



**ΔΗΜΟΣ
ΧΑΝΙΩΝ**

MUNICIPALITY OF
CHANIA • CRETE

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Πληροφ. Ιουλία Μαθιοπούλου
Γρηγορίου Ε' 50 & Κ. Σφακιανάκη,
Χανιά Κρήτης, 73135
Τηλ.: 28213 41719
www.chania.gr
e-mail : imathiopoulou@chania.gr

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	25/2024
ΕΡΓΟ	ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ, ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΣΤΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΤΩΝ ΕΠΤΑ (7) ΕΝΕΤΙΚΩΝ ΝΕΩΡΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΑΛΙΑ ΠΟΛΗ ΧΑΝΙΩΝ
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	20.391.095,27 €
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ»-ΠΕΚΑ 2021-2027
ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΠΣ	6017667
ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ	19457

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1. Α. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ- ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΕΣ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων, σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη, με την συσσώρευση στις θέσεις φόρτωσης και την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών σε θέσεις απόρριψης	ΝΑΟΙΚ Ν\20.04.01.1	ΟΙΚ 2122	1.001	m3	1.680,00	44,06	74.020,80	
2	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου (Συμπιεσμένο διαβαθμισμένο χαλίκι)	ΝΑΟΙΚ 20.20.1	ΟΙΚ 2162	1.002	m3	1.680,00	22,40	37.632,00	
3	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου (Στρώση 3Α)	ΝΑΟΙΚ 20.20.02	ΟΙΚ 2162	1.003	m3	1.680,00	22,40	37.632,00	
4	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου (κρόκαλα και γαρπίλι) για την διαμόρφωση αποστραγγιστικής τάφρου	ΝΑΟΙΚ 20.20.3	ΟΙΚ 2162	1.004	m3	500,00	22,40	11.200,00	
5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	1.005	m3	3.000,00	0,80	2.400,00	
6	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, με την διάσπρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	ΝΑΟΙΚ 20.31.01	ΟΙΚ 2172	1.006	m3	500,00	6,00	3.000,00	
7	Χειρωνακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.40	ΟΙΚ 2177	1.007	tonx1 0m	500,00	5,00	2.500,00	
8	Διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με διάφορα μέσα πλήν αυτοκινήτων	ΝΑΟΙΚ 20.41	ΟΙΚ 2178	1.008	m3x1 00 m	1.500,00	2,00	3.000,00	
9	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	ΝΑΟΙΚ 23.03	ΟΙΚ 2303	1.009	m2	3.900,00	5,00	19.500,00	
10	Επενδύσεις πρόσωσης ικριωμάτων	ΝΑΟΙΚ 23.14	ΟΙΚ 2314.1	1.010	m2	3.900,00	0,60	2.340,00	
11	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά, βαρέως τύπου για υποστυλώσεις παντός τύπου δομικών στοιχείων	ΝΑΟΙΚ 23.06.1	ΟΙΚ 2303	1.011	m2	1.680,00	68,42	114.945,60	
12	Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή, με προσοχή, με όλα τα συνδεδεμένα σε αυτές υλικά	ΝΑΟΙΚ 22.02.1	ΟΙΚ 2204	1.012	m3	770,00	46,06	35.466,20	
13	Διαλογή των χρήσιμων λίθων από τα προϊόντα καθαίρεσεως ή καταρρεύσεων.	ΝΑΟΙΚ 22.03.1	ΟΙΚ 2212	1.013	m3	770,00	5,00	3.850,00	
14	Καθαίρεσεις πλινθοδομών, με προσοχή, με όλα τα συνδεδεμένα σε αυτές υλικά	ΝΑΟΙΚ 22.04.1	ΟΙΚ 2222	1.014	m3	10,00	40,06	400,60	
15	Διαλογή των χρήσιμων πλίνθων από τα προϊόντα καθαίρεσεως	ΝΑΟΙΚ 22.05	ΟΙΚ 2223	1.015	m3	10,00	10,00	100,00	
16	Καθαίρεση επιχρισμάτων και λοιπών νεότερων κονιμάτων με ιδιαίτερη προσοχή	ΝΑΟΙΚ 22.23.1	ΟΙΚ 2252	1.016	m2	5.500,00	11,22	61.710,00	
Σε μεταφορά								409.697,20	

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθέωσης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							409.697,20	
17	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης, με την την συσσώρευση στις θέσεις φόρτωσης, και την μεταφορά των προϊόντων καθαιρέσεων σε θέσεις απόρριψης	ΝΑΟΙΚ 22.15.02.1	ΟΙΚ 2226	1.017	m3	250,00	159,17	39.792,50	
18	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με ιδιαίτερη προσοχή (τοξωτά ανώφλια και λοιπές κατασκευές), με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης και κατά τόπους με αδιατάρακτη κοπή, με την συσσώρευση στις θέσεις φόρτωσης και την μεταφορά των προϊόντων καθαιρέσεων σε θέσεις απόρριψης	ΝΑΟΙΚ 22.15.02.2	ΟΙΚ 2226	1.018	m3	30,00	233,68	7.010,40	
19	Καθαίρεση αρμολογημάτων και καθαρισμός αρμών σε βάθος έως 5 εκ. με προσοχή, χωρίς φθορά των λίθων	ΝΑΟΙΚ 22.23.2	ΟΙΚ 2252	1.019	m2	5.500,00	7,24	39.820,00	
20	Καθαίρεση νέων κονιάμάτων, τσιμεντοκονιαμάτων, σκυροδεμάτων κλπ. επικαλύψεων θόλων	ΝΑΟΙΚ 22.15.02.3	ΟΙΚ 2226	1.020	m3	400,00	149,91	59.964,00	
21	Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περίβλημα γεωφάσματος με διάτρητους σωλήνες D 160 mm	ΝΑΟΙΚ Ν\21.03.04	ΥΔΡ 6620.4	1.021	m	400,00	19,00	7.600,00	
	Σύνολο : 1. Α. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ- ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΕΣ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ							563.884,10	563.884,10
	2. Β. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.01.03	ΟΙΚ 3213	2.001	m3	300,00	75,00	22.500,00	
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37 σε οποιαδήποτε στάθμη από το έδαφος ή το δάπεδο εργασίας, συμπεριλαμβανομένων των διαμορφώσεων (φωλέες, κλπ.) στην λιθοδομή για την σύνδεση τους	ΝΑΟΙΚ Ν\32.01.07	ΟΙΚ 3216	2.002	m3	1.270,00	119,87	152.234,90	
3	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών και μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.03.1	ΟΙΚ 3816	2.003	m2	500,00	15,70	7.850,00	
4	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ Ν\38.20.02	ΟΙΚ 3873	2.004	kg	126.000,00	1,19	149.940,00	
5	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 38.45	ΟΙΚ 3873	2.005	m2	500,00	2,00	1.000,00	
	Σε μεταφορά							333.524,90	563.884,10

