

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:



ΤΟΠΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΠΑΠΑΦΛΕΣΣΑ-ΦΑΥΝΟΥ-  
ΚΥΜΟΘΟΗΣ, ΓΑΛΑΤΣΙ, Ο.Τ. 98/98

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΙΠΛΟΥ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΟΥ  
ΕΡΓΟ : ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

| A. T.                                      | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                 | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|--------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| <b>ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b> |                    |                                                                                                                                        |                      |                  |                 |          |                  |              |
| A.1                                        | ΟΙΚ-20.02          | Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών           | ΟΙΚ-2112             | m <sup>3</sup>   | 8,50            | 1.100,00 | 9.350,00         |              |
| A.2                                        | ΟΙΚ-20.03.03       | Γενικές εκσκαφές σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών, με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών | ΟΙΚ-2117             | m <sup>3</sup>   | 26,00           | 4.400,00 | 114.400,00       |              |
| A.3                                        | ΟΙΚ- 20.06.01      | Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις γενικές εκσκαφές                                                       | ΟΙΚ-2132             | m <sup>3</sup>   | 0,40            | 4.000,00 | 1.600,00         |              |
| A.4                                        | ΟΙΚ- 20.20         | Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου                                                                                       | ΟΙΚ-2162             | m <sup>3</sup>   | 20,00           | 1.125,00 | 22.500,00        |              |
| A.5                                        | ΟΙΚ-<br>N.20.22.03 | Βότσαλα (κροκάλες) θαλάσσης ή ποταμίσια, επιλεγμένα ως προς το χρώμα και το μέγεθος, για την επικάλυψη δωματίων                        | ΟΙΚ-2162             | m <sup>3</sup>   | 40,00           | 10,00    | 400,00           |              |
| A.6                                        | ΟΙΚ- 20.30         | Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα                                                                                     | ΟΙΚ-2171             | m <sup>3</sup>   | 0,80            | 5.530,00 | 4.424,00         |              |

| A. T.                                                                                      | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                               | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|---------------------|
| A.7                                                                                        | ΟΙΚ- 22.15.01      | Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης, με την μεταφορά των προϊόντων καθαιρέσεων             | ΟΙΚ-2226             | m <sup>3</sup>   | 56,00           | 29,00    | 1.624,00         |                     |
| <b>Σύνολο ομάδας: Α</b>                                                                    |                    |                                                                                                                                                      |                      |                  |                 |          |                  | <b>154.298,00 €</b> |
| <b>ΟΜΑΔΑ : Β -ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ - ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ - ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ</b> |                    |                                                                                                                                                      |                      |                  |                 |          |                  |                     |
| B.1                                                                                        | ΟΙΚ-<br>N.31.03.04 | Γαρμπιλόδεμα των 300 Kg τσιμέντου ανά m <sup>3</sup> , για στρώσεις δαπέδων οιοδήποτε πάχους                                                         | ΟΙΚ-3208             | m <sup>3</sup>   | 82,50           | 157,00   | 12.952,50        |                     |
| B.2                                                                                        | ΟΙΚ-<br>N.31.03.05 | Γαρμπιλομπετόν των 350 Kg τσιμέντου, για στρώσεις δαπέδων που θα υποστούν επεξεργασία βιομηχανικού δαπέδου ή δημιουργίας αντιολισθητικών ραβδώσεων   | ΟΙΚ-3208             | m <sup>3</sup>   | 88,00           | 5,00     | 440,00           |                     |
| B.3                                                                                        | ΟΙΚ- 32.01.03      | Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 | ΟΙΚ-3213             | m <sup>3</sup>   | 75,00           | 50,00    | 3.750,00         |                     |
| B.4                                                                                        | ΟΙΚ- 32.01.05      | Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 | ΟΙΚ-3215             | m <sup>3</sup>   | 85,00           | 120,00   | 10.200,00        |                     |
| B.5                                                                                        | ΟΙΚ- 32.01.06      | Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30 | ΟΙΚ-3215             | m <sup>3</sup>   | 90,00           | 120,00   | 10.800,00        |                     |
| B.6                                                                                        | ΟΙΚ- 32.01.08      | Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C35/45 | ΟΙΚ-3216             | m <sup>3</sup>   | 110,00          | 1.300,00 | 143.000,00       |                     |
| B.7                                                                                        | ΟΙΚ- 35.02         | Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματίων                                                                                    | ΟΙΚ-3504             | m <sup>3</sup>   | 100,00          | 52,00    | 5.200,00         |                     |
| B.8                                                                                        | ΟΙΚ- 38.01         | Ξυλότυποι χυτών τοίχων                                                                                                                               | ΟΙΚ-3801             | m <sup>2</sup>   | 12,00           | 6.000,00 | 72.000,00        |                     |
| B.9                                                                                        | ΟΙΚ- 38.03         | Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών                                                                                                                   | ΟΙΚ-3816             | m <sup>2</sup>   | 14,00           | 1.300,00 | 18.200,00        |                     |

