην θεμελιώδη γείωση	HAM 45	τεμ	2.000,00	1,00	2.000,00	
Δ.152	ΑΤΗΕ 9340Ν.11.1	Πλήρες σύστημα θεμελιώδους γείωσης	HAM 45	τεμ	1.500,00	1,00	1.500,00	
Δ.153	ΝΑΗΑΜ 62.10.48.04Ν	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολυκλώωνος 16 mm <sup>2</sup>	HAM 45	m	4,70	20,00	94,00	
Δ.154	ΝΑΗΑΜ 62.10.48.05Ν	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολυκλώωνος 120 mm <sup>2</sup>	HAM 45	m	53,64	11,00	590,04	
Δ.155	ΑΤΗΕ 8797Ν.01Α	Καλώδιο UTP/cat 5 2 ζευγών	HAM 41	m	3,89	1.060,00	4.123,40	
Δ.156	ΑΤΗΕ 8791Ν.1	Καλώδιο ομοαξονικό 75 Ω επίγειος λήμης	HAM 46	m	4,98	180,00	896,40	
Δ.157	ΑΤΗΕ 8797Ν.6	Καλώδιο τύπου ΝΥΜΗΥ 2 Χ 1,5mm <sup>2</sup>	HAM 46	m	6,12	453,00	2.772,36	
Δ.158	ΑΤΗΕ 8797Ν.2	Καλώδιο τύπου LYCY 4 x1,00 mm <sup>2</sup> θωρακισμένο (με μήκυντζ.)	HAM 46	m	6,35	1.160,00	7.366,00	
Δ.159	ΑΤΗΕ 8797Ν.3	Καλώδιο τύπου LYCY 6 x1,00 mm <sup>2</sup> θωρακισμένο (με μήκυντζ.)	HAM 46	m	7,45	125,00	931,25	
Δ.160	ΑΤΗΕ 8791Ν.21	Κερανοδότης τεμνοτικός	HAM 49	τεμ	46,62	4,00	186,48	
Δ.161	ΑΤΗΕ 8791Ν.22	Λήμη Voice - Data RJ-45 UTP Cat 5 E 86mm x 86mm	HAM 49	τεμ	43,76	12,00	525,12	
Δ.162	ΑΤΗΕ 8791Ν.23	Κεραία VHF - UHF	HAM 44	τεμ	295,00	1,00	295,00	
Δ.163	ΑΤΗΕ 8791Ν.24	Μεγέθυνο ισχύος 30Wrms στα 100V	HAM 62	τεμ	185,00	23,00	4.255,00	
Δ.164	ΑΤΗΕ 8791Ν.25	Τετραπλός τελικός ενισχυτής ισχύος 4 Χ 120W στα 100 V	HAM 62	τεμ	550,00	2,00	1.100,00	
Δ.165	ΑΤΗΕ 8791Ν.26	Τηλεφωνικό Κέντρο ψηφιακό ISDN 4εξ/15εσ γραμμών	HAM 52	τεμ	2.500,00	1,00	2.500,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ.166	ΑΤΗΕ 8791Ν.27	Τηλεφωνικός κατασκευητής με 2 οριζωπρίδες 10 οερίων	ΗΑΜ 52	τεμ	142,73	1,00	142,73	
Δ.167	ΑΤΗΕ 8791Ν.28	Ικρίωμα ( Rack ) 16U,600X900X800mm	ΗΑΜ 52	τεμ	929,47	1,00	929,47	
Δ.168	ΝΑΟΙΚ ΒΛ61.24	Κατασκευή διαβρωτών και δαπέδων με μεταλλικές εσχάρες βιομηχανικής προέλευσης	ΟΙΚ 6104	Kgr	6,00	500,00	3.000,00	
Δ.169	ΑΤΗΕ 9000Ν.1	Υδραυλικός ανεκυστήρας, προώσεων	ΗΑΜ 63	τεμ	27.000,00	2,00	54.000,00	
Δ.170	ΑΤΗΕ 8257Ν.101	Συγκρότημα φωτοβολταϊκών συλλεκτών , εγκατεστημένης ισχύος ~7,20KW, πλήρως εγκατεστημένα για λειτουργία στο σύστημα net metering.	ΗΑΜ 45	τεμ	55.000,00	1,00	55.000,00	
<b>Σύνολο οριόδας: Δ</b>							<b>433.722,05 C</b>	

**ΟΜΑΔΑ : Ε - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ**

E.1	ΟΙΚ- 73.16.01	Επιστρώσεις με πλάκες, τοιμέτρου πλέγους 21- 30 cm	ΟΙΚ-7317	μ <sup>2</sup>	15,00	25,00	375,00	