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								333.524,90	563.884,10
6	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	ΝΑΟΙΚ 79.21	ΟΙΚ 7921	2.006	kg	1.300,00	1,20	1.560,00	
7	Σύνδεση λιθοδομών και θόλων με βλήτρα ή αγκύρια οποιασδήποτε διαμέτρου από ανοξείδωτο χάλυβα, ποιότητας AISI 316. με νευρώσεις	ΝΑΟΙΚ Ν\38.30.02	ΟΙΚ 3873	2.007	kg	6.500,00	14,50	94.250,00	
Σύνολο : 2. Β. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								429.334,90	429.334,90
3. Γ. ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΕΣ- ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
1	Νέες λιθοδομές ή ανακτίσεις ή συμπληρώσεις υφιστάμενων τοιχοποιιών με αργούς λίθους τοπικής προέλευσης και κονίαμα συμβατό με τα υφιστάμενα	ΝΑΟΙΚ Ν\42.05.03.1	ΟΙΚ 4207	3.001	m3	200,00	164,12	32.824,00	
2	Νέες λιθοδομές ή ανακτίσεις ή συμπληρώσεις υφιστάμενων τοιχοποιιών με λαξευτούς λίθους τοπικής προέλευσης και κονίαμα συμβατό με τα υφιστάμενα	ΝΑΟΙΚ Ν\42.05.03.2	ΟΙΚ 4207	3.002	m3	100,00	256,97	25.697,00	
3	Αποκατάσταση ανοιγμάτων στην αρχική τους μορφή	ΝΑΟΙΚ Ν\42.05.03.3	ΟΙΚ 4207	3.003	m3	50,00	219,19	10.959,50	
4	Ανακατασκευή - αποκατάσταση πύλης νεωρίων	ΝΑΟΙΚ Ν\42.05.03.4	ΟΙΚ 4207	3.004	κ.α.	1,00	80.341,00	80.341,00	
5	Λιθοσυρραφές ρωγμών με υγείς λίθους	ΝΑΟΙΚ Ν\42.05.03.5	ΟΙΚ 4207	3.005	τεμαχιο	450,00	68,07	30.631,50	
6	Βαθύ αρμολόγημα όψεων παντός τύπου αργολιθοδομών, σε οποιοδήποτε ύψος από το δαπέδο εργασίας, με κονίαμα ειδικής σύνθεσης.	ΝΑΟΙΚ 71.02.1	ΟΙΚ 7102	3.006	m2	9.000,00	51,71	465.390,00	
7	Συμπλήρωση υφιστάμενων αρμολογημάτων όψεων παντός τύπου λιθοδομών, σε οποιοδήποτε ύψος από το δαπέδο εργασίας, με κονίαμα ειδικής σύνθεσης, συμβατό με το υφιστάμενο	ΝΑΟΙΚ 71.02.2	ΟΙΚ 7102	3.007	m2	6.000,00	31,68	190.080,00	
8	Τελικό αρμολόγημα όψεων παντός τύπου λιθοδομών, σε οποιοδήποτε ύψος από το δαπέδο εργασίας, με κονίαμα ειδικής σύνθεσης	ΝΑΟΙΚ 71.02.3	ΟΙΚ 7102	3.008	m2	11.400,00	55,39	631.446,00	
9	Ομογενοποίηση λιθοδομών με ενέματα σύστασης συμβατής με τα υφιστάμενα κονιάματα με υδραυλική άσβεστο NHL 5.0 σύμφωνα με την μελέτη	ΝΑΟΙΚ Ν\71.01.01.3	ΟΙΚ 7102	3.009	lt	1.300.000,00	3,20	4.160.000,00	
10	Πατητά επιχρίσματα υδραυλικής ασβέστου	ΝΑΟΙΚ 71.85.1	ΟΙΚ 7136	3.010	m2	6.500,00	38,03	247.195,00	
11	Πατητά επιχρίσματα υδραυλικής ασβέστου για την στεγάνωση θεμελίων λιθοδομής	ΝΑΟΙΚ 71.85.4	ΟΙΚ 7136	3.011	m2	1.050,00	34,36	36.078,00	
12	Συντήρηση - στερέωση υφιστάμενων επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 71.85.2	ΟΙΚ 7136	3.012	m2	1.400,00	34,36	48.104,00	
13	Πατητά επιχρίσματα υδραυλικής ασβέστου με πλέγμα για την επικάλυψη των θόλων σε στρώσεις	ΝΑΟΙΚ 71.85.3	ΟΙΚ 7136	3.013	m2	4.800,00	38,03	182.544,00	
Σε μεταφορά								6.141.290,00	993.219,00

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							6.141.290,00	993.219,00
14	Καθαρισμός επιφανειών λιθοδομών από ανάπτυξη φυτών	ΝΑΟΙΚ 77.95.1	ΟΙΚ 7744	3.014	m2	8.000,00	15,53	124.240,00	
15	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.04	ΟΙΚ 7809	3.015	m2	950,00	13,80	13.110,00	
16	Γυψοσανίδες ανθυγρές και πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.10	ΟΙΚ 7809	3.016	m2	600,00	15,00	9.000,00	
17	Ψευδοροφές ισόπεδες ή ανισόπεδες από ανθυγρή γυψοσανίδα	ΝΑΟΙΚ 78.34.3	ΟΙΚ 7809	3.017	m2	850,00	23,68	20.128,00	
18	Ψευδοροφές ισόπεδες από μεταλλικό σκελετό και επένδυση ημιδιάφανου πολυκαρβονικού φύλλου (γαλακτερό)	ΝΑΟΙΚ 78.34.4	ΟΙΚ 7809	3.018	m2	10,00	36,52	365,20	
19	Θυρίδες επίσκεψης ψευδοροφών	ΝΑΟΙΚ 78.34.5	ΟΙΚ 7809	3.019	TEM	22,00	93,42	2.055,24	
20	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	ΝΑΟΙΚ 61.31	ΟΙΚ 6118	3.020	kg	3.200,00	2,50	8.000,00	
	Σύνολο : 3. Γ. ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ- ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ							6.318.188,44	6.318.188,44
	4. Δ. ΔΙΚΤΥΑ								
1	Σωλήνας πολυαιθυλενίου (VPE) 16χ2	ΑΤΗ ΝΙ8041.1.3	ΗΛΜ 8	4.001	m	10,00	7,02	70,20	
2	Βαλβίδα διακοπής σφαιρική Φ1/2"	ΑΤΗ ΝΙ8101.1.1	ΗΛΜ 11	4.002	TEM	20,00	18,48	369,60	
3	Βαλβίδα διακοπής σφαιρική Φ3/4"	ΑΤΗ ΝΙ8101.1.2	ΗΛΜ 11	4.003	TEM	4,00	21,44	85,76	
4	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗ ΝΙ8138.1.2	ΗΛΜ 11	4.004	TEM	5,00	9,95	49,75	
5	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗ ΝΙ8141.2.2	ΗΛΜ 13	4.005	τεμαχιο	2,00	63,33	126,66	
6	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης Ρ.Ε. 22	ΑΤΗ ΝΙ8041.79.2	ΗΛΜ 8	4.006	m	5,00	5,44	27,20	
7	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου PP-R, διαμέτρου Φ 20	ΑΤΗ Ν8043.1.1	ΗΛΜ 8	4.007	m	85,00	8,80	748,00	
8	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου PP-R, διαμέτρου Φ 25	ΑΤΗ Ν8043.1.2	ΗΛΜ 8	4.008	m	40,00	11,19	447,60	
9	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου PP-R, διαμέτρου 32 x 4.4 mm	ΑΤΗ Ν8043.1.3	ΗΛΜ 8	4.009	m	23,00	13,94	320,62	
10	Πλαστικό φρεάτιο και καπάκι πλαστικό β.τ. από σκληρό Ρ.Υ.Σ., διαστάσεων 50χ50cm	ΑΤΗ ΝΙ8066.43.3	ΗΛΜ 8	4.010	TEM	2,00	147,85	295,70	
11	Σφαιρικός κρουνός συγκόλλησης PPR Φ25	ΑΤΗ Ν8101.2.2	ΗΛΜ 8	4.011	TEM	3,00	25,68	77,04	
12	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού για νιπτήρα για άτομα Μ.Κ.	ΑΤΗ Ν8141.3.3	ΗΛΜ 13	4.012	TEM	1,00	130,69	130,69	
13	Βρύση με φωτοκύτταρο για νιπτήρα	ΑΤΗ Ν8141.13.1	ΗΛΜ 13	4.013	τεμαχιο	10,00	104,94	1.049,40	
14	Γαρνιτούρα υδροληψίας	ΑΤΗ Ν8175	ΗΛΜ 13	4.014	TEM	12,00	6,24	74,88	
15	Υδρόμετρο έως 1"	ΑΤΗ Ν8234	ΗΛΜ 23	4.015	TEM	2,00	96,81	193,62	
	Σε μεταφορά							4.066,72	7.311.407,44