| Α. Τ.                                                        | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                                                             | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ   | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ        |
|--------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|------------|------------------|---------------------|
| B.10                                                         | ΟΙΚ-<br>N.38.11.01 | Προσαύξηση τιμής παντός είδους ξυλοτύπων εμφανών επιφανειών σκυροδεμάτων για την χρησιμοποίηση σανίδων εξαιρετικώς επιμελημένης κατασκευής                                                         | ΟΙΚ-3841             | m <sup>2</sup>   | 6,00            | 410,00     | 2.460,00         |                     |
| B.11                                                         | ΟΙΚ-<br>N.38.12.21 | Πρόσθετη τιμή πλήρους διαμόρφωσης βαθμίδων κλιμάκων και πλατυσκάλων από σκυρόδεμα                                                                                                                  | ΟΙΚ-3813             | m <sup>2</sup>   | 12,00           | 14,00      | 168,00           |                     |
| B.12                                                         | ΟΙΚ- 38.20.02      | Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C                                                                                                                                                 | ΟΙΚ-3873             | kg               | 0,95            | 154.800,00 | 147.060,00       |                     |
| B.13                                                         | ΟΙΚ- 38.20.03      | Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας δομικά πλέγματα B500C                                                                                                                                 | ΟΙΚ-3873             | kg               | 0,90            | 1.010,00   | 909,00           |                     |
| B.14                                                         | ΟΙΚ- 38.45         | Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων                                                                                                                                                             | ΟΙΚ-3873             | m <sup>2</sup>   | 2,00            | 7.300,00   | 14.600,00        |                     |
| Σύνολο ομάδας: Β                                             |                    |                                                                                                                                                                                                    |                      |                  |                 |            |                  | <b>441.739,50 €</b> |
| <b>ΟΜΑΔΑ : Γ - ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ – ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ</b> |                    |                                                                                                                                                                                                    |                      |                  |                 |            |                  |                     |
| Γ.1                                                          | ΟΙΚ- 46.01.03      | Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)                                                                                             | ΟΙΚ-4623.1           | m <sup>2</sup>   | 30,00           | 1.062,00   | 31.860,00        |                     |
| Γ.2                                                          | ΟΙΚ- 49.01.02      | Διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα                                                                                                                                   | ΟΙΚ-3213             | m                | 17,50           | 872,00     | 15.260,00        |                     |
| Γ.3                                                          | ΟΙΚ- 50.15.01      | Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προέλευσης, συμπαγή από συνθετικές ρητίνες, πάχους 10 mm                                                                              | ΟΙΚ-4713             | m <sup>2</sup>   | 170,00          | 36,00      | 6.120,00         |                     |
| Γ.4                                                          | ΟΙΚ- 71.22         | Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα                                                                                                                                                     | ΟΙΚ-7122             | m <sup>2</sup>   | 12,50           | 105,00     | 1.312,50         |                     |
| Γ.5                                                          | ΟΙΚ- 71.31         | Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα                                                                                                                                                  | ΟΙΚ-7131             | m <sup>2</sup>   | 10,00           | 1.117,00   | 11.170,00        |                     |
| Γ.6                                                          | ΟΙΚ-<br>N.71.86.01 | Θερμομόνωση εξωτερικών επιφανειών κτιρίου, με ολοκληρωμένο πιστοποιημένο "σύστημα" εξωτερικής θερμομόνωσης, πάχους μονωτικού υλικού 10 cm, ενδεικτικού τύπου Sto Therm Classic της STO ή ισοδύναμο | ΟΙΚ-7136             | m <sup>2</sup>   | 54,00           | 1.503,00   | 81.162,00        |                     |
| Σύνολο ομάδας: Γ                                             |                    |                                                                                                                                                                                                    |                      |                  |                 |            |                  | <b>146.884,50 €</b> |
| <b>ΟΜΑΔΑ : Δ - ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>             |                    |                                                                                                                                                                                                    |                      |                  |                 |            |                  |                     |
|                                                              |                    | 1.1.1. ΥΔΡΕΥΣΗ                                                                                                                                                                                     |                      |                  |                 |            |                  |                     |
| Δ 1                                                          | NET ΥΔΡ-Α<br>16.11 | Τοποθέτηση ή αντικατάσταση φρεατίου παροχής ύδρευσης                                                                                                                                               | ΗΛΜ 4                | Τεμ.             | 51,50           | 1,00       | 51,50            |                     |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ  | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                                   | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 2   | ΑΤΗΕ Ν6622.1 | Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80), με μαύρη πλαστική επένδυση (προστασία UV) ονομ. πίεσης PN 20 atm / ονομ. διαμέτρου DN 15 mm (Φ20x2.80)                   | ΥΔΡ 6620.1           | μμ               | 6,56            | 192,00   | 1.259,52         |              |
| Δ 3   | ΑΤΗΕ Ν6622.2 | Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80), με μαύρη πλαστική επένδυση (προστασία UV) ονομ. πίεσης PN 20 atm / ονομ. διαμέτρου DN 20 mm (Φ25x3.50)                   | ΥΔΡ 6620.1           | μμ               | 9,10            | 70,00    | 637,00           |              |
| Δ 4   | ΑΤΗΕ Ν6622.3 | Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80), με μαύρη πλαστική επένδυση (προστασία UV) ονομ. πίεσης PN 20 atm / ονομ. διαμέτρου DN 25 mm (Φ32x4.40)                   | ΥΔΡ 6620.1           | μμ               | 12,10           | 345,00   | 4.174,50         |              |
| Δ 5   | ΑΤΗΕ Ν6622.4 | Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80), με μαύρη πλαστική επένδυση (προστασία UV) ονομ. πίεσης PN 20 atm / ονομ. διαμέτρου DN 32 mm (Φ40x5.50)                   | ΥΔΡ 6620.1           | μμ               | 15,02           | 140,00   | 2.102,80         |              |
| Δ 6   | ΑΤΗΕ Ν6622.5 | Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80), με μαύρη πλαστική επένδυση (προστασία UV) ονομ. πίεσης PN 20 atm / ονομ. διαμέτρου DN 40 mm (Φ50x6.90)                   | ΥΔΡ 6620.1           | μμ               | 20,74           | 51,00    | 1.057,74         |              |
| Δ 7   | ΑΤΗΕ Ν6622.6 | Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80), με μαύρη πλαστική επένδυση (προστασία UV) ονομ. πίεσης PN 20 atm / ονομ. διαμέτρου DN 50 mm (Φ63x8.60)                   | ΥΔΡ 6620.1           | μμ               | 24,26           | 25,00    | 606,50           |              |
| Δ 8   | ΑΤΗΕ Ν6626.1 | Σωλήνας πολλαπλών χρήσεων, πολυαιθυλενίου με επικάλυψη αλουμινίου (PE-X/Al/PE) εντός κυματοειδούς σωλήνα, για την εγκατάσταση πόσιμου νερού και θέρμανσης διαμέτρου DN15 | ΥΔΡ 6620.1           | μμ               | 3,05            | 237,00   | 722,85           |              |
| Δ 9   | ΑΤΗΕ Ν8106.1 | Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins                                                                                                              | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 17,77           | 3,00     | 53,31            |              |
| Δ 10  | ΑΤΗΕ Ν8106.3 | Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 ins                                                                                                                | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 25,08           | 17,00    | 426,36           |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ         | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                 | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 11  | ΑΤΗΕ Ν8106.4        | Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη<br>διαμέτρου Φ 1 1/4 ins                                                                                       | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 29,14           | 2,00     | 58,28            |              |
| Δ 12  | ΑΤΗΕ Ν8106.5        | Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη<br>διαμέτρου Φ 1 1/2 ins                                                                                       | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 33,05           | 3,00     | 99,15            |              |
| Δ 13  | ΑΤΗΕ Ν8106.6        | Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη<br>διαμέτρου Φ 2 ins                                                                                           | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 54,15           | 1,00     | 54,15            |              |
| Δ 14  | ΑΤΗΕ Ν8124.9        | Υδρομετρητής διαμέτρου Φ 1 1/2 ins                                                                                                                     | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 244,56          | 1,00     | 244,56           |              |
| Δ 15  | ΑΤΗΕ 8125.1.4       | Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη Με<br>γλωτίδα (κλαπέ) συνδεδεμένη με σπείρωμα<br>Διαμέτρου 1 1/4 ins                                                 | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 32,64           | 2,00     | 65,28            |              |
| Δ 16  | ΑΤΗΕ 8131.2.1       | Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης)<br>ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη Τύπου γωνιακή<br>Διαμέτρου 1/2 ins                                                          | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 15,15           | 76,00    | 1.151,40         |              |
| Δ 17  | ΑΤΗΕ Ν8602.8        | Εξοδος με το ανάλογο σ' αυτήν οριζόντιο<br>συλλέκτη ή διανομέα θερμού ή ψυχρού<br>νερού χρήσεως από χαλκοσωλήνα Διαμέτρου<br>διανομέα ή συλλέκτη 54 mm | ΗΛΜ 6                | Τεμ.             | 26,90           | 10,00    | 269,00           |              |
| Δ 18  | ΑΤΗΕ<br>Ν8603.100.1 | Συλλέκτης ορειχάλκινος με ενσωματωμένους<br>διακόπτες, διαμέτρου 3/4", 1 παροχής                                                                       | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 27,26           | 2,00     | 54,52            |              |
| Δ 19  | ΑΤΗΕ<br>Ν8603.100.2 | Συλλέκτης ορειχάλκινος με ενσωματωμένους<br>διακόπτες, διαμέτρου 3/4", 2 παροχών                                                                       | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 29,36           | 3,00     | 88,08            |              |
| Δ 20  | ΑΤΗΕ<br>Ν8603.100.2 | Συλλέκτης ορειχάλκινος με ενσωματωμένους<br>διακόπτες, διαμέτρου 1", 3 παροχών                                                                         | ΗΛΜ 4                | Τεμ.             | 11,84           | 1,00     | 11,84            |              |
| Δ 21  | ΑΤΗΕ<br>Ν8603.100.3 | Συλλέκτης ορειχάλκινος με ενσωματωμένους<br>διακόπτες, διαμέτρου 1", 4 παροχών                                                                         | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 61,91           | 2,00     | 123,82           |              |
| Δ 22  | ΑΤΗΕ<br>Ν8603.100.4 | Συλλέκτης ορειχάλκινος με ενσωματωμένους<br>διακόπτες, διαμέτρου 1", 5 παροχών                                                                         | ΗΛΜ 4                | Τεμ.             | 75,56           | 1,00     | 75,56            |              |
| Δ 23  | ΑΤΗΕ<br>Ν8603.100.4 | Συλλέκτης ορειχάλκινος με ενσωματωμένους<br>διακόπτες, διαμέτρου 1 1/4", 6 παροχών                                                                     | ΗΛΜ 4                | Τεμ.             | 94,46           | 6,00     | 566,76           |              |
| Δ 24  | ΑΤΗΕ<br>Ν8603.100.6 | Συλλέκτης ορειχάλκινος με ενσωματωμένους<br>διακόπτες, διαμέτρου 1 1/2", 10 παροχών                                                                    | ΗΛΜ 4                | Τεμ.             | 110,50          | 1,00     | 110,50           |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ         | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                         | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 25  | ΑΤΗΕ<br>N8603.100.7 | Συλλέκτης ορειχάλκινος με ενσωματωμένους διακόπτες, διαμέτρου 1 1/2", 11 παροχών                                               | ΗΛΜ 4                | Τεμ.             | 112,75          | 1,00     | 112,75           |              |
| Δ 26  | ΑΤΗΕ<br>N8605.2.4   | Κυκλοφορητής παροχής 0,65 m <sup>3</sup> /h και μανομετρικού 10 mΥΣ                                                            | ΗΛΜ 21               | Τεμ.             | 252,90          | 1,00     | 252,90           |              |
| Δ 27  | ΑΤΗΕ<br>N8605.2.5   | Κυκλοφορητής παροχής 0,55 m <sup>3</sup> /h και μανομετρικού 13,5 mΥΣ                                                          | ΗΛΜ 21               | Τεμ.             | 242,10          | 1,00     | 242,10           |              |
| Δ 28  | ΑΤΗΕ 8624.3         | Αυτόνομη δίοδη θερμοστατική βαλβίδα ρυθμίσεως θερμοκρασίας νερού, φλαντζωτής συνδέσεως Ονομ.διαμέτρου 1 ins                    | ΗΛΜ 12               | Τεμ.             | 140,12          | 6,00     | 840,72           |              |
| Δ 29  | ΑΤΗΕ 8138.1.2       | Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος Διαμέτρου 1/2 ins                                  | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 9,07            | 4,00     | 36,28            |              |
| Δ 30  | ΑΤΗΕ 8141.2.2       | Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα - Διαμέτρου 1/2 ins       | ΗΛΜ 13               | Τεμ.             | 60,94           | 13,00    | 792,22           |              |
| Δ 31  | ΑΤΗΕ 8141.3.2       | Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος νεροχύτη - Διαμέτρου 1/2 ins                       | ΗΛΜ 13               | Τεμ.             | 70,62           | 6,00     | 423,72           |              |
| Δ 32  | ΑΤΗΕ 8141.4.1       | Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος νεροχύτη καταιονηστήρα Φ 1/2 ins Διαμέτρου 1/2 ins | ΗΛΜ 13               | Τεμ.             | 75,82           | 12,00    | 909,84           |              |
| Δ 33  | ΑΤΗΕ 8691.1         | Θερμική μόνωση σωλήνων Διαμέτρου σωλήνων μέχρι 1 ins                                                                           | ΗΛΜ 40               | m                | 18,62           | 152,00   | 2.830,24         |              |
| Δ 34  | ΑΤΗΕ 8691.2         | Θερμική μόνωση σωλήνων Διαμέτρου σωλήνων άνω της 1 ins και μέχρι 2 ins                                                         | ΗΛΜ 40               | m                | 21,61           | 50,00    | 1.080,50         |              |
| Δ 35  | ΑΤΗΕ 8041.1         | Ευθύγραμμος χαλκοσωλήνας Φ15 mm                                                                                                | ΗΛΜ 7                | m                | 13,62           | 160,00   | 2.179,20         |              |
| Δ 36  | ΑΤΗΕ<br>N8257.1.4   | Θερμαντήρας νερού (μπόϊλερ) Χωρητικότητας 400 lt                                                                               | ΗΛΜ 24               | Τεμ.             | 1.281,60        | 2,00     | 2.563,20         |              |
| Δ 37  | ΑΤΗΕ<br>N8615.3.1   | SOLAR KIT Ηλιακών με κυκλοφορητή παροχής 0,4 m <sup>3</sup> /h, μανομετρικού 4,5 mΣΥ                                           | ΗΛΜ 12               | Τεμ.             | 252,62          | 2,00     | 505,24           |              |
| Δ 38  | ΑΤΗΕ N8615.3        | Ηλιακός συλλέκτης με 22ο κλίση για περιμετρικό στηθαίο ύψους 0.9m,βάρους: 70kg (έκαστο) ωφέλιμης επιφάνειας 2m                 | ΗΛΜ 12               | Τεμ.             | 191,74          | 8,00     | 1.533,92         |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ         | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                                                                                                                            | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 39  | ΑΤΗΕ<br>N8778.1.1   | Καλώδιο τύπου ΝΥΥ-Υ Διατομής κάθε πόλου 1,5 mm Διατομής 7 X 1,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                   | ΗΛΜ 44               | m                | 6,21            | 245,00   | 1.521,45         |              |
| Δ 40  | ΠΡΣ Η1.1.2.3        | Σωλήνας από πολυαιθυλένιο ΡΕ 10 atm Φ 32                                                                                                                                                                                                                          | ΠΡΣ 5752.3           | m                | 3,42            | 146,00   | 499,32           |              |
| Δ 41  | ΝΕΤ ΠΡΣ<br>Η9.1.1.6 | Αρδευτικά δίκτυα. Συσκευές ελέγχου άρδευσης. Ηλεκτροβάνες. Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), ΡΝ 10 atm, πλαστικές. Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1"                                                                                                        | ΗΛΜ 8                | Τεμ.             | 95,00           | 9,00     | 855,00           |              |
| Δ 42  | ΝΕΤ ΠΡΣ<br>Η9.2.3.1 | Αρδευτικά δίκτυα. Συσκευές ελέγχου άρδευσης. Προγραμματιστές-εξαρτήματα. Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου. Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 1                                                                                                                    | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 125,00          | 1,00     | 125,00           |              |
| Δ 43  | ΝΕΤ ΠΡΣ<br>Η9.2.3.3 | Αρδευτικά δίκτυα. Συσκευές ελέγχου άρδευσης. Προγραμματιστές-εξαρτήματα. Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου. Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 4                                                                                                                    | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 170,00          | 4,00     | 680,00           |              |
|       |                     | 1.1.2. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ - ΟΜΒΡΙΑ                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                  |                 |          |                  |              |
| Δ 44  | ΑΤΗΕ<br>N12.14.1.10 | Πλαστικοί σωλήνες από πολυαιθυλένιο (ΡΕ). Σωληνώσεις από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) CE 100, τρίτης γενιάς, MRS10 (Minimum Required Strength = Ελάχιστη Απαιτούμενη Αντοχή = 10 MPa), κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2003 ονομ. διαμέτρου DN 50 mm / ονομ. πίεσης ΡΝ 16 atm | ΥΔΡ 6621.1           | m                | 4,40            | 34,00    | 149,60           |              |
| Δ 45  | ΑΤΗΕ<br>N8043.1.2   | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 40 mm                                                                                                                                                                                   | ΗΛΜ 8                | m                | 12,25           | 22,00    | 269,50           |              |
| Δ 46  | ΑΤΗΕ<br>N8043.1.3   | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 50 mm                                                                                                                                                                                   | ΗΛΜ 8                | m                | 12,50           | 45,00    | 562,50           |              |
| Δ 47  | ΑΤΗΕ<br>N8043.1.5   | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 70 mm                                                                                                                                                                                   | ΗΛΜ 8                | m                | 17,21           | 60,00    | 1.032,60         |              |
| Δ 48  | ΑΤΗΕ<br>N8043.1.7   | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 100 mm                                                                                                                                                                                  | ΗΛΜ 8                | m                | 21,59           | 193,00   | 4.166,87         |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                 | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 49  | ΑΤΗΕ<br>N8043.1.9  | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 125 mm                                       | ΗΛΜ 8                | μ                | 29,75           | 12,00    | 357,00           |              |
| Δ 50  | ΑΤΗΕ<br>N8043.2.5  | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 10 atm διαμέτρου Φ 100 mm                                      | ΗΛΜ 8                | μ                | 25,22           | 38,00    | 958,36           |              |
| Δ 51  | ΑΤΗΕ<br>N8043.2.10 | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ 32 mm, από σκληρό ΡΥΥ-Υ                                                               | ΗΛΜ 8                | μ                | 6,19            | 128,00   | 792,32           |              |
| Δ 52  | ΑΤΗΕ<br>N8043.2.11 | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ 40 mm, από σκληρό ΡΥΥ-Υ                                                               | ΗΛΜ 8                | μ                | 7,49            | 4,00     | 29,96            |              |
| Δ 53  | ΑΤΗΕ N8029.1       | Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με ανοξείδωτη εσχάρα και κόφτρα διαμέτρου Φ 50 mm                                              | ΗΛΜ14                | Τεμ.             | 11,00           | 48,88    | 537,68           |              |
| Δ 54  | ΑΤΗΕ<br>N8066.3.10 | Κάλυμμα απόληξης στήλης εξαιρισμού αποχέτευσης                                                                         | ΗΛΜ 10               | Τεμ.             | 5,00            | 4,34     | 21,70            |              |
| Δ 55  | ΑΤΗΕ 8151.2        | Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη. Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του.                        | ΗΛΜ 17               | Τεμ.             | 2,00            | 94,00    | 188,00           |              |
| Δ 56  | ΑΤΗΕ N8151.3       | Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων                                                                                            |                      | Τεμ.             | 8,00            | 224,50   | 1.796,00         |              |
| Δ 57  | ΑΤΗΕ<br>N8151.10   | Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη, όπως στις προδιαγραφές αναφέρεται.. ΑΜΕΑ πλήρης με δοχείο και κάθισμα              | ΗΛΜ 14               | Τεμ.             | 2,00            | 400,00   | 800,00           |              |
| Δ 58  | ΑΤΗΕ<br>N8160.13   | Νιπτήρας πορσελάνης με βαλβίδα. ΑΜΕΑ, διαστάσεων 70 X 55 cm                                                            | ΗΛΜ 17               | Τεμ.             | 2,00            | 350,00   | 700,00           |              |
| Δ 59  | ΑΤΗΕ 8165.1.2      | Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm μιάς σκάφης Διαστάσεων περίπου 35 X 40 X 20 cm, μήκους 1,20 m | ΗΛΜ 17               | Τεμ.             | 3,00            | 170,34   | 511,02           |              |
| Δ 60  | ΑΤΗΕ 8165.2.1      | Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm δύο σκαφών Διαστάσεων περίπου 35 X 40 X 13 cm, μήκους 1,80 m  | ΗΛΜ 17               | Τεμ.             | 2,00            | 204,62   | 409,24           |              |
| Δ 61  | ΑΤΗΕ 8166.1        | Σιφώνι νεροχύτου από πολυαιθυλένιο μιάς σκάφης                                                                         | ΗΛΜ 17               | Τεμ.             | 3,00            | 28,18    | 84,54            |              |
| Δ 62  | ΑΤΗΕ 8166.2        | Σιφώνι νεροχύτου από πολυαιθυλένιο δύο σκαφών                                                                          | ΗΛΜ 17               | Τεμ.             | 2,00            | 37,66    | 75,32            |              |
| Δ 63  | ΑΤΗΕ 8168.2        | Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ Διαστάσεων 42 X 60 cm                                                            | ΗΛΜ 13               | Τεμ.             | 13,00           | 29,67    | 385,71           |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ      | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                                       | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 64  | ΑΤΗΕ 8169.1.2    | Εταζέρα νιπτήρα πλήρης πορσελάνης - μήκους 0,60 cm                                                                                                                           | ΗΛΜ 13               | Τεμ.             | 13,00           | 21,18    | 275,34           |              |
| Δ 65  | ΑΤΗΕ 8178.1.2    | Χαρτοθήκη πλήρης επιχρωμιωμένη με καπάκι                                                                                                                                     | ΗΛΜ 14               | Τεμ.             | 12,00           | 19,74    | 236,88           |              |
| Δ 66  | ΑΤΗΕ 8179.2      | Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού                                                                                                                          | ΗΛΜ 18               | Τεμ.             | 12,00           | 23,06    | 276,72           |              |
| Δ 67  | ΑΤΗΕ Ν8180.1     | Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 33 X 51 cm                                                                                                                                    | ΗΛΜ 17               | Τεμ.             | 2,00            | 148,64   | 297,28           |              |
| Δ 68  | ΑΤΗΕ Ν8180.2     | Νιπτήρας νηπίων                                                                                                                                                              |                      | Τεμ.             | 9,00            | 251,95   | 2.267,55         |              |
| Δ 69  | ΑΤΗΕ 8184        | Λουτήρας νηπίων σε στήλη πανταχόθεν ελεύθερος                                                                                                                                | ΗΛΜ 14               | Τεμ.             | 2,00            | 250,00   | 500,00           |              |
| Δ 70  | ΑΤΗΕ Ν8188.3     | Σκάφη (λεκάνη) πλύσης βρεφών από πορσελάνη, επίτοιχη ή ένθετη σε πάγκο                                                                                                       | ΗΛΜ 17               | Τεμ.             | 6,00            | 191,92   | 1.151,52         |              |
| Δ 71  | ΑΤΗΕ Ν8309.3.1.1 | Εγκατάσταση καταιονιστήρα με το σύνολο των εξαρτημάτων του Λεκάνη καταιονιστήρα Από υαλώδη πορσελάνη ΑΜΕΑ                                                                    | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 2,00            | 558,25   | 1.116,50         |              |
| Δ 72  | ΑΤΗΕ Ν8309.3.1   | Εγκατάσταση καταιονιστήρα με το σύνολο των εξαρτημάτων του Λεκάνη καταιονιστήρα Από υαλώδη πορσελάνη Διαστάσεων σκάφης λεκάνης περίπου 70 X 70 cm                            | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 2,00            | 262,00   | 524,00           |              |
| Δ 73  | ΑΤΗΕ Ν8054.3     | Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό διαμέτρου Φ 70 mm                                                                                                                            | ΗΛΜ 8                | Τεμ.             | 13,40           | 9,00     | 120,60           |              |
| Δ 74  | ΑΤΗΕ Ν8054.5     | Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό διαμέτρου Φ 100 mm                                                                                                                           | ΗΛΜ 8                | Τεμ.             | 22,42           | 36,00    | 807,12           |              |
| Δ 75  | ΑΤΗΕ Ν8054.6     | Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό διαμέτρου Φ 125 mm                                                                                                                           | ΗΛΜ 8                | Τεμ.             | 26,68           | 2,00     | 53,36            |              |
| Δ 76  | ΑΤΗΕ Ν8053.1     | Μηχανοσίφωνα πλαστικός διαμέτρου Φ 12.5 cm                                                                                                                                   | ΗΛΜ 8                | Τεμ.             | 54,53           | 1,00     | 54,53            |              |
| Δ 77  | ΑΤΗΕ 8066.2.1    | Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως Διαστάσεων 40cm X 50cm και βάθος από 0,50 έως 1,00 m                                                                                 | ΗΛΜ 10               | Τεμ.             | 276,87          | 2,00     | 553,74           |              |
| Δ 78  | ΑΤΗΕ Ν8066.3.2.1 | Φρεάτιο Συγκέντρωσης Λυμάτων Διαστάσεων (ΜxΠxΒ): 0,80m x0,80m x0,80m με δύο ανοξείδωτες αντλίες ομβρίων παροχής: 5m³/h - μανομετρικού 4m (η κάθε μία) με Πίνακα Αυτοματισμού | ΗΛΜ 10               | Τεμ.             | 1.230,00        | 2,00     | 2.460,00         |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ       | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                                                    | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 79  | ΑΤΗΕ 8072         | Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά                                                                                                                                                             | ΗΛΜ 29               | Kg               | 2,65            | 32,00    | 84,80            |              |
| Δ 80  | ΑΤΗΕ Ν8077.5      | Ελαιοσυλλέκτης τύπου NS 1,5 (kessel klasse II LW 800)                                                                                                                                     | ΗΛΜ 29               | Τεμ.             | 1.634,73        | 1,00     | 1.634,73         |              |
| Δ 81  | ΑΤΗΕ Ν8219.50.29  | Φρεάτιο Συγκέντρωσης Λυμάτων Διαστάσεων (ΜxΠxB): 0,80m x0,80m x0,80m με δύο ανοξείδωτες αντλίες ομβρίων παροχής: 6m <sup>3</sup> /h - μανομετρικού 4m (η κάθε μία) με Πίνακα Αυτοματισμού | ΗΛΜ 21               | Τεμ.             | 1.370,00        | 1,00     | 1.370,00         |              |
| Δ 82  | ΑΤΗΕ 9316.4       | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ βαρέως τύπου διαμέτρου 1 1/2 ins                                                                                                | ΗΛΜ 5                | m                | 18,83           | 16,00    | 301,28           |              |
| Δ 46  | ΑΤΗΕ Ν8043.1.3    | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 50 mm                                                                                                           | ΗΛΜ 8                | m                | 12,50           | 38,00    | 475,00           |              |
| Δ 47  | ΑΤΗΕ Ν8043.1.5    | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 70 mm                                                                                                           | ΗΛΜ 8                | m                | 17,21           | 41,00    | 705,61           |              |
| Δ 48  | ΑΤΗΕ Ν8043.1.7    | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 100 mm                                                                                                          | ΗΛΜ 8                | m                | 21,59           | 98,00    | 2.115,82         |              |
| Δ 83  | ΑΤΗΕ Ν8062.5      | Υδρορροή απορροής ομβρίων δώματος DN100                                                                                                                                                   | ΗΛΜ 7                | Τεμ.             | 46,20           | 8,00     | 369,60           |              |
| Δ 84  | ΑΤΗΕ Ν8062.40.1.9 | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος μετά ραφής, μέσου βάρους (κόκκινη ετικέτα): Ον. Διαμ. DN 100 ( 4 ins )                                                                                        | ΗΛΜ 5                | m                | 49,57           | 88,00    | 4.362,16         |              |
| Δ 85  | ΑΤΗΕ Ν8127.2      | Εσχάρα γαλβανισμένη                                                                                                                                                                       | ΗΛΜ 5                | m                | 57,77           | 27,00    | 1.559,79         |              |
|       |                   | 1.1.3. ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ                                                                                                                                                                          |                      |                  |                 |          |                  |              |
| Δ 86  | ΑΤΗΕ 8201.1.2     | Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός Γομώσεως 6 kg                                                                                                                                      | ΗΛΜ 19               | Τεμ.             | 38,10           | 33,00    | 1.257,30         |              |
| Δ 87  | ΑΤΗΕ 8201.1.3     | Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός Γομώσεως 12 kg                                                                                                                                     | ΗΛΜ 19               | Τεμ.             | 59,35           | 4,00     | 237,40           |              |
| Δ 88  | ΑΤΗΕ Ν8201.1.3.2  | Πυροσβεστήρας οροφής ξηράς κόνεως γομώσεως 12 kg                                                                                                                                          | ΗΛΜ 19               | Τεμ.             | 50,45           | 2,00     | 100,90           |              |
| Δ 89  | ΑΤΗΕ 8202.2       | Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός Γομώσεως 5kg                                                                                                                                | ΗΛΜ 19               | Τεμ.             | 59,00           | 10,00    | 590,00           |              |
| Δ 90  | ΝΕΤ ΟΙΚ-Α 77.67.4 | Χρωματισμοί. Χρωματισμοί σωληνώσεων. Διαμέτρου από 3 έως 4"                                                                                                                               | ΟΙΚ 7767.8           | μμ               | 4,50            | 18,00    | 81,00            |              |
| Δ 91  | ΑΤΗΕ 8036.9       | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Διαμέτρου 4 ins Πάχους 4,50 mm                                                                                                                        | ΗΛΜ 5                | m                | 74,78           | 18,00    | 1.346,04         |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                          | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 92  | ΑΤΗΕ Ν8038.5       | Χαλυβδοσωλήνας βαρέως τύπου DN25                                                                                                                                | ΗΛΜ 82               | μ                | 26,27           | 657,00   | 17.259,39        |              |
| Δ 93  | ΑΤΗΕ Ν8038.6       | Χαλυβδοσωλήνας βαρέως τύπου DN32                                                                                                                                | ΗΛΜ 82               | μ                | 29,81           | 46,00    | 1.371,26         |              |
| Δ 94  | ΑΤΗΕ Ν8038.7       | Χαλυβδοσωλήνας βαρέως τύπου DN40                                                                                                                                | ΗΛΜ 82               | μ                | 36,31           | 40,00    | 1.452,40         |              |
| Δ 95  | ΑΤΗΕ Ν8038.8       | Χαλυβδοσωλήνας βαρέως τύπου DN50                                                                                                                                | ΗΛΜ 82               | μ                | 56,75           | 64,00    | 3.632,00         |              |
| Δ 96  | ΑΤΗΕ Ν8038.9       | Χαλυβδοσωλήνας βαρέως τύπου DN60                                                                                                                                | ΗΛΜ 82               | μ                | 78,12           | 39,00    | 3.046,68         |              |
| Δ 97  | ΑΤΗΕ<br>Ν8038.10   | Χαλυβδοσωλήνας βαρέως τύπου DN80                                                                                                                                | ΗΛΜ 82               | μ                | 106,00          | 27,00    | 2.862,00         |              |
| Δ 98  | ΑΤΗΕ<br>Ν8038.11   | Χαλυβδοσωλήνας βαρέως τύπου DN100                                                                                                                               | ΗΛΜ 82               | μ                | 133,87          | 81,00    | 10.843,47        |              |
| Δ 99  | ΑΤΗΕ Ν8114.3       | Δικλίδα με πλωτήρα (φλοτέρ)                                                                                                                                     | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 160,46          | 1,00     | 160,46           |              |
| Δ 100 | ΑΤΗΕ Ν8204.1       | Πυροσβεστικό ερμάριο απλού πυροσβεστικού δικτύου                                                                                                                | ΗΛΜ 20               | Τεμ.             | 75,24           | 12,00    | 902,88           |              |
| Δ 101 | ΑΤΗΕ<br>8204.99.1  | Ακροφύσιο πυρόσβεσης (Sprinkler) διαμέτρου 1/2 ins                                                                                                              | ΗΛΜ 20               | Τεμ.             | 25,23           | 188,00   | 4.743,24         |              |
| Δ 102 | ΑΤΗΕ<br>Ν8205.3.10 | Τοπικό σύστημα αυτόματης κατάσβεσης πυρκαϊάς για το χώρο του Μηχανοστασίου Θέρμανσης - Κλιματισμού με 2 γεννήτρια αεροζόλ FP3000 και 1 γεννήτρια αεροζόλ FP2000 | ΗΛΜ 20               | κ.α.             | 4.915,95        | 1,00     | 4.915,95         |              |
| Δ 103 | ΑΤΗΕ Ν8208         | Δίδυμο στόμιο πυρόσβεσης                                                                                                                                        | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 175,92          | 1,00     | 175,92           |              |
| Δ 104 | ΑΤΗΕ Ν8210         | Πυροσβεστικό συγκρότημα                                                                                                                                         | ΗΛΜ 21               | Τεμ.             | 11.680,00       | 1,00     | 11.680,00        |              |
| Δ 105 | ΑΤΗΕ<br>Ν8602.70   | Εξοδος με τον ανάλογο σ' αυτήν οριζόντιο συλλέκτη ή διανομέα νερού από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα Διαμέτρου διανομέα ή συλλέκτη 254/267 mm                       | ΗΛΜ 6                | Τεμ.             | 55,41           | 3,00     | 166,23           |              |
| Δ 106 | ΑΤΗΕ 8641          | Μανόμετρο με κρουνό περιοχής ενδείξεων 0 έως 10 atm                                                                                                             | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 62,51           | 6,00     | 375,06           |              |
|       |                    | 1.1.4. ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ                                                                                                                                             |                      |                  |                 |          |                  |              |
| Δ 107 | ΑΤΗΕ<br>Ν9531.13   | Διευθυνοδοτούμενος πίνακας πυρανίχνευσης 2 βρόχων                                                                                                               | ΗΛΜ 62               | Τεμ.             | 1.653,75        | 2,00     | 3.307,50         |              |
| Δ 108 | ΑΤΗΕ Ν62.1.2       | Διευθυνοδοτημένος φωτοηλεκτρικός ανιχνευτής καπνού                                                                                                              | ΗΛΜ 62               | Τεμ.             | 87,12           | 96,00    | 8.363,52         |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ      | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                                    | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 109 | ΑΤΗΕ Ν62.2.2     | Διευθυνσιοδοτημένος θερμοδιαφορικός ανιχνευτής                                                                                                                            | ΗΛΜ 62               | Τεμ.             | 78,15           | 10,00    | 781,50           |              |
| Δ 110 | ΑΤΗΕ Ν8993.110   | Προμήθεια και εγκατάσταση μηχανισμού επιτήρησης εισόδου σημειακής αναγνώριση (Monitor Module), ενδ. τύπου O-MCIM της EATON ή BSR-8020/WP (Olympia Electronics)            | ΗΛΜ 62               | Τεμ.             | 48,75           | 46,00    | 2.242,50         |              |
| Δ 111 | ΑΤΗΕ Ν9533.2     | Ηλεκτρική φαροσειρήνα συναγερμού                                                                                                                                          | ΗΛΜ 62               | Τεμ.             | 151,90          | 16,00    | 2.430,40         |              |
| Δ 112 | ΑΤΗΕ Ν9533.10    | Πατητό κομβίο συναγερμού σημειακής αναγνώρισης                                                                                                                            | ΗΛΜ 62               | Τεμ.             | 46,90           | 16,00    | 750,40           |              |
| Δ 113 | ΑΤΗΕ 8766.2.1    | Καλώδιο τύπου ΝΥΜ διπολικό Διατομής: 2 Χ 1,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                              | ΗΛΜ 46               | μ                | 4,16            | 910,00   | 3.785,60         |              |
|       |                  | 1.1.5. ΘΕΡΜΑΝΣΗ-ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ                                                                                                                                               |                      |                  |                 |          |                  |              |
| Δ 8   | ΑΤΗΕ Ν6626.1     | Σωλήνας πολλαπλών χρήσεων, πολυαιθυλενίου με επικάλυψη αλουμινίου (PE-X/AI/PE) εντός κυματοειδούς σωλήνα , για την εγκατάσταση πόσιμου νερού και θέρμανσης διαμέτρου DN15 | ΥΔΡ 6620.1           | μμ               | 3,05            | 878,00   | 2.677,90         |              |
| Δ 114 | ΑΤΗΕ Ν8041.70.2  | Διακλαδωτήρας ψυκτικών σωληνώσεων VRV                                                                                                                                     | ΗΛΜ 7                | Τεμ.             | 97,17           | 24,00    | 2.332,08         |              |
| Δ 115 | ΑΤΗΕ Ν9322.4.1   | Μονωμένος σωλήνας PPR Φ 20 SDR 7.4 κατάλληλος για ύδρευση/θέρμανση                                                                                                        | ΗΛΜ 7                | μ                | 14,68           | 5,00     | 73,40            |              |
| Δ 116 | ΑΤΗΕ Ν9322.4.3   | Μονωμένος σωλήνας PPR Φ 32 SDR 7.4 κατάλληλος για ύδρευση/θέρμανση                                                                                                        | ΗΛΜ 7                | μ                | 21,94           | 12,00    | 263,28           |              |
| Δ 117 | ΑΤΗΕ Ν9322.4.4   | Μονωμένος σωλήνας PPR Φ 40 SDR 7.4 κατάλληλος για ύδρευση/θέρμανση                                                                                                        | ΗΛΜ 7                | μ                | 24,98           | 140,00   | 3.497,20         |              |
| Δ 118 | ΑΤΗΕ Ν9322.4.5   | Μονωμένος σωλήνας PPR Φ 50 SDR 7.4 κατάλληλος για ύδρευση/θέρμανση                                                                                                        | ΗΛΜ 7                | μ                | 29,99           | 86,00    | 2.579,14         |              |
| Δ 119 | ΑΤΗΕ Ν9322.4.6   | Μονωμένος σωλήνας PPR Φ 63 SDR 7.4 κατάλληλος για ύδρευση/θέρμανση                                                                                                        | ΗΛΜ 7                | μ                | 39,02           | 13,00    | 507,26           |              |
| Δ 120 | ΑΤΗΕ Ν9322.4.7.1 | Μονωμένος σωλήνας PPR Φ 75 SDR 7.4 κατάλληλος για ύδρευση/θέρμανση                                                                                                        | ΗΛΜ 7                | μ                | 60,92           | 20,00    | 1.218,40         |              |
| Δ 121 | ΑΤΗΕ Ν9322.4.7   | Μονωμένος σωλήνας PPR Φ 90 SDR 7.4 κατάλληλος για ύδρευση/θέρμανση                                                                                                        | ΗΛΜ 7                | μ                | 63,52           | 40,00    | 2.540,80         |              |
| Δ 122 | ΑΤΗΕ Ν9750.1.1   | Χαλκοσωλήνας μονωμένος κατάλληλος για freon Εξωτ. διαμέτρου Φ 6.4 mm πάχους τοιχώματος 0.8 mm                                                                             | ΗΛΜ 7                | μ                | 13,66           | 115,00   | 1.570,90         |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ         | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                         | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 123 | ΑΤΗΕ<br>N9750.2.1   | Χαλκοσωλήνας μονωμένος κατάλληλος για freon Εξωτ. διαμέτρου Φ 9.5 mm πάχους τοιχώματος 0.8 mm  | ΗΛΜ 7                | m                | 15,97           | 108,00   | 1.724,76         |              |
| Δ 124 | ΑΤΗΕ<br>N9750.3.1   | Χαλκοσωλήνας μονωμένος κατάλληλος για freon Εξωτ. διαμέτρου Φ 12.7 mm πάχους τοιχώματος 0.9 mm | ΗΛΜ 7                | m                | 18,36           | 115,00   | 2.111,40         |              |
| Δ 125 | ΑΤΗΕ<br>N9750.4.1   | Χαλκοσωλήνας μονωμένος κατάλληλος για freon Εξωτ. διαμέτρου Φ 15.9 mm πάχους τοιχώματος 1 mm   | ΗΛΜ 7                | m                | 20,74           | 135,00   | 2.799,90         |              |
| Δ 126 | ΑΤΗΕ<br>N9750.5.1   | Χαλκοσωλήνας μονωμένος κατάλληλος για freon Εξωτ. διαμέτρου Φ 19.1 mm πάχους τοιχώματος 1 mm   | ΗΛΜ 7                | m                | 23,54           | 8,00     | 188,32           |              |
| Δ 127 | ΑΤΗΕ<br>N9750.6.1.1 | Χαλκοσωλήνας μονωμένος κατάλληλος για freon Εξωτ. διαμέτρου Φ 22.2 mm πάχους τοιχώματος 1.0 mm | ΗΛΜ 7                | m                | 25,45           | 6,00     | 152,70           |              |
| Δ 128 | ΑΤΗΕ<br>N9750.6.1   | Χαλκοσωλήνας μονωμένος κατάλληλος για freon Εξωτ. διαμέτρου Φ 28.6 mm πάχους τοιχώματος 1.2 mm | ΗΛΜ 7                | m                | 30,22           | 40,00    | 1.208,80         |              |
| Δ 129 | ΑΤΗΕ<br>N8799.5.2   | Εσχάρες καλωδίων γαλβανισμένες Εσχάρα καλωδίων ύψους 60 μμ Πλάτους 100 mm                      | ΗΛΜ 34               | m                | 28,05           | 167,00   | 4.684,35         |              |
| Δ 130 | ΑΤΗΕ<br>N8799.5.5   | Εσχάρες καλωδίων γαλβανισμένες Εσχάρα καλωδίων ύψους 60 μμ Πλάτους 400 mm                      | ΗΛΜ 34               | m                | 65,11           | 23,00    | 1.497,53         |              |
| Δ 131 | ΑΤΗΕ 8537.1         | Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής                            | ΗΛΜ 34               | Kg               | 8,87            | 3.987,00 | 35.364,69        |              |
| Δ 132 | ΑΤΗΕ<br>N8537.14.12 | Αεραγωγός πολυεστερικός, εύκαμπτος, τύπου SONOCONNECT, ονομαστικής διαμέτρου Φ100 MM           | ΗΛΜ 35               | m                | 8,00            | 28,00    | 224,00           |              |
| Δ 133 | ΑΤΗΕ<br>N8537.14.13 | Αεραγωγός πολυεστερικός, εύκαμπτος, τύπου SONOCONNECT, ονομαστικής διαμέτρου Φ125 MM           | ΗΛΜ 35               | m                | 10,00           | 17,00    | 170,00           |              |
| Δ 134 | ΑΤΗΕ<br>N8537.14.14 | Αεραγωγός πολυεστερικός, εύκαμπτος, τύπου SONOCONNECT, ονομαστικής διαμέτρου Φ150 MM           | ΗΛΜ 35               | m                | 12,00           | 27,00    | 324,00           |              |
| Δ 135 | ΑΤΗΕ<br>N8537.14.15 | Αεραγωγός πολυεστερικός, εύκαμπτος, τύπου SONOCONNECT, ονομαστικής διαμέτρου Φ180 MM           | ΗΛΜ 35               | m                | 13,00           | 51,00    | 663,00           |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ                | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                           | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 136 | ΑΤΗΕ<br>N8537.14.16        | Αεραγωγός πολυεστερικός, εύκαμπτος, τύπου SONOCONNECT, ονομαστικής διαμέτρου Φ200 MM                                             | ΗΛΜ 35               | m                | 14,00           | 35,00    | 490,00           |              |
| Δ 137 | ΑΤΗΕ<br>N8537.14.17        | Αεραγωγός πολυεστερικός, εύκαμπτος, τύπου SONOCONNECT, ονομαστικής διαμέτρου Φ225 MM                                             | ΗΛΜ 35               | m                | 15,50           | 15,5     | 240,25           |              |
| Δ 138 | ΑΤΗΕ<br>N8537.14.19        | Αεραγωγός πολυεστερικός, εύκαμπτος, τύπου SONOCONNECT, ονομαστικής διαμέτρου Φ250 MM                                             | ΗΛΜ 35               | m                | 16,50           | 13,00    | 214,50           |              |
| Δ 139 | ΑΤΗΕ<br>8539.1.5.1         | Θερμική μόνωση επιφανειών αεραγωγών ή σωλήνων με πάπλωμα υαλοβάμβακα που φέρει επικάλυψη φύλλου αλουμινίου Πάχος παπλώματος 3 cm | ΗΛΜ 40               | m <sup>2</sup>   | 11,22           | 816,00   | 9.155,52         |              |
| Δ 140 | ΑΤΗΕ<br>N8685.12.1         | Σιδηροκατασκευές από μορφοσίδηρο και σιδηρά ελάσματα για την ανάρτηση σωληνώσεων ή αεραγωγών                                     | ΟΙΚ 6118             | Kg               | 8,22            | 200,00   | 1.644,00         |              |
| Δ 141 | ΑΤΗΕ<br>N8431.3.1          | Θερμαντικά σώματα panel αξονικού ύψους 300mm, τύπου 11 (μία πλάκα - ένας μαϊανδρος)                                              | ΗΛΜ 26               | m                | 56,41           | 3,00     | 169,23           |              |
| Δ 142 | ΑΤΗΕ<br>N8431.5.1          | Θερμαντικά σώματα panel αξονικού ύψους 900 mm, τύπου 11 (μία πλάκα - ένας μαϊανδρος)                                             | ΗΛΜ 26               | m                | 149,02          | 8,50     | 1.266,67         |              |
| Δ 143 | ΑΤΗΕ<br>N8431.5.2          | Θερμαντικά σώματα panel αξονικού ύψους 900mm, τύπου 22 (δύο πλάκες - δύο μαϊανδροί)                                              | ΗΛΜ 26               | m                | 211,54          | 21,50    | 4.548,11         |              |
| Δ 144 | ΑΤΗΕ 8624.2                | Αυτόνομη δίοδη θερμοστατική βαλβίδα ρυθμίσεως θερμοκρασίας νερού, φλαντζωτής συνδέσεως Ονομ.διαμέτρου 3/4 ins                    | ΗΛΜ 12               | Τεμ.             | 133,96          | 14,00    | 1.875,44         |              |
| Δ 145 | ΑΤΗΕ<br>N8541.200.29.<br>1 | Στόμιο από αλουμίνιο βροχής, επιστροφής αέρα, με σίτα, διαμέτρου Φ100mm                                                          | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 28,18           | 1,00     | 28,18            |              |
| Δ 146 | ΑΤΗΕ<br>N8541.200.29.<br>2 | Στόμιο από αλουμίνιο βροχής, επιστροφής αέρα, με σίτα, διαμέτρου Φ125mm                                                          | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 31,68           | 5,00     | 158,40           |              |
| Δ 147 | ΑΤΗΕ<br>N8541.200.29.<br>3 | Στόμιο από αλουμίνιο βροχής επιστροφής αέρα, με σίτα, διαστάσεων 350x250mm                                                       | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 41,73           | 1,00     | 41,73            |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ                | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                   | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 148 | ΑΤΗΕ<br>N8541.200.29.<br>4 | Στόμιο απο αλουμίνιο βροχής προσαγωγής<br>αέρα, με φίλτρο και σίτα, διαστάσεων<br>350x250mm                              | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 41,46           | 1,00     | 41,46            |              |
| Δ 149 | ΑΤΗΕ<br>N8541.200.29.<br>5 | Στόμιο απο αλουμίνιο βροχής επιστροφής<br>αέρα, με σίτα, διαστάσεων 300x500mm                                            | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 58,73           | 2,00     | 117,46           |              |
| Δ 150 | ΑΤΗΕ<br>N8541.200.29.<br>6 | Στόμιο απο αλουμίνιο βροχής επιστροφής<br>αέρα, με σίτα, διαστάσεων 250x600                                              | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 60,98           | 6,00     | 365,88           |              |
| Δ 151 | ΑΤΗΕ<br>N8541.200.29.<br>7 | Στόμιο απο αλουμίνιο βροχής, προσαγωγής<br>αέρα, με φίλτρο και σίτα, διαστάσεων<br>250x600mm                             | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 63,14           | 8,00     | 505,12           |              |
| Δ 152 | ΑΤΗΕ<br>N8541.200.29.<br>8 | Στόμιο απο αλουμίνιο βροχής επιστροφής<br>αέρα, με σίτα, διαστάσεων 1000x300mm                                           | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 104,06          | 1,00     | 104,06           |              |
| Δ 153 | ΑΤΗΕ<br>N8541.200.30       | Στόμιο επιστροφής αέρα, οροφής, με<br>καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τεσσάρων<br>κατευθύνσεων, διαστάσεων 100mm x<br>100mm | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 35,18           | 1,00     | 35,18            |              |
| Δ 154 | ΑΤΗΕ<br>N8541.200.31       | Στόμιο προσαγωγής αέρα, οροφής, με<br>καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τεσσάρων<br>κατευθύνσεων, διαστάσεων 150mm x<br>150mm | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 38,25           | 2,00     | 76,50            |              |
| Δ 155 | ΑΤΗΕ<br>N8541.200.32.<br>1 | Στόμιο επιστροφής αέρα, οροφής, με<br>καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τεσσάρων<br>κατευθύνσεων, διαστάσεων 150mm x<br>150mm | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 40,32           | 4,00     | 161,28           |              |
| Δ 156 | ΑΤΗΕ<br>N8541.200.32       | Στόμιο προσαγωγής αέρα, οροφής, με<br>καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τεσσάρων<br>κατευθύνσεων, διαστάσεων 200mm x<br>200mm | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 46,44           | 8,00     | 371,52           |              |
| Δ 157 | ΑΤΗΕ<br>N8541.200.33.<br>1 | Στόμιο επιστροφής αέρα, οροφής, με<br>καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τεσσάρων<br>κατευθύνσεων, διαστάσεων 200mm x<br>200mm | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 51,28           | 10,00    | 512,80           |              |
| Δ 158 | ΑΤΗΕ<br>N8541.200.33       | Στόμιο προσαγωγής αέρα, οροφής, με<br>καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τεσσάρων<br>κατευθύνσεων, διαστάσεων 250mm x<br>250mm | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 55,04           | 10,00    | 550,40           |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ          | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                                      | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 159 | ATHE<br>N8541.200.34 | Στόμιο επιστροφής αέρα, οροφής, με καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τεσσάρων κατευθύνσεων, διαστάσεων 250mm x 250mm                                                             | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 60,73           | 14,00    | 850,22           |              |
| Δ 160 | ATHE<br>N8541.200.34 | Στόμιο προσαγωγής αέρα, οροφής, με καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τεσσάρων κατευθύνσεων, διαστάσεων 300mm x 300mm                                                             | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 68,82           | 5,00     | 344,10           |              |
| Δ 161 | ATHE<br>N8541.200.35 | Στόμιο επιστροφής αέρα, οροφής, με καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τεσσάρων κατευθύνσεων, διαστάσεων 300mm x 300mm                                                             | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 77,54           | 5,00     | 387,70           |              |
| Δ 162 | ATHE<br>N8541.200.36 | Στόμιο προσαγωγής αέρα, οροφής, με καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τεσσάρων κατευθύνσεων, διαστάσεων 350mm x 350mm                                                             | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 85,96           | 51,00    | 4.383,96         |              |
| Δ 163 | ATHE<br>N8541.200.38 | Στόμιο επιστροφής αέρα, οροφής, με καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τεσσάρων κατευθύνσεων, διαστάσεων 350mm x 350mm                                                             | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 96,15           | 50,00    | 4.807,50         |              |
| Δ 164 | ATHE<br>N8541.201.1  | Στόμιο απαγωγής αέρα με Damper από αλουμίνιο τύπου Δισκοβαλβίδας Φ100, ενδεικτικού τύπου RF-A-D Αερογραμμή                                                                  | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 30,00           | 2,00     | 60,00            |              |
| Δ 165 | ATHE<br>N8542.1.25.3 | Στόμιο κλιματισμού ορθογωνικής διατομής, τύπου ΤΕ, κατάλληλο για επιστροφή αέρα, διαστάσεων 300x100                                                                         | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 38,68           | 1,00     | 38,68            |              |
| Δ 166 | ATHE<br>N8542.1.25.7 | Στόμιο κλιματισμού ορθογωνικής διατομής, τύπου ΤΕ, κατάλληλο για επιστροφή αέρα, διαστάσεων 350x100                                                                         | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 39,47           | 2,00     | 78,94            |              |
| Δ 167 | ATHE<br>N8542.1.26.4 | Στόμιο κλιματισμού ορθογωνικής διατομής, τύπου ΤΕ, κατάλληλο για επιστροφή αέρα, διαστάσεων 400x200                                                                         | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 46,30           | 5,00     | 231,50           |              |
| Δ 168 | ATHE<br>N8542.1.26.5 | Στόμιο κλιματισμού ορθογωνικής διατομής, τύπου ΤΕ, κατάλληλο για επιστροφή αέρα, διαστάσεων 400x300                                                                         | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 49,74           | 1,00     | 49,74            |              |
| Δ 169 | ATHE<br>N8542.1.26.6 | Στόμιο επιστροφής αέρα, επίτοιχο με ευθύγραμμο ρυθμιζόμενα πτερύγια μίας κατεύθυνσης και ρυθμιστικό διάφραγμα, ενδεικτικού τύπου ΣΕΟ-ΤΕ1-D ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΗ, διαστάσεων 200x100mm | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 61,09           | 1,00     | 61,09            |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ          | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                                      | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 170 | ΑΤΗΕ<br>N8542.1.26.7 | Στόμιο προσαγωγής αέρα, επίτοιχο με ευθύγραμμα ρυθμιζόμενα πτερύγια μίας κατεύθυνσης και ρυθμιστικό διάφραγμα, ενδεικτικού τύπου ΣΕΤ-ΤΕ1-D ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΗ, διαστάσεων 200x150mm | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 61,60           | 1,00     | 61,60            |              |
| Δ 171 | ΑΤΗΕ<br>N8542.1.26.8 | Στόμιο προσαγωγής αέρα, επίτοιχο με ευθύγραμμα ρυθμιζόμενα πτερύγια μίας κατεύθυνσης και ρυθμιστικό διάφραγμα, ενδεικτικού τύπου ΣΕΤ-ΤΕ1-D ΑΕΡΟΓΡΑΜΜΗ, διαστάσεων 200x200mm | ΗΛΜ 36               | Τεμ.             | 62,31           | 3,00     | 186,93           |              |
| Δ 172 | ΑΤΗΕ N8563.4         | Εναλλάκτης αέρα - αέρα, τύπου VAM παροχής νωπού αέρα 650 m3/h                                                                                                               | ΗΛΜ 34               | Τεμ.             | 2.381,50        | 2,00     | 4.763,00         |              |
| Δ 173 | ΑΤΗΕ N8563.5         | Εναλλάκτης αέρα - αέρα, τύπου VAM παροχής νωπού αέρα 800 m3/h                                                                                                               | ΗΛΜ 34               | Τεμ.             | 2.771,50        | 2,00     | 5.543,00         |              |
| Δ 174 | ΑΤΗΕ N8563.6         | Εναλλάκτης αέρα - αέρα, τύπου VAM παροχής νωπού αέρα 1000 m3/h                                                                                                              | ΗΛΜ 34               | Τεμ.             | 3.271,50        | 4,00     | 13.086,00        |              |
| Δ 175 | ΑΤΗΕ<br>N8575.12     | Εσωτερική κλιματιστική μονάδα, επίτοιχης τοποθέτησης, ψυκτικής ισχύος 1,7kW και θερμικής 1,9 Kw, ενδεικτικού τύπου DAIKIN FXSQ15A                                           | ΗΛΜ 32               | Τεμ.             | 1.288,04        | 7,00     | 9.016,28         |              |
| Δ 176 | ΑΤΗΕ<br>N8575.13.1   | Εσωτερική κλιματιστική μονάδα, επίτοιχης τοποθέτησης, ψυκτικής ισχύος 2,2kW και θερμικής 2,5 Kw, ενδεικτικού τύπου DAIKIN FXSQ20A                                           | ΗΛΜ 32               | Τεμ.             | 1.323,74        | 1,00     | 1.323,74         |              |
| Δ 177 | ΑΤΗΕ<br>N8575.13     | Εσωτερική κλιματιστική μονάδα, επίτοιχης τοποθέτησης, ψυκτικής ισχύος 2,8kW και θερμικής 3,2 Kw, ενδεικτικού τύπου DAIKIN FXSQ25A                                           | ΗΛΜ 32               | Τεμ.             | 1.329,86        | 1,00     | 1.329,86         |              |
| Δ 178 | ΑΤΗΕ<br>N8575.15     | Εσωτερική κλιματιστική μονάδα, επίτοιχης τοποθέτησης, ψυκτικής ισχύος 3,6kW και θερμικής 4,0 Kw, ενδεικτικού τύπου DAIKIN FXSQ32A                                           | ΗΛΜ 32               | Τεμ.             | 1.352,30        | 9,00     | 12.170,70        |              |
| Δ 179 | ΑΤΗΕ<br>N8575.16     | Εσωτερική κλιματιστική μονάδα, επίτοιχης τοποθέτησης, ψυκτικής ισχύος 4,5kW και θερμικής 5,0 Kw, ενδεικτικού τύπου DAIKIN FXSQ40A                                           | ΗΛΜ 32               | Τεμ.             | 1.372,70        | 6,00     | 8.236,20         |              |
| Δ 180 | ΑΤΗΕ<br>N8575.17     | Εσωτερική κλιματιστική μονάδα, επίτοιχης τοποθέτησης, ψυκτικής ισχύος 5,6kW και θερμικής 6,3 Kw, ενδεικτικού τύπου DAIKIN FXSQ50A                                           | ΗΛΜ 32               | Τεμ.             | 1.433,90        | 3,00     | 4.301,70         |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                        | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 181 | ATHE<br>N8575.18   | Εσωτερική κλιματιστική μονάδα, επίτοιχης τοποθέτησης, ψυκτικής ισχύος 7,1kW και θερμικής 8,0 Kw, ενδεικτικού τύπου DAIKIN FXSQ63A             | ΗΛΜ 32               | Τεμ.             | 1.488,98        | 9,00     | 13.400,82        |              |
| Δ 182 | ATHE<br>N8575.19   | Εσωτερική κλιματιστική μονάδα, επίτοιχης τοποθέτησης, ψυκτικής ισχύος 13,7kW και θερμικής 16,0 Kw, ενδεικτικού τύπου DAIKIN FXSQ125A          | ΗΛΜ 32               | Τεμ.             | 2.127,50        | 1,00     | 2.127,50         |              |
| Δ 293 | ATHE N8574.1       | Εξωτερική μονάδα συστήματος VRV ψυκτικής ισχύος 13,5kW και θερμικής ισχύος 10,6kW, ενδεικτικού τύπου DAIKIN RXYQ5TY9                          | ΗΛΜ 32               | Τεμ.             | 5.925,36        | 1,00     | 5.925,36         |              |
| Δ 294 | ATHE N8574.2       | Εξωτερική μονάδα συστήματος VRV ψυκτικής ισχύος 44,2kW και θερμικής ισχύος 40,4kW, ενδεικτικού τύπου DAIKIN RXYQ18U. ενδ. τύπου DAIKIN RSXY 8 | ΗΛΜ 32               | Τεμ.             | 15.833,64       | 1,00     | 15.833,64        |              |
| Δ 295 | ATHE N8574.3       | Εξωτερική μονάδα συστήματος VRV ψυκτικής ισχύος 51,3kW και θερμικής ισχύος 45,2kW, ενδεικτικού τύπου DAIKIN RXYQ20U                           | ΗΛΜ 32               | Τεμ.             | 17.368,74       | 1,00     | 17.368,74        |              |
| Δ 183 | ATHE N8470.1       | Σύστημα αντλιών θερμότητας                                                                                                                    | ΗΛΜ 28               | Τεμ.             | 35.450,00       | 1,00     | 35.450,00        |              |
| Δ 184 | ATHE 8473.1.7      | Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη - Χωρητικότητας 140 l                                                                                    | ΗΛΜ 23               | Τεμ.             | 490,20          | 1,00     | 490,20           |              |
| Δ 185 | ATHE<br>N8473.40.6 | Δοχείο αδρανείας, κυλινδρικό, τύπου θερμαντήρα, απλών τοιχωμάτων κατά DIN 4801/4802 με ανόδριο μαγνησίου. Χωρητικότητας 500 lt                | ΗΛΜ 23               | Τεμ.             | 1.075,00        | 1,00     | 1.075,00         |              |
| Δ 186 | ATHE<br>N8605.2.2  | Κυκλοφορητής παροχής 3,1 m <sup>3</sup> /h, μανομετρικού ύψους 4,2 mΣΥ                                                                        | ΗΛΜ 21               | Τεμ.             | 587,70          | 2,00     | 1.175,40         |              |
| Δ 187 | ATHE<br>N8605.2.3  | Κυκλοφορητής παροχής 8,1 m <sup>3</sup> /h, μανομετρικού ύψους 7,62mΣΥ                                                                        | ΗΛΜ 21               | Τεμ.             | 900,90          | 1,00     | 900,90           |              |
| Δ 188 | ATHE<br>N8560.10.3 | Ανεμιστήρας τύπου IN LINE SILENT TD250/100, πιέσεως 50Pa                                                                                      | ΗΛΜ 39               | Τεμ.             | 286,24          | 2,00     | 572,48           |              |
| Δ 189 | ATHE<br>N8561.1.6  | Ανεμιστήρας απαγωγής καπνού τύπου Fan Section, παροχής 800m <sup>3</sup> /h, πιέσεως 350Pa                                                    | ΗΛΜ 39               | Τεμ.             | 559,26          | 1,00     | 559,26           |              |
| Δ 190 | ATHE<br>N8561.1.7  | Ανεμιστήρας προσαγωγής νωπού τύπου Fan Section, παροχής 800m <sup>3</sup> /h, πιέσεως 300Pa                                                   | ΗΛΜ 39               | Τεμ.             | 438,90          | 1,00     | 438,90           |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                          | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 191 | ΑΤΗΕ Ν8561.1.8     | Ανεμιστήρας απόρριψης αέρα τύπου Fan Section, παροχής 3800m <sup>3</sup> /h, πιέσεως 300Pa      | ΗΛΜ 39               | Τεμ.             | 1.630,26        | 1,00     | 1.630,26         |              |
| Δ 192 | ΑΤΗΕ Ν8106.2       | Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 3/4 ins                                     | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 20,28           | 2,00     | 40,56            |              |
| Δ 11  | ΑΤΗΕ Ν8106.4       | Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 1/4 ins                                   | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 29,14           | 2,00     | 58,28            |              |
| Δ 12  | ΑΤΗΕ Ν8106.5       | Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 1/2 ins                                   | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 33,05           | 4,00     | 132,20           |              |
| Δ 13  | ΑΤΗΕ Ν8106.6       | Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 2 ins                                       | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 54,15           | 6,00     | 324,90           |              |
| Δ 19  | ΑΤΗΕ Ν8603.100.2   | Συλλέκτης ορειχάλκινος με ενσωματωμένους διακόπτες, διαμέτρου 3/4", 2 παροχών                   | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 29,36           | 2,00     | 58,72            |              |
| Δ 21  | ΑΤΗΕ Ν8603.100.3   | Συλλέκτης ορειχάλκινος με ενσωματωμένους διακόπτες, διαμέτρου 1", 4 παροχών                     | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 61,91           | 2,00     | 123,82           |              |
| Δ 193 | ΑΤΗΕ Ν8603.100.5   | Συλλέκτης ορειχάλκινος με ενσωματωμένους διακόπτες, διαμέτρου 1 1/4", 7 παροχών                 | ΗΛΜ 4                | Τεμ.             | 98,16           | 6,00     | 588,96           |              |
| Δ 194 | ΑΤΗΕ Ν8603.100.6.2 | Συλλέκτης ορειχάλκινος με ενσωματωμένους διακόπτες, διαμέτρου 1 1/2", 9 παροχών                 | ΗΛΜ 4                | Τεμ.             | 103,08          | 2,00     | 206,16           |              |
| Δ 24  | ΑΤΗΕ Ν8603.100.6   | Συλλέκτης ορειχάλκινος με ενσωματωμένους διακόπτες, διαμέτρου 1 1/2", 10 παροχών                | ΗΛΜ 4                | Τεμ.             | 110,50          | 4,00     | 442,00           |              |
| Δ 195 | ΑΤΗΕ 8125.1.1      | Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινηΜε γλωτίδα (κλαπέ) συνδεδεμένη με σπείρωμα Διαμέτρου 1/2 ins   | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 17,30           | 2,00     | 34,60            |              |
| Δ 196 | ΑΤΗΕ 8125.1.5      | Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινηΜε γλωτίδα (κλαπέ) συνδεδεμένη με σπείρωμα Διαμέτρου 1 1/2 ins | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 41,89           | 6,00     | 251,34           |              |
| Δ 197 | ΑΤΗΕ 8125.1.8      | Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινηΜε γλωτίδα (κλαπέ) συνδεδεμένη με σπείρωμα Διαμέτρου 3 ins     | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 110,60          | 1,00     | 110,60           |              |
| Δ 198 | ΑΤΗΕ 8609.1.3      | Σύνδεσμος διαστολικός κοχλιωτής συνδέσεως Ονομ. διαμέτρου 25 mm                                 | ΗΛΜ 12               | Τεμ.             | 257,62          | 16,00    | 4.121,92         |              |
| Δ 199 | ΑΤΗΕ 8609.1.5      | Σύνδεσμος διαστολικός κοχλιωτής συνδέσεως Ονομ. διαμέτρου 40 mm                                 | ΗΛΜ 12               | Τεμ.             | 312,20          | 8,00     | 2.497,60         |              |
| Δ 200 | ΑΤΗΕ 8609.1.7      | Σύνδεσμος διαστολικός κοχλιωτής συνδέσεως Ονομ. διαμέτρου 65 mm                                 | ΗΛΜ 12               | Τεμ.             | 331,41          | 8,00     | 2.651,28         |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ       | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                      | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 201 | ΑΤΗΕ 8609.1.8     | Σύνδεσμος διαστολικός κοχλιωτής<br>συνδέσεως Ονομ. διαμέτρου 80 mm                                                          | ΗΛΜ 12               | Τεμ.             | 375,86          | 6,00     | 2.255,16         |              |
|       |                   | 1.1.6. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ                                                                                                            |                      |                  |                 |          |                  |              |
| Δ 202 | ΑΤΗΕ 8774.4.2     | Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο<br>Τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής<br>Διατομής 3 Χ 35 + 16 mm <sup>2</sup>  | ΗΛΜ 47               | m                | 26,36           | 6,00     | 158,16           |              |
| Δ 203 | ΑΤΗΕ 8774.4.6     | Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο<br>Τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής<br>Διατομής 3 Χ 120 + 70 mm <sup>2</sup> | ΗΛΜ 47               | m                | 65,13           | 45,00    | 2.930,85         |              |
| Δ 204 | ΑΤΗΕ 8757.2.6     | Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος<br>Διατομής: 70 mm <sup>2</sup>                                                           | ΗΛΜ 45               | m                | 9,56            | 45,00    | 430,20           |              |
| Δ 46  | ΑΤΗΕ<br>N8043.1.3 | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από<br>σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 50<br>mm                                       | ΗΛΜ 8                | m                | 12,50           | 5,00     | 62,50            |              |
| Δ 48  | ΑΤΗΕ<br>N8043.1.7 | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από<br>σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ<br>100 mm                                      | ΗΛΜ 8                | m                | 21,59           | 25,00    | 539,75           |              |
| Δ 205 | ΑΤΗΕ 8732.1.3     | Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός<br>ευθύς Διαμέτρου Φ 16mm                                                              | ΗΛΜ 41               | m                | 4,05            | 574,00   | 2.324,70         |              |
| Δ 206 | ΑΤΗΕ 8751.1.2     | Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος Διατομής:<br>1,5 mm <sup>2</sup>                                                                | ΗΛΜ 44               | m                | 1,28            | 1.013,00 | 1.296,64         |              |
| Δ 207 | ΑΤΗΕ 8751.1.3     | Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος Διατομής:<br>2,5 mm <sup>2</sup>                                                                | ΗΛΜ 44               | m                | 1,37            | 993,00   | 1.360,41         |              |
| Δ 208 | ΑΤΗΕ 8757.2.2     | Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος<br>Διατομής: 16 mm <sup>2</sup>                                                           | ΗΛΜ 45               | m                | 3,57            | 6,00     | 21,42            |              |
| Δ 209 | ΑΤΗΕ 8766.3.1     | Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπολικό Διατομής: 3 Χ<br>1,5 mm <sup>2</sup>                                                            | ΗΛΜ 46               | m                | 5,11            | 1.652,00 | 8.441,72         |              |
| Δ 210 | ΑΤΗΕ 8766.3.2     | Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπολικό Διατομής: 3 Χ<br>2,5 mm <sup>2</sup>                                                            | ΗΛΜ 46               | m                | 5,41            | 1.685,00 | 9.115,85         |              |
| Δ 211 | ΑΤΗΕ 8774.3.3     | Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο<br>Τριπολικό - Διατομής 3 Χ 4 mm <sup>2</sup>                                        | ΗΛΜ 47               | m                | 6,79            | 22,00    | 149,38           |              |
| Δ 212 | ΑΤΗΕ 8774.6.4     | Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο<br>Πενταπολικό - Διατομής 5 Χ 6 mm <sup>2</sup>                                      | ΗΛΜ 47               | m                | 11,15           | 218,00   | 2.430,70         |              |
| Δ 213 | ΑΤΗΕ 8774.6.5     | Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο<br>Πενταπολικό - Διατομής 5 Χ 10 mm <sup>2</sup>                                     | ΗΛΜ 47               | m                | 13,28           | 181,00   | 2.403,68         |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ            | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                           | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 214 | ΑΤΗΕ<br>N8827.3.4      | Προμήθεια, τόποθέτηση ρευματοδότη στεγανού (20Α) φόρτισης Η/Ο επίτοιχου          | ΗΛΜ 49               | Τεμ.             | 190,20          | 2,00     | 380,40           |              |
| Δ 215 | ΑΤΗΕ 8826.3.2          | Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO - Εντάσεως 16 Α                                     | ΗΛΜ 49               | Τεμ.             | 9,19            | 127,00   | 1.167,13         |              |
| Δ 216 | ΑΤΗΕ 8827.3.2          | Ρευματοδότης στεγανός χωνευτός πλήρης SCHUKO - Εντάσεως 16 Α -                   | ΗΛΜ 49               | Τεμ.             | 14,80           | 42,00    | 621,60           |              |
| Δ 217 | ΑΤΗΕ-N<br>N8841.220.44 | Ηλεκτρικός πίνακας "ΜΒ.Π", ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ Β' ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ          | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 280,00          | 1,00     | 280,00           |              |
| Δ 218 | ΑΤΗΕ-N<br>N8841.253.6  | Ηλεκτρικός πίνακας πλήρης, "ΜΒ1.Π" ΠΙΝΑΚΑΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ Β' ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 320,00          | 1,00     | 320,00           |              |
| Δ 219 | ΑΤΗΕ-N<br>N8841.253.8  | Ηλεκτρικός πίνακας πλήρης, "ΥΒ.Π" ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΓΕΙΟΥ Β' ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ              | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 1.020,00        | 1,00     | 1.020,00         |              |
| Δ 220 | ΑΤΗΕ-N<br>N8841.253.9  | Ηλεκτρικός πίνακας πλήρης, "ΟΒ.Π" ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΣΟΓΕΙΟΥ Β' ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ              | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 3.950,00        | 1,00     | 3.950,00         |              |
| Δ 221 | ΑΤΗΕ-N<br>N8841.253.11 | Ηλεκτρικός πίνακας πλήρης, "1Β.Π" ΠΙΝΑΚΑΣ Α' ΟΡΟΦΟΥ Β' ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ             | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 4.950,00        | 1,00     | 4.950,00         |              |
| Δ 222 | ΑΤΗΕ-N<br>N8841.253.14 | Ηλεκτρικός πίνακας πλήρης, "2Β.Π" ΠΙΝΑΚΑΣ Β' ΟΡΟΦΟΥ Β' ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ             | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 4.880,00        | 1,00     | 4.880,00         |              |
| Δ 223 | ΑΤΗΕ-N<br>N8841.253.17 | Ηλεκτρικός πίνακας πλήρης, "3Β.Π" ΠΙΝΑΚΑΣ Γ' ΟΡΟΦΟΥ Β' ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ             | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 1.230,00        | 1,00     | 1.230,00         |              |
| Δ 224 | ΑΤΗΕ<br>N8841.253.6    | Ηλεκτρικός πίνακας πλήρης, "ΥΔΒ.Π" ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΔΡΟΣΤΑΣΙΟΥ Β' ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ          | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 720,00          | 1,00     | 720,00           |              |
| Δ 225 | ΑΤΗΕ<br>N8841.253.7    | Ηλεκτρικός πίνακας πλήρης, "ΑΝ.Π" ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ                          | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 620,00          | 1,00     | 620,00           |              |
| Δ 226 | ΑΤΗΕ<br>N8841.253.8    | Ηλεκτρικός πίνακας "Α.Π" ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ                                         | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 4.700,00        | 1,00     | 4.700,00         |              |
| Δ 227 | ΑΤΗΕ<br>N8841.253.10   | Ηλεκτρικός πίνακας "Θ.Π" ΠΙΝΑΚΑΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ                                       | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 1.100,00        | 1,00     | 1.100,00         |              |
| Δ 228 | ΑΤΗΕ<br>N8841.253.11   | Ηλεκτρικός πίνακας "ΚΕ.Π" ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ                                   | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 1.420,00        | 1,00     | 1.420,00         |              |
| Δ 229 | ΑΤΗΕ<br>N8841.253.14   | Ηλεκτρικός πίνακας "ΓΑ.Π." ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ Α' ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ                      | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 860,00          | 1,00     | 860,00           |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ          | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                      | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 230 | ΑΤΗΕ<br>N8841.253.16 | Ηλεκτρικός πίνακας "ΜΑ.Π." ΠΙΝΑΚΑΣ<br>ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ Α'<br>ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ                                               | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 280,00          | 1,00     | 280,00           |              |
| Δ 231 | ΑΤΗΕ<br>N8841.253.32 | Ηλεκτρικός πίνακας "ΜΑ1.Π" ΠΙΝΑΚΑΣ<br>ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ Α'<br>ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ                                              | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 320,00          | 1,00     | 320,00           |              |
| Δ 232 | ΑΤΗΕ<br>N8841.253.34 | Ηλεκτρικός πίνακας "ΥΔΑ.Π" ΠΙΝΑΚΑΣ<br>ΥΔΡΟΣΤΑΣΙΟΥ Α' ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ                                                          | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 720,00          | 1,00     | 720,00           |              |
| Δ 233 | ΑΤΗΕ<br>N8841.253.35 | Ηλεκτρικός πίνακας "ΥΑ.Π" ΠΙΝΑΚΑΣ<br>ΥΠΟΓΕΙΟΥ Α' ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ                                                              | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 3.250,00        | 1,00     | 3.250,00         |              |
| Δ 234 | ΑΤΗΕ<br>N8841.253.50 | Ηλεκτρικός πίνακας "ΘΑ.Π." ΠΙΝΑΚΑΣ Α'<br>ΟΡΟΦΟΥ Α' ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ                                                            | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 2.560,00        | 1,00     | 2.560,00         |              |
| Δ 235 | ΑΤΗΕ<br>N88412.53.10 | Ηλεκτρικός πίνακας "ΓΒ.Π" ΓΕΝΙΚΟΣ<br>ΠΙΝΑΚΑΣ Β' ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ                                                               | ΗΛΜ 52               | Τεμ.             | 1.020,00        | 1,00     | 1.020,00         |              |
| Δ 236 | ΑΤΗΕ N9347           | Σύνδεση μετρητού ΔΕΗ                                                                                                        | ΗΛΜ 47               | Τεμ.             | 1.185,00        | 1,00     | 1.185,00         |              |
| Δ 237 | ΑΤΗΕ 8801.1.1        | Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως<br>10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10 Α απλός<br>μονοπολικός                              | ΗΛΜ 49               | Τεμ.             | 4,12            | 4,00     | 16,48            |              |
| Δ 238 | ΑΤΗΕ 8801.1.4        | Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως<br>10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10 Α<br>κομπιατέρ ή αλλέ ρετούρ                        | ΗΛΜ 49               | Τεμ.             | 5,92            | 84,00    | 497,28           |              |
| Δ 239 | ΑΤΗΕ N881.1.4        | Διακόπτης στεγανός χωνευτός εντάσεως 10<br>Α, τάσεως 250 V Εντάσεως 10 Α κομπιατέρ ή<br>αλλέ ρετούρ                         | ΗΛΜ 49               | Τεμ.             | 11,91           | 11,00    | 131,01           |              |
| Δ 240 | ΑΤΗΕ 8811.1.1        | Διακόπτης στεγανός χωνευτός με πλήκτρο<br>εντάσεως 10 Α, τάσεως 250 V Εντάσεως 10<br>Α απλός μονοπολικός                    | ΗΛΜ 49               | Τεμ.             | 4,51            | 3,00     | 13,53            |              |
| Δ 241 | ΑΤΗΕ N8882           | Μπουτόν κλιμακοστασίου                                                                                                      | ΗΛΜ 49               | Τεμ.             | 13,71           | 16,00    | 219,36           |              |
| Δ 242 | ΑΤΗΕ N9600.2         | Ανιχνευτής κίνησης παθητικών υπερύθρων                                                                                      | ΗΛΜ 49               | Τεμ.             | 102,30          | 21,00    | 2.148,30         |              |
| Δ 243 | ΑΤΗΕ 8786.2.2        | Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου ΝΥΥ ή<br>ΝΥΜ Διαστάσεων 80 X 80 mm για αγωγούς<br>διατομής έως 6 mm <sup>2</sup> 8 εξόδων | ΗΛΜ 41               | Τεμ.             | 8,80            | 62,00    | 545,60           |              |
| Δ 244 | ΑΤΗΕ 8786.4.2        | Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου ΝΥΥ ή<br>ΝΥΜ Διαστάσεων 100 X 100 mm για<br>αγωγούς διατομής 6 mm <sup>2</sup> 8 εξόδων   | ΗΛΜ 41               | Τεμ.             | 10,53           | 310,00   | 3.264,30         |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ         | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                      | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 245 | ATHE<br>N8975.9.1   | Φωτιστικό σώμα οροφής χωνευτό τύπου LED ισχύος 22W, Lm:2800 ενδεικτικού τύπου Philips - RC136B PSU W60L60 1 x28S/830 NOC                    | ΗΛΜ 59               | Τεμ.             | 122,00          | 106,00   | 12.932,00        |              |
| Δ 246 | ATHE<br>N8975.9.2   | Φωτιστικό σώμα οροφής χωνευτό τύπου LED ισχύος 11W, Lm:1100 ενδεικτικού τύπου Philips - DN145B PSU D166 1x10S/840                           | ΗΛΜ 59               | Τεμ.             | 71,20           | 40,00    | 2.848,00         |              |
| Δ 247 | ATHE<br>N8975.9.4   | Φωτιστικό σώμα οροφής χωνευτό τύπου LED ισχύος 31W, Lm:4300 ενδεικτικού τύπου Philips - RC136B PSU W60L60 1 x43S/840 OC                     | ΗΛΜ 59               | Τεμ.             | 144,00          | 2,00     | 288,00           |              |
| Δ 248 | ATHE<br>N8975.9.5   | Φωτιστικό σώμα οροφής χωνευτό τύπου LED ισχύος 29W, Lm:3600 ενδεικτικού τύπου Philips - RC132W G4 W60L60 PSU 1 xLED36S/840 NOC              | ΗΛΜ 59               | Τεμ.             | 138,75          | 83,00    | 11.516,25        |              |
| Δ 249 | ATHE<br>N8975.9.6   | Φωτιστικό σώμα οροφής τύπου LED ισχύος 20.5W, Lm:2700 ενδεικτικού τύπου Philips - WT120C G2 L1200 1x27S/840                                 | ΗΛΜ 59               | Τεμ.             | 98,00           | 46,00    | 4.508,00         |              |
| Δ 250 | ATHE<br>N8975.9.7   | Φωτιστικό σώμα οροφής τύπου LED ισχύος 24.5W, Lm:3400 ενδεικτικού τύπου Philips - WT120C G2 L15200 1x34S/840                                | ΗΛΜ 59               | Τεμ.             | 112,78          | 4,00     | 451,12           |              |
| Δ 251 | ATHE<br>N8975.9.9   | Φωτιστικό σώμα τύπου σποτ στεγανό με Led ισχύος 25W, κατάλληλο για τοποθέτηση χωνευτό σε εξωτερικό χώρο                                     | ΗΛΜ 59               | Τεμ.             | 55,30           | 17,00    | 940,10           |              |
| Δ 252 | ATHE<br>N8981.13.14 | Φωτιστικό σώμα τοίχου στεγανό χωνευτό με λαμπτήρα Led ισχύος 20W κατάλληλο για τοποθέτηση σε εξωτερικό χώρο                                 | ΗΛΜ 59               | Τεμ.             | 50,73           | 36,00    | 1.826,28         |              |
| Δ 253 | ATHE<br>N8981.13.15 | Φωτιστικό σώμα τοίχου στεγανό με λαμπτήρα Led ισχύος 20W κατάλληλο για τοποθέτηση σε εξωτερικό χώρο                                         | ΗΛΜ 59               | Τεμ.             | 55,14           | 7,00     | 385,98           |              |
| Δ 254 | ATHE<br>N8981.13.16 | Φωτιστικό ασφαλείας (IP42), 6 Led, 300Lm, με ένδειξη εξόδου ή κατεύθυνσης διαφυγής και αυτονομία τουλάχιστον 90 min μη συνεχούς λειτουργίας | ΗΛΜ 59               | Τεμ.             | 80,82           | 126,00   | 10.183,32        |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ       | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                     | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 129 | ΑΤΗΕ<br>N8799.5.2 | Εσχάρες καλωδίων γαλβανισμένες Εσχάρα καλωδίων ύψους 60 μμ Πλάτους 100 mm                                                  | ΗΛΜ 34               | m                | 28,05           | 4,00     | 112,20           |              |
| Δ 255 | ΑΤΗΕ<br>N8799.5.3 | Εσχάρες καλωδίων γαλβανισμένες Εσχάρα καλωδίων ύψους 60 μμ Πλάτους 200 mm                                                  | ΗΛΜ 34               | m                | 42,16           | 480,00   | 20.236,80        |              |
| Δ 256 | ΑΤΗΕ<br>N8799.5.4 | Εσχάρες καλωδίων γαλβανισμένες Εσχάρα καλωδίων ύψους 60 μμ Πλάτους 300 mm                                                  | ΗΛΜ 34               | m                | 56,07           | 35,00    | 1.962,45         |              |
| Δ 130 | ΑΤΗΕ<br>N8799.5.5 | Εσχάρες καλωδίων γαλβανισμένες Εσχάρα καλωδίων ύψους 60 μμ Πλάτους 400 mm                                                  | ΗΛΜ 34               | m                | 65,11           | 11,00    | 716,21           |              |
| Δ 257 | ΑΤΗΕ N8615.7      | Εγκατάσταση φωτοβολταϊκού συστήματος παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας με ενεργειακό συμψηφισμό (net metering) ισχύος 5,16kWp | ΗΛΜ 7                | κ.α.             | 6.200,00        | 1,00     | 6.200,00         |              |
|       |                   | 1.1.7. ΑΣΘΕΝΗ ΡΕΥΜΑΤΑ (VOICE-DATA, TV, ΜΕΓΑΦ.)                                                                             |                      |                  |                 |          |                  |              |
| Δ 258 | ΑΤΗΕ<br>N8993.1.1 | Τηλεφωνικός καταμεμητής 20 ζευγών                                                                                          | ΗΛΜ 61               | Τεμ.             | 507,17          | 1,00     | 507,17           |              |
| Δ 259 | ΑΤΗΕ<br>N8993.32  | Αυτόματο Τηλεφωνικό κέντρο 6/30                                                                                            | ΗΛΜ 61               | Τεμ.             | 1.295,82        | 1,00     | 1.295,82         |              |
| Δ 260 | ΑΤΗΕ<br>N8772.15  | Ικρίωμα καταμεμητή (Rack 19") 42U επίτοιχο                                                                                 | ΗΛΜ 48               | Τεμ.             | 1.800,20        | 3,00     | 5.400,60         |              |
| Δ 261 | ΑΤΗΕ<br>N8773.10  | Patch Panel UTP 24pos cat5                                                                                                 | ΗΛΜ 48               | Τεμ.             | 100,93          | 3,00     | 302,79           |              |
| Δ 262 | ΑΤΗΕ<br>N8773.16  | Patch Panel UTP 16pos cat5                                                                                                 | ΗΛΜ 48               | Τεμ.             | 157,17          | 2,00     | 314,34           |              |
| Δ 263 | ΑΤΗΕ N8768.1      | Τηλεφωνικό καλώδιο UTP 100, CATEG. 5, 4 ζευγών                                                                             | ΗΛΜ 48               | m                | 3,57            | 2.240,00 | 7.996,80         |              |
| Δ 264 | ΑΤΗΕ N9500.3      | Πρίζα DATA ή Τηλεφώνου χωνευτή με μια υποδοχή τύπου RJ45 UNSCREENED CAT.6. LEGRAND MOSAIC                                  | ΗΛΜ 49               | Τεμ.             | 28,33           | 4,00     | 113,32           |              |
| Δ 265 | ΑΤΗΕ N9500.4      | Διπλή πρίζα Τηλεφώνου-DATA χωνευτή με δύο υποδοχές τύπου RJ45 UNSCREENED CAT.6. LEGRAND MOSAIC                             | ΗΛΜ 49               | Τεμ.             | 29,44           | 12,00    | 353,28           |              |
| Δ 129 | ΑΤΗΕ<br>N8799.5.2 | Εσχάρες καλωδίων γαλβανισμένες Εσχάρα καλωδίων ύψους 60 μμ Πλάτους 100 mm                                                  | ΗΛΜ 34               | m                | 28,05           | 328,00   | 9.200,40         |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                     | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 255 | ΑΤΗΕ<br>N8799.5.3  | Εσχάρες καλωδίων γαλβανισμένες Εσχάρα<br>καλωδίων ύψους 60 μμ Πλάτους 200 mm               | ΗΛΜ 34               | m                | 42,16           | 142,00   | 5.986,72         |              |
| Δ 266 | ΑΤΗΕ N9601.5       | Ομοαξωνικό καλώδιο 75 Ω                                                                    | ΗΛΜ 48               | μμ               | 5,88            | 840,00   | 4.939,20         |              |
| Δ 267 | ΑΤΗΕ N9730.2       | Ενισχυτής σήματος κεραιάς T.V.                                                             | ΗΛΜ 48               | Τεμ.             | 212,71          | 1,00     | 212,71           |              |
| Δ 268 | ΑΤΗΕ N9730.6       | Πρίζα τηλεόρασης τερματική χωνευτή                                                         | ΗΛΜ 48               | Τεμ.             | 19,22           | 12,00    | 230,64           |              |
| Δ 269 | ΑΤΗΕ N9730.9       | Κεραία T.V. VHF και UHF                                                                    | ΗΛΜ 48               | Τεμ.             | 1.644,20        | 1,00     | 1.644,20         |              |
| Δ 270 | ΑΤΗΕ<br>N8993.95   | Εγκατάσταση συστήματος ανίχνευσης CO<br>στο Υπόγειο                                        | ΗΛΜ 48               | Τεμ.             | 3.200,00        | 1,00     | 3.200,00         |              |
| Δ 271 | ΑΤΗΕ N8884.1       | Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρους<br>συστήματος θυροτηλεόρασης<br>Βρεφονηπιακού            | ΗΛΜ 48               | Τεμ.             | 2.200,00        | 2,00     | 4.400,00         |              |
| Δ 272 | ΑΤΗΕ<br>N8993.60   | Μεγαφωνική εγκατάσταση πλήρης<br>Βρεφονηπιακού Σταθμού                                     | ΗΛΜ 48               | Τεμ.             | 2.450,00        | 2,00     | 4.900,00         |              |
| Δ 273 | ΑΤΗΕ<br>N8993.80   | Εγκατάσταση συστημάτων ασφαλείας<br>πλήρης                                                 | ΗΛΜ 48               | κ.α.             | 5.200,00        | 1,00     | 5.200,00         |              |
|       |                    | 1.1.8. ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ                                                             |                      |                  |                 |          |                  |              |
| Δ 274 | ΑΤΗΕ 8757.2.3      | Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος<br>Διατομής: 25 mm <sup>2</sup>                          | ΗΛΜ 45               | m                | 4,53            | 85,00    | 385,05           |              |
| Δ 204 | ΑΤΗΕ 8757.2.6      | Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος<br>Διατομής: 70 mm <sup>2</sup>                          | ΗΛΜ 45               | m                | 9,56            | 76,00    | 726,56           |              |
| Δ 275 | ΑΤΗΕ<br>N9983.21.2 | Χαλύβδινη γαλβανισμένη ταινία Χαλύβδινη<br>γαλβανισμένη ταινία Διατομής 30x3,5 mm          | ΗΛΜ 45               | m                | 13,61           | 255,00   | 3.470,55         |              |
| Δ 276 | ΑΤΗΕ N9999.3       | Σύνδεσμος διαστολής συλλεκτήριων αγωγών                                                    | ΗΛΜ 45               | Τεμ.             | 33,49           | 15,00    | 502,35           |              |
| Δ 277 | ΑΤΗΕ<br>N9999.11   | Στήριγμα χαλκών χαλυβδοταινίας                                                             | ΗΛΜ 45               | Τεμ.             | 11,88           | 130,00   | 1.544,40         |              |
| Δ 278 | ΑΤΗΕ<br>N9999.13   | Μορφοσίδηρος, χαλύβδινος θερμά<br>επιψευδαργυρωμένος, κυκλικής διατομής<br>διαμέτρου 10 mm | ΗΛΜ 5                | m                | 9,14            | 446,00   | 4.076,44         |              |
| Δ 279 | ΑΤΗΕ<br>N9999.14   | Σφιγκτήρας διασταύρωσης ή διακλάδωσης                                                      | ΗΛΜ 45               | Τεμ.             | 12,55           | 65,00    | 815,75           |              |
| Δ 280 | ΑΤΗΕ<br>N9999.19   | Στήριγμα συλλεκτήριου αγωγού<br>αλεξικέραυνου                                              | ΗΛΜ 45               | Τεμ.             | 5,73            | 225,00   | 1.289,25         |              |
| Δ 281 | ΑΤΗΕ<br>N9999.25   | Σύνδεσμος συλλεκτήριου αγωγού                                                              | ΗΛΜ 45               | Τεμ.             | 12,31           | 25,00    | 307,75           |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ          | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                           | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Δ 282 | ΑΤΗΕ<br>N9999.100.30 | Σφικτήρας - στήριγμα αγωγού ή ταινίας<br>εγκιβωτισμένου τύπου ELEMCO 6201000<br>πλήρως εγκατεστημένο όπως περιγράφεται<br>στις προδιαγραφές.     | ΗΛΜ 45               | Τεμ.             | 9,88            | 25,00    | 247,00           |              |
| Δ 283 | ΑΤΗΕ<br>N9999.100.40 | Σφικτήρας διασταυρώσεως ταινιών 30x30<br>χαλύβδινος εντός εδάφους τύπου ELEMCO<br>6204130, πλήρως εγκατεστημένο, σύμφωνα<br>με τις προδιαγραφές. | ΗΛΜ 45               | Τεμ.             | 20,45           | 135,00   | 2.760,75         |              |
| Δ 284 | ΑΤΗΕ N8966           | Ισοδυναμικός ζυγός γειώσεων                                                                                                                      | ΗΛΜ 45               | Τεμ.             | 34,38           | 6,00     | 206,28           |              |
|       |                      | 1.1.9. ΚΑΥΣΙΜΟ ΑΕΡΙΟ                                                                                                                             |                      |                  |                 |          |                  |              |
| Δ 9   | ΑΤΗΕ N8106.1         | Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη<br>διαμέτρου Φ 1/2 ins                                                                                   | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 17,77           | 8,00     | 142,16           |              |
| Δ 10  | ΑΤΗΕ N8106.3         | Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη<br>διαμέτρου Φ 1 ins                                                                                     | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 25,08           | 1,00     | 25,08            |              |
| Δ 11  | ΑΤΗΕ N8106.4         | Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη<br>διαμέτρου Φ 1 1/4 ins                                                                                 | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 29,14           | 2,00     | 58,28            |              |
| Δ 13  | ΑΤΗΕ N8106.6         | Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη<br>διαμέτρου Φ 2 ins                                                                                     | ΗΛΜ 11               | Τεμ.             | 54,15           | 2,00     | 108,30           |              |
| Δ 208 | ΑΤΗΕ 8757.2.2        | Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος<br>Διατομής: 16 mm <sup>2</sup>                                                                                | ΗΛΜ 45               | m                | 3,57            | 16,00    | 57,12            |              |
| Δ 285 | ΑΤΗΕ N9316.1         | Χαλυβδοσωλήνας ορατής εγκατάστασης<br>φυσικού αερίου μεσαίου τύπου διαμέτρου<br>1/2 ins                                                          | ΗΛΜ 5                | m                | 14,83           | 58,00    | 860,14           |              |
| Δ 286 | ΑΤΗΕ N9316.2         | Χαλυβδοσωλήνας ορατής εγκατάστασης<br>φυσικού αερίου μεσαίου τύπου διαμέτρου<br>3/4 ins                                                          | ΗΛΜ 5                | m                | 18,22           | 29,00    | 528,38           |              |
| Δ 287 | ΑΤΗΕ N9316.3         | Χαλυβδοσωλήνας ορατής εγκατάστασης<br>φυσικού αερίου μεσαίου τύπου διαμέτρου 1<br>ins                                                            | ΗΛΜ 5                | m                | 29,78           | 18,00    | 536,04           |              |
| Δ 288 | ΑΤΗΕ N9316.4         | Χαλυβδοσωλήνας ορατής εγκατάστασης<br>φυσικού αερίου μεσαίου τύπου διαμέτρου<br>1.1/4 ins                                                        | ΗΛΜ 5                | m                | 25,13           | 4,00     | 100,52           |              |
| Δ 289 | ΑΤΗΕ N9316.5         | Χαλυβδοσωλήνας ορατής εγκατάστασης<br>φυσικού αερίου μεσαίου τύπου διαμέτρου<br>1.1/2 ins                                                        | ΗΛΜ 5                | m                | 18,74           | 7,00     | 131,18           |              |
| Δ 290 | ΑΤΗΕ N9316.6         | Χαλυβδοσωλήνας ορατής εγκατάστασης<br>φυσικού αερίου μεσαίου τύπου διαμέτρου 2<br>ins                                                            | ΗΛΜ 5                | m                | 37,66           | 2,00     | 75,32            |              |
|       |                      | 1.1.10. ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ                                                                                                                             |                      |                  |                 |          |                  |              |