E.2	ΟΙΚ- 73.33.02	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	ΟΙΚ-7331	μ <sup>2</sup>	30,00	85,00	2.550,00	
E.3	ΟΙΚ- Ν.73.33.03	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	ΟΙΚ-7331	μ <sup>2</sup>	32,00	40,00	1.280,00	
E.4	ΟΙΚ- Ν.73.34.02	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 40x40 cm	ΟΙΚ-7326.1	μ <sup>2</sup>	34,00	115,00	3.910,00	
E.5	ΟΙΚ- 73.47	Περίγραμμα δώματος (Δούκιο)	ΟΙΚ-7347	μ	8,00	70,00	560,00	
E.6	ΟΙΚ- Ν.38.19.02	Πλήρης κατασκευή ποτημάτων και πλαστικών μεταλλικών κλιμάκων	ΟΙΚ-3816	μ <sup>2</sup>	43,70	30,00	1.311,00	
E.7	ΟΙΚ- Ν.73.48.01	Επιστρώσεις σταβίων, ποδιών κουφωμάτων, δημιουργία λουκιών κ.λπ. παρόμοιες κατασκευές, ολωνόληπτε διαστάσεων και σχεδίου, με ισχυρή τοιμετοκονία	ΟΙΚ-7347	μ <sup>2</sup>	24,00	50,00	1.200,00	
E.8	ΟΙΚ- Ν.73.95.01	Επεξεργασία δαπέδων από σκυρόδεμα ή γορμολιτόδεμα για την δημιουργία βιομηχανικού δαπέδου με σκληρυντικό υαλικό επιφανείας οισυόληπτε, χρώματος	ΟΙΚ-7373.1	μ <sup>2</sup>	13,00	640,00	8.320,00	
E.9	ΟΙΚ- Ν.73.95.04	Επεξεργασία δαπέδων από γορμολιτόδεμα ή σκυρόδεμα, για την δημιουργία επιφανείας νεροληυμένου γορμολιτοδέματος ή σκυροδέματος	ΟΙΚ-7373.1	μ <sup>2</sup>	10,00	40,00	400,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
E.10	ΟΙΚ- N.73.95.06	Επίστρωση δονέων με σύστημα έγχρωμης υδροδιαλυτής βαφής σφράγισης, δύο συστατικών ρητίνης πολυσυρεσθινικής βήσης	ΟΙΚ-7373.1	m <sup>2</sup>	22,00	660,00	14.520,00	
E.11	ΟΙΚ- 74.23	Αδρόνηση επιφανειών από μάρμαρο	ΟΙΚ-7416	m <sup>2</sup>	5,00	14,00	70,00	
E.12	ΟΙΚ- N.75.01.05	Κατώφλια και περιζώμιστα (μηροπυλούς) επιστρώσεων από σκληρό μάρμαρο πάχους 3 cm, και πλάτους 11-30 cm, προέλευσης ΓΙΑΠΩΝΙΣΝΑ (με μούρα νερό)	ΟΙΚ-7508	m <sup>2</sup>	95,00	14,00	1.330,00	
E.13	ΟΔΟ B-51	Πρόχυτα κρόντεδα από σκυρόδεμα	ΟΔΟ-2921	m	8,80	130,00	1.144,00	
E.14	ΟΔΟ N.B- 86.02	Κατασκευή λωρίδων δόευσης, στρώσεων αλλαγής πορείας και διοβύσεων για ότομα ΑΜΕΑ, ολωνόηστε διαστρώσεων και σχεδίου	ΟΔΟ-2922	m <sup>2</sup>	18,00	22,00	396,00	
E.15	ΠΡΣ- Α6	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές , χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΠΡΣ-1620	m <sup>3</sup>	2,60	37,00	96,20	
E.16	ΠΡΣ-Α7	Προμήθεια κηρυτικού χώματος	ΠΡΣ-1620	m <sup>3</sup>	8,50	37,00	314,50	
<b>Σύνολο ομάδας: E</b>							<b>37.776,70 €</b>	