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							4.066,72	7.311.407,44
16	Ταχυθερμοσίφωνας ηλεκτρικός 3kW	ATHE N8256.13	Η/Μ 24	4.016	τεμαχιο	2,00	290,07	580,14	
17	Θερμική μόνωση σωληνώσεων με μονωτικό σωλήνα πάχους 13mm, για σωλήναδιαμέτρου 25X4,2	ATHE N8539.32.2	Η/Μ 40	4.017	μ	20,00	5,56	111,20	
18	Εκσκαφή χάνδακα σε εδαφος γαιώδες	ATHE N9302.1	Η/Μ 10	4.018	m3	42,00	20,20	848,40	
19	Πώμα (τάπα) καθαρισμού ορειχάλκινο με στεφάνη διαμέτρου Φ 100 mm	ATHE N18054.8	Η/Μ 11	4.019	TEM	10,00	26,71	267,10	
20	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά	ATHE N8072	Η/Μ 29	4.020	kg	1.550,00	3,82	5.921,00	
21	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη χαμηλής πίεσεως με το δοχείομπλύσεως και τα εξαρτήματά του	ATHE N8151.2	Η/Μ 14	4.021	TEM	10,00	212,42	2.124,20	
22	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 42 X 56 cm	ATHE N8160.2	Η/Μ 17	4.022	TEM	9,00	176,20	1.585,80	
23	Χειρολαβές για WC ΑμεΑ	ATHE N8036.25.2	Η/Μ 5	4.023	τεμαχιο	1,00	350,00	350,00	
24	Πλαστικός σωλήνας P.V.C. ,Φ40	ATHE N8042.A.2.2	Η/Μ 8	4.024	m	280,00	15,35	4.298,00	
25	Πλαστικός σωλήνας P.V.C. ,Φ50	ATHE N8042.A.2.3	Η/Μ 8	4.025	m	180,00	16,02	2.883,60	
26	Πλαστικός σωλήνας P.V.C. ,Φ75	ATHE N8042.A.2.5	Η/Μ 8	4.026	m	210,00	21,80	4.578,00	
27	Πλαστικός σωλήνας P.V.C. ,Φ100	ATHE N8042.A.2.7	Η/Μ 8	4.027	m	8,00	23,08	184,64	
28	Πλαστικός σωλήνας P.V.C. ,Φ125	ATHE N8042.A.2.9	Η/Μ 8	4.028	m	20,00	29,81	596,20	
29	Μηχανοσίφωνας πλαστικός Φ125	ATHE N8045.2	Η/Μ 8	4.029	TEM	2,00	77,84	155,68	
30	Πλαστικό σιφώνι	ATHE N8049	Η/Μ 1	4.030	TEM	6,00	73,48	440,88	
31	Αντεπίστροφη Βαλβίδα Αερισμού Αποχέτευσης	ATHE N8064.1	Η/Μ 8	4.031	TEM	4,00	110,54	442,16	
32	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως διαστάσεων 50cm x50cm και βάθος απο 0,5 έως 1,0m	ATHE N8066.10.3	Η/Μ 10	4.032	TEM	2,00	211,28	422,56	
33	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως διαστάσεων 60cm x60cm και βάθος έως 1,00m	ATHE N8066.26.2	Η/Μ 10	4.033	τεμαχιο	2,00	267,15	534,30	
34	Λεκάνη αποχωρητηρίου για άτομα Μ.Ε.Α.	ATHE N8151.21.3	Η/Μ 14	4.034	TEM	1,00	430,94	430,94	
35	Νιπτήρας πορσελάνης για άτομα Μ.Ε.Α.	ATHE N8160.21.1	Η/Μ 17	4.035	TEM	1,00	459,25	459,25	
36	Πλαστικός σωλήνας PP. ,Φ40	ATHE N8042.1.2.2	Η/Μ 8	4.036	m	10,00	15,80	158,00	
37	Πλαστικός σωλήνας PP. ,Φ50	ATHE N8042.B.2.2	Η/Μ 8	4.037	m	11,00	16,55	182,05	
38	Πλαστικός σωλήνας PP. Φ110	ATHE N8042.B.2.5	Η/Μ 8	4.038	m	70,00	25,71	1.799,70	
39	Πλαστικός σωλήνας PP. ,Φ125	ATHE N8042.B.2.6	Η/Μ 8	4.039	m	35,00	32,51	1.137,85	
40	Σχαρα γαλβανισμένη, πλάτους 25cm	ATHE N8066.20.3	Η/Μ 17	4.040	μ	63,00	58,59	3.691,17	
41	Πλαστικός σωλήνας P.V.C. Φ160, σειράς 41	ATHE N8042.41.3	Η/Μ 8	4.041	m	85,00	39,42	3.350,70	
	Σε μεταφορά							41.600,24	7.311.407,44

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							41.600,24	7.311.407,44
42	Πλαστικός σωλήνας P.V.C. Φ250, σειράς 41	ATHE N8042.41.5	H/AM 8	4.042	m	95,00	62,99	5.984,05	
43	Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 X 1,5mm ²	ATHE N\8766.3.1	H/AM 46	4.043	m	680,00	5,79	3.937,20	
44	Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 X 2,5mm ²	ATHE N\8766.3.2	H/AM 46	4.044	m	3.400,00	6,20	21.080,00	
45	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Διπολικό διατομής 2 X 1,5 mm ²	ATHE N\8774.2.1	H/AM 47	4.045	m	1,00	4,86	4,86	
46	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 1,5 mm ²	ATHE N\8774.3.1	H/AM 47	4.046	m	1,00	5,88	5,88	
47	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 2,5 mm ²	ATHE N\8774.3.2	H/AM 47	4.047	m	10,00	6,20	62,00	
48	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 4 mm ²	ATHE N\8774.3.3	H/AM 47	4.048	m	10,00	7,63	76,30	
49	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 6 mm ²	ATHE N\8774.3.4	H/AM 47	4.049	m	10,00	9,16	91,60	
50	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 2,5 mm ²	ATHE 8774.6.2	H/AM 47	4.050	m	10,00	8,52	85,20	
51	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 10 mm ²	ATHE N\8774.6.5	H/AM 47	4.051	μ	125,00	15,31	1.913,75	
52	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 16 mm ²	ATHE N\8774.6.6	H/AM 47	4.052	μ	16,00	21,98	351,68	
53	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Τετραπολικό διατομής 4 X 35 mm ²	ATHE N\8774.5.8	H/AM 47	4.053	m	40,00	30,32	1.212,80	
54	Σύνδεση μετρητού ΔΕΗ	ATHE N\9347	H/AM 52	4.054	TEM	1,00	304,36	304,36	
55	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός (σπирάλ), διαμέτρου Φ16	ATHE N8732.04.3	H/AM 41	4.055	m	6.400,00	5,26	33.664,00	
56	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός (σπирάλ), διαμέτρου Φ20	ATHE N8732.04.4	H/AM 41	4.056	m	700,00	6,30	4.410,00	
57	Κυτίο διακλαδώσεως Φ80	ATHE N8735.1.2	H/AM 41	4.057	TEM	350,00	5,93	2.075,50	
58	Εσχάρα διέλευσης καλωδίων 200x60	ATHE N8743	H/AM 42	4.058	μ	60,00	16,39	983,40	
59	Εσχάρα διέλευσης καλωδίων 100x60	ATHE N8743.1	H/AM 42	4.059	μ	15,00	14,94	224,10	
60	Εσχάρα διέλευσης καλωδίων 100x60 με καπάκι	ATHE N8743.19.1	H/AM 42	4.060	μ	395,00	18,37	7.256,15	
61	Εσχάρα διέλευσης καλωδίων 200x60 με καπάκι	ATHE N8743.20.1	H/AM 42	4.061	μ	480,00	23,24	11.155,20	
62	Κανάλι πλαστικό 100x50	ATHE N8745.10.1	H/AM 10	4.062	m	370,00	23,00	8.510,00	
63	Φρεάτιο επισκέψεως - διελεύσεως υπογείων καλωδίων διαστ. 60X60cm βάθους 80cm	ATHE N8749.1.3	H/AM 10	4.063	TEM	25,00	205,61	5.140,25	
64	Διακόπτης απλός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V	ATHE N8801.04.01	H/AM 49	4.064	TEM	16,00	17,37	277,92	
65	Μπλουτόν απλό	ATHE N8801.10	H/AM 49	4.065	TEM	1,00	16,17	16,17	
	Σε μεταφορά							150.422,61	7.311.407,44

