

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

«ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΧΩΡΩΝ ΥΠΟΓΕΙΟΥ ΚΑΙ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΣΤΟ ΚΤΗΡΙΟ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ e-ΕΦΚΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΔΡΑΓΑΤΣΑΝΙΟΥ 8 ΣΤΗΝ ΑΘΗΝΑ»								
A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	Ποσότητα	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(5)*(6)	(8)
ΟΜΑΔΑ Α: Χωματουργικά, καθαιρέσεις								
1	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων καθαιρέσεων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων επί αυτοκινήτου και μεταφορά.	A.T. A-01	ΝΑΟΙΚ Ν\10.08.01	κατ' αποκ.	1,00	1.500,00	1.500,00	70% ΟΙΚ-1101 30% ΟΙΚ-1136
2	Καθαίρεση επιχρισμάτων	A.T. A-02	ΝΑΟΙΚ Α\22.23	m2	50,00	5,60	280,00	ΟΙΚ-2252
3	Αποξήλωση ξύλινων και σιδηρών κουφωμάτων	A.T. A-03	ΝΑΟΙΚ Ν\22.46.01	m2	60,00	16,80	1.008,00	ΟΙΚ-2275
4	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου	A.T. A-04	ΝΑΟΙΚ Ν\22.53.01.05	m2	130,00	6,80	884,00	ΟΙΚ-2275
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α (Χωματουργικά, καθαιρέσεις):							3.672,00	
Ομάδα Γ: Τοιχοδομές, τοιχοπετάσματα, επιχρίσματα.								
1	Υαλόπλεγμα οικοδομικών στοιχείων	A.T. Γ-01	ΝΑΟΙΚ Ν\49.06.01	m2	50,00	2,60	130,00	ΟΙΚ 7912
2	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα, εξωτερικά, ενισχυμένα με ίνες υάλου και ρητίνες	A.T. Γ-02	ΝΑΟΙΚ Ν\71.22.01	m2	30,00	14,50	435,00	ΟΙΚ 7122
3	Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά επί μεταλλικού πλέγματος με τσιμεντοασβεστοκονίαμα	A.T. Γ-03	ΝΑΟΙΚ Α\71.52	m2	50,00	14,00	700,00	ΟΙΚ 7152
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ (Τοιχοδομές, τοιχοπετάσματα, επιχρίσματα):							1.265,00	
Ομάδα Δ: Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες.								
ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ)								960,00
Δ-1	Καθαίρεση - αποξήλωση και απομάκρυνση άχρηστων ηλεκτρομηχανολογικών δικτύων και εξοπλισμού, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή.	A.T. Δ-01	ΗΜ-1	κατ' αποκ.	1	960,00	960,00	ΗΛΜ 46
ΙΣΧΥΡΑ ΦΩΤΙΣΜΟΣ								24.809,46
Δ-2	Ηλεκτρολογικό κανάλι ορατό, με βάση από PVC και κάλυμμα, διαστάσεων 19X20 mm	A.T. Δ-02	ΗΜ-2	m	76	4,50	342,00	ΗΛΜ 41
Δ-3	Κουτί στεγανό, διακλαδώσεως ή διελεύσεως πλαστικό, τετράγωνο, διαστάσεων 67 X67 X 38 mm CONDUR με βαθμιδωτές τάπες.	A.T. Δ-03	ΗΜ-3	τεμ.	78	2,95	230,10	ΗΛΜ 41
Δ-4	Ηλεκτρολογικό κανάλι ορατό, με βάση από PVC και κάλυμμα, διαστάσεων DLP 80X35mm	A.T. Δ-04	ΗΜ-4	m	26	13,50	351,00	ΗΛΜ 41
