

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Α.Τ.	Περιγραφή Εργασίας	Πρότυπο άρθρο	Κωδικοί Αναθ/σης	Μον. Μέτρ.	Ποσότητες	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
1. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ									
ΟΜΑΔΑ 1.1: ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
<u>1</u>	1.1.1	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΠΤΕ ΝΕΤ ΟΙΚ 22.04	ΟΙΚ-2222	m ³	20,00	15,70	314,00	
<u>2</u>	1.1.2	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΠΤΕ ΝΕΤ ΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ-2226	m ³	1,00	57,71	57,71	
<u>3</u>	1.1.3	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΠΤΕ ΝΕΤ ΟΙΚ 22.21.01	ΟΙΚ-2238	m ²	40,00	4,50	180,00	
<u>4</u>	1.1.4	Καθαίρεση επένδυσης τοίχων από μοριοσανίδες ή ινοσανίδες ή γυψοσανίδες	ΠΤΕ ΝΕΤ ΟΙΚ 22.61	ΟΙΚ-2239	m ²	10,00	2,70	27,00	
<u>5</u>	1.1.5	Αποξήλωση ξύλινων ή σιδηρών κουφωμάτων, υαλοπινάκων και ελαφρών διαχωριστικών	ΠΤΕ ΝΕΤ Ν. ΟΙΚ 22.45	ΟΙΚ-2275	m ²	20,00	16,80	336,00	
<u>6</u>	1.1.6	Καθαίρεση ειδών υγιεινής μετά προσοχής ώστε να μην προκληθεί οποιαδήποτε ρηγμάτωση .	ΠΤΕ ΝΕΤ Ν.ΟΙΚ- 22.21.02.1	ΟΙΚ 2239	Τεμ.	1,00	200,00	200,00	
Άθροισμα Ομάδας 1.1:								1.114,71	1.114,71
ΟΜΑΔΑ 1.2: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ									
<u>7</u>	1.2.1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΠΤΕ ΝΕΤ ΟΙΚ 32.01.04	ΟΙΚ-3214	m ³	0,60	90,00	54,00	
Άθροισμα Ομάδας 1.2:								54,00	54,00
ΟΜΑΔΑ 1.3: ΞΥΛΟΥΤΥΠΟΙ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ									
<u>8</u>	1.3.1	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΠΤΕ ΝΕΤ ΟΙΚ 38.01	ΟΙΚ 3801	m ²	1,00	13,50	13,50	
<u>9</u>	1.3.2	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	ΠΤΕ ΝΕΤ ΟΙΚ 38.18	ΟΙΚ 3816	m	7,00	2,80	19,60	
<u>10</u>	1.3.3	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΠΤΕ ΝΕΤ ΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ-3873	kg	6,00	1,01	6,06	
Άθροισμα Ομάδας 1.3:								39,16	39,16
ΟΜΑΔΑ 1.4: ΕΙΔΙΚΕΣ ΚΑΛΥΨΕΙΣ									
<u>11</u>	1.4.1	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm με μόνωση	ΠΤΕ ΝΕΤ Ν ΟΙΚ 78.05.01.1 (80%) ΠΤΕ ΝΕΤ Ν ΟΙΚ 79.40.1 (20%)	ΟΙΚ 7809 (80%) ΟΙΚ 7940 (20%)	m ²	45,00	18,00	810,00	
<u>12</u>	1.4.2	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	ΠΤΕ ΝΕΤ ΟΙΚ 61.31	ΟΙΚ 6118	kg	400,00	2,80	1.120,00	
<u>13</u>	1.4.3	Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή βάρους έως 12 kg/m ²	ΠΤΕ ΝΕΤ Ν. ΟΙΚ 65.01.01.1	ΟΙΚ 6501	m ²	4,05	145,00	587,25	
<u>14</u>	1.4.4	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm	ΠΤΕ ΝΕΤ ΟΙΚ 54.46.01	ΟΙΚ. 5446.1	m ²	3,20	118,00	377,60	
Άθροισμα Ομάδας 1.4:								2.894,85	2.894,85

