



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ 13/2017

ΕΡΓΟ:ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΜΙΚΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ
ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΥ ΔΕΛΤΑ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 450.000,00€

Κ.Α. 02.30.7326.004

CPV 45212290-5

II. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

	Συνοπτική περιγραφή	Αρθρο Αναθεώρ.	Αριθ. Τιμολ.	Μονάδα	Τιμή Μονάδας	Ποσότητα	Δαπάνη
A	ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ						
	10. ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ						
	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα.		10.01				
1	Φορτοεκφόρτωση με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ-1104	10.01.02	ton	1,65	12	19,80
	Μεταφορές με αυτοκίνητο		10.07				
2	Δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΟΙΚ-1136	10.07.01	ton.km	0,35	12	4,20
	20. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ						
3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΟΙΚ-2112	20.02	m3	2,80	10	28,00
4	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ-2124	20.05	m3	4,50	10	45,00
5	Εξυγαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΟΙΚ-2162	20.20	m3	15,70	15	235,50
6	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ-2171	20.30	m3	0,90	5	4,50
	22. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ						
7	Καθαίρεσεις πλινθοδομιών	ΟΙΚ-2222	22.04	m3	15,70	15	235,50
	Διάνοξη αυλακίου σε πλινθοδομή		22.31				
8	Για πλάτος αυλακίου έως 0,10 m	ΟΙΚ-2265A	22.31.01	m	7,75	100	775,00
	Διάνοξη οπής ή φυλίδας σε άσπλο σκυρόδεμα		22.40				
9	Για πάχος σκυροδέματος 0,16 έως 0,25 m	ΟΙΚ-2272A	22.40.02	τεμ	28,00	10	280,00
10	Αποξήλωση ξυλινων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΟΙΚ-2275	22.45	m2	16,80	15	252,00
	23. ΚΡΙΩΜΑΤΑ - ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ						

11	Κριώματα σιδηρά σωληνωτά	ΟΙΚ-2303	23.03		m2	5,60	20	112,00
12	Πετάσματα ασφαλείας επί κριωμάτων	ΟΙΚ-2304	23.05		m2	5,60	20	112,00
32. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού		32.01					
13	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΟΙΚ-3213	32.01.03		m3	84,00	5	420,00
14	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ-3214	32.01.04		m3	90,00	10	900,00
	Σκυροδέματα μικρών έργων		32.05					
15	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ 3214	32.05.04		m3	106,00	10	1.060,00
	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m3		32.25					
16	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΟΙΚ-3223.A.4	32.25.02		m3	16,80	5	84,00
17	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ-3223.A.5	32.25.03		m3	16,80	10	168,00
38. ΞΥΛΟΓΥΠΟΙ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ								
18	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΟΙΚ 3811	38.02		m2	22,50	60	1.350,00
	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος		38.20					
19	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	ΟΙΚ-3873	38.20.02		kg	1,07	1000	1.070,00
20	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ-3873	38.20.03		kg	1,01	1000	1.010,00
46. ΟΠΤΟΠΛΗΘΟΔΟΜΕΣ								
	Οπτοπληθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm		46.01					
21	Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΟΙΚ-4622.1	46.01.02		m2	19,50	330	6.435,00
22	Πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΟΙΚ-4623.1	46.01.03		m2	33,50	60	2.010,00
49. ΔΙΑΖΩΜΑΤΑ (ΣΕΝΑΖ) - ΛΟΙΠΕΣ ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΤΟΙΧΟΔΟΜΩΝ								
	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα		49.01					
23	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων	ΟΙΚ 3213	49.01.01		m	16,80	115	1.932,00
24	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων	ΟΙΚ 3213	49.01.02		m	19,70	30	591,00
54. ΠΟΡΤΕΣ - ΠΑΡΑΘΥΡΑ - ΥΑΛΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΞΥΛΕΙΑ								
	Θύρες ξύλινες πρεσαριστές		54.46					
25	Με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	ΟΙΚ 5446.1	54.46.01		m2	118,00	4	472,00
	Θύρες πρεσαριστές παλινόδρομικές δρομικές		54.63					
26	Με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	ΟΙΚ 5463.1	54.63.01		m2	195,00	4	780,00
	Ξύλινες ψευδοκάσες τοίχων		54.90					
27	Δρομικών τοίχων	ΟΙΚ 5446.1	54.90.01		m	11,00	10	110,00
28	Μπατικών τοίχων	ΟΙΚ 5446.1	54.90.02		m	16,80	10	168,00
56. ΕΡΜΑΡΙΑ - ΠΑΓΚΟΙ, κλπ								
29	Ράφια ή χωρίσματα πάχους 18 mm από MDF	ΟΙΚ 5606	56.07		m2	45,00	60	2.700,00
30	Κρεμάστρες (port-manteau) απλές	ΟΙΚ 5616	56.16		μμ	28,00	30	840,00
61. ΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ								