| Α. Τ.                                       | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                                                                | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ        |
|---------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|---------------------|
| Δ 291                                       | ΑΤΗΕ Ν9000.7       | Ανελκυστήρας υδραυλικός 8 ατόμων, 3 στάσεων, ωφέλιμου φορτίου 600Κρ.                                                                                                                                  | ΗΛΜ 63               | Τεμ.             | 18.000,00       | 1,00     | 18.000,00        |                     |
| Δ 292                                       | ΑΤΗΕ Ν9000.8       | Ανελκυστήρας υδραυλικός 8 ατόμων, 5 στάσεων, ωφέλιμου φορτίου 600Κρ                                                                                                                                   | ΗΛΜ 63               | Τεμ.             | 20.000,00       | 1,00     | 20.000,00        |                     |
| Σύνολο ομάδας: Δ                            |                    |                                                                                                                                                                                                       |                      |                  |                 |          |                  | <b>695.933,23 €</b> |
| <b>ΟΜΑΔΑ : Ε - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b> |                    |                                                                                                                                                                                                       |                      |                  |                 |          |                  |                     |
| E.1                                         | ΟΙΚ- 73.33.02      | Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm                                                                                                                                 | ΟΙΚ-7331             | m <sup>2</sup>   | 30,00           | 315,00   | 9.450,00         |                     |
| E.2                                         | ΟΙΚ- 73.34.02      | Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm                                                                                                                                   | ΟΙΚ-7326.1           | m <sup>2</sup>   | 32,00           | 145,00   | 4.640,00         |                     |
| E.3                                         | ΟΙΚ-<br>N.73.48.02 | Επιστρώσεις πλατυσκάλων και βαθμίδων κλιμάκων (πάτημα/ρίχτι) με πατητή τσιμεντοκονία μέσου πάχους 3 cm                                                                                                | ΟΙΚ-7347             | m <sup>2</sup>   | 19,20           | 80,00    | 1.536,00         |                     |
| E.4                                         | ΟΙΚ-<br>N.73.95.01 | Επεξεργασία δαπέδων από γαρμπιλόδεμα για την δημιουργία βιομηχανικού δαπέδου με σκληρυντικό υλικό επιφανείας οιουδήποτε χρώματος                                                                      | ΟΙΚ-7373.1           | m <sup>2</sup>   | 8,00            | 477,00   | 3.816,00         |                     |
| E.5                                         | ΟΙΚ-<br>N.73.95.02 | Κατασκευή αντισισθητικής επιφάνειας ραμπών από οπλισμένο σκυρόδεμα ή γαρμπιλόδεμα με σκληρυντικό υλικό επιφανείας και δημιουργία αντισισθητικών ραβδώσεων                                             | ΟΙΚ-7373.1           | m <sup>2</sup>   | 20,00           | 49,00    | 980,00           |                     |
| E.6                                         | ΟΙΚ-<br>N.73.95.04 | Επεξεργασία δαπέδων από σκυρόδεμα ή γαρμπιλόδεμα για την δημιουργία εντελώς λείας επιφάνειας δαπέδου, που θα αποτελέσει την βάση στρώσης λεπτών υλικών δαπεδόστρωσης (βινυλικά δάπεδα, κεραμικά κλπ.) | ΟΙΚ-7373.1           | m <sup>2</sup>   | 6,50            | 842,00   | 5.473,00         |                     |
| E.7                                         | ΟΙΚ-<br>N.73.95.06 | Επίστρωση δαπέδων με σύστημα λείας έγχρωμης υδατοδιαλυτής βαφής δύο συστατικών εποξειδικής ρητίνης, χωρίς διαλύτες, βιομηχανικού τύπου                                                                | ΟΙΚ-7373.1           | m <sup>2</sup>   | 18,00           | 477,00   | 8.586,00         |                     |
| E.8                                         | ΟΙΚ-<br>N.74.03.04 | Επιστρώσεις δαπέδων με ετερογενείς τάπητες βινυλίου PUR, σε ρόλους πλάτους 2,00 m, και πάχους 2 mm                                                                                                    | ΟΙΚ-7396             | m <sup>2</sup>   | 26,25           | 695,00   | 18.243,75        |                     |