Α/Α	Α.Τ.	Περιγραφή Εργασίας	Πρότυπο άρθρο	Κωδικοί Αναθ/σης	Μον.	Ποσότητες	Τιμή	Δαπάνη	
					Μέτρ.		(€)	Μερική (€)	Ολική (€)
ΟΜΑΔΑ 1.5: ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ									
15	1.5.1	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	ΠΤΕ NET ΟΙΚ 73.33.01	ΟΙΚ 7331	m ²	8,00	31,50	252,00	
16	1.5.2	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	ΠΤΕ NET ΟΙΚ 73.34.01	ΟΙΚ. 7326.1	m ²	25,00	33,50	837,50	
17	1.5.3	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	ΠΤΕ NET ΟΙΚ 73.35	ΟΙΚ. 7326.1	μμ	7,00	4,50	31,50	
Άθροισμα Ομάδας 1.5:								1.121,00	1.121,00
ΟΜΑΔΑ 1.6: ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ									
18	1.6.1	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΠΤΕ NET ΟΙΚ 77.10	ΟΙΚ 7725	m ²	120,00	3,90	468,00	
19	1.6.2	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	ΠΤΕ NET ΟΙΚ 77.84.02	ΟΙΚ 7786.1	m ²	50,00	12,40	620,00	
Άθροισμα Ομάδας 1.6:								1.088,00	1.088,00
ΟΜΑΔΑ 1.7: ΥΔΡΕΥΣΗ									
20	1.7.1	Πλήρης κατασκευή εγκατάστασης ύδρευσης και αποχέτευσης στον χώρο WC AMEA και σύνδεση νιπτήρα, λεκάνης αποχωρητηρίου και δοχείου πλύσεως σε υφιστάμενα δίκτυα, σύμφωνα με την αρχιτεκτονική μελέτη.	ΑΤΗ Ν/7789, (50%) και ΑΤΗ Ν/8062, (50%)	ΗΛΜ 4	Τεμ.	1,00	325,00	325,00	
21	1.7.2	Πλήρης κατασκευή εγκατάστασης ύδρευσης και αποχέτευσης στον χώρο WC και σύνδεση νιπτήρα, λεκάνης αποχωρητηρίου και δοχείου πλύσεως σε υφιστάμενα δίκτυα, σύμφωνα με την αρχιτεκτονική μελέτη.	ΑΤΗ Ν/8042, 50% ΑΤΗ Ν/8043, 50%	ΗΛΜ 4	Τεμ.	1,00	323,00	323,00	
22	1.7.3	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, τοποθετημένος σε νιπτήρα Φ 1/2 ins	ΑΤΗ 8141.2.2	ΗΛΜ 11	Τεμ.	2,00	60,62	121,24	
23	1.7.4	Λεκάνη αποχωρητηρίου απο πορσελάνη, "Ευρωπαϊκού" (καθημένου) τύπου, χαμηλής πίεσεως	ΑΤΗ 8151.2	ΗΛΜ 14	Τεμ.	1,00	192,13	192,13	
24	1.7.5	Εξοπλισμός WC AMEA για πλήρη λειτουργία (Λεκάνη αποχωρητηρίου, δοχείο πλύσεως, νιπτήρας κλπ. χωρίς καταιονιστήρα)	ΑΤΗ Ν.8151.10	ΗΛΜ 14	Τεμ.	1,00	773,59	773,59	
25	1.7.6	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων περίπου 40X50 cm πλήρης	ΑΤΗ 8160.1	ΗΛΜ 8160.1	Τεμ.	1,00	158,49	158,49	
26	1.7.7	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ, διαστάσεων 36X48 cm	ΑΤΗ 8168.1	ΗΛΜ 8168.1	Τεμ.	2,00	45,62	91,24	
27	1.7.8	Εταξέρα νιπτήρα πλήρης πορσελάνης μήκους 0.50 cm	ΑΤΗ 8169.1.1	ΗΛΜ 8169.1.1	Τεμ.	2,00	21,22	42,44	
28	1.7.9	Σαπυνοθήκη πορσελάνης πλήρης διαστάσεων 7.5X15 cm	ΑΤΗ 8171.1	ΗΛΜ 8171.1	Τεμ.	2,00	15,06	30,12	
29	1.7.10	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, απο πορσελάνη απλό εντοιχισμένο	ΑΤΗ 8175.1	ΗΛΜ 8175.1	Τεμ.	2,00	12,13	24,26	
30	1.7.11	Χαρτοθήκη πλήρης επιχρωμιωμένη με καπάκι	ΑΤΗ 8178.1.2	ΗΛΜ 8178.1.2	Τεμ.	2,00	8,53	17,06	
Άθροισμα Ομάδας								2.098,57	2.098,57
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ:									8.410,29

