

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΤΟΠΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΗΛΙΚΙΩΜΕΝΩΝ  
ΕΡΓΟ : - ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ (ΜΦΗ - ΜΚ)  
ΣΤΗ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗ ΑΡΚΑΔΙΑΣ

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΡΓΩΝ

| A/A  | A.T. | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ     | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ  | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ  | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ      | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|--|------|-----------------|---|------------|----------------|--------------|----------|--------------------|--------------|
| <b>ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b> |      |                 |   |            |                |              |          |                    |              |
| 1  | A.1  | ΟΙΚ-20.02       | Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων  | ΟΙΚ-2112   | m <sup>3</sup> | 8,80         | 2.650,00 | 23.320,00          |              |
| 2  | A.2  | ΟΙΚ-20.05.01    | Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη  | ΟΙΚ-2124   | m <sup>3</sup> | 10,30        | 35,00    | 360,50             |              |
| 3  | 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         | 1.050,00 | 420,00             |              |
| 4  | A.4  | ΟΙΚ- 20.07      | Εκσκαφές μεμονωμένες (ντουλάπια)  | ΟΙΚ-2135.1 | m <sup>3</sup> | 26,30        | 50,00    | 1.315,00           |              |
| 5  | A.5  | ΟΙΚ- 20.20      | Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου  | ΟΙΚ-2162   | m <sup>3</sup> | 19,25        | 340,00   | 6.545,00           |              |
| 6  | A.6  | ΟΙΚ- N.20.22.02 | Αποστραγγιστικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου  | ΟΙΚ-2162   | m <sup>3</sup> | 17,25        | 280,00   | 4.830,00           |              |
| 7  | A.7  | ΟΙΚ- 20.30      | Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα  | ΟΙΚ-2171   | m <sup>3</sup> | 0,80         | 2.800,00 | 2.240,00           |              |
| 8  | A.8  | ΟΙΚ- N.22.04    | Καθαίρεσεις πλινθοδομών   | ΟΙΚ-2222   | m <sup>3</sup> | 20,30        | 10,00    | 203,00             |              |
| 9  | A.9  | ΟΙΚ- 22.15.01   | Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης  | ΟΙΚ-2226   | m <sup>3</sup> | 56,30        | 20,00    | 1.126,00           |              |
| 10   | A.10 | ΟΙΚ- N.22.16.03 | Καθαίρεση δαπεδοστρώσεων επί εδάφους εξωτερικών επιφανειών περιβάλλοντος χώρου, εξ ολοκλήρου υλικών κατασκευής (υπόβαση και υλικά επικάλυψης)         | ΟΙΚ-2236   | m <sup>3</sup> | 13,30        | 20,00    | 266,00             |              |
| 11   | A.11 | ΟΙΚ- N.22.46.01 | Καθαίρεση ξυλινών ή σιδηρών θυρών και παραθύρων χωρίς προσοχή   | ΟΙΚ-2275   | m <sup>2</sup> | 19,30        | 3,60     | 69,48              |              |
| 12   | A.12 | ΟΙΚ- 23.03      | Ίκριώματα σιδηρά σωληνωτά   | ΟΙΚ-2303   | m <sup>2</sup> | 5,00         | 1.150,00 | 5.750,00           |              |
| 13   | A.13 | ΟΙΚ- 23.14      | Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων  | ΟΙΚ-2314.1 | m <sup>2</sup> | 0,60         | 1.150,00 | 690,00             |              |
| <b>Σύνολο ομάδας: Α</b>                    |      |                 |   |            |                |              |          | <b>47.134,98 €</b> |              |
| <b>ΟΜΑΔΑ Β - ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>               |      |                 |   |            |                |              |          |                    |              |
| 14   | B.1  | ΟΙΚ- 31.02.02   | Γαρμιλόδεμα των 250 kg τσιμέντου ανά m <sup>3</sup>   | ΟΙΚ-3207   | m <sup>3</sup> | 70,00        | 10,00    | 700,00             |              |
| 15   | B.2  | ΟΙΚ- N.31.03.01 | Γαρμιλομετόν των 350 Kg τσιμέντου, για στρώσεις δαπέδων η επιφάνεια των οποίων θα υποστεί επεξεργασία (βιομηχανικού δαπέδου, νεροπλισίματος κλπ.)     | ΟΙΚ-3208   | m <sup>3</sup> | 85,00        | 36,00    | 3.060,00           |              |
| 16   | B.3  | ΟΙΚ- N.31.03.02 | Γαρμιλομετόν των 450 Kg τσιμέντου, για στρώσεις ραμπών η επιφάνεια των οποίων θα υποστεί επεξεργασία δημιουργίας αντιολισθητικών ραβδώσεων            | ΟΙΚ-3208   | m <sup>3</sup> | 106,00       | 4,00     | 424,00             |              |
| 17   | B.4  | ΟΙΚ- 32.01.03   | Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C 12/15 | ΟΙΚ-3213   | m <sup>3</sup> | 75,00        | 50,00    | 3.750,00           |              |

| A/A   | A.T. | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ  | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ   | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ  | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ   | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ       | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|---|------|--------------|--|------------|----------------|--------------|------------|---------------------|--------------|
| 18  | B.5  | 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        | 70,00      | 5.950,00            |              |
| 19  | B.6  | 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        | 1.500,00   | 135.000,00          |              |
| 20  | B.7  | ΟΙΚ- 35.02   | Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματίων  | ΟΙΚ-3504   | m <sup>3</sup> | 100,00       | 65,00      | 6.500,00            |              |
| 21  | B.8  | ΟΙΚ- 35.03   | Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα βάρους 800 kg/m <sup>3</sup>   | ΟΙΚ-3505   | m <sup>3</sup> | 120,00       | 42,00      | 5.040,00            |              |
| 22  | B.9  | ΟΙΚ- 35.04   | Κατασκευή στρώσεων περλιτοδέματος των 200 kg τσιμέντου ανά m <sup>3</sup>  | ΟΙΚ-3506   | m <sup>3</sup> | 90,00        | 4,00       | 360,00              |              |
| 23  | B.10 | ΟΙΚ- 38.01   | Ξυλότυποι χυτών τοίχων   | ΟΙΚ-3801   | m <sup>2</sup> | 12,00        | 900,00     | 10.800,00           |              |
| 24  | B.11 | ΟΙΚ- 38.02   | Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών  | ΟΙΚ-3811   | m <sup>2</sup> | 20,00        | 170,00     | 3.400,00            |              |
| 25  | B.12 | ΟΙΚ- 38.03   | Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών   | ΟΙΚ-3816   | m <sup>2</sup> | 14,00        | 4.400,00   | 61.600,00           |              |
| 26  | B.13 | ΟΙΚ- 38.04   | Καμπύλοι Ξυλότυποι απλής καμπυλότητας  | ΟΙΚ-3821   | m <sup>2</sup> | 20,00        | 400,00     | 8.000,00            |              |
| 27  | B.14 | ΟΙΚ- 38.13   | Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων   | ΟΙΚ-3841   | m <sup>2</sup> | 18,00        | 1.050,00   | 18.900,00           |              |
| 28  | B.15 | ΟΙΚ- 38.18   | Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα  | ΟΙΚ-3816   | m              | 2,50         | 180,00     | 450,00              |              |
| 29  | B.16 | ΟΙΚ-38.20.02 | Χαλύβδινο οπλισμό σκυροδέματος, κατηγορίας B500C   | ΟΙΚ-3873   | kg             | 0,95         | 200.000,00 | 190.000,00          |              |
| 30  | B.17 | ΟΙΚ-38.20.03 | Χαλύβδινο οπλισμό σκυροδέματος, κατηγορίας δομικά πλέγματα B500C   | ΟΙΚ-3873   | kg             | 0,90         | 3.900,00   | 3.510,00            |              |
| 31  | B.18 | ΟΙΚ- 38.45   | Αποστατήρες σιδηροοπλισμού σκυροδεμάτων  | ΟΙΚ-3873   | m <sup>2</sup> | 2,00         | 5.200,00   | 10.400,00           |              |
| <b>Σύνολο ομάδας: Β</b>                           |      |              |  |            |                |              |            | <b>467.844,00 €</b> |              |
| <b>ΟΜΑΔΑ : Γ - ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ</b>       |      |              |  |            |                |              |            |                     |              |
| 32  | Γ.1  | ΟΙΚ-42.11.03 | Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα δύο ορατών όψεων   | ΟΙΚ-4213   | m <sup>3</sup> | 67,50        | 35,00      | 2.362,50            |              |
| 33  | Γ.2  | ΟΙΚ- 42.26   | Μόρφωση εξέχουσας ακμής αργολιθοδομών  | ΟΙΚ-4226   | m              | 10,00        | 240,00     | 2.400,00            |              |
| 34  | Γ.3  | ΟΙΚ-45.01.01 | Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών ανωμάλου χωρικού τύπου  | ΟΙΚ-4501   | m <sup>2</sup> | 8,00         | 230,00     | 1.840,00            |              |
| 35  | Γ.4  | ΟΙΚ-46.10.02 | Οπτολινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτολίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)  | ΟΙΚ-4662.1 | m <sup>2</sup> | 20,00        | 1.670,00   | 33.400,00           |              |
| 36  | Γ.5  | ΟΙΚ-49.01.02 | Διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα   | ΟΙΚ-3213   | m              | 17,50        | 400,00     | 7.000,00            |              |
| 37  | Γ.6  | ΟΙΚ-50.01.01 | Κατασκευή υαλοτοιχίων από υαλόπλινθους κοινούς   | ΟΙΚ-4811.1 | m <sup>2</sup> | 120,00       | 50,00      | 6.000,00            |              |
| 38  | Γ.7  | ΟΙΚ- 71.21   | Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα   | ΟΙΚ-7121   | m <sup>2</sup> | 12,00        | 1.700,00   | 20.400,00           |              |
| 39  | Γ.8  | ΟΙΚ- 71.22   | Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα   | ΟΙΚ-7122   | m <sup>2</sup> | 12,50        | 70,00      | 875,00              |              |
| 40  | Γ.9  | ΟΙΚ- 71.31   | Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα  | ΟΙΚ-7131   | m <sup>2</sup> | 10,00        | 2.500,00   | 25.000,00           |              |
| 41  | Γ.10 | ΟΙΚ- 71.46   | Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά επί πλεγμάτων με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα  | ΟΙΚ-7146   | m <sup>2</sup> | 11,50        | 850,00     | 9.775,00            |              |
| <b>Σύνολο ομάδας: Γ</b>                           |      |              |  |            |                |              |            | <b>109.052,50 €</b> |              |
| <b>ΟΜΑΔΑ : Δ - ΔΙΚΤΥΑ (ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ – ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ)</b> |      |              |  |            |                |              |            |                     |              |

| A/A | A.T. | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ   | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-----|------|-------------|--|------------|---------------|--------------|----------|---------------|--------------|
| 42  | Δ-1  | 1105.02.ΥΔΡ | Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου, με περιορισμένη μηχανουργική επεξεργασία. | 6751.ΥΔΡ   | Kg            | 2,00         | 500,00   | 1.000,00      |              |
| 43  | Δ-2  | 1107.02.ΥΔΡ | Αντισκωριακή / αντιδιαβρωτική προστασία χαλυβδίνων κατασκευών, με θερμό γαλβάνισμα (hot dip galvanizing).  | 6751.ΥΔΡ   | Kg            | 0,30         | 500,00   | 150,00        |              |
| 44  | Δ-3  | 1108.02.ΥΔΡ | Βαφή χαλυβδίνων κατασκευών, με χρώματα υψηλής ανθεκτικότητας στις καιρικές συνθήκες και σε υγρό περιβάλλον, με πενταετή εγγύηση της βαφής.                   | 6751.ΥΔΡ   | Kg            | 0,22         | 500,00   | 110,00        |              |
| 45  | Δ-4  | N7815.12.1  | Πολυκουζίνα.   | ΗΛΜ25      | τεμ.          | 1.149,47     | 28,00    | 32.185,16     |              |
| 46  | Δ-5  | 8036.3      | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO - MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,25 MM, διαμέτρου 1 INS.  | ΗΛΜ5       | m             | 21,25        | 660,00   | 14.025,00     |              |
| 47  | Δ-6  | 8036.4      | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,25MM και διαμ. 1 1/4INS.   | ΗΛΜ5       | m             | 25,03        | 40,00    | 1.001,20      |              |
| 48  | Δ-7  | 8036.5      | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,25MM και διαμ. 1 1/2INS.   | ΗΛΜ5       | m             | 28,43        | 105,00   | 2.985,15      |              |
| 49  | Δ-8  | 8036.6      | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,65MM και διαμ. 2INS.   | ΗΛΜ5       | m             | 33,58        | 95,00    | 3.190,10      |              |
| 50  | Δ-9  | 8036.7      | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,65MM και διαμ. 2 1/2INS.   | ΗΛΜ5       | m             | 40,90        | 140,00   | 5.726,00      |              |
| 51  | Δ-10 | 8036.8      | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 4.05MM και διαμ. 3INS.   | ΗΛΜ5       | m             | 55,27        | 190,00   | 10.501,30     |              |
| 52  | Δ-11 | 8036.9      | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 4,50MM και διαμ. 4 Ins.  | ΗΛΜ5       | m             | 73,88        | 390,00   | 28.813,20     |              |
| 53  | Δ-12 | 8036.10     | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 4,50MM και διαμ. 5 INS.  | ΗΛΜ5       | m             | 102,32       | 10,00    | 1.023,20      |              |
| 54  | Δ-13 | 8037.3      | Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 1INS.   | ΗΛΜ5       | τεμ.          | 12,35        | 410,00   | 5.063,50      |              |
| 55  | Δ-14 | 8037.4      | Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 1 1/4INS.   | ΗΛΜ5       | τεμ.          | 17,71        | 5,00     | 88,55         |              |
| 56  | Δ-15 | 8037.5      | Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 1 1/2INS.   | ΗΛΜ5       | τεμ.          | 20,97        | 10,00    | 209,70        |              |
| 57  | Δ-16 | 8037.6      | Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 2INS.   | ΗΛΜ5       | τεμ.          | 31,02        | 10,00    | 310,20        |              |
| 58  | Δ-17 | 8039.3.8    | Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκόλλησης για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων, ονομαστικής πίεσης 16 ATM και διαμέτρου 65 MM.  | ΗΛΜ6       | τεμ.          | 76,99        | 15,00    | 1.154,85      |              |
| 59  | Δ-18 | 8039.3.9    | Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκόλλησης για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων, ονομαστικής πίεσης 16 ATM και διαμέτρου 80 MM.  | ΗΛΜ6       | τεμ.          | 93,02        | 20,00    | 1.860,40      |              |