| Α. Τ.                                               | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                                        | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ  | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ       |
|-----------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|-----------|------------------|--------------------|
| E.9                                                 | ΟΙΚ-<br>N.74.03.50 | Επίστρωση κλιμάκων (πάτημα/ρίχτι) με ετερογενείς τάπητες βινυλίου PUR οιοιδήποτε χρώματος επιλογής της επίβλεψης                                                              | ΟΙΚ-7396             | m                | 14,00           | 139,00    | 1.946,00         |                    |
| E.10                                                | ΟΙΚ- 75.01.03      | Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μαλακό μάρμαρο πάχους 3 cm, και πλάτους 11-30 cm, προέλευσης ΚΑΒΑΛΑΣ (λευκό)                                            | ΟΙΚ-7506             | m <sup>2</sup>   | 79,00           | 12,00     | 948,00           |                    |
| E.11                                                | ΟΙΚ- 75.31.01      | Ποδιές παραθύρων από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm, προέλευσης ΚΑΒΑΛΑΣ (λευκό)                                                                                                   | ΟΙΚ-7531             | m <sup>2</sup>   | 62,00           | 48,00     | 2.976,00         |                    |
| Σύνολο ομάδας: E                                    |                    |                                                                                                                                                                               |                      |                  |                 |           |                  | <b>58.594,75 €</b> |
| <b>ΟΜΑΔΑ : ΣΤ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b> |                    |                                                                                                                                                                               |                      |                  |                 |           |                  |                    |
| ΣΤ.1                                                | ΟΙΚ- 54.50         | Θύρα πρεσσαριστή ξύλινη δομική με ελαστικό παρέμβυσμα                                                                                                                         | ΟΙΚ-5446.1           | m <sup>2</sup>   | 115,00          | 72,00     | 8.280,00         |                    |
| ΣΤ.2                                                | ΟΙΚ- 55.31.01      | Χειρολισθήρας ευθύγραμμος διατομής 9x9 cm από ξυλεία δρυός αρίστης ποιότητας                                                                                                  | ΟΙΚ-5531.1           | m                | 40,00           | 48,00     | 1.920,00         |                    |
| ΣΤ.3                                                | ΟΙΚ- 56.25         | Ερμάρια μεγάλου ύψους, μη τυποποιημένα                                                                                                                                        | ΟΙΚ-5613.1           | m <sup>2</sup>   | 140,00          | 40,00     | 5.600,00         |                    |
| ΣΤ.4                                                | ΟΙΚ-<br>N.61.07.01 | Φέρουσες μεταλλικές κατασκευές παντός είδους, με πρότυπες διατομές μορφοχάλυβα ποιότητας S275J, κοιλοδοκούς θερμής ελάσεως, λάμες, καρρέ, λαμαρίνες κλπ., μετά της βαφής τους | ΟΙΚ-6104             | kg               | 3,05            | 28.900,00 | 88.145,00        |                    |
| ΣΤ.5                                                | ΟΙΚ- 61.24         | Κατασκευή διαβαθρών και δαπέδων με μεταλλικές εσχάρες βιομηχανικής προέλευσης                                                                                                 | ΟΙΚ-6104             | kg               | 6,00            | 1.166,00  | 6.996,00         |                    |
| ΣΤ.6                                                | ΟΙΚ-<br>N.61.33.01 | Κατασκευή βαθμίδων (σκαλοπάτια) με μεταλλικές εσχάρες βιομηχανικής προέλευσης, που φέρουν ειδική αντολισθητική μετώπη και πλαινά στήριξης                                     | ΟΙΚ-6104             | kg               | 7,20            | 384,00    | 2.764,80         |                    |
| ΣΤ.7                                                | ΟΙΚ- 61.30         | Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής                                                                                                                                                | ΟΙΚ- 6118            | kg               | 2,80            | 1.610,00  | 4.508,00         |                    |
| ΣΤ.8                                                | ΟΙΚ- 61.31         | Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος                                                                                                                                           | ΟΙΚ-6118             | kg               | 2,50            | 4.175,00  | 10.437,50        |                    |
| ΣΤ.9                                                | ΟΙΚ-<br>N.62.47.03 | Κατασκευή και τοποθέτηση ηλεκτροκίνητου προπετάσματος (ρολλό) ασφαλείας από χαλύβδινα αρθρωτά προφίλ, κλειστού τύπου                                                          | ΟΙΚ- 6226            | m <sup>2</sup>   | 230,00          | 7,00      | 1.610,00         |                    |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                                                        | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| ΣΤ.10 | ΟΙΚ- 62.60.02      | Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min                                                                                             | ΟΙΚ- 6236            | m <sup>2</sup>   | 250,00          | 76,00    | 19.000,00        |              |
| ΣΤ.11 | ΟΙΚ- 62.61.02      | Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min                                                                                               | ΟΙΚ- 6236            | m <sup>2</sup>   | 300,00          | 24,60    | 7.380,00         |              |
| ΣΤ.12 | ΟΙΚ-<br>N.62.66.01 | Κατασκευή μεταλλικών ανοιγόμενων θυρών περίφραξης οικοπέδου με γαλβανισμένες μεταλλικές εσχάρες βιομηχανικής προέλευσης από δομικό χάλυβα κατά DIN EN10025                                    | ΟΙΚ- 6104            | kg               | 7,20            | 271,00   | 1.951,20         |              |
| ΣΤ.13 | ΟΙΚ-<br>N.62.67.01 | Κατασκευή μεταλλικών ηλεκτρικά συρόμενων θυρών περίφραξης οικοπέδου με γαλβανισμένες μεταλλικές εσχάρες βιομηχανικής προέλευσης από δομικό χάλυβα κατά DIN EN17100                            | ΟΙΚ- 6104            | kg               | 9,00            | 495,00   | 4.455,00         |              |
| ΣΤ.14 | ΟΙΚ-<br>N.64.08.01 | Κατασκευή μεταλλικών κιγκλιδωμάτων περίφραξης οικοπέδου, οιωνδήποτε διαστάσεων και σχεδίου διάταξης, με μεταλλικές εσχάρες βιομηχανικής προέλευσης από δομικό χάλυβα κατά DIN EN10025         | ΟΙΚ- 6104            | kg               | 6,60            | 7.127,00 | 47.038,20        |              |
| ΣΤ.15 | ΟΙΚ-<br>N.64.09.01 | Κατασκευή μεταλλικών επενδύσεων στοιχείων των όψεων του κτιρίου, οιωνδήποτε διαστάσεων και σχεδίου διάταξης, με μεταλλικές εσχάρες βιομηχανικής προέλευσης από δομικό χάλυβα κατά DIN EN10025 | ΟΙΚ- 6104            | kg               | 6,60            | 3.007,00 | 19.846,20        |              |
| ΣΤ.16 | ΟΙΚ-<br>N.65.03.01 | Υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά με ηλεκτροστατική βαφή, μονόφυλλα με ανοιγοκλινόμενα φύλλα και σταθερή ποδιά, και σίτα αποτροπής εισόδου εντόμων                                             | ΟΙΚ-6520             | m <sup>2</sup>   | 184,00          | 7,50     | 1.380,00         |              |
| ΣΤ.17 | ΟΙΚ-<br>N.65.03.02 | Υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά με ηλεκτροστατική βαφή, μεμονωμένα δίφυλλα, με συρόμενα επάλληλα φύλλα και σίτα αποτροπής εισόδου εντόμων                                                    | ΟΙΚ-6524             | m <sup>2</sup>   | 138,00          | 39,00    | 5.382,00         |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                                                                                           | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| ΣΤ.18 | ΟΙΚ-<br>N.65.03.03 | Υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά με ηλεκτροστατική βαφή, μεμονωμένα μονόφυλλα ή δίφυλλα, με ανοιγοκλινόμενα φύλλα και σίτα αποτροπής εισόδου εντόμων                                                                             | ΟΙΚ-6520             | m <sup>2</sup>   | 207,00          | 11,00    | 2.277,00         |              |
| ΣΤ.19 | ΟΙΚ-<br>N.65.03.04 | Σύνθετα υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά με ηλεκτροστατική βαφή, αποτελούμενα από δίφυλλη υαλόθυρα με ανοιγόμενα περί κατακόρυφο άξονα φύλλα και σταθερό τμήμα στο πλάι                                                          | ΟΙΚ-6504             | m <sup>2</sup>   | 148,50          | 18,00    | 2.673,00         |              |
| ΣΤ.20 | ΟΙΚ-<br>N.65.03.05 | Υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά σταθερά με ηλεκτροστατική βαφή                                                                                                                                                                  | ΟΙΚ-6520             | m <sup>2</sup>   | 118,80          | 51,00    | 6.058,80         |              |
| ΣΤ.21 | ΟΙΚ-<br>N.65.03.06 | Υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά με ηλεκτροστατική βαφή, μεμονωμένα μονόφυλλα ή δίφυλλα, με ανοιγόμενα περί οριζόντιο άξονα φύλλα και σίτα αποτροπής εισόδου εντόμων                                                             | ΟΙΚ-6520             | m <sup>2</sup>   | 207,00          | 17,70    | 3.663,90         |              |
| ΣΤ.22 | ΟΙΚ-<br>N.65.03.07 | Υαλόθυρες αλουμινίου μονόφυλλες ενεργειακές με ηλεκτροστατική βαφή, με ανοιγόμενα περί κατακόρυφο άξονα φύλλα                                                                                                                    | ΟΙΚ-6502             | m <sup>2</sup>   | 170,50          | 18,70    | 3.188,35         |              |
| ΣΤ.23 | ΟΙΚ-<br>N.65.03.08 | Υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά με ηλεκτροστατική βαφή, μεμονωμένα δίφυλλα, με συρόμενα επάλληλα φύλλα και σίτα αποτροπής εισόδου εντόμων και σταθερή ποδιά                                                                     | ΟΙΚ-6524             | m <sup>2</sup>   | 138,00          | 9,50     | 1.311,00         |              |
| ΣΤ.24 | ΟΙΚ-<br>N.65.03.09 | Σύνθετα υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά με ηλεκτροστατική βαφή, τρίφυλλα, αποτελούμενα από μονόφυλλη υαλόθυρα με ανοιγόμενο περί κατακόρυφο άξονα φύλλο και δίφυλλη με επάλληλα συρόμενα φύλα με σίτα αποτροπής εισόδου εντόμων | ΟΙΚ-6506             | m <sup>2</sup>   | 138,00          | 11,70    | 1.614,60         |              |
| ΣΤ.25 | ΟΙΚ-<br>N.65.03.10 | Υαλόθυρες αλουμινίου δίφυλλες ενεργειακές με ηλεκτροστατική βαφή, με ανοιγόμενα περί κατακόρυφο άξονα φύλλα                                                                                                                      | ΟΙΚ-6503             | m <sup>2</sup>   | 154,00          | 3,10     | 477,40           |              |
| ΣΤ.26 | ΟΙΚ-<br>N.65.46.04 | Σοβατεπιά και σκαλομέρια κλιμάκων από προφίλ αλουμινίου μορφής Γ διαστάσεων 40X15X1,5 mm                                                                                                                                         | ΟΙΚ-6543             | m                | 15,00           | 852,00   | 12.780,00        |              |