Δ-5	Ηλεκτρολογικό κανάλι ορατό, με βάση από PVC και κάλυμμα, διαστάσεων DLP 105X35mm	A.T. Δ-05	ΗΜ-5	m	6	16,00	96,00	ΗΛΜ 41
Δ-6	Σχάρα καλωδίων από διάτρητη λαμαρίνα γαλβανισμένη εν θερμώ, πλάτους 100 mm, ύψους πλευρών 60 mm και πάχους 0,8 mm	A.T. Δ-06	ΗΜ-6	m	18	12,50	225,00	ΗΛΜ 34
Δ-7	Σχάρα καλωδίων από διάτρητη λαμαρίνα γαλβανισμένη εν θερμώ, πλάτους 200 mm, ύψους πλευρών 60 mm και πάχους 0,8 mm	A.T. Δ-07	ΗΜ-7	m	27	22,20	599,40	ΗΛΜ 34
Δ-8	Καπάκι σχάρας από λαμαρίνα γαλβανισμένη εν θερμώ, πλάτους 100 mm, ύψους πλευρών 10 mm και πάχους 1mm	A.T. Δ-08	ΗΜ-8	m	18	5,05	90,90	ΗΛΜ 34
Δ-9	Καπάκι σχάρας από λαμαρίνα γαλβανισμένη εν θερμώ, πλάτους 200 mm, ύψους πλευρών 10 mm και πάχους 1mm	A.T. Δ-09	ΗΜ-9	m	27	7,60	205,20	ΗΛΜ 34
Δ-10	Ηλεκτρολογικό κανάλι ορατό, με βάση από PVC και κάλυμμα, διαστάσεων 25X25 mm	A.T. Δ-10	ΗΜ-10	m	4	8,45	33,80	ΗΛΜ 41

Δ-11	Καλώδιο μονοπολικό τύπου H07V-R (NYA) PVC 1,5mm², χρώματος μαύρο, μπλέ, πρασινοκίτρινο.	A.T. Δ-11	HM-11	m	1.500	1,00	1.500,00	HΛM 44
Δ-12	Καλώδιο μονοπολικό τύπου H07V-R (NYA) PVC 2,5mm², χρώματος, μαύρο, μπλέ,πρασινοκίτρινο.	A.T. Δ-12	HM-12	m	300	1,40	420,00	HΛM 44
Δ-13	Καλώδιο τύπου A05VV-R (NYM), διπολικό διατομής 2 X 1,5mm2	A.T. Δ-13	HM-13	m	150	2,40	360,00	HΛM46
Δ-14	Καλώδιο τύπου A05VV-R (NYM), τριπολικό διατομής 3 X 1,5mm2	A.T. Δ-14	HM-14	m	400	2,80	1.120,00	HΛM 46
Δ-15	Καλώδιο τύπου A05VV-R (NYM), τριπολικό διατομής 3 X 2,5mm2	A.T. Δ-15	HM-15	m	3	3,20	9,60	HΛM 46
Δ-16	Καλώδιο τύπου J1VV-R (NYY), τριπολικό διατομής 3X10 mm2	A.T. Δ-16	HM-16	m	100	15,50	1.550,00	HΛM 47
Δ-17	Αντικατάσταση οργάνων, υφιστάμενου χωνευτού ηλεκτρικού πίνακα (6.Π), 24 θέσεων δύο σειρών , πλήρης.	A.T. Δ-17	HM-17	τεμ.	1	244,60	244,60	HΛM 52
Δ-18	Επίτοιχος ηλεκτρικός πίνακας (5.Π, 9.Π, 2B.Π), IP55, διαστάσεων (ΠΧΥXB) 310X410X125mm, σειρών 2X11 – 22 θέσεων με μεταλλική πόρτα, πλήρης.	A.T. Δ-18	HM-18	τεμ.	3	304,00	912,00	HΛM 52
Δ-19	Επίτοιχος ηλεκτρικός πίνακας (Υ.Π), IP55, διαστάσεων (ΠΧΥXB) 310X480X125mm, σειρών 3X11 – 33 θέσεων με μεταλλική πόρτα, πλήρης.	A.T. Δ-19	HM-19	τεμ.	1	350,10	350,10	HΛM 52
Δ-20	Φωτιστικό γραμμικό οροφής, μήκους 660 mm στεγανό IP65, με βάση και κάλυμμα από polycarbonate , με πλαστικά κλιπς,συμπεριλαμβανομένων ενός ευθύγραμμου λαμπτήρα LED TUBE T8 8W(600mm) / G13/230V, 900lm/4000k, πλήρες.	A.T. Δ-20	HM-20	τεμ	5	25,23	126,15	HΛM 60
Δ-21	Φωτιστικό γραμμικό οροφής, μήκους 1700 mm, 30 W, 3300 lumen, 230V, 4000K πλήρες.	A.T. Δ-21	HM-21	τεμ	47	190,00	8.930,00	HΛM 61