| A/A | A.T. | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ   | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-----|------|-------------|--|------------|---------------|--------------|----------|---------------|--------------|
| 60  | Δ-19 | 8039.3.10   | Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκόλλησης για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων, ονομαστικής πίεσης 16 ATM και διαμέτρου 100 MM.                           | ΗΛΜ6       | Ζεύγ.         | 112,09       | 30,00    | 3.362,70      |              |
| 61  | Δ-20 | 8039.3.11   | Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκόλλησης για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων, ονομαστικής πίεσης 16 ATM και διαμέτρου 125 MM.                           | ΗΛΜ6       | Ζεύγ.         | 133,88       | 2,00     | 267,76        |              |
| 62  | Δ-21 | N8041.51.2  | Σωλήνας πλαστικός σπιδράλ, για την προστασία σωλήνων ενδοδαπέδιας διανομής, διαμέτρου 32mm.  | ΗΛΜ8       | m             | 2,12         | 960,00   | 2.035,20      |              |
| 63  | Δ-22 | N8041.61.1  | Χαλκοσωλήνας ψυκτικών σωληνώσεων υγρού και αερίου, συστήματος VRV.   | ΗΛΜ7       | m             | 38,51        | 550,00   | 21.180,50     |              |
| 64  | Δ-23 | N8042.4.1   | Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ATM, διαμέτρου 32 MM.                                       | ΗΛΜ8       | m             | 6,00         | 450,00   | 2.700,00      |              |
| 65  | Δ-24 | N8042.4.2   | Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ATM, διαμέτρου 40 MM.                                       | ΗΛΜ8       | m             | 6,50         | 100,00   | 650,00        |              |
| 66  | Δ-25 | N8042.4.3   | Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ATM, διαμέτρου 50 MM.                                       | ΗΛΜ8       | m             | 7,00         | 190,00   | 1.330,00      |              |
| 67  | Δ-26 | N8042.4.5   | Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ATM, διαμέτρου 75 MM.                                       | ΗΛΜ8       | m             | 8,50         | 50,00    | 425,00        |              |
| 68  | Δ-27 | N8042.4.7   | Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ATM, διαμέτρου 100 MM.                                      | ΗΛΜ8       | m             | 10,00        | 275,00   | 2.750,00      |              |
| 69  | Δ-28 | N8042.4.9   | Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ATM, διαμέτρου 125 MM.                                      | ΗΛΜ8       | m             | 13,00        | 165,00   | 2.145,00      |              |
| 70  | Δ-29 | N8042.4.11  | Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ATM, διαμέτρου 160 MM.                                      | ΗΛΜ8       | m             | 17,00        | 60,00    | 1.020,00      |              |
| 71  | Δ-30 | N8042.91.1  | Πλαστικός σωλήνας δικτύων ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PP-R 80, 3ης γενιάς, PN20 atm, κατά DIN 8077/78 και DIN 16962, διαμέτρου 20x3.4 MM. | ΗΛΜ8       | m             | 4,00         | 705,00   | 2.820,00      |              |
| 72  | Δ-31 | N8042.91.2  | Πλαστικός σωλήνας δικτύων ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PP-R 80, 3ης γενιάς, PN20 atm, κατά DIN 8077/78 και DIN 16962, διαμέτρου 25x4.2 MM. | ΗΛΜ8       | m             | 10,06        | 170,00   | 1.710,20      |              |
| 73  | Δ-32 | N8042.91.3  | Πλαστικός σωλήνας δικτύων ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PP-R 80, 3ης γενιάς, PN20 atm, κατά DIN 8077/78 και DIN 16962, διαμέτρου 32x5.4 MM. | ΗΛΜ8       | m             | 13,20        | 90,00    | 1.188,00      |              |
| 74  | Δ-33 | N8042.91.4  | Πλαστικός σωλήνας δικτύων ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PP-R 80, 3ης γενιάς, PN20 atm, κατά DIN 8077/78 και DIN 16962, διαμέτρου 40x5.5 MM. | ΗΛΜ8       | m             | 15,08        | 175,00   | 2.639,00      |              |

| A/A | A.T. | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ   | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-----|------|-------------|--|------------|---------------|--------------|----------|---------------|--------------|
| 75  | Δ-34 | N8042.91.5  | Πλαστικός σωλήνας δικτύων ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PP-R 80, 3ης γενιάς, PN20 atm, κατά DIN 8077/78 και DIN 16962, διαμέτρου 50x6.9 MM.                               | ΗΛΜ8       | m             | 19,91        | 125,00   | 2.488,75      |              |
| 76  | Δ-35 | N8043.32.2  | Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας (VPE), διαμέτρου 16x2 mm.   | ΗΛΜ8       | m             | 3,85         | 960,00   | 3.696,00      |              |
| 77  | Δ-36 | N8045.11.1  | Μηχανοσίφωνα πλαστικός από Ρ.Υ.Σ., διαμέτρου 160 MM.   | ΗΛΜ8       | τεμ.          | 61,57        | 1,00     | 61,57         |              |
| 78  | Δ-37 | N8046.19.1  | Απορρόη ομβρίων δώματος, κατακόρυφης ή οριζόντιας σύνδεσης, από ενισχυμένο πολυεστέρα, με φλάτζα στεγανότητας και ανοξειδωτο πλέγμα - σχάρα, διαμέτρου εξόδου έως DN100. | ΗΛΜ8       | Τεμ.          | 177,25       | 37,00    | 6.558,25      |              |
| 79  | Δ-38 | N8046.25.1  | Σιφώνι δαπέδου πλαστικό, με κόφτρα οσμών, με λαιμό και εσχάρα ανοξειδωτη, τριών εισόδων Φ40-50MM και εξόδου έως 75MM.  | ΗΛΜ8       | τεμ.          | 45,85        | 48,00    | 2.200,80      |              |
| 80  | Δ-39 | N8046.41.1  | Σιφώνι δαπέδου μηχανοστασίου, βαρέως τύπου, διαμέτρου εξόδου DN100, με χυσοσιδηρά σχάρα συλλογής διαστάσεων 150x150mm.   | ΗΛΜ8       | Τεμ.          | 174,57       | 8,00     | 1.396,56      |              |
| 81  | Δ-40 | N8046.56.6  | Ειδικό τεμάχιο στεγανής διέλευσης τοιχοποιίας ή beton, διαμέτρου 100 MM.   | ΗΛΜ83      | τεμ.          | 194,21       | 2,00     | 388,42        |              |
| 82  | Δ-41 | N8046.56.8  | Ειδικό τεμάχιο στεγανής διέλευσης τοιχοποιίας ή beton, διαμέτρου 125 MM.   | ΗΛΜ83      | τεμ.          | 233,05       | 1,00     | 233,05        |              |
| 83  | Δ-42 | N8054.11.7  | Πώμα καθαρισμού (σωληνοστόμιο με τάπα), πλαστικό, διαμέτρου 100 MM.  | ΗΛΜ8       | τεμ.          | 7,02         | 30,00    | 210,60        |              |
| 84  | Δ-43 | N8054.32.1  | Ακροστόμιο καθαρισμού, δαπέδου (τύπου FLOOR CLEAN OUT), από πολυπροπυλένιο (PP), με ανοξειδωτο βιδωτό κάλυμμα, διαμέτρου 100mm.  | ΗΛΜ8       | τεμ.          | 235,70       | 2,00     | 471,40        |              |
| 85  | Δ-44 | N8061.21.1  | Συλλεκτήρας υδάτων στέγης (ντερές).  | ΗΛΜ34      | m             | 17,01        | 15,00    | 255,15        |              |
| 86  | Δ-45 | N8066.23.1  | Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 30x35cm, βάθος έως 0.5M.   | 3213.ΟΙΚ   | τεμ.          | 129,24       | 2,00     | 258,48        |              |
| 87  | Δ-46 | N8066.23.2  | Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 40x50cm, βάθος έως 1.0M.   | 3213.ΟΙΚ   | τεμ.          | 275,04       | 1,00     | 275,04        |              |
| 88  | Δ-47 | N8066.31.1  | Φρεάτιο προστασίας βανών, δικτύων ύδρευσης και άρδευσης, από σκυρόδεμα, διαστάσεων 35x35cm, βάθος έως 0.5M.  | 3213.ΟΙΚ   | τεμ.          | 132,74       | 1,00     | 132,74        |              |
| 89  | Δ-48 | N8067.91.3  | Δεξαμενή συλλογής για άντληση ακαθάρτων νερών, διαστάσεων περίπου 80x80cm, βάθος έως 1.0M.   | 3213.ΟΙΚ   | τεμ.          | 433,34       | 2,00     | 866,68        |              |
| 90  | Δ-49 | N8099.11.1  | Σύνδεση λήπτη νερού με την σωλήνωση του νερού.   | ΗΛΜ7       | τεμ.          | 28,39        | 236,00   | 6.700,04      |              |
| 91  | Δ-50 | N8099.81.1  | Διακλαδωτήρας ψυκτικού ρευστού κλιματιστικών μονάδων τύπου VRV, μιας εισόδου και δύο εξόδων.   | ΗΛΜ7       | Τεμ.          | 138,35       | 73,00    | 10.099,55     |              |
| 92  | Δ-51 | N8103.21.5  | Φλοτεροδιακόπτης υδαταποθήκης χυτοσιδηρός, με φλάντζες, διαμέτρου DN50.  | ΗΛΜ12      | τεμ.          | 789,27       | 1,00     | 789,27        |              |

| A/A | A.T. | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ   | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-----|------|-------------|--|------------|---------------|--------------|----------|---------------|--------------|
| 93  | Δ-52 | N8106.1.1   | Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1/2 INS.   | HAM11      | τεμ.          | 13,53        | 61,00    | 825,33        |              |
| 94  | Δ-53 | N8106.1.2   | Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 3/4 Ins.   | HAM11      | τεμ.          | 15,03        | 32,00    | 480,96        |              |
| 95  | Δ-54 | N8106.1.3   | Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 Ins.   | HAM11      | τεμ.          | 17,94        | 13,00    | 233,22        |              |
| 96  | Δ-55 | N8106.1.4   | Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 1/4 Ins.   | HAM11      | τεμ.          | 23,34        | 1,00     | 23,34         |              |
| 97  | Δ-56 | N8106.1.5   | Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 1/2 INS.   | HAM11      | τεμ.          | 30,67        | 5,00     | 153,35        |              |
| 98  | Δ-57 | N8106.1.7   | Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 2 Ins.   | HAM11      | τεμ.          | 41,72        | 6,00     | 250,32        |              |
| 99  | Δ-58 | N8106.81.1  | Βάνα δοκιμής ετοιμότητας δικτύου πυρόσβεσης, διαμέτρου 1 INS.  | HAM11      | τεμ.          | 76,57        | 11,00    | 842,27        |              |
| 100 | Δ-59 | 8115.3      | Κρουνός ορειχάλκινος, κωνικός, ρυθμιστικός ή εκκένωσης δικτύων σωληνώσεων, διαμέτρου 1 INS.  | HAM11      | τεμ.          | 19,69        | 1,00     | 19,69         |              |
| 101 | Δ-60 | N8121.51.6  | Βάνα τύπου πεταλούδας, δικτύων πυρόσβεσης, πιστοποιημένη κατά UL/FM, διαμέτρου 65 mm.  | HAM12      | τεμ.          | 417,17       | 1,00     | 417,17        |              |
| 102 | Δ-61 | N8121.51.7  | Βάνα τύπου πεταλούδας, δικτύων πυρόσβεσης, πιστοποιημένη κατά UL/FM, διαμέτρου 80 mm.  | HAM12      | τεμ.          | 472,45       | 1,00     | 472,45        |              |
| 103 | Δ-62 | N8121.51.8  | Βάνα τύπου πεταλούδας, δικτύων πυρόσβεσης, πιστοποιημένη κατά UL/FM, διαμέτρου 100 mm.   | HAM12      | τεμ.          | 521,20       | 9,00     | 4.690,80      |              |
| 104 | Δ-63 | N8121.51.9  | Βάνα τύπου πεταλούδας, δικτύων πυρόσβεσης, πιστοποιημένη κατά UL/FM, διαμέτρου 125 mm.   | HAM12      | τεμ.          | 616,06       | 2,00     | 1.232,12      |              |
| 105 | Δ-64 | 8125.1.6    | Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη με γλωπτίδα (κλαπέ), διαμέτρου 2 INS.  | HAM11      | τεμ.          | 49,82        | 2,00     | 99,64         |              |
| 106 | Δ-65 | N8126.21.5  | Βαλβίδα αντεπιστροφής, κατάλληλη για δίκτυα πυρόσβεσης, πιστοποιημένη κατά UL/FM, πίεσης λειτουργίας PN16, διαμέτρου 100 MM.   | HAM12      | τεμ.          | 157,06       | 1,00     | 157,06        |              |
| 107 | Δ-66 | 8129.2      | Αυτόματη δικλίδα αερισμού (μικα, κεφαλή), αλουμινίου.  | HAM11      | τεμ.          | 41,81        | 1,00     | 41,81         |              |
| 108 | Δ-67 | N8130.11.1  | Πλαστική κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλο) διαμέτρου μέχρι 10 CM.  | HAM5       | τεμ.          | 8,37         | 20,00    | 167,40        |              |
| 109 | Δ-68 | 8131.2.1    | Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) γωνιακή, ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη, διαμέτρου 1/2 INS.   | HAM11      | τεμ.          | 15,02        | 236,00   | 3.544,72      |              |
| 110 | Δ-69 | 8141.2.2    | Αναμικτήρας (μπαταρία) νιπτήρα, θερμού - ψυχρού νερού, πάνω σε νιπτήρα, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, διαμέτρου 1/2 INS.   | HAM13      | τεμ.          | 60,63        | 50,00    | 3.031,50      |              |
| 111 | Δ-70 | 8141.3.2    | Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, νεροχύτη, διαμέτρου 1/2 INS.  | HAM13      | τεμ.          | 70,31        | 31,00    | 2.179,61      |              |
| 112 | Δ-71 | 8141.4.3    | Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, λουτήρα ή λεκάνης καταιονηστήρα με σταθερό και κινητό καταιονηστήρα, διαμέτρου 1/2 INS. | HAM13      | τεμ.          | 101,73       | 48,00    | 4.883,04      |              |