| Α. Τ.                                | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                      | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ        |
|--------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|---------------------|
| ΣΤ.27                                | ΟΙΚ-<br>N.65.61.01 | Κατασκευή παντός είδους επενδύσεων με φύλλα αλουμινίου πάχους 2 mm, ηλεκτροστατικά βαμμένων, κατάλληλα στραντζαρισμένων                                     | ΟΙΚ-6542             | m <sup>2</sup>   | 50,00           | 787,00   | 39.350,00        |                     |
| Σύνολο ομάδας: ΣΤ                    |                    |                                                                                                                                                             |                      |                  |                 |          |                  | <b>310.087,95 €</b> |
| <b>ΟΜΑΔΑ : Ζ - ΛΟΙΠΑ –ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b> |                    |                                                                                                                                                             |                      |                  |                 |          |                  |                     |
| Z.1                                  | ΟΙΚ-<br>N.76.28.01 | Διπλοί ενεργειακοί θερμοχομονωτικοί υαλοπίνακες, με αεροστεγές διάκενο, συνολικού πάχους 24 mm (4+16+4)                                                     | ΟΙΚ-7609.2           | m <sup>2</sup>   | 48,50           | 149,00   | 7.226,50         |                     |
| Z.2                                  | ΟΙΚ- 77.10         | Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα                                                         | ΟΙΚ-7725             | m <sup>2</sup>   | 3,50            | 410,00   | 1.435,00         |                     |
| Z.3                                  | ΟΙΚ- 77.71.01      | Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων επιφανειών με ελαιόχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού ή διαλύτου                             | ΟΙΚ-7771             | m <sup>2</sup>   | 9,50            | 210,00   | 1.995,00         |                     |
| Z.4                                  | ΟΙΚ- 77.80.01      | Χρωματισμοί επί εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως                         | ΟΙΚ-7785.1           | m <sup>2</sup>   | 8,00            | 650,00   | 5.200,00         |                     |
| Z.5                                  | ΟΙΚ- 77.81.01      | Χρωματισμοί επί εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως με σπατουλάρισμα            | ΟΙΚ-7786.1           | m <sup>2</sup>   | 12,00           | 467,00   | 5.604,00         |                     |
| Z.6                                  | ΟΙΚ- 77.84.01      | Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, χωρίς σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας | ΟΙΚ-7786.1           | m <sup>2</sup>   | 8,00            | 195,00   | 1.560,00         |                     |
| Z.7                                  | ΟΙΚ- 77.84.02      | Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας    | ΟΙΚ-7786.1           | m <sup>2</sup>   | 11,00           | 3.900,00 | 42.900,00        |                     |
| Z.8                                  | ΟΙΚ-<br>N.78.06.01 | Επένδυση στοιχείων της κατασκευής με κοινή γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm                                                                                        | ΟΙΚ-7809             | m <sup>2</sup>   | 11,60           | 1.858,00 | 21.552,80        |                     |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                                   | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Z.9   | OIK-<br>N.78.06.02 | Επένδυση στοιχείων της κατασκευής με πυράντοχη γυψοσανίδα πάχους 12,5                                                                                                    | OIK-7809             | m <sup>2</sup>   | 15,00           | 706,00   | 10.590,00        |              |
| Z.10  | OIK-<br>N.78.06.03 | Επένδυση στοιχείων της κατασκευής με ανθυγρή γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm                                                                                                   | OIK-7809             | m <sup>2</sup>   | 13,80           | 339,00   | 4.678,20         |              |
| Z.11  | OIK-<br>N.78.06.04 | Επένδυση στοιχείων της κατασκευής με ανθυγροπυράντοχη γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm                                                                                          | OIK-7809             | m <sup>2</sup>   | 15,00           | 86,00    | 1.290,00         |              |
| Z.12  | OIK-<br>N.78.06.11 | Επένδυση στοιχείων της κατασκευής, σε πρώτη στρώση –όχι τελική- με κοινή γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm                                                                       | OIK-7809             | m <sup>2</sup>   | 8,10            | 803,00   | 6.504,30         |              |
| Z.13  | OIK-<br>N.78.06.12 | Επένδυση στοιχείων της κατασκευής, σε πρώτη στρώση –όχι τελική- με πυράντοχη γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm                                                                   | OIK-7809             | m <sup>2</sup>   | 10,50           | 706,00   | 7.413,00         |              |
| Z.14  | OIK-<br>N.78.06.13 | Επένδυση στοιχείων της κατασκευής, σε πρώτη στρώση –όχι τελική- με ανθυγρή γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm                                                                     | OIK-7809             | m <sup>2</sup>   | 9,70            | 209,00   | 2.027,30         |              |
| Z.15  | OIK-<br>N.78.06.14 | Επένδυση στοιχείων της κατασκευής, σε πρώτη στρώση –όχι τελική- με ανθυγροπυράντοχη γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm                                                            | OIK-7809             | m <sup>2</sup>   | 10,50           | 86,00    | 903,00           |              |
| Z.16  | OIK-<br>N.78.11.01 | Διαμόρφωση στηθαίου φαναριού κλίμακος, αποτελούμενου από εσωτερικό αφανή μεταλλικό σκελετό και αμφίπλευρη επένδυση με επίπεδες τσιμεντοσανίδες πάχους 12.5 mm.           | OIK-7809             | m <sup>2</sup>   | 120,00          | 22,50    | 2.700,00         |              |
| Z.17  | OIK- 78.13         | Περσιδωτά προπετάσματα                                                                                                                                                   | OIK-7813             | m <sup>2</sup>   | 23,00           | 20,00    | 460,00           |              |
| Z.18  | OIK-<br>N.78.36.01 | Ψευδοροφή από πλάκες κοινών γυψοσανίδων πάχους 12,5 mm, παντός είδους σχεδίου και μορφής, επίπεδη ή ανισόπεδη κλιμακωτής μορφής με ή χωρίς εσοχές τοποθέτησης φωτιστικών | OIK-7809             | m <sup>2</sup>   | 22,00           | 658,00   | 14.476,00        |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ        | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                                                 | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Z.19  | ΟΙΚ-<br>N.78.36.02 | Ψευδοροφή από πλάκες ανθυγρών<br>γυψοσανίδων πάχους 12,5 mm, παντός<br>είδους σχεδίου και μορφής, επίπεδη ή<br>ανισόπεδη κλιμακωτής μορφής με ή χωρίς<br>εσοχές τοποθέτησης φωτιστικών | ΟΙΚ-7809             | m <sup>2</sup>   | 24,20           | 549,00   | 13.285,80        |              |
| Z.20  | ΟΙΚ-<br>N.78.37.01 | Θυρίδα επίσκεψης ψευδοροφής από πλάκες<br>γυψοσανίδων, διαστάσεων 40X40 cm                                                                                                             | ΟΙΚ-7809             | τεμ.             | 80,00           | 37,00    | 2.960,00         |              |
| Z.21  | ΟΙΚ-<br>N.78.90.10 | Επιδαπέδια ανοξείδωτα ερμάρια χώρου<br>κουζίνας                                                                                                                                        | ΟΙΚ 7231             | m <sup>2</sup>   | 400,00          | 10,00    | 4.000,00         |              |
| Z.22  | ΟΙΚ-<br>N.78.90.11 | Επίτοιχα ανοξείδωτα ερμάρια χώρου<br>κουζίνας παντός τύπου                                                                                                                             | ΟΙΚ 7231             | m <sup>2</sup>   | 350,00          | 6,50     | 2.275,00         |              |
| Z.23  | ΟΙΚ- 79.02         | Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με<br>ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα                                                                                                                 | ΟΙΚ-7902             | m <sup>2</sup>   | 2,00            | 515,00   | 1.030,00         |              |
| Z.24  | ΟΙΚ- 79.08         | Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή<br>υλικά                                                                                                                                      | ΟΙΚ-7903             | kg               | 5,00            | 205,00   | 1.025,00         |              |
| Z.25  | ΟΙΚ- 79.12.01      | Επιστρώσεις με μεμβράνες συνθετικού<br>ελαστικού (EPDM)                                                                                                                                | ΟΙΚ-7912             | m <sup>2</sup>   | 14,00           | 515,00   | 7.210,00         |              |
| Z.26  | ΟΙΚ- 79.15.03      | Γεωϋφασμα μη υφαντό βάρους 205 gr/m <sup>2</sup>                                                                                                                                       | ΟΙΚ-7914             | m <sup>2</sup>   | 2,70            | 755,00   | 2.038,50         |              |
| Z.27  | ΟΙΚ-<br>N.79.16.20 | Επίστρωση απλή με μεμβράνη<br>πολυαιθυλενίου (NYLON) πάχους 0.4 mm                                                                                                                     | ΟΙΚ-7911             | m <sup>2</sup>   | 0,50            | 275,00   | 137,50           |              |
| Z.28  | ΟΙΚ- 79.17         | Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με<br>στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα                                                                                                             | ΟΙΚ-7244             | m                | 2,50            | 205,00   | 512,50           |              |
| Z.29  | ΟΙΚ-<br>N.79.56.01 | Θερμομόνωση - ηχομόνωση συστημάτων<br>ξηράς δόμησης, με αυτοφερόμενες πλάκες<br>φυσικού ορυκτοβάμβακα υψηλής ακουστικής<br>απόδοσης, πάχους 45 mm                                      | ΟΙΚ-7934             | m <sup>2</sup>   | 12,50           | 2.087,00 | 26.087,50        |              |
| Z.30  | ΟΙΚ-<br>N.79.61.01 | Θερμική μόνωση δωματίων, στεγών και<br>δαπέδων με πλάκες από αφρώδη<br>εξηλασμένη πολυστερίνη με δομή κλειστών<br>κυψελίδων, πάχους 8 cm                                               | ΟΙΚ-7934             | m <sup>2</sup>   | 16,00           | 275,00   | 4.400,00         |              |
| Z.31  | ΟΙΚ-<br>N.79.61.02 | Θερμομονωτικές πλάκες ξυλόμαλλου με<br>πυρήνα πετροβάμβακα, ΤΕΚΤΑΛΑΝ-A2-HS ,<br>πάχους 100 mm                                                                                          | ΟΙΚ-7934             | m <sup>2</sup>   | 20,00           | 463,00   | 9.260,00         |              |