**ΟΜΑΔΑ : ΣΤ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ**

ΣΤ.1	ΟΙΚ- N.52.77.01	Ξυλόδετο για την κατασκευή παντός είδους στοιχείων ξύλινης στέγης (ζευκτό, ομβιβόντες, τεγίδες, επιτεγίδες, κλπ.) από στοιχεία σύνθετης συγκολλητής ξυλείας, κατηγορίας κατ' ελάχιστον C22 - 10E κατά το πρότυπο EN 338	ΟΙΚ-5277	m <sup>3</sup>	1.600,00	25,00	40.000,00	
ΣΤ.2	ΠΤΟΕ N.52.82.02	Επενδύσεις παντός είδους στοιχείων της κατασκευής (οριζόντιων και κατακόρυφων επιφανειών) με πλάκες από πολυστρωματικό κόντρα πλάκε θεάσεως (WBP) (τυολόχιστον 7 στρώσεων), συνολικού πάχους 20 mm	ΟΙΚ-5281	m <sup>2</sup>	35,00	520,00	18.200,00	
ΣΤ.3	ΟΙΚ- N.53.10.01	Δάπεδο από μωδέρια ηριστής λευκής ξυλείας, πλάτους 25 cm, κομπού πάχους 30 mm	ΟΙΚ-5302	m <sup>2</sup>	40,00	3,00	120,00	
ΣΤ.4	ΟΙΚ- 54.50	Θύρα προεσαριστή ξύλινη δορμική με ελάχιστο πορτίβισμο	ΟΙΚ-5446.1	m <sup>2</sup>	115,00	27,00	3.105,00	
ΣΤ.5	ΟΙΚ- N.54.73.01	Φύλλα ερμάρων από mdf αμφιπλευρα επενδυμένον με μελομίνη	ΟΙΚ-5472.1	m <sup>2</sup>	95,00	11,00	1.045,00	
ΣΤ.6	ΟΙΚ- 61.05	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλιοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	ΟΙΚ-6104	kg	2,40	10.000,00	24.000,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΤ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΛΙΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΛΙΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
ΣΤ.7	ΟΙΚ- 61.06	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοτικούς ή κοινοδοτικούς τύπους ή πλάκας >160 mm	ΟΙΚ-6104	kg	2,50	5.100,00	12.750,00	
ΣΤ.8	ΟΙΚ- 61.30	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΟΙΚ- 6118	kg	2,80	700,00	1.960,00	
ΣΤ.9	ΟΙΚ- 61.31	Μεταλλικός σκελετός τοιχοστρώματος	ΟΙΚ-6118	kg	2,50	5.100,00	12.750,00	
ΣΤ.10	ΟΙΚ- N.61.34.05	Κατασκευή παντός είδους μεταλλικών στοιχείων του έργου (υδροσυλλέκτες, λούκια, αρμοκάλυπτρο, ποδιές, επικολήσεις στηρίξεων κ.λπ. παρόμοιων κατασκευών), με φύλλα γαλβανισμένης λαμαρίνας, κατάλληλα στραγγιζομύχνης	ΟΙΚ-7231	kg	5,00	3.600,00	18.000,00	
ΣΤ.11	ΟΙΚ 62.50	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής ηχομόλυνσης	ΟΙΚ 6236	m <sup>2</sup>	180,00	25,00	4.500,00	
ΣΤ.12	ΟΙΚ- 62.60.02	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κάδους πυρασπίστασης 60 min	ΟΙΚ- 6236	m <sup>2</sup>	250,00	7,00	1.750,00	