31	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	ΟΙΚ 6104	61.06	kg	2.80	400	1.120,00
32	Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης	ΟΙΚ 6118	61.29	kg	3.40	200	680,00
33	Μεταλλικός σκελετός ψευδοραφής	ΟΙΚ 6118	61.30	kg	3.10	300	930,00
34	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	ΟΙΚ 6118	61.31	kg	2.80	660	1.848,00
	62. ΣΙΔΗΡΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ-ΤΑΚΟΙΝΑ - ΓΚΑΡΑΖΟΠΟΡΤΕΣ						
	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες		62.60				
35	Θύρες πυρασφαλείας, μονόφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΟΙΚ 6236	62.60.02	m2	280,00	2	560,00
	64. ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ ΣΙΔΗΡΑ - ΠΕΡΙΦΡΑΓΜΑΤΑ						
	Σιδηροσωλήνες κινκλιδωμάτων γαλβανισμένοι		64.26				
36	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι Φ 1 1/2 "	ΟΙΚ 6427	64.26.02	μμ	10,10	100	1.010,00
37	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι Φ 2 "	ΟΙΚ 6428	64.26.03	μμ	12,30	50	615,00
38	Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσιδηρο διατομής "L" ή "T"	ΟΙΚ 6441	64.41	kg	2,70	500	1.350,00
39	Σύρμα αγκαστώ γαλβανισμένο	ΟΙΚ 6446.1	64.46	m	0,65	500	325,00
40	Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή οπή	ΟΙΚ 6448	64.48	m2	3,05	1500	4.575,00
	65. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ						
41	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	ΟΙΚ 6502	65.05	m2	175,00	55	9.625,00
	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα		65.17				
42	Υαλοστάσια διφυλλία, με το ένα ή και τα δύο φύλλα συρόμενα (επάλληλα), με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη	ΟΙΚ 6524	65.17.06	m2	135,00	10	1.350,00
	71. ΑΡΜΟΛΟΓΗΜΑΤΑ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ						
43	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με ταμμεντοκοινόμα	ΟΙΚ 7121	71.21	m2	13,50	780	10.530,00
	72. ΕΠΙΣΤΕΓΑΣΕΙΣ						
	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα		72.31				
44	Επιστεγάσεις με αλκακωτή λαμαρίνα πάχους 1,00 mm	ΟΙΚ 7231	72.31.01	m2	15,70	40	628,00
	73. ΕΠΙΣΤΕΓΑΣΕΙΣ - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ						
	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια		73.33				
45	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	ΟΙΚ 7331	73.33.01	m2	31,50	150	4.725,00
46	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	ΟΙΚ 7331	73.33.02	m2	33,50	150	5.025,00
	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1		73.34				
47	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	ΟΙΚ 7326.1	73.34.01	m2	33,50	400	13.400,00
48	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm	ΟΙΚ 7326.1	73.34.02	m2	36,00	400	14.400,00
49	Περιβώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	ΟΙΚ 7326.1	73.35	μμ	4,50	200	900,00
	76. ΛΟΙΠΑ ΜΑΡΜΑΡΙΚΑ						
50	Κατώφλια από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm	ΟΙΚ 7508	75.01.04	m2	106,00	10	1.060,00
51	Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 3 cm	ΟΙΚ 7534	75.31.04	m2	95,00	5	475,00
	76. ΥΑΛΟΥΡΓΙΚΑ						
	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες	ΟΙΚ 7609.2	76.27				