Δ-22	Φωτιστικό γραμμικό οροφής, μήκους 1270 mm στεγανό IP65, με βάση και κάλυμμα από polycarbonate , με πλαστικά κλιπς,συμπεριλαμβανομένων δύο ευθύγραμμων λαμπτήρων LED TUBE T8 18W(1200mm) / G13/230V, 1600lm/4000k, πλήρες.	A.T. Δ-22	HM-22	τεμ	7	59,70	417,90	HΛM 60
Δ-23	Φωτιστικό γραμμικό οροφής, μήκους 1270 mm στεγανό IP65, με βάση και κάλυμμα από polycarbonate, με πλαστικά κλιπ, με κατάλληλα στηρίγματα επί αυτού, για στήριξη από την οροφή με αλυσίδα συνολικού μήκους 1000mm, συμπεριλαμβανομένων δύο ευθύγραμμων λαμπτήρων LED TUBE T8 18W(1200mm) / G13/230V, 1600lm/4000k, πλήρες.	A.T. Δ-23	HM-23	τεμ.	42	69,90	2.935,80	HΛM 60
Δ-24	Τροποποίηση της εσωτερικής συνδεσμολογίας σε LED, υφιστάμενου γραμμικού φωτιστικού φθορίου οροφής από polycarbonate μήκους 1270mm, συμπεριλαμβανομένων δύο ευθύγραμμων λαμπτήρων LED TUBE T8 18W(1200mm) / G13/ 230V, 1600lm/4000k, πλήρες.	A.T. Δ-24	HM-24	τεμ	8	29,90	239,20	HΛM 59
Δ-25	Τροποποίηση της εσωτερικής συνδεσμολογίας σε LED, υφισταμένης κυκλικής σκάφης φωτιστικού φθορίου οροφής και αντικατάσταση κυκλικού λαμπτήρα φθορίου με αντίστοιχο λαμπτήρα Led T9/ G10Q , ισχύος 20W/ 220-240V/50Hz, 6500K/ 1600Lumen (lm), διαμέτρου 300mm, πλήρες.	A.T. Δ-25	HM-25	τεμ.	25	35,50	887,50	HΛM 59
Δ-26	Τροποποίηση της εσωτερικής συνδεσμολογίας σε LED, υφισταμένης ορθογώνιας σκάφης φωτιστικού φθορίου (επιγραφής (κατεύθυνσης)) και αντικατάσταση με αντίστοιχους ευθύγραμμους λαμπτήρες LED TUBE T8 8W(600mm) / G13/230V, 900lm/4000k, πλήρης.	A.T. Δ-26	HM-26	τεμ.	4	20,50	82,00	HΛM 59
Δ-27	Λάμπα LED 8W /230V/50Hz E27 ή B22d 806lm/2700K φυσικό λευκό.	A.T. Δ-27	HM-27	τεμ.	11	5,90	64,90	HΛM59
Δ-28	Γυαλί βιδωτό αρματούρας (τύπου μπαλας).	A.T. Δ-28	HM-28	τεμ.	7	5,65	39,55	HΛM59
Δ-29	Αυτόνομο φωτιστικό ασφαλείας, συνεχούς - μη συνεχούς λειτουργίας με LED, 90min/105lm, με επιγραφή "ΕΞΟΔΟΣ", με ένδειξη κατεύθυνσης, τοίχου.	A.T. Δ-29	HM-29	τεμ.	19	38,05	722,95	HΛM 52

Δ-30	Διακόπτης με πλήκτρο, χωνευτός, απλός ή αλλέ-ρετούρ 10A / 250V, λευκός, με πλαίσιο.	A.T. Δ-30	HM-30	τεμ.	1	5,80	5,80	HAM 49
Δ-31	Διακόπτης με πλήκτρο, χωνευτός κομμυτατέρ 10A / 250V, λευκός, με πλαίσιο.	A.T. Δ-31	HM-31	τεμ.	4	9,50	38,00	HAM 49
Δ-32	Ρευματοδότης, χωνευτός, 16A/230V, λευκός, με πλαίσιο, πλήρης.	A.T. Δ-32	HM-32	τεμ.	1	9,80	9,80	HAM 49
Δ-33	Κουτί στεγανό διακλαδώσεως ή διελεύσεως πλαστικό διαστάσεων 82 X 82 X 43 mm, CONDUR, με βαθμωτές τάπες.	A.T. Δ-33	HM-33	τεμ.	4	3,28	13,12	HAM 41
Δ-34	Διακόπτης επίτοιχος, απλός - αλλέ-ρετούρ ή κομμυτατέρ 10A/250V, IP31, με κανάλι, πλήρης.	A.T. Δ-34	HM-34	τεμ.	3	11,60	34,80	HAM 49