| Α. Τ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ    | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                    | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|--------------|
| Z.32  | ΟΔΟ- Ε-17.2    | Διαγράμμιση οδοστρώματος με<br>θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικό                        | ΟΙΚ-7788             | m <sup>2</sup>   | 17,10           | 5,00     | 85,50            |              |
| Z.33  | ΠΡΣ- Α6        | Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές<br>περιοχές, χωρίς την προμήθεια του υλικού       | ΠΡΣ-1620             | m <sup>3</sup>   | 2,60            | 25,00    | 65,00            |              |
| Z.34  | ΠΡΣ- Δ1.8      | Προμήθεια καλλωπιστικών δένδρων<br>κατηγορίας Δ8                                          | ΠΡΣ- 5210            | τεμ.             | 170,00          | 4,00     | 680,00           |              |
| Z.35  | ΠΡΣ- Δ2.3      | Προμήθεια καλλωπιστικών θάμνων<br>κατηγορίας Θ3                                           | ΠΡΣ- 5210            | τεμ.             | 7,40            | 39,00    | 288,60           |              |
| Z.36  | ΠΡΣ-Δ7         | Προμήθεια κηπευτικού χώματος                                                              | ΠΡΣ-1710             | m <sup>3</sup>   | 8,50            | 25,00    | 212,50           |              |
| Z.37  | ΠΡΣ- Ε1.1      | Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρό έδαφος,<br>διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m με<br>εργαλεία χειρός | ΠΡΣ- 5130            | τεμ.             | 0,60            | 39,00    | 23,40            |              |
| Z.38  | ΠΡΣ- Ε4.3      | Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού<br>μηχανήματος, διαστάσεων 1,00 X 1,00 X<br>1,00 m    | ΠΡΣ- 5110            | τεμ.             | 4,00            | 4,00     | 16,00            |              |
| Z.39  | ΠΡΣ- Ε9.5      | Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου<br>4,50 - 12,00 lt                                   | ΠΡΣ- 5210            | τεμ.             | 1,30            | 39,00    | 50,70            |              |
| Z.40  | ΠΡΣ- Ε9.9      | Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου<br>81 - 150 lt                                       | ΠΡΣ- 5210            | τεμ.             | 10,00           | 4,00     | 40,00            |              |
| Z.41  | ΠΡΣ - Ν.Ε11.30 | Στήριξη μεγάλου δένδρου με σύστημα<br>Platipus                                            | ΠΡΣ 5230             | τεμ.             | 250,00          | 4,00     | 1.000,00         |              |
| Z.42  | ΠΡΣ- Ε13.2     | Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου<br>χλοοτάπητα                                              | ΠΡΣ- 5510            | στρ.             | 5.500,00        | 0,25     | 1.375,00         |              |
| Z.43  | ΠΡΣ- Ε16.4.1.1 | Αντιριζικές στεγανοποιητικές μεμβράνες από<br>πολυβινυλοχλωρίδιο (PVC), πάχους 1,5 mm     | ΟΙΚ-7912             | m <sup>2</sup>   | 19,10           | 220,00   | 4.202,00         |              |
| Z.44  | ΠΡΣ- Ε16.5     | Υπόστρωμα προστασίας της μόνωσης                                                          | ΟΙΚ-7912             | m <sup>2</sup>   | 4,90            | 214,00   | 1.048,60         |              |