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							150.422,61	7.311.407,44
66	Διακόπτης κοριτατερ	ΑΤΗΕ Ν8802.04.1	Η/Μ 49	4.066	ΤΕΜ	8,00	22,17	177,36	
67	Ρευματοδότης σούκο	ΑΤΗΕ Ν8805.04.1	Η/Μ 49	4.067	ΤΕΜ	160,00	19,77	3.163,20	
68	Ρευματοδότης σούκο στεγανός	ΑΤΗΕ Ν8807.04.1	Η/Μ 49	4.068	ΤΕΜ	1,00	20,52	20,52	
69	Βάση επιστύλιου φωτιστικού σώματος ελαφρώς οπλισμένη 0,60*0,60m και βάθους 0,80m	ΑΤΗΕ Ν9314.1	ΟΙΚ 3213	4.069	τεμαχιο	3,00	90,00	270,00	
70	Σωλήνας πολυαιθυλενίου ΡΕ Φ63	ΑΤΗΕ Ν9315.10.1	Η/Μ 8	4.070	m	55,00	9,28	510,40	
71	Σωλήνας πολυαιθυλενίου ΡΕ Φ90	ΑΤΗΕ Ν9315.10.2	Η/Μ 8	4.071	m	720,00	13,64	9.820,80	
72	Επίχωση κάθε είδους ορυγμάτων εντός πόλεως με θραυστό υλικό λατομείου της Π.Τ.Π. Ο-150	ΥΔΡ 5.05	ΥΔΡ 6068	4.072	m3	30,00	17,84	535,20	
73	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 4mm2	ΑΤΗΕ Ν18766.3.3	Η/Μ 46	4.073	m	650,00	7,49	4.868,50	
74	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τετραπολικό Διατομής 4 Χ 2,5mm2	ΑΤΗΕ Ν8766.4.2	Η/Μ 46	4.074	m	320,00	7,27	2.326,40	
75	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Μονοπολικό διατομής 1 Χ 35 mm2	ΑΤΗΕ Ν8774.1.8	Η/Μ 47	4.075	m	55,00	11,94	656,70	
76	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 50 mm2	ΑΤΗΕ Ν8774.3.9	Η/Μ 47	4.076	m	140,00	30,21	4.229,40	
77	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Διπολικό διατομής 2 Χ 50 mm2	ΑΤΗΕ Ν8774.2.9	Η/Μ 47	4.077	m	160,00	21,34	3.414,40	
78	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 120 mm2	ΑΤΗΕ Ν8774.3.12	Η/Μ 47	4.078	m	155,00	59,00	9.145,00	
79	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Διπολικό διατομής 2 Χ 120 mm2	ΑΤΗΕ Ν8774.2.12	Η/Μ 47	4.079	m	180,00	46,83	8.429,40	
80	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 240 mm2	ΑΤΗΕ Ν8774.3.15	Η/Μ 47	4.080	m	45,00	107,31	4.828,95	
81	Ρευματοδότης σούκο, επιδαπέδιος	ΑΤΗΕ Ν8805.10	Η/Μ 49	4.081	ΤΕΜ	38,00	32,97	1.252,86	
82	Ηλεκτρικός πίνακας 900x1950x240mm, επιδαπέδιος, πλήρης (ΑΠ)	ΑΤΗΕ Ν8840.83.1	Η/Μ 52	4.082	ΤΕΜ	1,00	5.600,00	5.600,00	
83	Ηλεκτρικός πίνακας , επιτοίχος 700X1050X205, πλήρης (Α1Π)	ΑΤΗΕ Ν8840.83.2	Η/Μ 52	4.083	ΤΕΜ	1,00	1.850,00	1.850,00	
84	Ηλεκτρικός πίνακας κλιματισμού 700x1950x240mm, επιδαπέδιος, πλήρης (ΚΛ.Π)	ΑΤΗΕ Ν8840.83.3	Η/Μ 52	4.084	ΤΕΜ	1,00	5.600,00	5.600,00	
85	Ηλεκτρικός πίνακας , επιτοίχος 550X550X160, πλήρης (Α2Π)	ΑΤΗΕ Ν8840.83.4	Η/Μ 52	4.085	ΤΕΜ	1,00	1.050,00	1.050,00	
86	Ηλεκτρικός πίνακας , επιτοίχος 300X650X160, 48 στοιχείων, πλήρης (Ν11.Π)	ΑΤΗΕ Ν8840.83.5	Η/Μ 52	4.086	ΤΕΜ	1,00	450,00	450,00	
87	Ηλεκτρικός πίνακας , επιτοίχος 300X650X160, 48 στοιχείων, πλήρης (Ρ.Π)	ΑΤΗΕ Ν8840.83.6	Η/Μ 52	4.087	ΤΕΜ	1,00	450,00	450,00	
	Σε μεταφορά							219.071,70	7.311.407,44

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							219.071,70	7.311.407,44
88	Ηλεκτρικός πίνακας , επιτοίχος 300X650X160, 48 στοιχειων, πλήρης (Κ.Π)	ATHE N8840.83.7	Η/Μ 52	4.088	TEM	1,00	460,00	460,00	
89	Ηλεκτρικός πίνακας , επιτοίχος 300X650X160, 48 στοιχειων, πλήρης (Ν61.Π)	ATHE N8840.83.8	Η/Μ 52	4.089	TEM	1,00	700,00	700,00	
90	Ηλεκτρικός πίνακας , επιτοίχος 300X650X160, 48 στοιχειων, πλήρης (Σ.Π)	ATHE N8840.83.9	Η/Μ 52	4.090	TEM	1,00	450,00	450,00	
91	Φωτιστικό ανάδειξης led 33W, ραγας	ATHE N8974.84.1	Η/Μ 59	4.091	TEM	228,00	363,45	82.866,60	
92	Φωτιστικό ανάδειξης led 33W	ATHE N8974.84.2	Η/Μ 59	4.092	TEM	65,00	343,05	22.298,25	
93	Φωτιστικό γραμμικο. δαπέδου,Ι=1600, led 18W	ATHE N8974.84.3	Η/Μ 59	4.093	TEM	36,00	1.588,78	57.196,08	
94	Φωτιστικό γραμμικο. δαπέδου,Ι=1080, led 12W	ATHE N8974.84.4	Η/Μ 59	4.094	TEM	8,00	1.329,70	10.637,60	
95	Φωτιστικό γραμμικο. δαπέδου,Ι=550, led 6W	ATHE N8974.84.5	Η/Μ 59	4.095	TEM	20,00	1.055,54	21.110,80	
96	Φωτιστικό χωνευτό τύπου spot, led 8W	ATHE N8974.84.6	Η/Μ 59	4.096	TEM	27,00	87,50	2.362,50	
97	Φωτιστικό απλικά τοίχου, τετραγωνη, led 5W	ATHE N8974.84.7	Η/Μ 59	4.097	TEM	12,00	58,06	696,72	
98	Φωτιστικό απλικά τοίχου, ορθογώνια, led 8W,	ATHE N8974.84.8	Η/Μ 59	4.098	TEM	15,00	67,04	1.005,60	
99	Φωτιστικό ταινία led, Ι=5m, led 11W/m	ATHE N8974.84.9	Η/Μ 59	4.099	TEM	9,00	383,89	3.455,01	
100	ΓΡΑΜΜΙΚΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ 114cm , 27.2W, ΚΑΛΥΜΜΑ, ΓΚΡΙ	ATHE N8974.84.10	Η/Μ 59	4.100	TEM	11,00	196,68	2.163,48	
101	Φωτιστικό spot, με βραχίονα, ράγας	ATHE N8974.84.11	Η/Μ 59	4.101	TEM	36,00	487,10	17.535,60	
102	Φωτιστικό γραμμικο. Ι=12000mm, led 103W	ATHE N8974.84.12	Η/Μ 59	4.102	TEM	6,00	2.212,16	13.272,96	
103	Φωτιστικό απλικά τοίχου, oval Φ50, led 1,5W	ATHE N8974.84.13	Η/Μ 59	4.103	TEM	60,00	229,73	13.783,80	
104	Φωτιστικό απλικά τοίχου, oval Φ100, led 3,2W	ATHE N8974.84.14	Η/Μ 59	4.104	TEM	10,00	256,66	2.566,60	
105	Ταινία led 11W/m	ATHE N8974.84.15	Η/Μ 59	4.105	μ	105,00	62,01	6.511,05	
106	Προβολεις ανάδειξης led 22 ή 34W	ATHE N8974.84.16	Η/Μ 59	4.106	TEM	12,00	1.401,51	16.818,12	
107	Φωτιστικό γραμμικό, τοιχου L:1500, led 43W	ATHE N8974.84.17	Η/Μ 59	4.107	TEM	38,00	1.716,38	65.222,44	
108	Φωτιστικό γραμμικό, τοιχου L:1204, led 34W	ATHE N8974.84.18	Η/Μ 59	4.108	TEM	9,00	1.987,60	17.888,40	
109	Φωτιστικό γραμμικό, τοιχου L:907, led 26W	ATHE N8974.84.19	Η/Μ 59	4.109	TEM	1,00	1.675,48	1.675,48	
110	Φωτιστικό γραμμικό, τοιχου L:610, led 17W	ATHE N8974.84.20	Η/Μ 59	4.110	TEM	5,00	1.436,27	7.181,35	
111	Μετασχηματιστής τύπου DALI 88-264Vac/48-55Vdc, ισχύος 120W-480W	ATHE N8974.84.21	Η/Μ 59	4.111	TEM	53,00	296,44	15.711,32	
112	Μετασχηματιστής τύπου DALI 88-264Vac/48-55Vdc, ισχύος 120W	ATHE N8974.84.22	Η/Μ 59	4.112	TEM	32,00	384,16	12.293,12	
113	Σύνθεση ιστού 5 m	ATHE N9322.84.1	Η/Μ 101	4.113	TEM	3,00	1.792,19	5.376,57	
	Σε μεταφορά							620.311,15	7.311.407,44