Α/Α	Α.Τ.	Περιγραφή Εργασίας	Πρότυπο άρθρο	Κωδικοί Αναθ/σης	Μον. Μέτρ.	Ποσότητες	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
2. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ									
ΟΜΑΔΑ 2.1: ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ									
<u>31</u>	2.1.1	Μετατόπιση κλιματιστικού, ηλεκτροδοτών και πριζών	ΗΛΜ Ν 8801.1.4	ΗΛΜ 49	κ.α.	1,00	417,59	417,59	
Άθροισμα Ομάδας								417,59	417,59
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ:									417,59

ΣΥΝΟΛΟ:	8.827,88
Γ.Ε.+Ο.Ε.	1.589,02
ΣΥΝΟΛΟ:	10.416,90
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ:	1.562,54
ΣΥΝΟΛΟ:	11.979,44
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ:	84,55
ΣΥΝΟΛΟ:	12.063,99
Φ.Π.Α. 24%	2.895,36
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:	14.959,35

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ: ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΕΙΣ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΝΝΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

ΘΕΡΜΗ 20 / 10 / 2016
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΡΜΗ 20 / 10 / 2016
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
α./α.

ΘΕΡΜΗ 20 / 10 / 2016
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΧΡΥΣΑΝΘΗ ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΥΓΕΝΙΑ ΖΕΚΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΙΩΑΝΝΑ ΓΑΛΑΖΟΥΛΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

1. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΟΜΑΔΑ 1.1: ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ

1. Α.Τ. 1.1.1 Καθαίρεσεις πλινθοδομών
 $V = (2,21+0,28+1,4+1,76)*2,50+2,36*2,50-0,6*2,2*2=$ 17,39 m3
στρογγυλοποίηση: 2,62 m3
20,00 m3
2. Α.Τ. 1.1.2 Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης
Πλάκα οροφής πάνω από WC
 $V = 3,63*0,15=$ 0,54 m3
στρογγυλοποίηση: 0,46 m3
1,00 m3
3. Α.Τ. 1.1.3 Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών
 $E = (0,6+0,25+2,21)*0,6+2,36*2,3*2-1*0,6*2,2+1,48*2,3+(0,26+0,28)*2,3+(1,4*2,3*3)+1,15*2,3+1*2,3*2-0,4*0,4+0,25*2,3*2=$ 33,91 m2
στρογγυλοποίηση: 6,09 m2
40,00 m2
4. Α.Τ. 1.1.4 Καθαίρεση επένδυσης τοίχων από μοριοσανίδες ή ινοσανίδες ή γυψοσανίδες
 $E = 2,78*1*2+0,89*1+1,15*1 =$ 7,6 m2
στρογγυλοποίηση: 2,40 m2
10,00 m2
5. Α.Τ. 1.1.5 Αποξήλωση ξύλινων ή σιδηρών κουφωμάτων, υαλοπινάκων και ελαφρών διαχωριστικών
 $E = 2,74*2*2+0,89*2+1,15*2+0,6*2*2+0,84*2=$ 19,12 m2
στρογγυλοποίηση: 0,88 m2
20,00 m2
6. Α.Τ. 1.1.6 Καθαίρεση ειδών υγιεινής μετά προσοχής ώστε να μην προκληθεί οποιαδήποτε ρηγμάτωση .
κατ' αποκοπήν 1 Τεμ.

ΟΜΑΔΑ 1.2: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ

7. Α.Τ. 1.2.1 Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
 $V = (0,2*3,33*0,5)*1,6=$ 0,53 m3
στρογγυλοποίηση: 0,07 m3
0,60 m3

ΟΜΑΔΑ 1.3: ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ

8. Α.Τ. 1.3.1 Ξυλότυποι χυτών τοίχων
 $E = (0,2*3,33*0,5)*2=$ 0,666 m2
στρογγυλοποίηση: 0,33 m2
1,00 m2
9. Α.Τ. 1.3.2 Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα
 $S = 3,34*2=$ 6,68 m
στρογγυλοποίηση: 0,32 m
7,00 m