Δ-35	Διακόπτης επίτοιχος στεγανός, ενός πλήκτρου (αλλέ-ρετούρ (απλός)) 10A / 250V, IP 55 , γκρι, κανάλι και με κουτί στεγανό διακλαδώσεως, πλήρης.	A.T. Δ-35	HM-35	τεμ.	21	25,50	535,50	HAM 49
Δ-36	Μελωδικό κουδούνι επίτοιχο, ενός ήχου 80dB 230V, λευκό.	A.T. Δ-36	HM-36	τεμ.	2	21,10	42,20	HAM 49
Δ-37	Μπουτόν επίτοιχο επιγραφής κουδουνιού, με μονό πλήκτρο 6A/250V, IP20, λευκό με καλώδιο, πλήρης.	A.T. Δ-37	HM-37	τεμ.	5	17,50	87,50	HAM 49
Δ-38	Γείωση τριγώνου με ηλεκτρόδια γείωσης επιχαλκωμένα, ηλεκτρολυτικά, με χαλύβδινη ψυχή St/E-Cu, Φ 17 χ 1500 mm, με τα των καλωδίων συνδεσης των ηλεκτροδίων, σωληνώσεων και φρεατίων ελέγχου-σήμανσης, κατασκευασμένη πλήρως.	A.T. Δ-38	HM-38	τεμ.	1	823,24	823,24	HAM 45
Δ-39	Καλώδιο μονοπολικό τύπου H07V-R (NYA) PVC 25mm², πρασινοκίτρινο.	A.T. Δ-39	HM-39	m	15	5,33	79,95	HAM 44
Δ-40	Καλώδιο μονοπολικό τύπου H07V-R (NYA) PVC 10mm², πρασινοκίτρινο.	A.T. Δ-40	HM-40	m	20	4,10	82,00	HAM 44
Δ-41	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, Βαρέως Τύπου, σπράλ, 1250N, εξωτερικής διαμέτρου Φ20 mm (13,7mm) , ενδεικτικού τύπου CONFLEX..	A.T. Δ-41	HM-41	m	25	3,36	84,00	HAM 41
Δ-42	Έκδοση Υπεύθυνης Δήλωσης Εγκαταστάτη Ηλεκτρολόγου (ΥΔΕ) για την επανασύνδεση υφιστάμενου μετρητή διαμερίσματος Ημιώροφου με όλες τις απαραίτητες ενέργειες που απαιτούνται για την κατάθεση των δικαιολογητικών στην Εμπορεία ΔΕΗ και ΔΕΔΔΗΕ ή άλλη Δημόσια Υπηρεσία.	A.T. Δ-42	HM-42	τεμ.	4	90,00	360,00	
Δ-43	Έκδοση Υπεύθυνης Δήλωσης Εγκαταστάτη Ηλεκτρολόγου (ΥΔΕ) για την επανασύνδεση από υφιστάμενο μετρητή του Υπογείου (πίνακα Υπογείου), με όλες τις απαραίτητες ενέργειες που απαιτούνται για την κατάθεση των δικαιολογητικών στην Εμπορεία ΔΕΗ και ΔΕΔΔΗΕ ή άλλη Δημόσια Υπηρεσία.	A.T. Δ-43	HM-43	τεμ.	1	100,00	100,00	
	ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ - ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ							1.706,74
Δ-44	Χαλκοσωλήνας διαμέτρου Φ 18 mm πάχους τοιχώματος 0,80 mm	A.T. Δ-44	HM-44	m	30	7,50	225,00	HAM7
Δ-45	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1/2 ins	A.T. Δ-45	HM-45	m	33	14,59	481,47	HAM 5
Δ-46	Καζανάκι Νιαγάρας Πλαστικό υψηλής πίεσεως.	A.T. Δ-46	HM-46	τεμ.	1	35,00	35,00	HAM14
Δ-47	Καζανάκι πλαστικό, υψηλής πίεσεως 9lt με μηχανισμό διπλής ροής, πλήρη.	A.T. Δ-47	HM-47	τεμ.	1	58,10	58,10	HAM14
Δ-48	Κάλυμμα λεκάνης WC, πλαστικό, χρώματος λευκού.	A.T. Δ-48	HM-48	τεμ.	2	14,50	29,00	HAM 7