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							620.311,15	7.311.407,44
114	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής	ATHE N8537.1	H/ΛΜ 34	4.114	kg	1.720,00	9,81	16.873,20	
115	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής ονομ. διαμέτρου 160 mm	ATHE N8537.3.10	H/ΛΜ 35	4.115	m	10,00	11,81	118,10	
116	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής ονομ. διαμέτρου 200 mm	ATHE N8537.3.12	H/ΛΜ 35	4.116	m	15,00	13,31	199,65	
117	Θερμική μόνωση επιφανειών αεραγωγών ή σωλήνων με πάπλωμα υαλοβάμβακα που φέρει επικάλυψη φύλλου αλουμινίου για διάμετρο σωλήνα έως 1 ins πάχους παπλώματος 3 cm	ATHE N8539.1.1.1	H/ΛΜ 40	4.117	m	95,00	5,59	531,05	
118	Σωλήνας πολυστρωματικός με μόνωση (rex-alu-rex) 26x3	ATHE N8041.79.3	H/ΛΜ 8	4.118	m	4.100,00	13,22	54.202,00	
119	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου PP-R, διαμέτρου Φ 25, για εγκαταστάσεις θέρμανσης - κλιματισμού	ATHE N8043.6.2	H/ΛΜ 8	4.119	m	10,00	10,84	108,40	
120	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου PP-R, διαμέτρου Φ50, για εγκαταστάσεις θέρμανσης - κλιματισμού	ATHE N8043.6.5	H/ΛΜ 8	4.120	m	10,00	26,39	263,90	
121	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου PP-R, διαμέτρου Φ75 mm	ATHE N8043.13.7	H/ΛΜ 8	4.121	m	1.150,00	36,29	41.733,50	
122	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου PP-R, διαμέτρου Φ90 mm	ATHE N8043.13.8	H/ΛΜ 8	4.122	m	210,00	52,55	11.035,50	
123	Φρέατο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως διαστάσεων 60cm x60cm και βάθος απο 0,5 έως 1,0m	ATHE N8066.10.4	H/ΛΜ 10	4.123	TEM	3,00	211,28	633,84	
124	Φρέατο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως διαστάσεων 100cm x100cm και βάθος έως 1,00m	ATHE N8066.10.11	H/ΛΜ 10	4.124	TEM	11,00	372,75	4.100,25	
125	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) οριζόντια χωρίς περίβλη μα, παροχής 785m3/h, ψυκτικής ικαν. 4.57KW και θερμικής ικαν.4.64KW	ATHE N8536.13.1	H/ΛΜ 32	4.125	TEM	3,00	904,44	2.713,32	
126	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) οριζόντια χωρίς περίβλημα, παροχής 3000m3/h, ψυκτικής ικαν.15,90kW και θερμικής ικαν.17.30KW	ATHE N8536.80.6	H/ΛΜ 32	4.126	TEM	2,00	2.852,19	5.704,38	
127	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) υπεδάπεδια, ψυκτικής ικαν.6,66kW και θερμικής ικαν.9,10KW	ATHE N8536.80.8	H/ΛΜ 32	4.127	τεμαχιο	75,00	5.295,67	397.175,25	
	Σε μεταφορά							1.155.703,49	7.311.407,44

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							1.155.703,49	7.311.407,44
128	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση μεταξύ των τοιχωμάτων υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού, Ονομ. διαμ 250mm και εξωτ. διαμ. 300mm	ATHE N8537.1.3	H/M 35	4.128	m	70,00	18,04	1.262,80	
129	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση μεταξύ των τοιχωμάτων υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού, Ονομ. διαμ.125mm και εξωτ. διαμ. 175mm	ATHE N8537.31.2	H/M 35	4.129	m	130,00	14,33	1.862,90	
130	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση μεταξύ των τοιχωμάτων υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού, Ονομ. διαμ.160mm και εξωτ. διαμ. 210mm	ATHE N8537.32.1	H/M 35	4.130	m	45,00	14,86	668,70	
131	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση μεταξύ των τοιχωμάτων υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού, Ονομ. διαμ.200mm και εξωτ. διαμ. 250mm	ATHE N8537.32.1.2	H/M 35	4.131	m	60,00	15,86	951,60	
132	Θερμική μόνωση σωληνώσεων με μονωτικό σωλήνα πάχους 19mm, για σωλήνα διαμέτρου Φ75mm	ATHE N8539.33.7	H/M 40	4.132	μ	1.200,00	16,56	19.872,00	
133	Θερμική μόνωση σωληνώσεων με μονωτικό σωλήνα πάχους 19mm, για σωλήνα διαμέτρου Φ110mm	ATHE N8539.33.8	H/M 40	4.133	μ	190,00	20,84	3.959,60	
134	Στόμιο τύπου αεραβαλβίδας Φ200	ATHE N8541.43.7.2	H/M 36	4.134	TEM	11,00	42,37	466,07	
135	Κουτί (plenum) για FCU, μονωμένο, διαστάσεων 1000x300x250mm	ATHE N8547.04.8	H/M 34	4.135	τεμαχίο	8,00	52,87	422,96	
136	Γραμμικό στόμιο ελαφρού τύπου E17 διασ. 600x250mm, με νταμπερ	ATHE N8547.10.2.6	H/M 36	4.136	τεμαχίο	4,00	89,62	358,48	
137	Γραμμικό στόμιο ελαφρού τύπου E12 διασ. 800x300mm, με νταμπερ	ATHE N8547.10.2.9	H/M 36	4.137	τεμαχίο	4,00	110,62	442,48	
138	Στόμιο προσαγωγής οροφής με καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια, τριών κατευθύνσεων, διασ.800x150mm, με νταμπερ	ATHE N8547.13.01	H/M 36	4.138	τεμαχίο	24,00	79,12	1.898,88	
139	Στόμιο επιστροφής, διασ. 500x100mm	ATHE N8547.21.8	H/M 36	4.139	τεμαχίο	92,00	47,62	4.381,04	
140	Γραμμικό στόμιο ελαφρού τύπου, διασ.1000x200mm	ATHE N8547.79.9	H/M 36	4.140	τεμαχίο	12,00	79,12	949,44	
141	Στόμιο λήψεως νωπού αέρα ή απόρριψη αέρα, διασ. 500x1000mm	ATHE N8547.80.2.6	H/M 36	4.141	τεμαχίο	2,00	112,79	225,58	
	Σε μεταφορά							1.193.426,02	7.311.407,44