ΣΤ.13	ΟΙΚ- N.62.70.01	Χαλύβδινα υαλοστάσια με θερμодιοκοπή, μονόφυλλα ή διφυλλα, με κάπνισμα, του τύπου ΠΧ3, ΠΧ5, ΠΧ8 της μελέτης	ΟΙΚ- 6202	m <sup>2</sup>	720,00	14,50	10.440,00	
ΣΤ.14	ΟΙΚ- N.62.70.02	Χαλύβδινα υαλοστάσια με θερμодιοκοπή, μονόφυλλα ή διφυλλα με σταθερά τμήματα περιμετρικά, με κάπνισμα, του τύπου ΠΧ1, ΠΧ2, ΠΧ6, ΠΧ7, ΠΧ9, ΥΧ4, ΥΧ5, ΥΧ9 της μελέτης	ΟΙΚ- 6202	m <sup>2</sup>	820,00	57,00	46.740,00	
ΣΤ.15	ΟΙΚ- N.62.70.03	Χαλύβδινες υαλόθυρες με θερμодιοκοπή, μονόφυλλες ή διφυλλες με σταθερά τμήματα περιμετρικά, με κάπνισμα, του τύπου ΘΧ1, ΘΧ2, ΘΧ4, ΘΧ5, ΘΧ6 της μελέτης	ΟΙΚ- 6202	m <sup>2</sup>	870,00	35,00	30.450,00	
ΣΤ.16	ΟΙΚ- N.62.70.04	Χαλύβδινες υαλόθυρες με θερμодιοκοπή, μονόφυλλες ή διφυλλες, με κάπνισμα, του τύπου ΘΧ3, ΘΧ7 της μελέτης	ΟΙΚ- 6202	m <sup>2</sup>	720,00	7,00	5.040,00	
ΣΤ.17	ΟΙΚ- N.62.70.05	Χαλύβδινα υαλοστάσια με θερμодιοκοπή, σταθερά με κάπνισμα, του τύπου ΥΧ1, ΥΧ2, ΥΧ3 της μελέτης	ΟΙΚ- 6202	m <sup>2</sup>	620,00	19,00	11.780,00	
ΣΤ.18	ΟΙΚ- N.62.70.06	Χαλύβδινα υαλοστάσια με θερμодιοκοπή, σταθερά επικάλυψης, μεταλλικού στεγνώστρου	ΟΙΚ- 6202	m <sup>2</sup>	420,00	25,00	10.500,00	
ΣΤ.19	ΟΙΚ- 64.01.01	Σιδηρά κινκαιδίσματα ανώου σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους συνήθων διατομών	ΟΙΚ- 6202	kg	4,00	800,00	3.200,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΦΕΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
ΣΤ.20	ΟΙΚ- N.65.03.01	Υαλοστάσια αλουμινίου στοθερά με ηλεκτροστατική βαφή, του τύπου ΥΑ.1 της μελέτης	ΟΙΚ-6518	m <sup>2</sup>	100,00	12,00	1.200,00	
ΣΤ.21	ΟΙΚ- N.65.46.02	Στοβατά από ανοξείδωτο αλουμίνιο ειδικής μορφής S, ύψους 60 mm	ΟΙΚ-6543	m	4,00	310,00	1.240,00	
<b>Σύνολο ομάδας ΣΤ</b>								<b>258.770,00 C</b>

**ΟΜΑΔΑ : Z - ΔΟΜΤΑ -ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ**

Z.1	ΟΙΚ- N.72.61.01	Σύστημα επικάλυψης στεγών, πλάκες, με ελάσματα αλουμινίου πάχους 1,0 mm, ενδεικτικού τύπου N50-429 της Bemo	ΟΙΚ-6401	m <sup>2</sup>	165,00	520,00	85.800,00	
Z.2	ΟΙΚ- 75.80	Κατασκευή πόγκου νιπτήρων από λευκό μάρμαρο προετοιμασίας ΒΕΡΟΙΑΣ	ΟΙΚ-7578	m	130,00	5,70	741,00	
Z.3	ΟΙΚ- N.76.28.01	Διαφοί ενεργειακοί θερμομονωτικοί υαλοπλάκες, με αεραστεγές διάκενο, συνολικού πάχους 20 mm (4+ 12+4)	ΟΙΚ-7690.2	m <sup>2</sup>	72,00	135,00	9.720,00	
Z.4	ΟΙΚ- N.76.30.01	Κοθρέττες, χώρων υγιεινής οικωνδήποτε διαστάσεων	ΟΙΚ-7609.1	m <sup>2</sup>	50,00	6,00	300,00	