Δ-49	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC, πίεσεως 6 atm, διαμέτρου Φ 100 mm, χρώματος γκρι.	A.T. Δ-49	HM-49	m	3	13,29	39,87	HAM 8
Δ-50	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC, πίεσεως 6 atm, διαμέτρου Φ 125 mm, χρώματος γκρι.	A.T. Δ-50	HM-50	m	6	19,55	117,30	HAM 8
Δ-51	Τοποθέτηση υφιστάμενου νιττήρα και συνδεση του με το δίκτυο αποχέτευσης	A.T. Δ-51	HM-51	τεμ.	1	55,00	55,00	HAM14
Δ-52	Μπαταρία μονή τοίχου, επιχρωμιωμένη, διαμέτρου 1/2".	A.T. Δ-52	HM-52	τεμ.	1	20,00	20,00	HAM13
Δ-53	Μηχανισμός κατάλληλος για δοχείο πλύσεως πλαστικό ή πορσελάνινο, πλήρης	A.T. Δ-53	HM-53	τεμ.	1	46,00	46,00	HAM14

Δ-54	Κατασκευή λεκάνης περισυλλογής υδάτων περίπου 0,75m2 από σκυρόδεμα, (φωταγωγού Νο6), με τα του σιφονιού διαπύλου και σωλήνα αποχέτευσης και σύνδεση αυτών σε υφιστάμενο αποχετευτικό δίκτυο, πλήρης.	A.T. Δ-54	HM-54	τεμ.	1	600,00	600,00	
ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ & ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ								10.114,18
Δ-55	Πυροσβεστήρας ξηράς κόνεως τύπου Ρα, φορητός, ABC-1000V, γομώσεως 6 kg	A.T. Δ-55	HM-55	τεμ.	9	50,00	450,00	HAM19
Δ-56	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, BCE γομώσεως 5 kg	A.T. Δ-56	HM-56	τεμ.	2	85,00	170,00	HAM19
Δ-57	Πυροσβεστική Φωλιά, για απλό δίκτυο πόλεως, διαστάσεων περίπου 50 X 50 με λάστιχο μήκους 20m, συμπεριλαμβανομένου γωνιακού διακόπτη 1/2", πλήρης.	A.T. Δ-57	HM-57	τεμ.	6	90,00	540,00	HAM20
Δ-58	Καλώδιο τύπου LiYCY, θωρακισμένο, διπολικό, διατομής 2 X 1,5 mm2	A.T. Δ-58	HM-58	m	1100	2,80	3.080,00	HAM46
Δ-59	Συμβατικός πίνακας πυρανίχνευσης 6 ζωνών, επίτοιχος, πλήρης.	A.T. Δ-59	HM-59	τεμ.	1	494,00	494,00	HAM52
Δ-60	Συμβατικός πίνακας πυρανίχνευσης 8 ζωνών, επίτοιχος, πλήρης.	A.T. Δ-60	HM-60	τεμ.	1	600,00	600,00	HAM53
Δ-61	Φωτιστικό σήμανσης LED ανιχνευτή (επαναλήπτης), επίτοιχο, IP20, πλήρης.	A.T. Δ-61	HM-61	τεμ.	21	15,50	325,50	HAM52
Δ-62	Ανιχνευτής ορατού καπνού, συμβατικού τύπου, λευκού χρώματος με βάση.	A.T. Δ-62	HM-62	τεμ.	81	45,81	3.710,61	HAM62
Δ-63	Μπουτόν χειροκίνητου συναγερμού, συμβατικού τύπου με επανάταξη.	A.T. Δ-63	HM-63	τεμ.	9	26,23	236,07	HAM49
Δ-64	Φαροσειρήνα κόκκινη, επίτοιχη, IP65, 94dB, συμβατικού τύπου.	A.T. Δ-64	HM-64	τεμ.	8	61,00	488,00	HAM56
Δ-65	Αντίσταση τέρματος γραμμής	A.T. Δ-65	HM-65	τεμ.	10	2,00	20,00	HAM 62
Δ-66	Αυτόματος τηλεφωνητής, επίτοιχος, με δυνατότητα εγγραφής μηνύματος και κλήσης αριθμών, πλήρης	A.T. Δ-66	HM-66	τεμ.	1	129,00	129,00	HAM 52