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							1.193.426,02	7.311.407,44
142	Αερόψυκτη Αντλία θερμότητας Inverter, Αποδόσεως Ψυκτικής/ θερμικής 178,0kW/180,07kW	ATHE N8552.83.1	H/M 33	4.142	TEM	3,00	99.406,85	298.220,55	
143	Τοπική κλιματιστική μονάδα διαιρουμένου τύπου (split), Ψυκτικής ικανότητας 2,5kW	ATHE N8553.2.4	H/M 33	4.143	TEM	1,00	1.152,42	1.152,42	
144	Εναλλάκτης ενθαλπίας αέρα-αέρα (2000m3)	ATHE N8557.80.6	H/M 33	4.144	TEM	2,00	5.671,40	11.342,80	
145	Αξονικός ανεμιστήρας 2300 m3/h	ATHE N8559.13.1	H/M 33	4.145	TEM	12,00	1.244,92	14.939,04	
146	Αξονοφυγοκεντρικός ανεμιστήρας 100m3/h	ATHE N8559.83.1	H/M 33	4.146	TEM	1,00	213,13	213,13	
147	Αξονοφυγοκεντρικός ανεμιστήρας 300m3/h	ATHE N8559.83.2	H/M 33	4.147	TEM	1,00	264,13	264,13	
148	Αξονοφυγοκεντρικός ανεμιστήρας 500m3/h	ATHE N8559.83.3	H/M 33	4.148	TEM	1,00	294,73	294,73	
149	Συλλεκτής κλιματισμού Φ110, από 10 έως 15 αναχωρήσεων Φ26	ATHE N8604.13.6	H/M 4	4.149	τεμ.	14,00	497,94	6.971,16	
150	Συγκροτηση ψυχορραστισιου και Πιν. Αυτοματισμού	ATHE N8622.83.2	H/M 11	4.150	TEM	1,00	42.500,00	42.500,00	
151	Καλώδιο μικροφώνων	ATHE N8796.1	H/M 47	4.151	m	40,00	7,60	304,00	
152	Καλώδιο τύπου freeoxide corper 2x2,5	ATHE N8796.2	H/M 47	4.152	m	2.150,00	8,19	17.608,50	
153	Φρεάτιο επισκέψεως - διελεύσεως υπογείων καλωδίων διαστ. 40X40cm βάθους 80cm	ATHE N8749.32.2	H/M 10	4.153	TEM	12,00	150,00	1.800,00	
154	Καλώδιο τύπου UTP6 4 ζευγων	ATHE N8766.4.2	H/M 46	4.154	m	10.500,00	5,74	60.270,00	
155	Καλώδιο τύπου Liycy 7x1,0	ATHE N8766.73.4	H/M 46	4.155	m	10,00	7,64	76,40	
156	Καλώδιο τύπου Liycy 10x1,0	ATHE N8766.73.5	H/M 46	4.156	m	20,00	9,38	187,60	
157	Καλώδιο τύπου FTP , CATEG.6, 4 ζευγών	ATHE N8766.79.3	H/M 46	4.157	m	15,00	4,82	72,30	
158	Καλώδιο καμερών RG 59+2x0.50	ATHE N8767.3	H/M 44	4.158	m	7,00	5,74	40,18	
159	Καλώδιο συναγερμού CAB 8	ATHE N8791.79.5	H/M 46	4.159	m	10,00	3,15	31,50	
160	Καλώδιο τύπου A-2Y(L)2Y 10x2x0,8	ATHE N8797.2.6	H/M 44	4.160	m	10,00	8,69	86,90	
161	Πρίζα Data-Voice	ATHE N8827.3	H/M 49	4.161	τεμαχιο	39,00	27,30	1.064,70	
162	Κατανεμητής για δίκτυα πληροφορικής μεταλλικός, διαστάσεων ύψους 370 mm, πλάτους 600 mm , χωρητικότητας 9 U	ATHE N9503.79.1	H/M 62	4.162	TEM	2,00	614,92	1.229,84	
163	Κατανεμητής 10 ζευγών	H/M N861	H/M 61	4.163	TEM	1,00	55,75	55,75	
164	Καλώδιο οπτικών ινών 6 ζευγών	ATHE N8766.13.1	H/M 46	4.164	m	190,00	12,52	2.378,80	
165	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 90 mm	NAH/M 60.20.40.12	H/M 5	4.165	m	240,00	7,50	1.800,00	
166	Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος διατομής 25mm2	ATHE N8757.2.3	H/M 45	4.166	m	1,00	4,73	4,73	
	Σε μεταφορά							1.656.335,18	7.311.407,44

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							1.656.335,18	7.311.407,44
167	Στηρίγμα ταινίας με οπλισμένο σκυροδεμα	ΑΤΗΕ Ν9339.32.1	Η/Μ 47	4.167	τεμαχιο	150,00	8,15	1.222,50	
168	Περιμετρική λάμα 30x3,5mm	ΑΤΗΕ Ν9339.43.2	Η/Μ 47	4.168	μ	4,00	16,85	67,40	
169	Σφικτήρα Τ & διασταρώσεως αγωγού με ταινία	ΑΤΗΕ Ν9339.43.3	Η/Μ 47	4.169	τεμαχιο	17,00	11,35	192,95	
170	Αγωγός χαλύβδινος Φ10	ΑΤΗΕ Ν9339.43.8	Η/Μ 47	4.170	μ	10,00	11,22	112,20	
171	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg	ΑΤΗΕ Ν8201.1.2	Η/Μ 19	4.171	ΤΕΜ	14,00	76,38	1.069,32	
172	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός γομώσεως 6 kg	ΑΤΗΕ Ν8202.2	Η/Μ 19	4.172	ΤΕΜ	2,00	158,91	317,82	
173	Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη ή χωνευτή	ΑΤΗΕ Ν8204.1	Η/Μ 20	4.173	ΤΕΜ	9,00	578,80	5.209,20	
174	Καλώδιο τύπου Liycy 2x1,0	ΑΤΗΕ Ν8766.73.1	Η/Μ 46	4.174	μ	1.050,00	5,01	5.260,50	
175	Καλώδιο τύπου Liycy 4x1,0	ΑΤΗΕ Ν8766.73.3	Η/Μ 46	4.175	μ	10,00	6,16	61,60	
176	Πίνακας Πυρανίχνευσης 8 ζωνών	ΑΤΗΕ Ν9600.04.5	Η/Μ 62	4.176	ΤΕΜ	1,00	607,66	607,66	
177	Οπτικός ανιχνευτής καπνού	ΑΤΗΕ Ν9600.04.6	Η/Μ 62	4.177	ΤΕΜ	7,00	81,52	570,64	
178	Σειρήνα συναγερμού με ενσωματωμένο φλάς (πυρανίχνευσης)	ΑΤΗΕ Ν9600.04.7	Η/Μ 62	4.178	ΤΕΜ	10,00	53,67	536,70	
179	Χειροκίνητο κόμβιο συναγερμού	ΑΤΗΕ Ν9600.04.8	Η/Μ 62	4.179	ΤΕΜ	16,00	28,79	460,64	
180	Αυτονομο Φωτιστικό σωμα ασφαλείας led	ΑΤΗΕ Ν8924.04.1	Η/Μ 59	4.180	ΤΕΜ	71,00	83,69	5.941,99	
181	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 ins	ΑΤΗΕ Ν8036.6	Η/Μ 5	4.181	m	160,00	36,13	5.780,80	
182	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 1/2 ins	ΑΤΗΕ Ν8036.7	Η/Μ 5	4.182	m	50,00	43,73	2.186,50	
183	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 3 ins	ΑΤΗΕ Ν8037.8	Η/Μ 6	4.183	ΤΕΜ	75,00	108,69	8.151,75	
184	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως διαστάσεων 100cm x100cm και βάθος έως 1,50m	ΑΤΗΕ Ν8066.04.11	Η/Μ 10	4.184	ΤΕΜ	4,00	372,75	1.491,00	
185	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως διαστάσεων 80cm x80cm και βάθος έως 1,00m	ΑΤΗΕ Ν8066.1.6	Η/Μ 10	4.185	ΤΕΜ	3,00	356,24	1.068,72	
	Σύνολο : 4. Δ. ΔΙΚΤΥΑ							1.696.645,07	1.696.645,07
	5. Ε. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ								
1	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, διαστάσεων 90x90 cm	ΝΑΟΙΚ Ν173.33.03.1	ΟΙΚ 7331	5.001	m2	150,00	69,60	10.440,00	
2	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικές ψηφίδες, τύπου BISAZZA 'COLOURS	ΝΑΟΙΚ Ν173.34.02.1	ΟΙΚ 7326.1	5.002	m2	600,00	100,00	60.000,00	
3	Επιστρώσεις με τσιμεντοκονίαμα και έγχρωμα αδρανή	ΝΑΟΙΚ 73.92.1	ΟΙΚ 7373.1	5.003	m2	3.000,00	65,00	195.000,00	
	Σε μεταφορά							265.440,00	9.008.052,51