| A/A | A.T. | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ  | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-----|------|-------------|---|------------|---------------|--------------|----------|---------------|--------------|
| 113 | Δ-72 | N8141.21.1  | Αναμικτήρας (μπαταρία) νιπτήρα, θερμού - ψυχρού νερού, κατάλληλος για χρήση από ΑΜΕΑ.                                       | ΗΛΜ13      | τεμ.          | 115,22       | 8,00     | 921,76        |              |
| 114 | Δ-73 | N8141.61.1  | Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, υποδοχέα SINK.                                 | ΗΛΜ13      | τεμ           | 62,28        | 6,00     | 373,68        |              |
| 115 | Δ-74 | 8151.2      | Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη, ευρωπαϊκού (καθηνένου) τύπου, χαμηλής πίεσης με το δοχείο πλύσης και τα εξαρτήματά του. | ΗΛΜ14      | τεμ           | 192,13       | 44,00    | 8.453,72      |              |
| 116 | Δ-75 | N8151.12.1  | Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη, ευρωπαϊκού (καθηνένου) τύπου, κατάλληλη για χρήση από ΑΜΕΑ, με καζανάκι.                | ΗΛΜ14      | τεμ           | 592,13       | 8,00     | 4.737,04      |              |
| 117 | Δ-76 | N8151.91.1  | Χειρολαβή ασφαλείας, χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, ανακλινόμενη με χαρτοθήκη.  | ΗΛΜ14      | τεμ.          | 237,06       | 8,00     | 1.896,48      |              |
| 118 | Δ-77 | N8151.92.1  | Χειρολαβή ασφαλείας, χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, σταθερή.  | ΗΛΜ14      | τεμ.          | 90,41        | 8,00     | 723,28        |              |
| 119 | Δ-78 | N8151.93.1  | Χειρολαβή ασφαλείας ΑΜΕΑ, επίτοιχη, δίπλα στο κάθισμα της ντουσιέρας.   | ΗΛΜ14      | τεμ.          | 84,37        | 7,00     | 590,59        |              |
| 120 | Δ-79 | N8151.94.1  | Κάθισμα λουτρού ΑΜΕΑ, ανακλινόμενο, με μπράτσο, διαστάσεων 42x57cm.   | ΗΛΜ14      | τεμ.          | 266,71       | 7,00     | 1.866,97      |              |
| 121 | Δ-80 | N8154.21.1  | Δικλείδα αυτόματη έκπλυσης λεκάνης εκκένωσης σκωραμίδων (flush valve), διαμέτρου 1 INS.                                     | ΗΛΜ13      | τεμ           | 222,53       | 6,00     | 1.335,18      |              |
| 122 | Δ-81 | 8160.2      | Νιπτήρας πορσελάνης, διαστάσεων περίπου 42X56 CM.   | ΗΛΜ14      | τεμ           | 164,74       | 14,00    | 2.306,36      |              |
| 123 | Δ-82 | N8160.32.1  | Νιπτήρας πορσελάνης, επικαθήμενος.  | ΗΛΜ14      | τεμ           | 231,24       | 36,00    | 8.324,64      |              |
| 124 | Δ-83 | N8160.33.1  | Νιπτήρας πορσελάνης, κατάλληλος για χρήση από ΑΜΕΑ.   | ΗΛΜ14      | τεμ           | 351,24       | 8,00     | 2.809,92      |              |
| 125 | Δ-84 | N8162.51.1  | Υποδομή εγκατάστασης κτιστής ντουσιέρας.  | ΗΛΜ14      | τεμ.          | 55,06        | 41,00    | 2.257,46      |              |
| 126 | Δ-85 | 8165.1.2    | Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 CM, μίας σκάφης, διαστάσεων περίπου 35X40X20 CM, μήκους έως 1,2 M.    | ΗΛΜ17      | τεμ.          | 178,42       | 1,00     | 178,42        |              |
| 127 | Δ-86 | 8165.2.3    | Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 CM, δύο σκαφών, διαστάσεων περίπου 35X40X20 CM, μήκους 1,80 M.        | ΗΛΜ17      | τεμ.          | 238,77       | 2,00     | 477,54        |              |
| 128 | Δ-87 | 8166.1      | Σιφώνι νεροχύτου (μαρμάρινου ή ανοξείδωτου) από πολυαιθυλένιο, μίας σκάφης.   | ΗΛΜ8       | τεμ.          | 33,02        | 1,00     | 33,02         |              |
| 129 | Δ-88 | 8166.2      | Σιφώνι νεροχύτου (μαρμάρινου ή ανοξείδωτου) από πολυαιθυλένιο, δύο σκαφών.  | ΗΛΜ8       | τεμ.          | 42,57        | 2,00     | 85,14         |              |
| 130 | Δ-89 | 8168.2      | Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 MM μπιζουτέ, διαστ. 42X60 CM.   | ΗΛΜ14      | τεμ           | 31,21        | 50,00    | 1.560,50      |              |
| 131 | Δ-90 | N8168.12.1  | Καθρέπτης τοίχου, κατάλληλος για WC αναπήρων.   | ΗΛΜ14      | τεμ           | 177,01       | 8,00     | 1.416,08      |              |
| 132 | Δ-91 | 8169.1.2    | Εταξέρα νιπτήρα πορσελάνης, μήκους 60 CM.   | ΗΛΜ14      | τεμ           | 21,05        | 50,00    | 1.052,50      |              |
| 133 | Δ-92 | 8172.1      | Σαπωνοπογοθηκή πορσελάνης, διαστ. 30X15 CM με χειρολαβή.  | ΗΛΜ14      | τεμ           | 23,53        | 41,00    | 964,73        |              |
| 134 | Δ-93 | 8174.1      | Δοχείο ρευστού σάπωνα, επιχρωμιωμένο.   | ΗΛΜ14      | τεμ           | 61,06        | 58,00    | 3.541,48      |              |
| 135 | Δ-94 | N8175.11.2  | Αγγιστρο (γάντζος) ανάρτησης, ορειχάλκινο, επιχρωμιωμένο, διπλό.  | ΗΛΜ14      | τεμ           | 13,96        | 93,00    | 1.298,28      |              |
| 136 | Δ-95 | N8176.22.1  | Δοχείο απορριμάτων WC.  | ΗΛΜ14      | τεμ           | 20,00        | 52,00    | 1.040,00      |              |
| 137 | Δ-96 | N8176.23.1  | Βουρτσάκι καθαρισμού λεκάνης WC, με το δοχείο.  | ΗΛΜ14      | τεμ           | 10,00        | 52,00    | 520,00        |              |
| 138 | Δ-97 | N8178.22.1  | Χαρτοθήκη επίτοιχη, ανοξείδωτη.   | ΗΛΜ14      | τεμ           | 17,55        | 52,00    | 912,60        |              |

| A/A | A.T.  | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ  | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-----|-------|-------------|---|------------|---------------|--------------|----------|---------------|--------------|
| 139 | Δ-98  | 8179.2      | Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα, χρώματος λευκού.   | ΗΛΜ18      | τεμ           | 22,97        | 44,00    | 1.010,68      |              |
| 140 | Δ-99  | N8187.21.1  | Λεκάνη παραλαβής νερού και καθαρισμού κάδων (SINK), κρεμαστή, πορσελάνης, διαστάσεων 44.5x34cm.   | ΗΛΜ14      | τεμ.          | 248,48       | 6,00     | 1.490,88      |              |
| 141 | Δ-100 | N8190.11.1  | Λεκάνη εκκένωσης σκωραμιδών, αμιδών κλπ., διαπέδου, από πορσελάνη, διαστάσεων περίπου 58x67 CM.   | ΗΛΜ14      | τεμ.          | 588,63       | 6,00     | 3.531,78      |              |
| 142 | Δ-101 | 8201.1.2    | Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός, γόμωσης 6 Kg.   | ΗΛΜ19      | τεμ.          | 37,79        | 41,00    | 1.549,39      |              |
| 143 | Δ-102 | 8201.1.3    | Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός, γόμωσης 12 KG.  | ΗΛΜ19      | τεμ.          | 58,87        | 15,00    | 883,05        |              |
| 144 | Δ-103 | N8202.21.1  | Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, γόμωσης 5 Kg.  | ΗΛΜ19      | τεμ.          | 69,69        | 1,00     | 69,69         |              |
| 145 | Δ-104 | N8203.32.5  | Δίδυμο υδροστόμιο σύνδεσης πυροσβεστικού οχήματος, επίτοιχο, διαμέτρου κορμού DN100 και στόμια σύνδεσης 2x65 MM.  | ΗΛΜ20      | τεμ.          | 230,92       | 1,00     | 230,92        |              |
| 146 | Δ-105 | N8204.52.1  | Σταθμός ειδικών πυροσβεστικών εργαλείων και μέσων σύνθετος.   | ΗΛΜ20      | τεμ.          | 693,57       | 2,00     | 1.387,14      |              |
| 147 | Δ-106 | N8205.51.1  | Σύστημα κατάσβεσης μαγειρειών, τοπικής εφαρμογής.   | ΗΛΜ19      | τεμ.          | 1.683,55     | 1,00     | 1.683,55      |              |
| 148 | Δ-107 | N8209.12.1  | Κεφαλή καταιονισμού νερού (SPRINKLER), οροφής υγρού τύπου, τοποθέτησης upright, ορειχάλκινη, διαμέτρου 1/2 INS.   | ΗΛΜ19      | τεμ.          | 13,52        | 406,00   | 5.489,12      |              |
| 149 | Δ-108 | N8209.31.1  | Ερμάριο τοποθέτησης SPRINKLER, 24 θέσεων.   | ΗΛΜ19      | τεμ.          | 258,82       | 1,00     | 258,82        |              |
| 150 | Δ-109 | N8210.12.2  | Διάταξη σταθμού ελέγχου δικτύου SPRINKLERS, υγρού τύπου, διαμέτρου DN 100.  | ΗΛΜ62      | τεμ.          | 2.247,93     | 6,00     | 13.487,58     |              |
| 151 | Δ-110 | N8212.21.1  | Πυροσβεστικό συγκρότημα πλήρες, με ηλεκτροκίνητη και πετρελαιοκίνητη αντλία παροχής εκάστης 65 M3/H στα 60 ΜΣΥ, βοηθητική αντλία και πιεστικό δοχείο 150lt.   | ΗΛΜ22      | τεμ.          | 20.580,30    | 1,00     | 20.580,30     |              |
| 152 | Δ-111 | N8218.22.1  | Δίδυμο αντλητικό συγκρότημα ακαθάρτων, εμβαπτιζόμενων αντλιών, παροχής εκάστης αντλίας 10 M3/H στα 8 ΜΣΥ.   | ΗΛΜ21      | τεμ.          | 2.713,55     | 2,00     | 5.427,10      |              |
| 153 | Δ-112 | N8257.4.3   | Θερμαντήρας νερού (μποίλερ), διπλής ενέργειας, χωρητικότητας 1500 l.  | ΗΛΜ24      | τεμ.          | 4.886,63     | 1,00     | 4.886,63      |              |
| 154 | Δ-113 | N8448.61.1  | Προκατασκευασμένο μεταλλικό ερμάριο τοποθέτησης τοπικών συλλεκτών ύδρευσης (ζεύγους κρύου και ζεστού νερού).  | 6221.      | Τεμ           | 104,92       | 33,00    | 3.462,36      |              |
| 155 | Δ-114 | 8537.4.11   | Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού μεταξύ των τοιχωμάτων, ονομαστικής διαμέτρου 200 MM και εξωτερικής διαμέτρου 257 MM. | ΗΛΜ35      | m             | 17,23        | 28,00    | 482,44        |              |
| 156 | Δ-115 | N8542.21.3  | Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, με εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 380x380mm.  | ΗΛΜ36      | τεμ.          | 110,36       | 12,00    | 1.324,32      |              |
| 157 | Δ-116 | N8558.13.1  | Εσωτερική μονάδα πολυδαιρούμενου συστήματος VRV, ψυκτικής και θερμικής ισχύος αντίστοιχα 2,2/2,5kW.   | ΗΛΜ32      | τεμ.          | 1.127,00     | 25,00    | 28.175,00     |              |