52	Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΟΙΚ 7609.2	76.27.01	m2	50,00	10	500,00
53	Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 22 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΟΙΚ 7609.2	76.27.02	m2	54,00	5	270,00
54	77. ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκουροδέματος ή ταιμντοκονιάματος με ακρυλικό υατοδιαλυτό ταιμντόχρωμα	ΟΙΚ 7725	77.10	m2	3,90	100	390,00
55	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΟΙΚ 7735	77.15	m2	1,70	100	170,00
56	Υπόστρωμα (αστάρι) ταιμντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	ΟΙΚ 7735	77.30	m2	2,25	100	225,00
57	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκουροδέματος με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως με σπατουλάρισμα		77.81				
58	Εσωτερικών επιφανειών με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.	ΟΙΚ 7786.1	77.81.01	m2	13,50	700	9.450,00
59	Εσωτερικών επιφανειών με χρήση ελαιοχρωμάτων αλκυδικής ή ακρυλικής βάσεως νερού.	ΟΙΚ 7786.1	77.81.02	m2	14,00	400	5.600,00
60	78. ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΕΙΣ - ΕΙΔΙΚΕΣ ΚΑΛΥΨΕΙΣ Γυψοσανίδες		78.05				
61	Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 18 mm	ΟΙΚ 7810	78.05.09	m2	18,00	100	1.800,00
62	Γυψοσανίδες ανθυγρές και πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ 7809	78.05.10	m2	16,80	100	1.680,00
						Δαπάνη	119.419,50

B

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Ποσότητα	Δαπάνη (Ευρώ)
1	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 42 X 60 cm	ΑΤΗΕ 8168.2	ΗΛΜ 13	τεμ	33,69	18	606,42
2	Εταζέρα νιπτήρα πορσελάνης πλήρης μήκους 0,60m.	ΑΤΗΕ ΝΙ8169.4.1	ΗΛΜ 13	τεμ	19,43	18	349,74
3	Σαπυνοθήκη πορσελάνης πλήρης διαστάσεων 7,5 X 15 cm	ΑΤΗΕ 8171.1	ΗΛΜ 13	τεμ	12,54	18	225,72
4	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες Επιχρωμιωμένο	ΑΤΗΕ 8174	ΗΛΜ 13	τεμ	21,14	18	380,52
5	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, από πορσελάνη διπλό	ΑΤΗΕ 8175.2	ΗΛΜ 13	τεμ	12,34		
6	Αυτόματος στεγνώματος χειρών ισχύος 1000W με πλαστικό κάλυμμα λευκό	ΑΤΗΕ ΝΙ8177.1	ΗΛΜ 39	τεμ	117,92	10	1.179,20
7	Χαρτοθήκη πλήρης Πορσελάνης διαστάσεων 15 X 15 cm	ΑΤΗΕ 8178.2.1	ΗΛΜ 14	τεμ	14,98	13	194,74
8	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού	ΑΤΗΕ 8179.2	ΗΛΜ 18	τεμ	22,10	13	287,30