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							265.440,00	9.008.052,51
4	Επιστρώσεις δαπέδων με ψηφίδα 3Α με αδρανή προέλευσης μαρμάρου Δαμάστας	ΝΑΟΙΚ 73.92.2	ΟΙΚ 7373.1	5.004	m3	50,00	68,60	3.430,00	
5	Διαμόρφωση γραμμικών φρεατίων για την διέλευση Η/Μ εγκαταστάσεων, πλάτους έως 40,0 cm	ΝΑΟΙΚ 73.92.3	ΟΙΚ 7373.1	5.005	m	300,00	78,00	23.400,00	
6	Επιστρώσεις δαπέδων με μάρμαρο πάχους 3cm προέλευσης Δαμάστας	ΝΑΟΙΚ Ν\74.30.14.1	ΟΙΚ 7441	5.006	m2	250,00	139,00	34.750,00	
7	Επενδύσεις τοίχων με μάρμαρο πάχους 3cm προέλευσης Δαμάστας, αδιαβροχοποιημένο	ΝΑΟΙΚ Ν\74.30.14.2	ΟΙΚ 7441	5.007	m2	150,00	149,00	22.350,00	
8	Επιστρώσεις δαπέδων, κατωφλιών, βαθμίδων, κλπ. με ψαμμίτη πάχους 5.0cm	ΝΑΟΙΚ Ν\74.30.14.3	ΟΙΚ 7441	5.008	m2	150,00	199,00	29.850,00	
	Σύνολο : 5. Ε. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ							379.220,00	379.220,00
	6. ΣΤ. ΞΥΛΙΝΕΣ ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ								
1	Φέρουσες κατασκευές πατωμάτων και υποστυλωμάτων, από σύνθετη ξυλεία, εμποτισμένη DL 24	ΝΑΟΙΚ Ν\52.02.02.1	ΟΙΚ 5204	6.001	m3	40,00	1.775,00	71.000,00	
2	Κατασκευή και τοποθέτηση ανοξείδωτων συνδέσμων ξύλινου φέροντος οργανισμού υποστυλωμάτων, πατωμάτων και στεγών. Σύνδεσμοι από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 316L	ΝΑΟΙΚ Ν\61.26.01.1	ΟΙΚ 6126	6.002	Kg	1.500,00	17,71	26.565,00	
3	Επενδύσεις πατωμάτων με κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 18 mm	ΝΑΟΙΚ Ν\52.81.01.1	ΟΙΚ 5281	6.003	m2	220,00	35,00	7.700,00	
4	Επενδύσεις τοίχων με σανίδες από ξυλεία πέυκης λάρικος εμποτισμένες, πάχους 22 mm	ΝΑΟΙΚ Ν\52.81.01.2	ΟΙΚ 5281	6.004	m2	450,00	65,00	29.250,00	
5	Επιστρώσεις δαπέδων με ξυλεία ΙΡΟCΟ, πάχους 22mm	ΝΑΟΙΚ 53.43.1	ΟΙΚ 5343	6.005	m2	220,00	128,00	28.160,00	
6	Επιστρώσεις δαπέδων με ξύλινες σανίδες Πεύκης λάρικος, πάχους 50mm	ΝΑΟΙΚ 53.43.2	ΟΙΚ 5343	6.006	m2	250,00	138,00	34.500,00	
7	Επενδύσεις κατακόρυφων επιφανειών με ξύλινες σανίδες από ξυλεία ΙΡΟCΟ, πάχους 40mm	ΝΑΟΙΚ 53.43.3	ΟΙΚ 5343	6.007	m2	220,00	128,00	28.160,00	
8	Θύρες από ξυλεία πέυκης, μονόφυλλες ή δίφυλλες, καρφωτές, με διπλό σανίδωμα	ΝΑΟΙΚ 54.56.1	ΟΙΚ 5456	6.008	m2	80,00	385,26	30.820,80	
9	Θύρες πρεσαριστές, από κόντρα πλακέ και επένδυση λαμαρίνας γαλβανισμένης.	ΝΑΟΙΚ 54.56.2	ΟΙΚ 5456	6.009	m2	5,00	412,10	2.060,50	
10	Βαθμίδες και πλατύσκαλα από ξυλεία πέυκης	ΝΑΟΙΚ Ν\55.01.01.1	ΟΙΚ 5501.1	6.010	m	110,00	100,00	11.000,00	
11	Φέρουσες κατασκευές από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς, από δομικό χάλυβα S275, γαλβανισμένο εν θερμώ	ΝΑΟΙΚ 61.06.1	ΟΙΚ 6104	6.011	kg	115.000,00	5,05	580.750,00	
12	Θύρες αλουμινίου με υψηλό ηχομονωτικό δείκτη, σε συνδυασμό με λίθινη κάθετη πλάκα στην όψη προς το Ν7 και με διπλό σταθερό κρύσταλλο στην όψη στο Ν6.	ΝΑΟΙΚ Ν\65.01.02.1	ΟΙΚ 6501	6.012	m2	160,00	522,00	83.520,00	
	Σε μεταφορά							933.486,30	9.387.272,51

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							933.486,30	9.387.272,51
13	Σύμμικτη κατασκευή υαλοστασίων βόρειας όψης	ΝΑΟΙΚ 62.03.1	ΟΙΚ 6203	6.013	m2	560,00	845,94	473.726,40	
14	Σύμμικτη κατασκευή θυρών νότιας όψης	ΝΑΟΙΚ 62.03.2	ΟΙΚ 6203	6.014	m2	50,00	803,94	40.197,00	
15	Σιδηρά σταθερά παράθυρα νότιας όψης	ΝΑΟΙΚ 62.03.3	ΟΙΚ 6203	6.015	m2	60,00	598,26	35.895,60	
16	Σιδηροί κυκλικόι φεγγίτες νότιας όψης	ΝΑΟΙΚ 62.03.4	ΟΙΚ 6203	6.016	m2	20,00	699,97	13.999,40	
17	Σιδηρά υαλοστάσια δυτικής όψης	ΝΑΟΙΚ 62.03.5	ΟΙΚ 6203	6.017	m2	60,00	845,94	50.756,40	
18	Σιδηρά εσωτερικά υαλοστάσια	ΝΑΟΙΚ 62.03.6	ΟΙΚ 6203	6.018	m2	150,00	745,10	111.765,00	
19	Σύμμικτη κατασκευή φωταγωγού στο Ν4	ΝΑΟΙΚ 62.03.10	ΟΙΚ 6203	6.019	ΤΕΜ	1,00	32.821,00	32.821,00	
20	Ξύλινα ανοιγόμενα παράθυρα νότιας όψης	ΝΑΟΙΚ 54.56.3	ΟΙΚ 5456	6.020	m2	30,00	283,55	8.506,50	
21	Ιστοί φωτισμού από σιδηρές και ξύλινες διατομές	ΝΑΟΙΚ 62.03.20	ΟΙΚ 6203	6.021	τεμ.	40,00	2.542,50	101.700,00	
22	Κατασκευές πάγκων καθιστικού - πυροσβεστικές φωλιές	ΝΑΟΙΚ 62.03.21	ΟΙΚ 6203	6.022	τεμ.	7,00	3.440,80	24.085,60	
23	Πυροσβεστική φωλιά στο Μπαρ του Ν6 από μεταλλικό σκελετό και διαμόρφωση ανοίγματος με μεταλλικά γαλβανισμένα ελάσματα	ΝΑΟΙΚ 62.03.22	ΟΙΚ 6203	6.023	ΤΕΜ	7,00	1.505,95	10.541,65	
24	Σιδηρά κιγκλιδώματα με ξύλινο χειρολισθήρα και μεταλλικά ελάσματα	ΝΑΟΙΚ Ν\64.01.1	ΟΙΚ 6401	6.024	m2	250,00	120,00	30.000,00	
25	Σιδηρά κιγκλιδώματα ανοιγμάτων από γαλβανισμένες μεταλλικές διατομές	ΝΑΟΙΚ Ν\64.06.02.2	ΟΙΚ 6401	6.025	m2	130,00	184,00	23.920,00	
26	Διαχωριστικά φύλλα μολύβδου πάχους 1,00mm και πλατους έως 5cm	ΝΑΟΙΚ 64.32.1	ΟΙΚ 6432	6.026	μ	110,00	22,42	2.466,20	
27	Σύστημα κουρτινών επί μεταλλικών ελασμάτων και συρματοσχοίνων	ΝΑΟΙΚ 64.32.2	ΟΙΚ 6432	6.027	m2	190,00	225,13	42.774,70	
28	Πινακίδες εκθέσεων	ΝΑΟΙΚ 64.32.3	ΟΙΚ 6432	6.028	ΤΕΜ	4,00	4.511,40	18.045,60	
29	Κουτιά απόκρυψης κλιματιστικών μονάδων	ΝΑΟΙΚ 64.32.4	ΟΙΚ 6432	6.029	m2	80,00	524,84	41.987,20	
30	Πάγκος υποδοχής από ξυλεία πεύκης λάρικος	ΝΑΟΙΚ 56.23.1	ΟΙΚ 5613.1	6.030	ΤΕΜ	1,00	6.600,00	6.600,00	
31	Πάγκος με επένδυση από πλάκες μαρμάρου Δαμάστας αγκυλωμένο	ΝΑΟΙΚ 56.23.2	ΟΙΚ 5613.1	6.031	ΤΕΜ	1,00	8.600,00	8.600,00	
32	Σταθεροί πάγκοι γραφείων παταριού Ν1	ΝΑΟΙΚ 56.23.3	ΟΙΚ 5613.1	6.032	m2	40,00	560,00	22.400,00	
33	Βιβλιοθήκη επί σταθερών πάγκων εργασίας, από πλάκες πολυκαρβονικών φύλλων πάχους 20mm	ΝΑΟΙΚ 56.23.4	ΟΙΚ 5613.1	6.033	m2	40,00	560,00	22.400,00	
34	Σταθεροί καμπύλοι πάγκοι γραφείων	ΝΑΟΙΚ 56.23.5	ΟΙΚ 5613.1	6.034	m2	25,00	640,00	16.000,00	
35	Σταθεροί πάγκοι γραφείων Ν5 με ντουλάπια	ΝΑΟΙΚ 56.23.6	ΟΙΚ 5613.1	6.035	m2	45,00	580,00	26.100,00	
	Σύνολο : 6. ΣΤ. ΞΥΛΙΝΕΣ ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ							2.098.774,55	2.098.774,55
	Σε μεταφορά								11.486.047,06