| A/A | A.T.  | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ  | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-----|-------|-------------|---|------------|---------------|--------------|----------|---------------|--------------|
| 158 | Δ-117 | N8558.13.3  | Εσωτερική μονάδα πολυδισαιρούμενου συστήματος VRV, ψυκτικής και θερμικής ισχύος αντίστοιχα 2,8/3,2kW.   | HAM32      | τεμ.          | 1.344,00     | 30,00    | 40.320,00     |              |
| 159 | Δ-118 | N8558.13.4  | Εσωτερική μονάδα πολυδισαιρούμενου συστήματος VRV, ψυκτικής και θερμικής ισχύος αντίστοιχα 3,6/4,0kW.   | HAM32      | τεμ.          | 1.383,00     | 2,00     | 2.766,00      |              |
| 160 | Δ-119 | N8558.13.5  | Εσωτερική μονάδα πολυδισαιρούμενου συστήματος VRV, ψυκτικής και θερμικής ισχύος αντίστοιχα 5,6/6,3kW.   | HAM32      | τεμ.          | 1.420,00     | 3,00     | 4.260,00      |              |
| 161 | Δ-120 | N8558.13.6  | Εσωτερική μονάδα πολυδισαιρούμενου συστήματος VRV, ψυκτικής και θερμικής ισχύος αντίστοιχα 7,1/8,0kW.   | HAM32      | τεμ.          | 1.455,00     | 3,00     | 4.365,00      |              |
| 162 | Δ-121 | N8558.13.7  | Εσωτερική μονάδα πολυδισαιρούμενου συστήματος VRV, ψυκτικής και θερμικής ισχύος αντίστοιχα 4,5/5,5kW.   | HAM32      | τεμ.          | 1.410,00     | 1,00     | 1.410,00      |              |
| 163 | Δ-122 | N8558.13.8  | Εσωτερική μονάδα πολυδισαιρούμενου συστήματος VRV, ψυκτικής και θερμικής ισχύος αντίστοιχα 1,7/1,9kW.   | HAM32      | τεμ.          | 1.030,00     | 13,00    | 13.390,00     |              |
| 164 | Δ-123 | N8558.21.2  | Εξωτερική αντλία θερμότητας πολυδισαιρούμενου συστήματος VRV/VRF, ψυκτικής ικανότητας περίπου 33.5 kW.  | HAM32      | τεμ.          | 8.640,00     | 1,00     | 8.640,00      |              |
| 165 | Δ-124 | N8558.21.3  | Εξωτερική αντλία θερμότητας πολυδισαιρούμενου συστήματος VRV/VRF, ψυκτικής ικανότητας περίπου 40 kW.  | HAM32      | τεμ.          | 10.830,00    | 2,00     | 21.660,00     |              |
| 166 | Δ-125 | N8558.21.4  | Εξωτερική αντλία θερμότητας πολυδισαιρούμενου συστήματος VRV/VRF, ψυκτικής ικανότητας περίπου 45 kW.  | HAM32      | τεμ.          | 11.740,00    | 1,00     | 11.740,00     |              |
| 167 | Δ-126 | N8601.1.2   | Εξοδος με τον ανάλογο σ'αυτήν οριζόντιο συλλέκτη ή διανομέα θερμού ή ψυχρού νερού χρήσης από χαλυβδοσωλήνα χωρίς ραφή, διαμέτρου διανομέα ή συλλέκτη DN150. | HAM5       | τεμ.          | 83,17        | 14,00    | 1.164,38      |              |
| 168 | Δ-127 | N8601.1.3   | Εξοδος με τον ανάλογο σ'αυτήν οριζόντιο συλλέκτη ή διανομέα θερμού ή ψυχρού νερού χρήσης από χαλυβδοσωλήνα χωρίς ραφή, διαμέτρου διανομέα ή συλλέκτη DN100. | HAM5       | τεμ.          | 51,72        | 8,00     | 413,76        |              |
| 169 | Δ-128 | N8601.1.5   | Εξοδος με τον ανάλογο σ'αυτήν οριζόντιο συλλέκτη ή διανομέα θερμού ή ψυχρού νερού χρήσης από χαλυβδοσωλήνα χωρίς ραφή, διαμέτρου διανομέα ή συλλέκτη DN 50. | HAM5       | τεμ.          | 27,65        | 4,00     | 110,60        |              |
| 170 | Δ-129 | N8603.25.2  | Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και έως 2 αναχωρήσεων.   | HAM11      | τεμ.          | 55,32        | 10,00    | 553,20        |              |
| 171 | Δ-130 | N8603.27.3  | Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 3 αναχωρήσεων.   | HAM11      | τεμ.          | 64,62        | 10,00    | 646,20        |              |
| 172 | Δ-131 | N8603.27.4  | Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 4 αναχωρήσεων.   | HAM11      | τεμ.          | 92,27        | 13,00    | 1.199,51      |              |
| 173 | Δ-132 | N8603.27.5  | Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 5 αναχωρήσεων.   | HAM11      | τεμ.          | 101,56       | 15,00    | 1.523,40      |              |

| A/A | A.T.  | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ   | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-----|-------|-------------|--|------------|---------------|--------------|----------|---------------|--------------|
| 174 | Δ-133 | N8603.27.6  | Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 6 αναχωρήσεων.                                  | HAM11      | τεμ.          | 129,22       | 1,00     | 129,22        |              |
| 175 | Δ-134 | N8603.27.7  | Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 7 αναχωρήσεων.                                  | HAM11      | τεμ.          | 138,52       | 10,00    | 1.385,20      |              |
| 176 | Δ-135 | N8603.27.8  | Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 8 αναχωρήσεων.                                  | HAM11      | τεμ.          | 169,77       | 3,00     | 509,31        |              |
| 177 | Δ-136 | N8603.27.9  | Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 9 αναχωρήσεων.                                  | HAM11      | τεμ.          | 179,52       | 2,00     | 359,04        |              |
| 178 | Δ-137 | N8603.27.10 | Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 10 αναχωρήσεων.                                 | HAM11      | τεμ.          | 189,27       | 2,00     | 378,54        |              |
| 179 | Δ-138 | N8605.4.1   | Κυκλοφορητής νερού ανακυκλοφορίας, ενδεικτικού τύπου WILLO Stratos Z30/1-8 ή ισοδύναμου, παροχής περίπου 4 M3/H στα 3.5 ΜΣΥ.     | HAM22      | τεμ.          | 1.100,48     | 1,00     | 1.100,48      |              |
| 180 | Δ-139 | 8606.2.1    | Αυτόματη βαλβίδα με πλωτήρα, εξαερισμού σωληνώσεων νερού, διαμέτρου σπειρώματος 1/2 INS για πίεση λειπ. 12 ATM.                  | HAM11      | τεμ.          | 45,63        | 6,00     | 273,78        |              |
| 181 | Δ-140 | N8608.3.2   | Φίλτρο νερού ορειχάλκινο, κοχλιωτό, διαμέτρου 1/2 INS.   | HAM11      | τεμ.          | 17,55        | 1,00     | 17,55         |              |
| 182 | Δ-141 | N8630.22.1  | Ανιχνευτής ροής (flow switch), ορειχάλκινος, προστασίας IP54, για σωλήνες DN25 έως DN200, με σπείρωμα σύνδεσης DN25.             | HAM62      | τεμ.          | 187,40       | 5,00     | 937,00        |              |
| 183 | Δ-142 | 8638.8      | Μειωτής πίεσης ρευστού, φλαντζωτός, ονομαστικής διαμέτρου 80 MM.   | HAM12      | τεμ.          | 2.153,96     | 1,00     | 2.153,96      |              |
| 184 | Δ-143 | 8638.9      | Μειωτής πίεσης ρευστού, φλαντζωτός, ονομαστικής διαμέτρου 100 MM.  | HAM12      | τεμ.          | 2.886,32     | 5,00     | 14.431,60     |              |
| 185 | Δ-144 | 8641.       | Μανόμετρο με κρουνό, περιοχής ενδείξεων 0 μέχρι 10 ATM.  | HAM31      | τεμ           | 30,81        | 3,00     | 92,43         |              |
| 186 | Δ-145 | 8651.       | Θερμόμετρο εμβάπτισης, κεντρικής θέρμανσης, ευθύ ή γωνιακό με ορειχάλκινη θήκη, περιοχής ένδειξης 0-100°C.                       | HAM31      | τεμ           | 47,31        | 2,00     | 94,62         |              |
| 187 | Δ-146 | N8694.19.3  | Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 9mm, για σωλήνα διαμέτρου 1/2 INS.   | HAM40      | m             | 5,56         | 500,00   | 2.780,00      |              |
| 188 | Δ-147 | N8694.19.4  | Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 9mm, για σωλήνα διαμέτρου 3/4 INS.   | HAM40      | m             | 5,98         | 115,00   | 687,70        |              |
| 189 | Δ-148 | N8694.19.5  | Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 9mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 INS.     | HAM40      | m             | 7,02         | 55,00    | 386,10        |              |
| 190 | Δ-149 | N8694.19.6  | Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 9mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 1/4 INS. | HAM40      | m             | 7,65         | 40,00    | 306,00        |              |
| 191 | Δ-150 | N8694.19.7  | Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 9mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 1/2 INS. | HAM40      | m             | 9,32         | 125,00   | 1.165,00      |              |

| A/A | A.T.  | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ   | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-----|-------|-------------|--|------------|---------------|--------------|----------|---------------|--------------|
| 192 | Δ-151 | N8733.21.3  | Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, άκαμπτος ευθύγραμμος, βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, διαμέτρου 16 MM.                     | HΛM41      | m             | 4,29         | 800,00   | 3.432,00      |              |
| 193 | Δ-152 | N8733.22.3  | Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, διαμορφώσιμος κυματοειδής (σπιράλ), βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, διαμέτρου 16 MM.       | HΛM41      | m             | 4,04         | 350,00   | 1.414,00      |              |
| 194 | Δ-153 | N8735.20.3  | Κουτί διακλάδωσης ορατό ή εντοιχισμένο, πλαστικό, για σωλήνα βαρέως τύπου, διαστάσεων 62x62x34 mm.                                     | HΛM41      | τεμ.          | 5,21         | 200,00   | 1.042,00      |              |
| 195 | Δ-154 | N8741.21.2  | Κανάλι πλαστικό καλωδίων από σκληρό PVC, επίτοιχο, διμερές, διαστάσεων 150x50 MM.  | HΛM8       | m             | 25,63        | 100,00   | 2.563,00      |              |
| 196 | Δ-155 | 8766.2.1    | Καλώδιο τύπου ΑΟ5VV-(U ή R) (NYM) χάλκινων αγωγών, ορατό ή εντοιχισμένο, διπολικό, διατομής 2x1,5 MM <sup>2</sup> .                    | HΛM46      | m             | 4,12         | 450,00   | 1.854,00      |              |
| 197 | Δ-156 | 8766.3.1    | Καλώδιο τύπου ΑΟ5VV-(U ή R) (NYM) χάλκινων αγωγών, ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, διατομής 3x1,5 MM <sup>2</sup> .                   | HΛM46      | m             | 5,07         | 50,00    | 253,50        |              |
| 198 | Δ-157 | 8766.3.2    | Καλώδιο τύπου ΑΟ5VV-(U ή R) (NYM) χάλκινων αγωγών, ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, διατομής 3x2,5 MM <sup>2</sup> .                   | HΛM46      | m             | 5,42         | 30,00    | 162,60        |              |
| 199 | Δ-158 | 8766.3.4    | Καλώδιο τύπου ΑΟ5VV-(U ή R) (NYM) χάλκινων αγωγών, ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, διατομής 3x6 MM <sup>2</sup> .                     | HΛM46      | m             | 8,20         | 50,00    | 410,00        |              |
| 200 | Δ-159 | 8766.4.2    | Καλώδιο τύπου ΑΟ5VV-(U ή R) (NYM) χάλκινων αγωγών, ορατό ή εντοιχισμένο, τετραπολικό, διατομής 4x2,5 MM <sup>2</sup> .                 | HΛM46      | m             | 6,47         | 50,00    | 323,50        |              |
| 201 | Δ-160 | 8774.1.11   | Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, μονοπολικό, διατομής 1x95 MM <sup>2</sup> .                                    | HΛM47      | m             | 20,40        | 20,00    | 408,00        |              |
| 202 | Δ-161 | 8774.1.14   | Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, μονοπολικό, διατομής 1x185 MM <sup>2</sup> .                                   | HΛM47      | m             | 33,57        | 40,00    | 1.342,80      |              |
| 203 | Δ-162 | 8774.3.3    | Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, διατομής 3x4 MM <sup>2</sup> .                                      | HΛM47      | m             | 6,86         | 630,00   | 4.321,80      |              |
| 204 | Δ-163 | 8774.4.5    | Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3x95+50 MM <sup>2</sup> .  | HΛM47      | m             | 57,35        | 20,00    | 1.147,00      |              |
| 205 | Δ-164 | 8774.4.8    | Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3x185+95 MM <sup>2</sup> . | HΛM47      | m             | 101,37       | 40,00    | 4.054,80      |              |
| 206 | Δ-165 | 8774.5.4    | Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τετραπολικό, διατομής 4x6 MM <sup>2</sup> .                                    | HΛM47      | m             | 9,90         | 75,00    | 742,50        |              |
| 207 | Δ-166 | 8774.5.6    | Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τετραπολικό, διατομής 4x16 MM <sup>2</sup> .                                   | HΛM47      | m             | 17,63        | 60,00    | 1.057,80      |              |
| 208 | Δ-167 | 8774.6.2    | Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x2,5 MM <sup>2</sup> .                                  | HΛM47      | m             | 7,64         | 260,00   | 1.986,40      |              |
| 209 | Δ-168 | 8774.6.3    | Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x4 MM <sup>2</sup> .                                    | HΛM47      | m             | 9,35         | 115,00   | 1.075,25      |              |