10. A.T. 1.3.3 Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (S500s)

$$E = 3,34 * 1,60 = 5,34 \text{ Kgr}$$

στρογγυλοποίηση: 0,66 Kgr
6,00 Kgr

ΟΜΑΔΑ 1.4: ΕΙΔΙΚΕΣ ΚΑΛΥΨΕΙΣ

11. A.T. 1.4.1 Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm με μόνωση

$$E = 2,08 * 3,15 - 0,9 * 2 + 2,3 * 3,15 + 1,1 * 3,15 - 0,7 * 2 + 2,08 * 3,15 - 0,9 * 2 + 2,3 * 3,15 * 2 + 2,3 * 3,15 + 1,1 * 3,15 - 0,7 * 2 = 42,61 \text{ m}^2$$

στρογγυλοποίηση: 2,39 m2
45,00 m2

12. A.T. 1.4.2 Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος

$$B = (2,08 * 3,15 - (0,9 * 2) + 1,1 * 3,15 - (0,7 * 2) + 2,3 * 3,15 * 2 + 1,75 * 1 + 2,3 * 1) * 15 = 380,36 \text{ Kgr}$$

στρογγυλοποίηση: 19,65 Kgr
400,00 Kgr

13. A.T. 1.4.3 Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή βάρους έως 12 kg/m2

$$E = (1,75 + 2,3) * 1 = 4,05 \text{ m}^2$$

στρογγυλοποίηση: 0,00 m2
4,05 m2

14. A.T. 1.4.4 Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm

$$E = 0,9 * 2 + 0,7 * 2 = 3,2 \text{ m}^2$$

στρογγυλοποίηση: 0,00 m2
3,20 m2

ΟΜΑΔΑ 1.5: ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ

15. A.T. 1.5.1 Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm

$$E = 4,50 + 2,33 = 6,83 \text{ m}^2$$

στρογγυλοποίηση: 1,17 m2
8,00 m2

16. A.T. 1.5.2 Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm

$$E = 8,55 * 2,3 - 0,9 * 2 + 2,33 * 2,3 - 0,7 * 2 = 21,82 \text{ m}^2$$

στρογγυλοποίηση: 3,18 m2
25,00 m2

17. A.T. 1.5.3 Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια

$$L = 3,28 - 0,9 - 0,7 + 5,71 - 1,25 = 6,14 \text{ m}$$

στρογγυλοποίηση: 0,86 m
7,00 m

ΟΜΑΔΑ 1.6: ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ

18. A.T. 1.6.1 Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα

$$E = (0,25 \cdot 2 + 2,63 + (0,25 \cdot 2 + 0,5) \cdot 4 + (0,25 + 0,35) \cdot 2 + 2,92 + 4,68 + 4,68 + 2,92) \cdot 3,15 + 44,57 = 118,69 \text{ m}^2$$

στρογγυλοποίηση: $\frac{1,31}{120,00} \text{ m}^2$

19. A.T. 1.6.2 Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας

$$E = 2,08 \cdot 3,15 - 0,9 \cdot 2 + 2,3 \cdot 3,15 + 1,1 \cdot 3,15 - 0,7 \cdot 2 + 2,08 \cdot 3,15 - 0,9 \cdot 2 + 2,3 \cdot 3,15 + 2,3 \cdot 3,15 + 1,1 \cdot 3,15 - 0,7 \cdot 2 = 42,61 \text{ m}^2$$

στρογγυλοποίηση: $\frac{7,39}{50,00} \text{ m}^2$

ΟΜΑΔΑ 1.7: ΥΔΡΕΥΣΗ

20. A.T. 1.7.1 Πλήρης κατασκευή εγκατάστασης ύδρευσης και αποχέτευσης στον χώρο WC AMEA και σύνδεση νιπτήρα, λεκάνης αποχωρητηρίου και δοχείου πλύσεως σε υφιστάμενα δίκτυα, σύμφωνα με την αρχιτεκτονική μελέτη.

κατ'αποκοπήν 1 τεμάχιο

21. A.T. 1.7.2 Πλήρης κατασκευή εγκατάστασης ύδρευσης και αποχέτευσης στον χώρο WC και σύνδεση νιπτήρα, λεκάνης αποχωρητηρίου και δοχείου πλύσεως σε υφιστάμενα δίκτυα, σύμφωνα με την αρχιτεκτονική μελέτη.