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά								11.486.047,06
	7. Ζ. ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ								
1	Υαλοπίνακες από κρύσταλλα triplex laminated πάχους 8+μεμβράνη 0,38mm+8mm	ΝΑΟΙΚ Ν\76.22.03.1	ΟΙΚ 7609.2	7.001	m2	150,00	94,06	14.109,00	
2	Διπλοί θερμομονωτικοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 32mm, που αποτελούνται από κρύσταλλο triplex laminated πάχους 4+μεμβράνη UVA-UVB+4mm εξωτερικά, κενό 16mm και κρύσταλλο securit πάχους 8mm εσωτερικά	ΝΑΟΙΚ Ν\76.27.04.1	ΟΙΚ 7609.2	7.002	m2	750,00	143,74	107.805,00	
3	Διπλοί θερμομονωτικοί σύνθετοι υαλοπίνακες συνολικού πάχους 32mm, που αποτελούνται από κρύσταλλο triplex laminated πάχους 4+μεμβράνη UVA-UVB+4mm εξωτερικά, κενό 16mm και κρύσταλλο securit πάχους 8mm εσωτερικά με δυνατότητα μεταβολής της διαφάνειάς τους.	ΝΑΟΙΚ Ν\76.27.04.2	ΟΙΚ 7609.2	7.003	m2	80,00	341,97	27.357,60	
4	Καθρέπτες από κρύσταλλο securit πάχους 6mm	ΝΑΟΙΚ Ν\76.22.03.2	ΟΙΚ 7609.2	7.004	m2	16,00	65,00	1.040,00	
5	Εφαρμογή αντισκωριακού εποξειδικού, πολυουρεθανικού ή ακρυλικού τελικού χρώματος δύο συστατικών για σιδηρές επιφάνειες	ΝΑΟΙΚ Ν\77.20.04.1	ΟΙΚ 7744	7.005	m2	1.120,00	7,20	8.064,00	
6	Χρωματισμός ξύλινων επιφανειών με βερνίκι εμποτισμού	ΝΑΟΙΚ Ν\77.71.03.1	ΟΙΚ 7755	7.006	m2	1.250,00	14,00	17.500,00	
7	Χρωματισμοί επί εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδρύαλου	ΝΑΟΙΚ Ν\77.81.01.2	ΟΙΚ 7785.1	7.007	m2	3.200,00	13,99	44.768,00	
8	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	ΝΑΟΙΚ 77.84.02	ΟΙΚ 7786.1	7.008	m2	850,00	11,00	9.350,00	
9	Αντιπυρική επεξεργασία ξύλινων επιφανειών	ΝΑΟΙΚ 77.94.1	ΟΙΚ 7744	7.009	m2	650,00	20,00	13.000,00	
10	Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 205 gr/m2	ΝΑΟΙΚ 79.15.03	ΟΙΚ 7914	7.010	m2	4.100,00	2,70	11.070,00	
11	Γεωσυνθετική μεμβράνη αποστράγγισης με γεωύφασμα τύπου SIKAROOF DRAINAGE LAYER	ΝΑΟΙΚ Ν\79.15.03.1	ΟΙΚ 7914	7.011	m2	270,00	14,87	4.014,90	
12	Πολυμερή μεμβράνη (GPR-P) στην άλλη τύπου TERRADRAIN M 120M της MACCAFERRI	ΝΑΟΙΚ Ν\79.15.03.2	ΟΙΚ 7914	7.012	m2	270,00	15,87	4.284,90	
13	Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm	ΝΑΟΙΚ 79.16.01	ΟΙΚ 7914	7.013	m2	8.000,00	0,50	4.000,00	
14	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	ΝΑΟΙΚ 79.02	ΟΙΚ 7902	7.014	m2	1.720,00	2,00	3.440,00	
	Σε μεταφορά							269.803,40	11.486.047,06

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							269.803,40	11.486.047,06
15	Στεγάνωση εξωραχίων θόλων με ασφαλική μεμβράνη οπλισμένη (διπλή στρώση) με πολυεστερικό πλέγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδών	ΝΑΟΙΚ Ν\79.11.01.1	ΟΙΚ 7912	7.015	m2	1.720,00	26,00	44.720,00	
16	Στεγάνωση εξωραχίων με λεπτή ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη ενδεικτικού τύπου DELTA VENT-S της ISOMAT	ΝΑΟΙΚ 79.10.1	ΟΙΚ 7912	7.016	m2	4.000,00	9,10	36.400,00	
17	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.55	ΟΙΚ 7934	7.017	m2	800,00	12,50	10.000,00	
18	Σύνολο εξοπλισμού κοινού w.c. (Κάδος, χαρτοθήκη, πιγκάλ, κλπ.)	ΝΑΟΙΚ Ν\80.01.1	Η\Μ 42	7.018	TEM	10,00	347,18	3.471,80	
19	Σύνολο εξοπλισμού w.c. ΑμεΑ (Κάδος, χαρτοθήκη, πιγκάλ, καθρέπτης, χειρολαβές, κλπ.)	ΝΑΟΙΚ Ν\80.01.2	Η\Μ 42	7.019	TEM	2,00	1.146,04	2.292,08	
20	Λεκάνη τύπου κρεμαστή CeramicaCielo Fluid Wall Hung	ΝΑΟΙΚ Ν\80.01.3	Η\Μ 42	7.020	TEM	10,00	477,68	4.776,80	
21	Νιπτήρας τύπου Smile Square 48	ΝΑΟΙΚ Ν\80.01.4	Η\Μ 42	7.021	TEM	9,00	348,87	3.139,83	
22	Μπαταρίες νιπτήρων τύπου IDEAL STANDARD	ΝΑΟΙΚ Ν\80.01.5	Η\Μ 42	7.022	TEM	11,00	310,37	3.414,07	
23	Ανακλαστήρες σκηνής οροφής	ΝΑΟΙΚ Ν\80.01.6	Η\Μ 42	7.023	m2	180,00	449,68	80.942,40	
24	Ανακλαστήρες σκηνής μεταφερόμενοι	ΝΑΟΙΚ Ν\80.01.7	Η\Μ 42	7.024	m2	45,00	449,68	20.235,60	
25	Καθίσματα συνέδρων αίθουσας Διόνυσος ενδεικτικού τύπου Downtown ή ισοδυνάμου	ΝΑΟΙΚ 56.23.13	ΟΙΚ 5613.1	7.025	TEM	165,00	500,00	82.500,00	
26	Εργασίες περιβάλλοντος χώρου (Αποξηλώσεις, δάπεδα, μηχανοστάσιο)	ΝΑΟΙΚ 73.92.4	ΟΙΚ 7392	7.026	κ.α.	1,00	100.000,00	100.000,00	
	Σύνολο : 7. Ζ. ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ							661.695,98	661.695,98

		Σε μεταφορά		12.147.743,04
--	--	-------------	--	---------------

	Άθροισμα		12.147.743,04
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18,00%	2.186.593,75
	Άθροισμα		14.334.336,79
	Απρόβλεπτα	9,00%	1.290.090,31
	Άθροισμα		15.624.427,10
	Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ		84.745,76
	Άθροισμα		15.709.172,86
	ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών		15.254,24
	Άθροισμα		15.724.427,10
	Πρόβλεψη αναθεώρησης		720.004,57
	Άθροισμα		16.444.431,67
	ΦΠΑ	24,00%	3.946.663,60
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		20.391.095,27

Χανιά Αύγουστος 2025
Οι μελετητές

Χανιά Αύγουστος 2025
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Οι ελεγκτές

Χανιά Αύγουστος 2025
ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής

Μαργαρίτα Μπατάκη
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Θεανώ Κοκκαλάκη
Πολιτικός Μηχανικός

Γιώργος Ευθυμίου
Μηχανολόγος Μηχανικός

Ο Προϊστάμενος Μελετών, Προγραμμάτων
και Δημοτικής Περιουσίας

Περικλής Βακάλης
Πολιτικός Μηχανικός

Ο Αναπληρωτής Διευθυντής

Γιώργος Ευθυμίου
Μηχανολόγος Μηχανικός