| A/A | A.T.  | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ  | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-----|-------|-------------|---|------------|---------------|--------------|----------|---------------|--------------|
| 210 | Δ-169 | 8774.6.4    | Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x6 MM <sup>2</sup> .                                 | ΗΛΜ47      | m             | 11,43        | 185,00   | 2.114,55      |              |
| 211 | Δ-170 | 8774.6.5    | Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x10 MM <sup>2</sup> .                                | ΗΛΜ47      | m             | 13,81        | 20,00    | 276,20        |              |
| 212 | Δ-171 | N8774.6.6   | Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x16 MM <sup>2</sup> .                                | ΗΛΜ47      | m             | 20,73        | 70,00    | 1.451,10      |              |
| 213 | Δ-172 | N8775.12.1  | Καλώδιο τύπου LiYCY θωρακισμένο εύκαμπτο, διατομής 2x1.5 mm <sup>2</sup> .  | ΗΛΜ47      | m             | 2,00         | 700,00   | 1.400,00      |              |
| 214 | Δ-173 | 8801.1.1    | Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο, έντασης 10Α, τάσης 250V, με το κουτί, απλός μονοπολικός.   | ΗΛΜ49      | τεμ.          | 4,06         | 112,00   | 454,72        |              |
| 215 | Δ-174 | 8801.1.4    | Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο, έντασης 10Α, τάσης 250V, με το κουτί, κομπιτέρ ή αλλέ ρετούρ.  | ΗΛΜ49      | τεμ.          | 5,83         | 391,00   | 2.279,53      |              |
| 216 | Δ-175 | N8811.11.1  | Διακόπτης στεγανός, χωνευτός, πλήκτρο, έντασης 10Α, τάσης 250V, απλός μονοπολικός.  | ΗΛΜ49      | τεμ.          | 17,09        | 7,00     | 119,63        |              |
| 217 | Δ-176 | N8823.125.2 | Διακόπτης φωτεινού πιεστικού κομβίου, έντασης 10Α, τάσης 250V.  | ΗΛΜ49      | τεμ.          | 7,38         | 54,00    | 398,52        |              |
| 218 | Δ-177 | 8826.3.2    | Ρευματοδότης χωνευτός, SCHUKO, έντασης 16Α.   | ΗΛΜ49      | τεμ.          | 9,04         | 353,00   | 3.191,12      |              |
| 219 | Δ-178 | 8827.3.2    | Ρευματοδότης στεγανός, χωνευτός, SCHUKO, έντασης 16 Α.  | ΗΛΜ49      | τεμ.          | 15,04        | 32,00    | 481,28        |              |
| 220 | Δ-179 | N8834.12.1  | Ρευματοδότης τριφασικός, στεγανός (IP44), βιομηχανικού τύπου, με ακροδέκτες (3Ph+N+PE) κατά IEC 309-1/309-2, έντασης 16Α/400V/50Hz. | ΗΛΜ49      | τεμ.          | 20,00        | 13,00    | 260,00        |              |
| 221 | Δ-180 | N8840.41.1  | Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης Π.ΔΩΜΑΤΙΟΥ.   | ΗΛΜ52      | τεμ.          | 416,13       | 32,00    | 13.316,16     |              |
| 222 | Δ-181 | N8840.41.2  | Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΥΠ1.Π.  | ΗΛΜ52      | τεμ.          | 452,84       | 1,00     | 452,84        |              |
| 223 | Δ-182 | N8840.41.3  | Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΥΠ.Π.   | ΗΛΜ52      | τεμ.          | 1.750,26     | 1,00     | 1.750,26      |              |
| 224 | Δ-183 | N8840.41.4  | Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΙΣ.Π.   | ΗΛΜ52      | τεμ.          | 1.619,68     | 1,00     | 1.619,68      |              |
| 225 | Δ-184 | N8840.41.5  | Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΙΣ1.Π.  | ΗΛΜ52      | τεμ.          | 401,84       | 1,00     | 401,84        |              |
| 226 | Δ-185 | N8840.41.6  | Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΜΕΣ1.Π.   | ΗΛΜ52      | τεμ.          | 554,84       | 1,00     | 554,84        |              |
| 227 | Δ-186 | N8840.41.7  | Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΜΕΣ.Π.  | ΗΛΜ52      | τεμ.          | 1.240,26     | 1,00     | 1.240,26      |              |
| 228 | Δ-187 | N8840.41.8  | Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΑΟΡ.Π.  | ΗΛΜ52      | τεμ.          | 3.455,68     | 1,00     | 3.455,68      |              |
| 229 | Δ-188 | N8840.41.9  | Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΒΟΡ.Π.  | ΗΛΜ52      | τεμ.          | 3.455,68     | 1,00     | 3.455,68      |              |
| 230 | Δ-189 | N8840.41.10 | Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΣΟΦ.Π.  | ΗΛΜ52      | τεμ.          | 846,55       | 1,00     | 846,55        |              |
| 231 | Δ-190 | N8840.42.1  | Γενικός πίνακας χαμηλής τάσης Χ.Π.  | ΗΛΜ52      | τεμ.          | 1.305,55     | 1,00     | 1.305,55      |              |
| 232 | Δ-191 | N8840.43.1  | Γενικός πίνακας χαμηλής τάσης ανάγκης ΗΖ.Π.   | ΗΛΜ52      | τεμ.          | 1.509,55     | 1,00     | 1.509,55      |              |
| 233 | Δ-192 | 8959.11     | Εφεδρικό ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος, τριφασικού εναλλασσόμενου ρεύματος, τάσης 230/400 V, 50 περιόδων, ισχύος 80 KVA.                   | ΗΛΜ58      | τεμ.          | 24.063,50    | 1,00     | 24.063,50     |              |
| 234 | Δ-193 | N8960.25.1  | Σύστημα αδιάλειπτης παροχής (U.P.S.), ηλεκτρικής ενέργειας, ισχύος εξόδου 15 KVA, αυτονομίας 15min.                                 | ΗΛΜ62      | τεμ.          | 9.983,55     | 1,00     | 9.983,55      |              |

| A/A | A.T.   | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ   | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ  | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-----|--------|---------------|---|------------|---------------|--------------|----------|---------------|--------------|
| 235 | Δ-194  | N8969.1.1     | Πεδίο αυτόματης μεταγωγής πηγής τροφοδοσίας (ΔΕΗ, Ηλεκτροπαραγωγό Ζεύγος), με δύο αυτόματους τηλεχειριζόμενους διακόπτες.           | ΗΛΜ52      | τεμ.          | 1.713,55     | 1,00     | 1.713,55      |              |
| 236 | Δ-195  | N8975.33.1    | Φωτιστικό σώμα επίτοιχο, τύπου απλικας, μετά των λαμπτήρων LED.   | ΗΛΜ59      | τεμ.          | 25,00        | 132,00   | 3.300,00      |              |
| 237 | Δ-196  | N8975.34.1    | Φωτιστικό σώμα επίτοιχο, τύπου απλικας ή χελώνας, στεγανό, μετά των λαμπτήρων LED .   | ΗΛΜ59      | τεμ.          | 30,00        | 95,00    | 2.850,00      |              |
| 238 | Δ-197α | N8975.35.1    | Φωτιστικό σώμα ΠΑΝΕΛ με ενσωματωμένη πλακέτα LED 40W 4000K, απλό ή πολλαπλό α) οροφής με βάση στήριξης                              | ΗΛΜ59      | τεμ.          | 60,00        | 280,00   | 16.800,00     |              |
| 239 | Δ-197β | N8975.35.1    | Φωτιστικό σώμα ΠΑΝΕΛ με ενσωματωμένη πλακέτα LED 40W 4000K, απλό ή πολλαπλό β) ψευδοροφής   | ΗΛΜ59      | τεμ.          | 55,00        | 1,00     | 55,00         |              |
| 240 | Δ-198  | N8987.21.1    | Αυτόνομο φωτιστικό σώμα φωτισμού ασφαλείας, με 12 λευκά LED 2,7W, απλής όψης.   | ΗΛΜ62      | τεμ.          | 30,00        | 72,00    | 2.160,00      |              |
| 241 | Δ-199  | N8992.14.1.1  | Σύστημα κεραιών επίγειας λήψεως ραδιοφώνου και τηλεόρασης.  | ΗΛΜ61      | τεμ.          | 300,00       | 1,00     | 300,00        |              |
| 242 | Δ-200  | N8992.21.1    | Πρίζα R-TV, για χωνευτή εγκατάσταση, διέλευσης (ενδιάμεση) ή θερματική, διπλής λήψης (μία για τηλεόραση και μία για ραδιόφωνο).     | ΗΛΜ49      | τεμ.          | 15,00        | 43,00    | 645,00        |              |
| 243 | Δ-201  | N8992.32.1    | Τοπικός ενισχυτής σήματος R-TV (ενισχυτής γραμμής).   | ΗΛΜ61      | τεμ.          | 267,71       | 5,00     | 1.338,55      |              |
| 244 | Δ-202  | N8992.123.2   | Ενισχυτικό μεγαφωνικό και μικροφωνικό κέντρο.   | ΗΛΜ61      | τεμ.          | 3.972,10     | 1,00     | 3.972,10      |              |
| 245 | Δ-203  | N8992.135.1.1 | Μεγάφωνο οροφής, ισχύος 6W RMS.   | ΗΛΜ56      | τεμ.          | 42,77        | 19,00    | 812,63        |              |
| 246 | Δ-204  | N8992.190.1   | Σύστημα κλήσης ανάγκης από WC.  | ΗΛΜ61      | τεμ.          | 4.000,00     | 1,00     | 4.000,00      |              |
| 247 | Δ-205  | N8993.17.1    | Κεντρικός καταμεμητής εισαγωγής Τηλεφωνικού δικτύου, μεταλλικός με οριζωρίδες διαχωρισμού βυσματικού τύπου.                         | ΗΛΜ52      | τεμ.          | 316,13       | 1,00     | 316,13        |              |
| 248 | Δ-206  | N8993.18.1    | Κεντρικός καταμεμητής φωνής - δεδομένων (DATA), βυσματικού τύπου, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ΕΙΑ/ΤΙΑ 568 κατηγορία 6, ΚΚ.Τ/Δ.01. | ΗΛΜ52      | τεμ.          | 2.942,10     | 1,00     | 2.942,10      |              |
| 249 | Δ-207  | N8993.19.1    | Καταμεμητής φωνής - δεδομένων (DATA), βυσματικού τύπου, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ΕΙΑ/ΤΙΑ 568 κατηγορία 6, ΤΚ.Τ/Δ.00.           | ΗΛΜ52      | τεμ.          | 1.323,68     | 4,00     | 5.294,72      |              |
| 250 | Δ-208  | N8993.62.2    | Αυτόματο ψηφιακό τηλεφωνικό κέντρο, συμβατό με EURO-ISDN.   | ΗΛΜ61      | τεμ.          | 3.858,55     | 1,00     | 3.858,55      |              |
| 251 | Δ-209  | N8993.67.1    | Λήψη τηλεφώνων ή DATA, τύπου ρευματοδότη, μονή, με μια έξοδο RJ 45, cat 6.  | ΗΛΜ61      | τεμ.          | 16,74        | 124,00   | 2.075,76      |              |
| 252 | Δ-210  | N8994.19.2    | Κεντρικός πίνακας πυρανίχνευσης και συναγερμού, κατάλληλος για διευθυνσιοδοτημένη εγκατάσταση, 4 βρόχων.                            | ΗΛΜ62      | τεμ.          | 3.263,68     | 1,00     | 3.263,68      |              |
| 253 | Δ-211  | N8994.27.1    | Ανιχνευτής καπνού, φωτοηλεκτρικός, σημειακής αναγνώρισης.   | ΗΛΜ62      | τεμ.          | 83,27        | 41,00    | 3.414,07      |              |
| 254 | Δ-212  | N8994.34.3    | Κομβίο χειροκίνητου συναγερμού πυρανίχνευσης, διευθυνσιοδοτούμενου τύπου.   | ΗΛΜ62      | τεμ.          | 74,25        | 19,00    | 1.410,75      |              |