9	Εγκατάσταση λεκάνης αποχωρητηρίου χαμηλής πίεσεως από πορσελάνη ,Ευρωπαϊκού (καθήμενου)τύπου, για χρήση από ΑμεΑ με το σύνολο των εξαρτημάτων,πλήρης.	ΑΤΗΕ ΝΙ8145.1.1	ΗΛΜ 14	τεμ	743,58	6	4.461,48
10	Νιπτήρας πορσελάνης ειδικός για ΑΜΕΑ ,διαστάσεων 68Χ60cm , λευκός , πλήρης .	ΑΤΗΕ ΝΙ8145.2.1	ΗΛΜ 17	τεμ	348,62	6	2.091,72
11	Αναμικτήρας (μπταρία) θερμού -ψυχρού ύδατος, Φ 1/2" ΑΜΕΑ ,ορεχάλκινος, επιχρωμιωμένος ,με μακρύ ρουζούνι και μακρύ χειριστήριο τοποθετημένος σε νιπτήρα.	ΑΤΗΕ ΝΙ8145.3.1	ΗΛΜ 13	τεμ	120,52	6	723,12
12	Χειρολαβή σταθερή λεκάνης WC για εξυπηρέτηση ΑΜΕΑ μήκους 0,75m.	ΑΤΗΕ ΝΙ8145.4.1	ΗΛΜ 14	τεμ	234,95	6	1.409,70
13	Χειρολαβή ανακλινόμενη με δυνατότητα αγκύρωσης σε κατακόρυφη θέση ,λεκάνης WC για εξυπηρέτηση ΑΜΕΑ μήκους 0,75m , φέρουσα χαρτοθήκη πλήρης.	ΑΤΗΕ ΝΙ8145.4.2	ΗΛΜ 14	τεμ	303,29	6	1.819,74
14	Μεταλλική βάση στήριξης νιπτήρα ΑΜΕΑ ,ρυθμιζόμενη καθ' ύψος πλήρης.	ΑΤΗΕ ΝΙ8145.4.3	ΗΛΜ 17	τεμ	354,29	6	2.125,74
15	Καθρέπτης τοίχου για χρήση από ΑΜΕΑ ,πάχους 4 mm μπζιουτέ ,διαστάσεων 50x100cm τοποθετημένος σε κορνίζα με δυνατότητα επικλεινούς τοποθέτησης στον τοίχο.	ΑΤΗΕ ΝΙ8145.5.1	ΗΛΜ 13	τεμ	305,61	6	1.833,66
16	Σύστημα συναγερμού πλήρες σε χώρους WC για ΑΜΕΑ πλήρες.	ΑΤΗΕ ΝΙ8145.6.1	ΗΛΜ 49	τεμ	135,42	6	812,52
17	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Υψηλής πίεσεως	ΑΤΗΕ 8151.1	ΗΛΜ 14	τεμ	152,17		-
18	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του	ΑΤΗΕ 8151.2	ΗΛΜ 14	τεμ	205,58	13	2.672,54
19	Λεκάνη αποχωρητηρίου (τουρκικού) τύπου	ΑΤΗΕ 8152	ΗΛΜ 14	τεμ	144,80		
20	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Κυλινδρικό ή πρισματοειδές, πατητό ή τραβηκτό πλήρες	ΑΤΗΕ 8153.2	ΗΛΜ 15	τεμ	105,52	17	1.793,84
21	Δικλίδα αυτόματη πλύσεως λεκάνης αποχωρητηρίου (φλουσόμετρο) διαμέτρου Φ 3/4 ins	ΑΤΗΕ 8154.1	ΗΛΜ 15	τεμ	84,76		-
22	Δικλίδα αυτόματη πλύσεως ενδεικτικού τύπου DAL/WALL-PLATE ,εντοιχισμένη,διαμέτρου 3/4 ins.	ΑΤΗΕ ΝΙ8154.10	ΗΛΜ 15	τεμ	77,74		-
23	Αποξήλωση λεκάνης αποχωρητηρίου ή ουρητηρίου ή δοχείο πλύσεως ή νιπτήρα , σιουδήποτε τύπου, από πορσελάνη ή άλλο υλικό μετά προσοχής.	ΑΤΗΕ ΝΙ8155.5	ΗΛΜ 14	m	24,73		-
24	Λεκάνη ουρητηρίου τοίχου από πορσελάνη	ΑΤΗΕ 8157.1	ΗΛΜ 14	τεμ	109,51	17	1.861,67
25	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 42 X 56 cm	ΑΤΗΕ 8160.2	ΗΛΜ 17	τεμ	169,83	18	3.056,94
26	Σίφωνι νιπτήρα	ΑΤΗΕ 8160.5	ΗΛΜ 17	τεμ	28,88	18	519,84
27	Νιπτήρας πορσελάνης ,λευκός , με κολώνα στήριξης και όλα τα υλικά σε πλήρη λειτουργία διαστάσεων 50 X64 cm.	ΑΤΗΕ ΝΙ8160.6.1	ΗΛΜ 17	τεμ	188,21		-
28	Αναμικτήρας (μπταρία) θερμού -ψυχρού ύδατος, ορεχάλκινος, επιχρωμιωμένος Τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8141.2.2	Δ104	ΗΛΜ 13	56,65	18	1.019,70
29	Γλήρης κατασκευή ηλεκτρικής εγκατάστασης ισχυρών ρευμάτων του Κλειστού Γυμναστηρίου Σίνδου			κατ'αποκοπή	55.000,00	1	55.000,00

30	Πλήρης κατασκευή ηλεκτρικής εγκατάστασης ισχυρών ρευμάτων ύδρευσης και αποχέτευσης στους νέους χώρους υγιεινής στα 6 ανοικτά γήπεδα				κατάποση	30.000,00	1	30.000,00
							Δαπάνη	114.425,85
							Σύνολο A+B	233.845,35
							ΓΕ+ΟΕ 18%	42.092,16
							Σύνολο	275.937,51
							Απρόβλεπτα 15%	41.390,63
							Σύνολο	317.328,14
							Αναθεώρηση 2%	6.346,57
							Σύνολο	323.674,71
							Απολογιστικά	39.228,52
							Σύνολο	362.903,23
							ΦΠΑ 24%	87.096,77
							Γενικό σύνολο	450.000,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Σίνδος 10 / 8 / 2017

Σίνδος 10 / 8/2017

Η Αναπλ. Προϊστ. Δ/σης Τ.Υ.

Η Συντάξσα

ΝΙΚΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΜΕΩΝΑΚΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