Δ-67	Προμήθεια και τοποθέτηση θυρίδας σε υφιστάμενη γυψοσανίδα, με κρυφό μηχανισμό λειτουργίας, διαστάσεων 300x300 mm, με πλαίσιο στήριξης (σκελετό) και εξαρτήματα από αλουμίνιο και κινητό φύλλο από γυψοσανίδα πάχους 12,5mm με έτοιμη σπατουλαρισμένη επιφάνεια , πλήρης.	A.T. Δ-67	HM-67	τεμ.	2	90,95	181,90	OIK 7809 70% OIK 6531 30%
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ (Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες):							38.473,38	
Ομάδα Ε: Επενδύσεις, επιστρώσεις								
1	Ψευδοροφή από τσιμεντοσανίδες συμπεριλαμβανομένου και του μεταλλικού σκελετού ανάρτησης	A.T. E-01	N\78.36.01.05	m2	130,00	53,60	6.968,00	OIK 7809
2	Θυρίδες επισκέψεως ψευδοροφής από τσιμεντοσανίδες, διαστάσεων έως 1 m2	A.T. E-02	N\78.38.05	τεμ.	2,00	180,00	360,00	OIK 7809
3	Αποκατάσταση ψευδοροφών κάθε τύπου	A.T. E-03	NAOIK N\78.100.01	m2	10,00	25,00	250,00	OIK 7809
4	Αποκατάσταση με γυψοσανίδα άνθυγρη πάχους 12,5mm των οδεύσεων ηλεκτρολογικών καλωδίων φωτισμού και δημιουργία νέων οδεύσεων, με γυψοσανίδα άνθυγρη πάχους 12,5mm, σύμφωνα με την Η/Μ μελέτη	A.T. E-04	NAOIK N\78.105.01	μ.μ.	30,00	9,00	270,00	OIK 7809
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ε (Επενδύσεις, επιστρώσεις)							7.848,00	
Ομάδα ΣΤ: Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές.								
1	Θύρες ασφαλείας ανοιγόμενες, μονόφυλλες με κάσσο μπατική	A.T. ΣΤ-01	NAOIK N\54.95.05	m2	8,00	300,00	2.400,00	OIK 5441.2
2	Επισκευή και έλεγχος καλής λειτουργίας σιδερένιων κουφωμάτων	A.T. ΣΤ-02	NAOIK N\62.10.01	m2	25,00	12,50	312,50	OIK-5441.1
3	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 120 min	A.T. ΣΤ-03	NAOIK N\62.60.03.01	m2	2,20	355,00	781,00	OIK 6236
4	Προμήθεια και τοποθέτηση διφυλλων μεταλλικών θυρών πυρασφαλείας κλάσης πυραντίστασης 120min χωρίς φεγγίτη	A.T. ΣΤ-04	NAOIK N\62.70.01.01	m2	60,00	425,00	25.500,00	OIK 6236
5	Κλειδαριές Θυρών - Προμήθεια και τοποθέτηση	A.T. ΣΤ-05	NAOIK N\61.55	τεμ.	2,00	25,00	50,00	OIK 6236
6	Πόμολλα κουφωμάτων - Προμήθεια και τοποθέτηση	A.T. ΣΤ-06	NAOIK N\61.56	τεμ.	3,00	18,00	54,00	OIK 6236

7	Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο, με σταθερά κα ανοιγόμενα τμήματα, με ηλεκτροστατική βαφή	A.T. ΣΤ-07	ΝΑΟΙΚ Ν\65.01.05	m2	7,50	200,00	1.500,00	ΟΙΚ 6501
8	Επίτοιχη αρίθμηση, στις αποθήκες του υπογείου, με νούμερα από ανωδιόμένο στραντζαριστό αλουμίνιο, μαύρο ή γκρι σκούρο και ύψους έως 10εκ.	A.T. ΣΤ-08	ΝΑΟΙΚ Ν\65.65.01.02	κατ' αποκ.	1,00	350,00	350,00	ΟΙΚ 6541
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ ΣΤ (Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές)							30.947,50	
Ομάδα Ζ: Λοιπά, τελειώματα.								