Z.5	ΟΙΚ- N.76.34.01	Κιγκλιδώματα εξωτερικών από υαλοπλάκες ασφαλείας (LAMINATED και SECURIT) πάχους 20 mm	ΟΙΚ-7690.2	m <sup>2</sup>	300,00	5,40	1.620,00	
Z.6	ΟΙΚ- 77.10	Υδροχλωριούχοι επιφανειών ακυροδέματος ή τσιμεντοκονιμάτος με ακρυλικό υδροδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΟΙΚ-7725	m <sup>2</sup>	3,50	55,00	192,50	
Z.7	ΟΙΚ- N.77.21.01	Εργαστασιακή βαφή παντός είδους μεταλλικών φερώντων στοιχείων με αντιδιαβρωτική προστασία	ΟΙΚ-7744	kg	0,25	15.000,00	3.750,00	
Z.8	ΟΙΚ- 77.30	Υπόστρωμα (ιστόρι) τσιμεντοχλωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	ΟΙΚ-7735	m <sup>2</sup>	2,00	55,00	110,00	
Z.9	ΟΙΚ- 77.34	Αιμιονοβλή σιδηρών κατασκευών Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΟΙΚ-7774	kg	0,15	15.000,00	2.250,00	
Z.10	ΟΙΚ- 77.55	Βερνικοχρωματισμοί ξυλινών επιφανειών με ελαδόχρωμα αλκυδικής ή τριπονοημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού η διαλύτου	ΟΙΚ-7755	m <sup>2</sup>	6,00	80,00	480,00	
Z.11	ΟΙΚ- 77.71.01	Βερνικοχρωματισμοί ξυλινών επιφανειών με ελαδόχρωμα αλκυδικής ή τριπονοημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού η διαλύτου	ΟΙΚ-7771	m <sup>2</sup>	9,50	75,00	712,50	
Z.12	ΟΙΚ- N.77.73.01	Βερνίκωμα ξυλινών επιφανειών παντός είδους, με ματ βερνίκι εμποτισμού του ξύλου	ΟΙΚ-7768	m <sup>2</sup>	4,20	2.100,00	8.820,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΛΙΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΛΙΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Z.13	ΟΙΚ- 77.80.01	Χρωματισμοί επί εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βέσεως	ΟΙΚ-7785.1	m <sup>2</sup>	8,00	450,00	3.600,00	
Z.14	ΟΙΚ- 77.84.01	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατοκής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βέσεως νερού, χωρίς σκατούλδρισμα της γυψοσανίδας	ΟΙΚ-7786.1	m <sup>2</sup>	8,00	40,00	320,00	
Z.15	ΟΙΚ- 77.93	Εφαρμογή πυριμεχής επιστρώσης επί σιδηρών επιφανειών	ΟΙΚ-7744	kg	20,00	2.500,00	50.000,00	
Z.16	ΟΙΚ- 77.94	Αντιθυμική επεξεργασία ξυλίνων επιφανειών	ΟΙΚ-7744	m <sup>2</sup>	20,00	2.100,00	42.000,00	
Z.17	ΟΙΚ- 77.99	Προσαύξηση τυχής χρωματισμών πόσης φώσεως λόγω προσθέτου ύψους	ΟΙΚ-7744	m <sup>2</sup>	0,30	300,00	90,00	