| Α. Τ.            | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ    | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ                                                                                                                                                                           | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ    | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|---------------------|--------------|
| Z.45             | ΠΡΣ- Ε16.6.2   | Υπόστρωμα συγκράτησης υγρασίας - προστασίας της μόνωσης, πάχους 4,0 mm, με δυνατότητα συγκράτησης νερού τουλάχιστον 4 lt/m <sup>2</sup>                                                          | ΟΙΚ-7912             | m <sup>2</sup>   | 5,60            | 214,00   | 1.198,40            |              |
| Z.46             | ΠΡΣ- Ε16.7.3   | Αποστραγγιστικό σύστημα για ημιεντατικό τύπο δώματος, με κενά φατνώματα, αντοχής σε θλίψη > 80 kN/m <sup>2</sup> , πάχους 4,0 cm, με ικανότητα αποθήκευσης νερού τουλάχιστον 4 lt/m <sup>2</sup> | ΟΙΚ-7912             | m <sup>2</sup>   | 28,10           | 214,00   | 6.013,40            |              |
| Z.47             | ΠΡΣ- Ε16.9.2   | Διηθητικό φύλλο από πολυπροπυλένιο βάρους 150gr/m <sup>2</sup>                                                                                                                                   | ΟΙΚ-7912             | m <sup>2</sup>   | 4,20            | 214,00   | 898,80              |              |
| Z.48             | ΠΡΣ- Ε16.10.2  | Υπόστρωμα ανάπτυξης φυτών για φυτευμένα δώματα ημιεντατικού και εντατικού τύπου                                                                                                                  | ΠΡΣ 5340             | m <sup>3</sup>   | 260,00          | 86,00    | 22.360,00           |              |
| Z.49             | ΠΡΣ- Ε16.12    | Στερέωση των υλικών υποδομής φυτεμένου δώματος/στέγης με ειδικά μεταλλικά στοιχεία                                                                                                               | ΟΙΚ 7244             | m                | 12,00           | 58,00    | 696,00              |              |
| Z.50             | ΠΡΣ- Ε16.13.1  | Διάτρητα φρεάτια ελέγχου υδρορροών από πολυπροπυλένιο, ύψους 10 cm                                                                                                                               | ΟΙΚ 7244             | τεμ.             | 75,00           | 5,00     | 375,00              |              |
| Z.51             | ΠΡΣ – Ν.Ε17.01 | Αρθρωτό σύστημα κάθετης φύτευσης κήπων σε εσωτερικούς και σε εξωτερικούς χώρους                                                                                                                  | ΠΡΣ 5230             | m <sup>2</sup>   | 200,00          | 97,00    | 19.400,00           |              |
| Σύνολο ομάδας: Z |                |                                                                                                                                                                                                  |                      |                  |                 |          | <b>272.765,80 €</b> |              |