1	Συνολική προστασία διαβρωμένου οπλισμού αντοχής και τοπική αποκατάσταση του σκυροδέματος	A.T. Z-01	ΝΑΟΙΚ Ν\71.21.01	μμ	30,00	32,00	960,00	ΟΙΚ 7121
2	Υαλοπίνακες απλοί διαφανείς επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού	A.T. Z-02	ΝΑΟΙΚ Α\76.01.03	m2	10,00	25,80	258,00	ΟΙΚ 7604.1
3	Υαλοπίνακες οπλισμένοι πάχους 6,50 mm και μήκους έως 1,00 m	A.T. Z-03	ΝΑΟΙΚ Α\76.20.01	m2	40,00	38,90	1.556,00	ΟΙΚ 7621
4	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί υαλοπίνακες	A.T. Z-04	ΝΑΟΙΚ Ν\76.27.05	m2	7,00	55,00	385,00	ΟΙΚ 7609.2
5	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	A.T. Z-05	ΝΑΟΙΚ Α\77.15	m2	350,00	1,70	595,00	ΟΙΚ 7735
6	Καθαρισμός μαρμάρινων επιφανειών	A.T. Z-06	ΝΑΟΙΚ Ν\77.35.01	m2	500,00	5,00	2.500,00	ΟΙΚ 7740
7	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	A.T. Z-07	ΝΑΟΙΚ 77.55	m2	70,00	6,70	469,00	ΟΙΚ 7755
8	Χρωματισμοί οροφών εξωτερικών επιφανειών με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσης, μετρούμενη «σεντόνι»	A.T. Z-08	ΝΑΟΙΚ Ν\77.80.02.02	m2	400,00	9,00	3.600,00	ΟΙΚ 7785.1
9	Ανακαίνιση εσωτερικών χρωματισμών τοίχων και οροφών μετρούμενη "σεντόνι"	A.T. Z-09	ΝΑΟΙΚ Ν\77.91.01.05	m2	350,00	5,00	1.750,00	ΟΙΚ 7774
10	Απόξεση σαθρών χρωμάτων	A.T. Z-10	ΝΑΟΙΚ Ν\77.92.03	m2	300,00	3,50	1.050,00	ΟΙΚ 7792
11	Αντιγραφιστικές επαλείψεις (antigraffiti) μόνιμης προστασίας, ενός ή δύο συστατικών πολυουρεθανικής βάσεως ή βάσεως σιλικόνης.	A.T. Z-11	ΝΑΟΙΚ Α\77.95	m2	50,00	5,00	250,00	ΟΙΚ 7844
12	Πρόσθετη τιμή για την εννοκίαση ανυψωτικών μηχανημάτων για την εκτέλεση οικοδομικών και Η/Μ εργασιών	A.T. Z-12	ΝΑΟΙΚ Ν\80.05.05	κατ' αποκοπή	1,00	400,00	400,00	ΟΙΚ 7814
13	Αποζημίωση για έγκριση άδειας μικρής κλίμακας και έκδοση των απαιτούμενων εγκρίσεων	A.T. Z-13	ΝΑΟΙΚ Ν\80.01	κατ' αποκοπή	1,00	2.000,00	2.000,00	ΟΙΚ 7814
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ζ (Λοιπά, τελειώματα)							15.773,00	

Άθροισμα Οικοδομικών Εργασιών	59.505,50
Άθροισμα Η/Μ Εργασιών	38.473,38
Άθροισμα Εργασιών	97.978,88
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18,00%	17.636,20
Άθροισμα Εργασιών με ΓΕ & ΟΕ 18%	115.615,08
Απρόβλεπτα 15,00%	17.342,26
ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	132.957,34
Αναθεώρηση	42,66
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.:	133.000,00
ΦΠΑ 24%	31.920,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕ ΦΠΑ	164.920,00

ΑΘΗΝΑ, ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2021

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**ΜΠΕΚΟΥ Α.
ΠΟΛ.ΜΗΧ. Τ.Ε.**

**ΚΥΡΙΑΚΙΔΗΣ Κ.
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ**

**ΛΕΚΑΚΟΥ Σ.
ΠΟΛ.ΜΗΧ.**

**ΚΑΡΑΜΗΤΣΙΑΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΗΛΕΚ/ΓΟΣ ΜΗΧ. Τ.Ε.**