κατ'αποκοπήν 1 τεμάχιο

22. A.T. 1.7.3 Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, τοποθετημένος σε νιπτήρα Φ 1/2 ins

2 τεμάχια

23. A.T. 1.7.4 Λεκάνη αποχωρητηρίου απο πορσελάνη, "Ευρωπαϊκού" (καθιμένου) τύπου, χαμηλής πίεσεως

1 τεμάχιο

24. A.T. 1.7.5 Εξοπλισμός WC AMEA για πλήρη λειτουργία (Λεκάνη αποχωρητηρίου, δοχείο πλύσεως, νιπτήρας κλπ, χωρίς καταιονιστήρα)

κατ'αποκοπήν 1 τεμάχιο

25. A.T. 1.7.6 Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων περίπου 40X50 cm πλήρης

1 τεμάχιο

26. A.T. 1.7.7 Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ, διαστάσεων 36X48 cm

2 τεμάχια

27. A.T. 1.7.8 Εταζέρα νιπτήρα πλήρης πορσελάνης μήκους 0.50 cm

2 τεμάχια

28. A.T. 1.7.9 Σαπυνοθήκη πορσελάνης πλήρης διαστάσεων 7.5X15 cm

2 τεμάχια

29. A.T. 1.7.10 Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, απο πορσελάνη απλό εντοιχισμένο

2 τεμάχια

30. A.T. 1.7.11 Χαρτοθήκη πλήρης επιχρωμιωμένη με καπάκι

2 τεμάχια

2. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΟΜΑΔΑ 2.1: ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ

31. Α.Τ. 2.1.1 Μετατόπιση κλιματιστικού, ηλεκτροδοτών και πριζών
κατ'αποκοπήν

1

ΘΕΡΜΗ 20 / 10 / 2016
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΡΜΗ 20 / 10 / 2016
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
α./α.

ΧΡΥΣΑΝΘΗ ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΥΓΕΝΙΑ ΖΕΚΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΡΜΗ 20 / 10 / 2016
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΙΩΑΝΝΑ ΓΑΛΑΖΟΥΛΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Αντικείμενο της παρούσας μελέτης αποτελούν οι εργασίες ανακαίνισης του ακινήτου επί της Ταβάκη 28 με σκοπό την εγκατάσταση Κέντρου Κοινότητας Δήμου Θέρμης.

Συγκεκριμένα, θα πραγματοποιηθούν εργασίες αποξήλωσης της υφιστάμενης υποδομής των WC, του μικρού πάγκου κουζίνας και του εσωτερικού χωρίσματος από γυψοσανίδα.

Θα πραγματοποιηθούν εργασίες εγκατάστασης νέου WC κοινού, WC ΑΜΕΑ και εργασίες διαμόρφωσης με γυψοσανίδες ενός απομονωμένου χώρου γραφείου για τον ψυχολόγο της δομής. Θα τοποθετηθούν εκ νέου ξύλινες εσωτερικές πόρτες καθώς και κουφώματα από αλουμίνιο.

Θα κατασκευασθεί εξωτερικά ράμπα πρόσβασης στο χώρο για ΑΜΕΑ και τέλος θα βαφεί εσωτερικά ο χώρος.

Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται σε 14.959,35€ από τα οποία 2.895,36€ είναι ο Φ.Π.Α. (24%), 8.827,88€ είναι η δαπάνη εργασιών, 1.589,02€ για Γ.Ε. και Ο.Ε. 18%, 1.562,54€ είναι τα απρόβλεπτα έξοδα, 84,55€ η αναθεώρηση, και θα καλυφθεί από Ίδιους Πόρους του Δήμου Θέρμης. Το έργο θα κατασκευασθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, του Ν.3463/2006 "Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων", του Π.Δ.609/1985 και του Π.Δ. 171/1987 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα.

ΘΕΡΜΗ 20 / 10 / 2016
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΡΜΗ 20 / 10 / 2016
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
α./α.

ΘΕΡΜΗ 20 / 10 / 2016
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΧΡΥΣΑΝΘΗ ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΥΓΕΝΙΑ ΖΕΚΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΙΩΑΝΝΑ ΓΑΛΑΖΟΥΛΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