| A/A | A.T.  | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ   | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-----|-------|-------------|--|------------|---------------|--------------|----------|---------------|--------------|
| 255 | Δ-213 | N8994.73.1  | Σειρήνα σήμανσης συναγερμού, διευθυνσιοδοτούμενη.  | HΛM56      | τεμ.          | 133,02       | 19,00    | 2.527,38      |              |
| 256 | Δ-214 | N8995.72.1  | Φωτιστικό σημείο απλό, κομιτατέρ, αλλά ρετούρ ή χειριζόμενο από πίνακα, με καλώδιο H07V, A05VV ή J1VV διατομής έως 3x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 10 M.  | HΛM49      | τεμ.          | 36,00        | 579,00   | 20.844,00     |              |
| 257 | Δ-215 | N8995.81.1  | Σημείο ρευματοδότης μονοφασικού, με καλώδιο H07V, A05VV ή J1VV διατομής 3x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 10 M.   | HΛM49      | τεμ.          | 36,00        | 385,00   | 13.860,00     |              |
| 258 | Δ-216 | N8995.85.1  | Σημείο τροφοδοσίας μονάδας split unit, με καλώδιο H07V, A05VV ή J1VV διατομής 3x2.5MM2 ή 5x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 20 M.  | HΛM49      | τεμ.          | 72,00        | 77,00    | 5.544,00      |              |
| 259 | Δ-217 | N8995.91.1  | Σημείο τροφοδοσίας τηλεφώνων - data, με καλώδιο UTP 4" CAT6, μέσου μήκους γραμμών 30 M.  | HΛM49      | τεμ.          | 62,00        | 124,00   | 7.688,00      |              |
| 260 | Δ-218 | N8995.98.1  | Σημείο τροφοδοσίας εξοπλισμού συστήματος κεραίας τηλεόρασης, με ομοαξονικό καλώδιο RG 59, μέσου μήκους γραμμής 30 M.   | HΛM49      | τεμ.          | 70,00        | 43,00    | 3.010,00      |              |
| 261 | Δ-219 | N9051.8.3   | Ανελκυστήρας ηλεκτροϋδραυλικός, ταχύτητας 0.63m/sec, οφέλιμου φορτίου 600Kg (8 ατόμων) & 6 στάσεων.  | HΛM63      | τεμ.          | 25.000,00    | 2,00     | 50.000,00     |              |
| 262 | Δ-220 | N9051.16.3  | Ανελκυστήρας ηλεκτροϋδραυλικός, ταχύτητας 0.63m/sec, οφέλιμου φορτίου 1200Kg (16 ατόμων) & 6 στάσεων.  | HΛM63      | τεμ.          | 32.000,00    | 1,00     | 32.000,00     |              |
| 263 | Δ-221 | N9985.21.1  | Αγωγός κυκλικής διατομής, χάλκινος, κατάλληλος για συλλεκτήριο αγωγό ή αγωγό καθόδου, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-2, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6420008 ή ισοδύναμου, διαμέτρου 8 mm.                                      | HΛM45      | m             | 10,21        | 370,00   | 3.777,70      |              |
| 264 | Δ-222 | N9985.22.1  | Στήριγμα, κατάλληλο για κατακόρυφη τοποθέτηση χάλκινης ή χαλύβδινης ταινίας, χαλύβδινο θερμά επιψευδαργυρωμένο, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-4, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6103015 ή ισοδύναμου.                            | HΛM45      | τεμ.          | 7,62         | 110,00   | 838,20        |              |
| 265 | Δ-223 | N9985.47.1  | Σφιγκτήρας διακλάδωσης ή διασταύρωσης, χάλκινος, για σύσφιξη ταινιών πλάτους 30mm, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-1.  | HΛM5       | τεμ.          | 12,07        | 15,00    | 181,05        |              |
| 266 | Δ-224 | N9985.48.1  | Σφιγκτήρας διακλάδωσης ή διασταύρωσης, χάλκινος, για σύσφιξη αγωγών διαμέτρου 8-10/8-100mm, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-1, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6221818.   | HΛM5       | τεμ.          | 20,55        | 15,00    | 308,25        |              |
| 267 | Δ-225 | N9985.49.1  | Σφιγκτήρας "Γ" και διασταυρώσεως, χάλκινος, κατάλληλος για σύνδεση αγωγών Φ8-10mm με ταινία πλάτους έως 40mm, εντός και εκτός του εδάφους, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-1, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6228040 ή ισοδύναμου. | HΛM45      | τεμ.          | 13,37        | 10,00    | 133,70        |              |

| A/A | A.T.  | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ   | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ  | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ  | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-----|-------|---------------|---|------------|----------------|--------------|----------|---------------|--------------|
| 268 | Δ-226 | N9985.55.1    | Υποδοχή γείωσης ανοξειδωτή, για σύνδεση εγκιβωτισμένων αγωγών με εξωτερικούς αγωγούς, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1.  | ΗΛΜ45      | τεμ.           | 27,95        | 10,00    | 279,50        |              |
| 269 | Δ-227 | N9985.77.1    | Ισοδυναμική γέφυρα, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6600000 ή ισοδύναμου.   | ΗΛΜ45      | τεμ.           | 19,13        | 4,00     | 76,52         |              |
| 270 | Δ-228 | N9985.111.1   | Στήριγμα χάλκινο, για στήριξη χάλκινου αγωγού Φ8/10 σε τοιχοποιία ή μπετόν, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6121100.   | ΗΛΜ5       | τεμ.           | 7,94         | 200,00   | 1.588,00      |              |
| 271 | Δ-229 | N9985.133.1   | Σύνδεσμος (ακροδέκτης) για γεφύρωση μεταλλικών επιφανειών, επίπεδων ή κοίλων, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1, χαλύβδινος θερμά επιψευδαργυρωμένος, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6504401 ή 6504402. | ΗΛΜ5       | τεμ.           | 4,15         | 30,00    | 124,50        |              |
| 272 | Δ-230 | N9985.141.1   | Ακίδα αλεξικεραύνου ή οδηγού προς γη, χάλκινη επικασσιτερωμένη, διαμέτρου Φ16 και μήκους 1500mm.  | ΗΛΜ45      | τεμ.           | 163,49       | 1,00     | 163,49        |              |
| 273 | Δ-231 | N9985.145.1   | Χάλκινο συστολικό - διαστολικό, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1 & 2, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6422300, δύο σημείων.   | ΗΛΜ45      | m              | 27,41        | 4,00     | 109,64        |              |
| 274 | Δ-232 | N9985.155.1   | Χάλκινη ταινία, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-2, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6420330, διαστάσεων 30x3 MM.  | ΗΛΜ45      | m              | 17,29        | 220,00   | 3.803,80      |              |
| 275 | Δ-233 | N9985.161.1   | Σύνδεση αγωγού καθόδου με θεμελιακή γείωση.   | ΗΛΜ45      | τεμ.           | 32,49        | 10,00    | 324,90        |              |
| 276 | Δ-234 | N9989.101.1   | Για την προμήθεια, προσκόμιση και εγκατάσταση ενός Μ2 φωτοβολταϊκού πλαισίου, από μονοκρυσταλλικές ή πολυκρυσταλλικές κυψέλες υψηλού βαθμού απόδοσης, από ανεγνωρισμένο οίκο κατασκευής.              | ΗΛΜ52      | m <sup>2</sup> | 392,00       | 250,00   | 98.000,00     |              |
| 277 | Δ-235 | N 8559.1.1    | Εξερριστήρας τυφλών χώρων αθόρυβης λειτουργίας, κατασκευασμένος από ενισχυμένο PVC, διαμέτρου 100mm   | ΗΛΜ32      | τεμ.           | 190,00       | 40,00    | 7.600,00      |              |
| 278 | Δ-236 | N8537.4.11    | Εύκαμπτος αμόνωτος αεραγωγός διαμέτρου 100mm  | ΗΛΜ35      | m              | 9,50         | 200,00   | 1.900,00      |              |
| 279 | Δ-237 | ΠΡΣ- Η1.1.1   | Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 16   | ΗΛΜ8       | m              | 0,30         | 250,00   | 75,00         |              |
| 280 | Δ-238 | ΠΡΣ- Η1.1.4   | Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 36   | ΗΛΜ8       | m              | 0,65         | 40,00    | 26,00         |              |
| 281 | Δ-239 | ΠΡΣ- Η1.3.2   | Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 6  | ΗΛΜ8       | m              | 0,15         | 150,00   | 22,50         |              |
| 282 | Δ-240 | ΠΡΣ- Η8.1.1   | Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος   | ΗΛΜ8       | τεμ.           | 0,22         | 26,00    | 5,72          |              |
| 283 | Δ-241 | ΠΡΣ- Η8.2.3.1 | Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, με απόσταση σταλακτών 33 cm  | ΗΛΜ8       | m              | 0,63         | 280,00   | 176,40        |              |
| 284 | Δ-242 | ΠΡΣ- Η9.1.1.6 | Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1"   | ΗΛΜ8       | τεμ.           | 95,00        | 1,00     | 95,00         |              |

| A/A   | A.T.  | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ         | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ   | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ  | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ       | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|---|-------|---------------------|--|------------|----------------|--------------|----------|---------------------|--------------|
| 285   | Δ-243 | ΠΡΣ- Η9.1.4.1       | Πηνία ηλεκτροβανών 24 V AC   | ΗΛΜ8       | τεμ.           | 10,00        | 1,00     | 10,00               |              |
| 286   | Δ-244 | ΠΡΣ- Η9.2.6.1       | Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, 12 ελεγχόμενων ηλεκτροβανών  | ΗΛΜ52      | τεμ.           | 450,00       | 1,00     | 450,00              |              |
| 287   | Δ-245 | ΠΡΣ- Η9.2.1.11      | Αισθητήρας βροχής  | ΗΛΜ62      | τεμ.           | 80,00        | 1,00     | 80,00               |              |
| 288   | Δ-246 | ΠΡΣ- Η9.2.13.2      | Πλαστικά φρεάτια ηλεκτροβανών, 10", δύο-τριών ηλεκτροβανών   | ΗΛΜ8       | τεμ.           | 12,00        | 1,00     | 12,00               |              |
| 289   | Δ-247 | ΠΡΣ- Η9.2.15.8      | Καλώδια τύπου J1VV-U (ΝΥΥ), διατομής 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>   | ΗΛΜ47      | m              | 0,75         | 150,00   | 112,50              |              |
| 290   | Δ-248 | 12.14.1.21.Υ ΔΡ     | Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, Ονομ. διαμέτρου DN 32 mm / PN 12,5 atm  | 6622.1.ΥΔΡ | m              | 2,90         | 25,00    | 72,50               |              |
| 291   | Δ-249 | 12.14.1.22.Υ ΔΡ     | Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, Ονομ. διαμέτρου DN 40 mm / PN 12,5 atm  | 6622.1.ΥΔΡ | m              | 3,60         | 10,00    | 36,00               |              |
| 292   | Δ-250 | N 12.14.01.19.9.ΥΔΡ | Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 25 mm / PN 12,5 atm | 6622.1.ΥΔΡ | m              | 2,50         | 15,00    | 37,50               |              |
| 293   | Δ-251 | N 8042.92.7         | Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης ή κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20 bar, διαμέτρου 75x10.3mm   | ΗΛΜ8       | m              | 32,70        | 100,00   | 3.270,00            |              |
| 294   | Δ-252 | N 8066.21.5         | Φρεάτιο προστασίας βανών, δικτύων ύδρευσης και άρδευσης, από σκυρόδεμα, διαστάσεων 60x60cm, βάθος έως 0.5M.  | 3213       | τεμ.           | 161,57       | 1,00     | 161,57              |              |
| 295   | Δ-253 | N 8106.1.9          | Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 3 Ins.   | ΗΛΜ11      | τεμ.           | 98,44        | 1,00     | 98,44               |              |
| 296   | Δ-254 | N 8128.31.8         | Μετρητής παροχής ύδατος, ονομαστικής διαμέτρου 80 mm   | ΗΛΜ11      | τεμ.           | 208,85       | 1,00     | 208,85              |              |
| <b>Σύνολο ομάδας: Δ</b>                     |       |                     |  |            |                |              |          | <b>927.015,46 €</b> |              |
| <b>ΟΜΑΔΑ : Ε - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b> |       |                     |  |            |                |              |          |                     |              |
| 297   | E.1   | ΟΙΚ- 73.11          | Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες  | ΟΙΚ-7311   | m <sup>2</sup> | 20,00        | 105,00   | 2.100,00            |              |
| 298   | E.2   | ΟΙΚ- 73.16.02       | Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm  | ΟΙΚ-7316   | m <sup>2</sup> | 12,00        | 60,00    | 720,00              |              |
| 299   | E.3   | ΟΙΚ- N73.16.03      | Επίστρωση λωρίδας όδευσης τυφλών   | ΟΙΚ-7317   | m <sup>3</sup> | 28,00        | 60,00    | 1.680,00            |              |
| 300   | E.4   | ΟΙΚ- 73.32          | Επενδύσεις με κεραμικά ψηφιδωτά πλακίδια   | ΟΙΚ-7333   | m <sup>2</sup> | 65,00        | 37,00    | 2.405,00            |              |
| 301   | E.5   | ΟΙΚ- 73.33.02       | Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm  | ΟΙΚ-7331   | m <sup>2</sup> | 42,00        | 730,00   | 30.660,00           |              |
| 302   | E.6   | ΟΙΚ- N.73.34.05     | Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x60 cm  | ΟΙΚ-7326.1 | m <sup>2</sup> | 44,00        | 1.200,00 | 52.800,00           |              |
| 303   | E.7   | ΟΙΚ- 73.35          | Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια  | ΟΙΚ-7326.1 | m              | 4,00         | 140,00   | 560,00              |              |
| 304   | E.8   | ΟΙΚ- 73.36.01       | Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 3,0 cm  | ΟΙΚ-7335   | m <sup>2</sup> | 16,00        | 65,00    | 1.040,00            |              |
| 305   | E.9   | ΟΙΚ- 73.47          | Περιθώρια δώματος (λούκια)   | ΟΙΚ-7347   | m              | 8,00         | 225,00   | 1.800,00            |              |