Z.18	ΟΙΚ- N.77.100.10	Φωτοκαταλυτικές επιστρώσεις, με χρώμα βινυλικής βέσεως, επί δομικών στοιχείων με ιδιότητες αποδόμησης σπυμορφικών ρύπων και μικροβίων, κατάλληλο για την προστασία και την διακόσμηση κόβεινων επιφανειών κτιριακών και δομικών έργων	ΟΙΚ-7744	m <sup>2</sup>	16,50	1.900,00	31.350,00	
Z.19	ΟΙΚ- N.77.103.02	Προσροία επιφανειών λιθοδομών και σκυροδεμάτων, με ειδικό διέφρανο υδροαπωθητικό υλικό σιλοξανικής βέσης	ΟΙΚ-7725	m <sup>2</sup>	6,00	1.300,00	7.800,00	
Z.20	ΟΙΚ- N.78.06.01	Επένδυση στοιχείων της κατασκευής με κοινή γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ-7809	m <sup>2</sup>	11,60	1.650,00	19.140,00	
Z.21	ΟΙΚ- N.78.06.02	Επένδυση στοιχείων της κατασκευής με πυρόπροστα γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ-7809	m <sup>2</sup>	15,00	85,00	1.275,00	
Z.22	ΟΙΚ- N.78.06.03	Επένδυση στοιχείων της κατασκευής με ανθυγρά γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ-7809	m <sup>2</sup>	13,80	110,00	1.518,00	
Z.23	ΟΙΚ- N.78.06.11	Επένδυση στοιχείων της κατασκευής, σε ηρώτη στρώση -όχι τελική- με κοινή γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ-7809	m <sup>2</sup>	8,70	1.650,00	14.355,00	
Z.24	ΟΙΚ- N.78.06.12	Επένδυση στοιχείων της κατασκευής, σε ηρώτη στρώση -όχι τελική- με πυρόπροστα γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ-7809	m <sup>2</sup>	11,25	85,00	956,25	
Z.25	ΟΙΚ- N.78.06.13	Επένδυση στοιχείων της κατασκευής, σε ηρώτη στρώση -όχι τελική- με ανθυγρά γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ-7809	m <sup>2</sup>	10,35	230,00	2.380,50	



A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Z.26	ΟΙΚ- N.78.11.01	Επενδύσεις στοιχείων της κατασκευής με επιμεδές τοιμεντροσανίδες, πάχους 12.5 mm	ΟΙΚ-7809	m <sup>2</sup>	28,00	55,00	1.540,00	
Z.27	ΟΙΚ- N.78.22.01	Ηλεκτροκίνητο σύστημα σκίασης υαλοστοιλών δώγων με διδρητη ύψοςμο τύπου γράφερ κροάτης	ΟΙΚ-7813	m <sup>2</sup>	120,00	36,00	4.320,00	
Z.28	ΟΙΚ- N.78.31.01	Ψευδοροφή από ηχοαπορροφητικές πλάκες ορυκτών ινών, διαστάσεων 600X600X15, μετά του σκελετού ονδρήτητης	ΟΙΚ-7809	m <sup>2</sup>	27,60	70,00	1.932,00	
Z.29	ΟΙΚ- N.78.36.01	Ψευδοροφή από πλάκες κοινών γυμνοσανίδων πάχους 12,5 mm, παντός είδους σχεδίου και μορφής, επιμεδη ή ονιδόμηδη κλιμακωτής μορφής με ή χωρίς έξοχες τοποθέτησης φωτιστικών	ΟΙΚ-7809	m <sup>2</sup>	22,00	225,00	4.950,00	
Z.30	ΟΙΚ- N.78.36.03	γυμνοσανίδων πάχους 12,5 mm, παντός είδους σχεδίου και μορφής, επιμεδη ή ονιδόμηδη κλιμακωτής μορφής με ή χωρίς έξοχες τοποθέτησης φωτιστικών	ΟΙΚ-7809	m <sup>2</sup>	24,20	36,00	871,20	