| Α. Τ.                                                                                                                                                                               | ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ | ΑΡΘΡΟ<br>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΕΙΔΟΣ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ<br>ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|----------------------|------------------|-----------------|----------|------------------|-----------------------|
| <b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>                                                                                                                                                    |             |                        |                      |                  |                 |          |                  | <b>2.080.303,73 €</b> |
| <b>ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ &amp; ΟΦΕΛΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ 18%</b>                                                                                                                                      |             |                        |                      |                  |                 |          |                  | <b>374.454,67 €</b>   |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>                                                                                                                                                                       |             |                        |                      |                  |                 |          |                  | <b>2.454.758,40 €</b> |
| <b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%</b>                                                                                                                                                               |             |                        |                      |                  |                 |          |                  | <b>368.213,76 €</b>   |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>                                                                                                                                                                       |             |                        |                      |                  |                 |          |                  | <b>2.822.972,16 €</b> |
| <b>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ</b>                                                                                                                                                                   |             |                        |                      |                  |                 |          |                  | <b>30.000,00 €</b>    |
| <b>Απολογιστική δαπάνη βάσει τιμολογίων για κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) και προμήθεια ειδών κιγκαλερίας</b> |             |                        |                      |                  |                 |          |                  | <b>76.759,51 €</b>    |
| <b>Όφελος εργολάβου 18% επί των απολογιστικών</b>                                                                                                                                   |             |                        |                      |                  |                 |          |                  | <b>13.816,71 €</b>    |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>                                                                                                                                                                       |             |                        |                      |                  |                 |          |                  | <b>2.943.548,38 €</b> |
| <b>ΦΠΑ 24%</b>                                                                                                                                                                      |             |                        |                      |                  |                 |          |                  | <b>706.451,61 €</b>   |
| <b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>                                                                                                                                                              |             |                        |                      |                  |                 |          |                  | <b>3.650.000,00 €</b> |

Γαλάτσι, 30-08-2022

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ



ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΘΕΟΔΟΣΟΠΟΥΛΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος

Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών Αναπτυξιακής  
Προοπτικής Μ.Α.Ε. Γαλατσίου Α.Ο.Τ.Α.

ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΜΟΝ. ΑΕ  
ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ  
ΕΔΡΑ: Λ. ΒΕΪΚΟΥ 139 - ΓΑΛΑΤΣΙ  
ΑΦΜ: 801624119 - ΔΟΥ: ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ  
ΑΡ. ΓΕΜΗ: 160341001000  
ΤΗΛ: 210 2130136

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΘΕΟΔΟΣΟΠΟΥΛΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