| A/A   | A.T. | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ              | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ  | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ  | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ       | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|---|------|--------------------------|---|------------|----------------|--------------|----------|---------------------|--------------|
| 306   | E.10 | ΟΙΚ-<br>N.73.60.01       | Επιστρώσεις δαπέδων με γαρμπιλόδεμα σε συνδυασμό με τοιμεντοκονίαμα, πάχους 3,5-5 cm με επεξεργασμένη την τελική επιφάνεια, που αποτελεί υπόβαση δαπεδοστρώσεων λεπτών υλικών | ΟΙΚ-7359   | m <sup>2</sup> | 15,00        | 2.000,00 | 30.000,00           |              |
| 307   | E.11 | ΟΙΚ-<br>N.73.95.01       | Επεξεργασία δαπέδων από σκυρόδεμα ή γαρμπιλόδεμα για την δημιουργία βιομηχανικού δαπέδου με σκληρυντικό υλικό επιφανείας οιουδήποτε χρώματος                                  | ΟΙΚ-7373.1 | m <sup>2</sup> | 13,00        | 600,00   | 7.800,00            |              |
| 308   | E.12 | ΟΙΚ-<br>N.73.95.02       | Κατασκευή αντιολισθητικής επιφάνειας ραμπών από οπλισμένο σκυρόδεμα ή γαρμπιλόδεμα με σκληρυντικό υλικό επιφανείας και δημιουργία αντιολισθητικών ραβδώσεων                   | ΟΙΚ-7373.1 | m <sup>2</sup> | 20,00        | 62,00    | 1.240,00            |              |
| 309   | E.13 | ΟΙΚ- 73.97               | Επιστρώσεις με πλαστικά πλακίδια  | ΟΙΚ-7397   | m <sup>2</sup> | 27,00        | 410,00   | 11.070,00           |              |
| 310   | E.14 | ΟΙΚ-<br>N.74.00.03       | Επιστρώσεις δαπέδων με υψηλών προδιαγραφών πατώματα laminate  | ΟΙΚ-5343   | m <sup>2</sup> | 32,00        | 880,00   | 28.160,00           |              |
| 311   | E.15 | ΟΙΚ- 74.22               | Μπιζωτάρισμα ακμών μαρμαρίνων πλακών  | ΟΙΚ-7422   | m              | 2,50         | 320,00   | 800,00              |              |
| 312   | E.16 | ΟΙΚ- 74.30.2<br>- ΣΧ     | Επιστρώσεις δαπέδων με πλάκες μαλακού μαρμάρου πάχους 2 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμ/μ <sup>2</sup> , προέλευσης ΝΑΞΟΥ (Α' ποιότητας)   | ΟΙΚ-7432   | m <sup>2</sup> | 98,20        | 720,00   | 70.704,00           |              |
| 313   | E.17 | ΟΙΚ-<br>75.01.03 -<br>ΣΧ | Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μαλακό μάρμαρο πάχους 3 cm, και πλάτους 11-30 cm, προέλευσης ΝΑΞΟΥ (Α' ποιότητας)                                       | ΟΙΚ-7506   | m <sup>2</sup> | 114,00       | 25,00    | 2.850,00            |              |
| 314   | E.18 | ΟΙΚ-<br>75.11.01 -<br>ΣΧ | Περιθώρια (σουβατεπιά) από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm, προέλευσης ΝΑΞΟΥ (Α' ποιότητας)  | ΟΙΚ-7511   | m              | 14,00        | 920,00   | 12.880,00           |              |
| 315   | E.19 | ΟΙΚ-<br>75.21.03 -<br>ΣΧ | Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλιών) με μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm, και πλάτους άνω των 20 cm, προέλευσης ΝΑΞΟΥ (Α' ποιότητας)  | ΟΙΚ-7523   | m <sup>2</sup> | 84,00        | 4,00     | 336,00              |              |
| 316   | E.20 | ΟΙΚ-<br>75.31.01 -<br>ΣΧ | Ποδιές παραθύρων από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm, προέλευσης ΝΑΞΟΥ (Α' ποιότητας)  | ΟΙΚ-7531   | m <sup>2</sup> | 88,00        | 40,00    | 3.520,00            |              |
| 317   | E.21 | ΟΙΚ-<br>75.41.01 -<br>ΣΧ | Επενδύσεις βαθμιδών μήκους μέχρι 2.00 m με μάρμαρο πάχους 3/2 cm (βατήρων/μετώπων), προέλευσης ΝΑΞΟΥ (Α' ποιότητας)   | ΟΙΚ-7541   | m              | 58,00        | 320,00   | 18.560,00           |              |
| 318   | E.22 | ΟΙΚ-<br>75.58.01 -<br>ΣΧ | Σκαλομέρια από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm, προέλευσης ΝΑΞΟΥ (Α' ποιότητας)  | ΟΙΚ-7558   | τεμ.           | 24,00        | 260,00   | 6.240,00            |              |
| 319   | E.23 | ΠΡΣ- Α6                  | Πλήρωση νησιών με φυτική γη σε αστικές περιοχές, χωρίς την προμήθεια του υλικού   | ΠΡΣ-1620   | m <sup>3</sup> | 2,60         | 135,00   | 351,00              |              |
| 320   | E.24 | ΠΡΣ-Δ7                   | Προμήθεια κηπευτικού χώματος  | ΠΡΣ-1620   | m <sup>3</sup> | 8,50         | 135,00   | 1.147,50            |              |
| <b>Σύνολο ομάδας: E</b>                             |      |                          |   |            |                |              |          | <b>289.423,50 €</b> |              |
| <b>ΟΜΑΔΑ : ΣΤ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b> |      |                          |   |            |                |              |          |                     |              |
| 321   | ΣΤ1  | ΟΙΚ-<br>52.80.03         | Σανίδωμα στέγης με τάβλες πάχους 2,5 cm   | ΟΙΚ-5283   | m <sup>2</sup> | 32,00        | 70,00    | 2.240,00            |              |
| 322   | ΣΤ2  | ΟΙΚ-<br>N.52.87.03       | Επιτεγίδωση κεκλιμένης στέγης από οπλισμένο σκυρόδεμα, για τοποθέτηση κεραμιδιών  | ΟΙΚ-5286   | m <sup>3</sup> | 600,00       | 1,00     | 600,00              |              |
| 323   | ΣΤ3  | ΟΙΚ<br>N.53.10.01        | Δάπεδο εξωτερικών χώρων deck από συνθετικό ξύλο   | ΟΙΚ-5302   | m <sup>2</sup> | 85,00        | 51,00    | 4.335,00            |              |

| A/A | A.T. | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ    | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ   | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ  | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-----|------|----------------|--|------------|----------------|--------------|----------|---------------|--------------|
| 324 | ΣΤ4  | ΟΙΚ-53.50.03   | Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm από ξυλεία τύπου δρυός  | ΟΙΚ-5353   | m              | 6,50         | 1.240,00 | 8.060,00      |              |
| 325 | ΣΤ5  | ΟΙΚ-54.46.01   | Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm   | ΟΙΚ-5446.1 | m <sup>2</sup> | 180,00       | 215,00   | 38.700,00     |              |
| 326 | ΣΤ6  | ΟΙΚ-Ν.56.12.02 | Συρτάρια επιφάνειας μέχρι 0,30 m <sup>2</sup> για ξύλινα ερμάρια οιοδήποτε τύπου, σχεδίου και διαστάσεων   | ΟΙΚ-5613.1 | τεμ.           | 32,50        | 134,00   | 4.355,00      |              |
| 327 | ΣΤ7  | ΟΙΚ- 56.25     | Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα   | ΟΙΚ-5613.1 | m <sup>2</sup> | 140,00       | 130,00   | 18.200,00     |              |
| 328 | ΣΤ8  | ΟΙΚ- 61.05     | Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm   | ΟΙΚ-6104   | kg             | 2,40         | 7.000,00 | 16.800,00     |              |
| 329 | ΣΤ9  | ΟΙΚ- 61.30     | Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής   | ΟΙΚ- 6118  | kg             | 2,80         | 2.650,00 | 7.420,00      |              |
| 330 | ΣΤ10 | ΟΙΚ- 61.31     | Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος  | ΟΙΚ- 6118  | kg             | 2,50         | 9.000,00 | 22.500,00     |              |
| 331 | ΣΤ11 | ΟΙΚ- 62.24     | Θύρες σιδηρές πλήρεις ανοιγόμενες  | ΟΙΚ-6224   | kg             | 5,00         | 210,00   | 1.050,00      |              |
| 332 | ΣΤ12 | ΟΙΚ- 62.25     | Θύρες σιδηρές πλήρεις συρόμενες  | ΟΙΚ-6225   | kg             | 6,00         | 210,00   | 1.260,00      |              |
| 333 | ΣΤ13 | ΟΙΚ 62.50      | Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης   | ΟΙΚ- 6236  | m <sup>2</sup> | 180,00       | 8,00     | 1.440,00      |              |
| 334 | ΣΤ14 | ΟΙΚ-62.60.03   | Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min  | ΟΙΚ- 6236  | m <sup>2</sup> | 300,00       | 45,00    | 13.500,00     |              |
| 335 | ΣΤ15 | ΟΙΚ-62.61.03   | Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min  | ΟΙΚ- 6236  | m <sup>2</sup> | 350,00       | 44,00    | 15.400,00     |              |
| 336 | ΣΤ16 | ΟΙΚ-Ν.62.67.01 | Πυράντοχα μεταλλικά υαλοστάσια δίφυλλα ή μονόφυλλα με ή χωρίς σταθερά τμήματα, με φύλλα ανοιγόμενα περί κατακόρυφο άξονα, από ειδικές χαλύβδινες διατομές βαμμένες με ηλεκτροστατική βαφή φούρνου, με δείκτη πυραντίστασης 60 λεπτών ακεραιότητας και ευστάθειας | ΟΙΚ- 6236  | m <sup>2</sup> | 760,00       | 170,00   | 129.200,00    |              |
| 337 | ΣΤ17 | ΟΙΚ-Ν.62.70.01 | Προμήθεια και τοποθέτηση μονόφυλλων θωρακισμένων θυρών ασφαλείας, τύπου 5α της μελέτης   | ΟΙΚ- 6236  | m <sup>2</sup> | 600,00       | 6,00     | 3.600,00      |              |
| 338 | ΣΤ18 | ΟΙΚ-Ν.62.70.02 | Προμήθεια και τοποθέτηση δίφυλλων θωρακισμένων θυρών ασφαλείας, τύπου 5β της μελέτης   | ΟΙΚ- 6236  | m <sup>2</sup> | 700,00       | 13,00    | 9.100,00      |              |
| 339 | ΣΤ19 | ΟΙΚ-64.01.01   | Σιδηρά κιγκλιδώματα απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους συνήθων διατομών   | ΟΙΚ-6401   | kg             | 4,00         | 2.800,00 | 11.200,00     |              |
| 340 | ΣΤ20 | ΟΙΚ- 64.17     | Κιγκλιδώματα από ανοξείδωτο χάλυβα   | ΟΙΚ-6418   | kg             | 8,00         | 2.100,00 | 16.800,00     |              |
| 341 | ΣΤ21 | ΟΙΚ- 64.29     | Ανοξείδωτος χειρολισθήρας Φ50/2 mm   | ΟΙΚ-6428   | m              | 18,00        | 230,00   | 4.140,00      |              |
| 342 | ΣΤ22 | ΟΙΚ-Ν.65.03.01 | Υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά μονόφυλλα, τύπου 1β της μελέτης, με φύλλα ανοιγόμενα/ανακλινόμενα   | ΟΙΚ-6519   | m <sup>2</sup> | 240,00       | 27,00    | 6.480,00      |              |
| 343 | ΣΤ23 | ΟΙΚ-Ν.65.03.02 | Υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά μονόφυλλα, τύπου 1α της μελέτης, με φύλλα ανοιγόμενα περί κατακόρυφο άξονα και περιελλιστόμενο ρολλό από προφίλ αλουμινίου  | ΟΙΚ-6519   | m <sup>2</sup> | 330,00       | 32,00    | 10.560,00     |              |
| 344 | ΣΤ24 | ΟΙΚ-Ν.65.03.03 | Υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά δίφυλλα, τύπου 2α της μελέτης, με φύλλα ανοιγόμενα περί κατακόρυφο άξονα  | ΟΙΚ-6522   | m <sup>2</sup> | 220,00       | 55,00    | 12.100,00     |              |