Z.31	ΟΙΚ- 79.08	Ψευδοροφή από πλάκες ανθυγρών στεγανωτικές επιστρώσεις με τοιμεντροσειδή υλικό	ΟΙΚ-7903	kg	5,00	1.050,00	5.250,00	
Z.32	ΟΙΚ- 79.11.01	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, οδηγούμενες με πολυστενρικό πάλεγμα και με επιδόλωση ορυκτών υηθιδών	ΟΙΚ-7912	m <sup>2</sup>	13,00	105,00	1.365,00	
Z.33	ΟΙΚ- 79.12.02	Επιστρώσεις με μεμβράνες PVC - P με επίχωση από συνθετικές ίνες	ΟΙΚ-7912	m <sup>2</sup>	15,00	90,00	1.350,00	
Z.34	ΟΙΚ- 79.15.03	Γεωύφασμα μη υφαντό βόρους 205 gr/m <sup>2</sup>	ΟΙΚ-7914	m <sup>2</sup>	2,70	85,00	229,50	
Z.35	ΟΙΚ- 79.16.01	Φρόνιμα υδρσηών με φιάλο πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm	ΟΙΚ-7911	m <sup>2</sup>	0,50	480,00	240,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Z.36	OIK- 79.21	Στεγανοποιητικά μύζας οκυροδέματος (ηπόδικτα μέλωση υδραυλοερπιδότητος) κατὰ ΕΛΟΤ ΕΝ 934-2	OIK-7921	kg	1,20	1.300,00	1.560,00	
Z.37	OIK- 79.24	Ινες πολυπροπυλενίου οκυροδεμάτων, κατὰ ΕΛΟΤ ΕΝ 14889-2	OIK-7923	kg	8,00	310,00	2.480,00	
Z.38	OIK- N.79.39.02	Στεγάνωση περιμετρικών οργών επιτορώσεων δαπέδων από κεραμικό ηακίδιο με διάφωρη 100% δέτη	OIK- 7936	m	1,00	60,00	60,00	
Z.39	OIK- N.79.61.02	Θερμική μόνωση δαπέδων, στεγών και δαπέδων με ηαδρες από αφρώδη εηηασμένη πολυστερίνη με δομή κλειστών κυμαλίδων, ηόχους 3 cm	OIK-7934	m <sup>2</sup>	9,00	470,00	4.230,00	
Z.40	OIK- N.79.61.04	Θερμική μόνωση δαπέδων, στεγών και δαπέδων με ηαδρες από αφρώδη εηηασμένη πολυστερίνη με δομή κλειστών κυμαλίδων, ηόχους 5 cm	OIK-7934	m <sup>2</sup>	12,00	65,00	780,00	
Z.41	OIK- N.79.56.01	Θερμομόνωση – ηηοιμόνωση συστημάτων ξηρδς δόμησης, με αυτοφερόμενες ηαδρες, φυσικού ορυκτοβόλβακα υψηλής ακουστικής ανδδωσης, ηόχους 50 mm	OIK-7934	m <sup>2</sup>	12,50	1.650,00	20.625,00	
Z.42	OIK- N.79.56.01	Θερμομόνωση – ηηοιμόνωση συστημάτων ξηρδς δόμησης, με αυτοφερόμενες ηαδρες, φυσικού ορυκτοβόλβακα υψηλής ακουστικής ανδδωσης, ηόχους 70 mm	OIK-7934	m <sup>2</sup>	17,50	6,00	105,00	
Z.43	OIK- N.79.57.01	Θερμομόνωση στεγών και δαπέδων, με ηηισκλήρες πλάκες περιβόλβακα, ηόχους 100 mm	OIK-7934	m <sup>2</sup>	21,50	515,00	11.072,50	
Σύνολο οηδδδς: Z							352.240,95 C	
ΔΑΠΑΝΗ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							1.449.567,31 C	