| A/A                                  | A.T. | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ              | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ  | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ  | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ       | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|--------------------------------------|------|--------------------------|---|------------|----------------|--------------|----------|---------------------|--------------|
| 345                                  | ΣΤ25 | ΟΙΚ-<br>N.65.03.04       | Υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά δίφυλλα, τύπου 2β της μελέτης, με φύλλα ανοιγόμενα περί κατακόρυφο άξονα και περιελλισσόμενο ρολλό από προφίλ αλουμινίου | ΟΙΚ-6522   | m <sup>2</sup> | 320,00       | 11,00    | 3.520,00            |              |
| 346                                  | ΣΤ26 | ΟΙΚ-<br>N.65.03.05       | Σταθερά υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά μονόφυλλα ή πολύφυλλα, τύπου 3α της μελέτης  | ΟΙΚ-6501   | m <sup>2</sup> | 120,00       | 47,00    | 5.640,00            |              |
| 347                                  | ΣΤ27 | ΟΙΚ-<br>N.65.03.06       | Σύνθετα υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά τρίφυλλα, τύπου 3β της μελέτης   | ΟΙΚ-6522   | m <sup>2</sup> | 225,00       | 43,00    | 9.675,00            |              |
| 348                                  | ΣΤ28 | ΟΙΚ-<br>N.65.03.07       | Υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά δίφυλλα συρόμενα, τύπου 4β της μελέτης, με φύλλα συρόμενα επάλληλα   | ΟΙΚ-6524   | m <sup>2</sup> | 160,00       | 50,00    | 8.000,00            |              |
| 349                                  | ΣΤ29 | ΟΙΚ-<br>N.65.03.08       | Υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά δίφυλλα συρόμενα, τύπου 4α της μελέτης, με φύλλα συρόμενα επάλληλα και περιελλισσόμενο ρολλό από προφίλ αλουμινίου       | ΟΙΚ-6526   | m <sup>2</sup> | 250,00       | 31,00    | 7.750,00            |              |
| 350                                  | ΣΤ30 | ΟΙΚ-<br>N.65.03.09       | Υαλοστάσια αλουμινίου πολύφυλλα πτυσσόμενα, τύπου 7 της μελέτης   | ΟΙΚ-6502   | m <sup>2</sup> | 225,00       | 43,00    | 9.675,00            |              |
| 351                                  | ΣΤ31 | ΟΙΚ-<br>N.65.44.01       | Μόρφωση σκοτίας στα επιχρίσματα με Π από ανοδιωμένο αλουμίνιο, διατομής 20 X 20 X 1,5 mm  | ΟΙΚ-6543   | m              | 4,00         | 1.150,00 | 4.600,00            |              |
| <b>Σύνολο ομάδας: ΣΤ</b>             |      |                          |   |            |                |              |          | <b>407.900,00 €</b> |              |
| <b>ΟΜΑΔΑ : Z - ΛΟΙΠΑ –ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b> |      |                          |   |            |                |              |          |                     |              |
| 352                                  | Z1   | ΟΙΚ-<br>N.72.05.01       | Επικεράμωση με κοίλα μηχανοποιητά κεραμίδια, νταμωτή, κολυμβητή   | ΟΙΚ-7203   | m <sup>2</sup> | 25,00        | 70,00    | 1.750,00            |              |
| 353                                  | Z2   | ΟΙΚ-<br>75.80.01 -<br>ΣΧ | Κατασκευή πάγκου νιπτήρων από λευκό μάρμαρο προελεύσεως ΝΑΞΟΥ (Α' ποιότητας)  | ΟΙΚ-7578   | m              | 130,00       | 48,00    | 6.240,00            |              |
| 354                                  | Z3   | ΟΙΚ-<br>N.76.01.06       | Υαλοπίνακες απλοί διαφανείς πάχους 10,0 mm επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού  | ΟΙΚ-7604.1 | m <sup>2</sup> | 48,00        | 57,00    | 2.736,00            |              |
| 355                                  | Z4   | ΟΙΚ-<br>N.76.19.01       | Υαλοπίνακες ασφαλείας (LAMINATED και SECURIT) συνολικού πάχους 12 mm  | ΟΙΚ-7690.2 | m <sup>2</sup> | 151,60       | 80,00    | 12.128,00           |              |
| 356                                  | Z5   | ΟΙΚ-<br>N.76.23.04       | Υαλοπίνακες πυράντοχοι κατηγορίας G90 (αντίσταση στη φωτιά 90 min)  | ΟΙΚ-7690.2 | m <sup>2</sup> | 305,00       | 139,00   | 42.395,00           |              |
| 357                                  | Z6   | ΟΙΚ-<br>N.76.28.01       | Διπλοί ενεργειακοί θερμοηχομονωτικοί υαλοπίνακες, με αεροστεγές διάκενο, συνολικού πάχους 24 mm (6+12+6), με Max Ug = 1,80 W/m <sup>2</sup> K             | ΟΙΚ-7690.2 | m <sup>2</sup> | 71,50        | 265,00   | 18.947,50           |              |
| 358                                  | Z7   | ΟΙΚ-<br>N.76.30.01       | Καθρέπτες χώρων υγιεινής αιωνόηποτε διαστάσεων  | ΟΙΚ-7609.1 | m <sup>2</sup> | 60,00        | 48,00    | 2.880,00            |              |
| 359                                  | Z8   | ΟΙΚ-<br>76.35.04         | Υαλόθυρες ασφαλείας δίφυλλες, από κρύσταλλο πάχους 10,0 mm τύπου SECURIT  | ΟΙΚ-7627.2 | m <sup>2</sup> | 225,00       | 3,20     | 720,00              |              |
| 360                                  | Z9   | ΟΙΚ- 77.55               | Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου  | ΟΙΚ-7755   | m <sup>2</sup> | 6,00         | 520,00   | 3.120,00            |              |
| 361                                  | Z10  | ΟΙΚ-<br>77.71.01         | Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων επιφανειών με ελαιόχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού η διαλύτου                           | ΟΙΚ-7771   | m <sup>2</sup> | 9,50         | 580,00   | 5.510,00            |              |
| 362                                  | Z11  | ΟΙΚ-<br>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         | 1.000,00 | 8.000,00            |              |

| A/A | A.T. | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ    | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ   | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ  | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|-----|------|----------------|--|------------|----------------|--------------|----------|---------------|--------------|
| 363 | Z12  | OIK-77.80.02   | Χρωματισμοί επί εξωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.   | OIK-7785.1 | m <sup>2</sup> | 9,00         | 1.700,00 | 15.300,00     |              |
| 364 | Z13  | OIK-77.81.01   | Χρωματισμοί επί εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως με σπατουλάρισμα                           | OIK-7786.1 | m <sup>2</sup> | 12,00        | 2.350,00 | 28.200,00     |              |
| 365 | Z14  | OIK-77.84.01   | Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, χωρίς σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας                | OIK-7786.1 | m <sup>2</sup> | 8,00         | 6.800,00 | 54.400,00     |              |
| 366 | Z15  | OIK- 77.97     | Αντιδιαβρωτικές επαλείψεις επιφανειών σκυροδέματος   | OIK-7744   | m <sup>2</sup> | 12,00        | 1.050,00 | 12.600,00     |              |
| 367 | Z16  | OIK-N.78.06.04 | Επένδυση στοιχείων της κατασκευής με ανθυγραπυράντοχη γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm  | OIK-7809   | m <sup>2</sup> | 15,00        | 5.800,00 | 87.000,00     |              |
| 368 | Z17  | OIK-N.78.06.14 | Επένδυση στοιχείων της κατασκευής, σε πρώτη στρώση –όχι τελική- με ανθυγραπυράντοχη γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm  | OIK-7809   | m <sup>2</sup> | 13,50        | 5.800,00 | 78.300,00     |              |
| 369 | Z18  | OIK-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> | 20,00        | 820,00   | 16.400,00     |              |
| 370 | Z19  | OIK-N.78.36.03 | Ψευδοροφή από πλάκες ανθυγρών 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> | 22,20        | 240,00   | 5.328,00      |              |
| 371 | Z20  | OIK- 79.02     | Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα  | OIK-7902   | m <sup>2</sup> | 2,00         | 660,00   | 1.320,00      |              |
| 372 | Z21  | OIK- 79.08     | Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά   | OIK-7903   | kg             | 5,00         | 1.100,00 | 5.500,00      |              |
| 373 | Z22  | OIK-79.11.01   | Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες οπλισμένες με πολυεστερικό πλέγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδών   | OIK-7912   | m <sup>2</sup> | 13,00        | 70,00    | 910,00        |              |
| 374 | Z23  | OIK-79.11.02   | Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες από ασφαλτο-πολυπροπυλένιο (APP), οπλισμένη με υαλοπλέγματα ή πολυεστερικές ίνες   | OIK-7912   | m <sup>2</sup> | 12,00        | 630,00   | 7.560,00      |              |
| 375 | Z24  | OIK-79.15.03   | Γεωϋφασμα μη υφαντό βάρους 205 gr/m2   | OIK-7914   | m <sup>2</sup> | 2,70         | 540,00   | 1.458,00      |              |
| 376 | Z25  | OIK-79.16.01   | Φράγματα υδρατμών με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm   | OIK-7911   | m <sup>2</sup> | 0,50         | 530,00   | 265,00        |              |
| 377 | Z26  | OIK-79.17      | Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα  | OIK-7244   | m              | 2,50         | 225,00   | 562,50        |              |
| 378 | Z27  | OIK-79.18      | Μεμβράνη HDPE με κωνικές ή σφαιρικές προεξοχές (αυγουλιέρα)  | OIK-7912   | m <sup>2</sup> | 9,00         | 300,00   | 2.700,00      |              |
| 379 | Z28  | OIK-N.79.25.01 | Γαλόπλεγμα ενίσχυσης κονιαμάτων  | OIK-7923   | m <sup>2</sup> | 2,50         | 860,00   | 2.150,00      |              |
| 380 | Z29  | OIK-N.79.45.01 | Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 60 mm  | OIK-7934   | m <sup>2</sup> | 15,00        | 540,00   | 8.100,00      |              |

| A/A                              | A.T. | ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ    | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ   | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. | ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ  | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ         | ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ |
|----------------------------------|------|----------------|--|------------|----------------|--------------|----------|-----------------------|--------------|
| 381                              | Z30  | ΟΙΚ-Ν.79.45.02 | Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 70 mm    | ΟΙΚ-7934   | m <sup>2</sup> | 17,50        | 200,00   | 3.500,00              |              |
| 382                              | Z31  | ΟΙΚ-Ν.79.46.01 | Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 70 mm | ΟΙΚ-7934   | m <sup>2</sup> | 18,00        | 70,00    | 1.260,00              |              |
| 383                              | Z32  | ΟΙΚ- 79.47     | Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm            | ΟΙΚ-7934   | m <sup>2</sup> | 10,50        | 20,00    | 210,00                |              |
| 384                              | Z33  | ΟΙΚ-Ν.79.48.01 | Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 30 mm   | ΟΙΚ-7934   | m <sup>2</sup> | 7,50         | 860,00   | 6.450,00              |              |
| 385                              | Z34  | ΟΙΚ- 79.55     | Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα, πάχους 50 mm                                  | ΟΙΚ-7934   | m <sup>2</sup> | 12,50        | 3.600,00 | 45.000,00             |              |
| 386                              | Z35  | ΟΙΚ-Ν.79.55.01 | Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα, πάχους 30 mm                                  | ΟΙΚ-7934   | m <sup>2</sup> | 8,00         | 1.050,00 | 8.400,00              |              |
| 387                              | Z36  | ΠΡΣ-Δ.1.4      | Δένδρα κατηγορίας Δ4   | ΠΡΣ 5210   | τεμ.           | 25,00        | 14,00    | 350,00                |              |
| 388                              | Z37  | ΠΡΣ-Ε.1.2      | Ανοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 x 0,50 x 0,50 m     | ΠΡΣ 5120   | τεμ.           | 1,50         | 14,00    | 21,00                 |              |
| 389                              | Z38  | ΠΡΣ-Ε.9.5      | Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt                                   | ΠΡΣ 5210   | τεμ.           | 1,30         | 14,00    | 18,20                 |              |
| <b>Σύνολο ομάδας: Z</b>          |      |                |  |            |                |              |          | <b>497.689,20 €</b>   |              |
| <b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b> |      |                |  |            |                |              |          | <b>2.746.059,64 €</b> |              |

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ &amp; ΟΦΕΛΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ 18%</b> | <b>494.290,74 €</b>   |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>                                  | <b>3.240.350,38 €</b> |
| <b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%</b>                          | <b>486.052,56 €</b>   |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>                                  | <b>3.726.402,94 €</b> |
| <b>ΑΕΚΚ</b>                                    | <b>21.600,00 €</b>    |
| <b>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ</b>                              | <b>30.222,87 €</b>    |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>                                  | <b>3.778.225,81 €</b> |
| <b>ΦΠΑ 24%</b>                                 | <b>906.774,19 €</b>   |
| <b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>                         | <b>4.685.000,00 €</b> |

Τρίπολη, Αύγουστος 2022

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Η ΑΝΑΠ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ  
ΤΜ. ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΠΕΛ/ΣΟΥ**

**ΕΥΑΝΘΙΑ ΣΙΔΕΡΗ  
ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΜΕ Α'β**

**ΑΝΔΡΕΑΣ ΜΠΛΑΝΑΣ  
ΜΗΧΑΝ. ΜΗΧ. ΜΕ Α'β**

**ΕΥΑΝΘΙΑ ΣΙΔΕΡΗ  
ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΜΕ Α'β**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΟΥΤΑΦΙΔΗΣ  
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΕ Α'β**

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την αριθμό 1206/10-08-2022 (Απόσπασμα πράξης 35/2022, 22ο θέμα ΗΔ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Πελ/σου (ΑΔΑ: ΩΑ037Λ1-ΨΝΜ)