



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 647**  
**ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 26/2010 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ**  
**ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ**

**ΘΕΜΑ: Έγκριση 3<sup>ου</sup> ΑΠΕ για το έργο: «Βρεφονηπιακός Σταθμός Αγίου Γεωργίου Τούμπας».**

Στην Λάρισα σήμερα την 6η Οκτωβρίου του έτους 2010 ημέρα της εβδομάδας Τετάρτη και ώρα 14:00 και στο Δημοτικό Κατάστημα, το Δημοτικό Συμβούλιο συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από την με αριθμ. πρωτ. 15401/30-9-2010 πρόσκληση του Προέδρου αυτού, η οποία έγινε σύμφωνα με τους ορισμούς του άρθρου 95 του ΔΚΚ (Ν. 3463/8-6-2006).

Ήταν δε παρόντες από τα μέλη του οι κ.κ: 1) Ξηρομερίτης Μάριος, πλειοψηφών Δημοτικός Σύμβουλος του επιτυχόντος συνδυασμού, ως Προεδρεύων, κωλυμένου του Προέδρου, 2) Αγραφιώτη Μαρία, 3) Γεωργάκης Δημήτριος, 4) Γιαννούλας Κωνσταντίνος, 5) Γκολφινόπουλου-Καρακίτσιου Ελένη, 6) Ζιαζιά-Σουφλιά Αικατερίνη, 7) Ζωγράφος Βασίλειος, 8) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 9) Καλογιάννης Απόστολος, 10) Καραμπάτσας Κωνσταντίνος, 11) Κουρσούμη Ροδόπη, 12) Κυπαρίσσης Θωμάς, 13) Κυριτσάκας Βάιος, 14) Λάτσιος Ιωάννης, 15) Λέτσιος Κλεάνθης, 16) Λυτροκάπης Χρήστος, 17) Μίχος Χρήστος, 18) Μπανιός Μάρκος, 19) Μπαρμπούτης Σπυρίδων, 20) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 21) Ξυνοπούλου-Θυμούλια Ελένη-Μαρίνα, 22) Οικονόμου Ιωάννης, 23) Οικονόμου Χρήστος, 24) Πράπας Αντώνιος, 25) Σαμουρέλης Κωνσταντίνος, 26) Σάπκας Ιωάννης, 27) Σούλτης Γεώργιος, 28) Τερζούδης Χρήστος, 29) Τζιαστούδης Μάνθος και 30) Τσακίρης Μιχαήλ.

και δεν προσήλθε ο Δ.Σ. κ. κ. 1) Δικόπουλος Βασίλειος, 2) Κέλλας Χρήστος, 3) Κλεισιάρης Βασίλειος, 4) Κόκκαλης Βασίλειος, 5) Κουραμάς Δημήτριος, 6) Κουτσομάρκος Νικόλαος και 7) Λαμπρούλης Γεώργιος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 37 παρευρίσκονταν οι 30, αποτελούντες την απόλυτη πλειοψηφία αυτού, άρθρο 96 παράγραφος 2 του ΔΚΚ (Ν. 3463/8-6-2006), δηλαδή τον αμέσως μεγαλύτερο ακέραιο του μισού του νομίμου αριθμού των μελών του Συμβουλίου), εισέρχεται στην συζήτηση των θεμάτων παρόντος του Δημάρχου κ. Κωνσταντίνου Τζανακούλη.

Κατά τη συζήτηση του θέματος απουσίαζαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ Γεωργιάκης Δημήτριος & Καραμπάτσας Κων/νος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων μετά από συζήτηση σχετικά με το εκτός ημερήσιας διάταξης θέμα: Έγκριση 1<sup>ου</sup> ΑΠΕ για το έργο: «Βρεφονηπιακός Σταθμός Αγίου Γεωργίου Τούμπας» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 1418/84
2. Το Ν. 3669/08
3. Το Π.Δ. 609/85
4. Την με αριθμ. πρωτ. 15725/5-10-2010 εισήγηση, την εισηγητική έκθεση και την αιτιολογική έκθεση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Νέων Έργων, τα οποία έχουν ως εξής:

Παρακαλούμε να εγκρίνετε τον 3ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών για τα παρακάτω:

|                        |  |
|------------------------|--|
| ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ/ ΔΑΠΑΝΗΣ  | Βρεφονηπιακός Σταθμός Αγίου Γεωργίου Τούμπας |
| ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ         | 804.168,13                                   |
| Κ.Α ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ     | 30.7311.41047                                |
| ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ | 461.705,80                                   |
| ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ    | 475.714,42                                   |
| ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ    | ΘΗΣΕΑΣ                                       |

### ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο παρών 3<sup>ος</sup> Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας του έργου «ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ – ΤΟΥΜΠΑΣ» συντάχθηκε για να συμπεριλάβει την δαπάνη για την αναθεώρηση των εργασιών όπως αυτές υπολογίστηκαν με βάση τους συντελεστές του Υπουργείου. Δεν έχουμε καμιά μεταβολή ποσοτήτων σε σχέση με τις εγκεκριμένες με τον 2<sup>ο</sup> ΑΠΕ.

### ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ο παρών 3<sup>ος</sup> Ανακεφαλαιωτικός πίνακας πού ζητείται να εγκριθεί είναι σε αύξηση έναντι της εγκεκριμένης συμβατικής δαπάνης του έργου λόγω της δαπάνης για την αναθεώρηση των εργασιών. Η δαπάνη του 3<sup>ου</sup> ΑΠΕ ανέρχεται στο ποσό των 475.714,42 € (δηλαδή 398.117,51 € για εργασίες και 77.596,91 € για ΦΠΑ).

Στον παρακάτω πίνακα φαίνονται αναλυτικά τα οικονομικά στοιχεία του έργου.

|    |  |              |
|----|--|--------------|
| 1  | Προϋπολογισμός μελέτης χωρίς ΦΠΑ               | 675.771,54 € |
| 2  | Τεκμαρτή έκπτωση 42,58%                        | 287.783,47 € |
| 3  | Ποσό σύμβασης                                  | 387.988,07 € |
| 4  | Ποσό πού έχει εγκριθεί                         | 387.988,07 € |
| 5  | Ποσό πού προτείνεται με τον 3 <sup>ο</sup> ΑΠΕ | 387.988,07 € |
| 6  | Αναθεώρηση εργασιών                            | 10.129,44 €  |
| 7  | Σύνολο   | 398.117,51 € |
| 8  | ΦΠΑ  | 77.596,91 €  |
| 9  | Σύνολο πίστωσης για έγκριση                    | 475.714,42 € |
| 10 | Διαφορά 5-3                                    | 0,00         |
| 11 | Ποσοστό μεταβολής της σύμβασης                 | 2,69%        |

## ΕΙΣΗΓΗΣΗ

Προτείνεται η έγκριση του 3<sup>ου</sup> ΑΠΕ του έργου «ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ - ΤΟΥΜΠΙΑΣ», δαπάνης 475.714,42 € δηλαδή με αύξηση έναντι της εγκεκριμένης συμβατικής δαπάνης των 463.255,21€ κατά 12.459,21 € λόγω της αναθεώρησης των εργασιών.

### ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ (Συνοδεύει τον 3<sup>ο</sup> ΑΠΕ )

#### A. ΙΣΤΟΡΙΚΟ

1. Με την υπ' αριθμ 465/2008 απόφαση του Δήμου Λαρισαίων κατακυρώθηκε η κατασκευή του παραπάνω έργου στην Κ/Ξ ΣΥΝΑΠΑΛΟΣ Κ & ΣΙΑ Ο.Ε – ΑΡΧΟΝΤΗΣ ΔΗΜ.
2. Η εργολαβική σύμβαση ποσού 461.705,80 € υπεγράφη στις 08/09/2008

Ο παρών 3<sup>ος</sup> ΑΠΕ συντάχθηκε για να συμπεριλάβει την αναθεώρηση των εργασιών όπως αυτές υπολογίστηκαν με βάση τους επισήμους συντελεστές του υπουργείου.

Δεν έχουμε καμιά μεταβολή ποσοτήτων σε σχέση με τον εγκεκριμένο 2<sup>ο</sup> ΑΠΕ.

-Η δαπάνη της αναθεώρησης των εργασιών όπως υπολογίστηκε και φαίνεται στους πίνακες που επισυνάπτονται ανέρχεται στο ποσό των 10.129,44 € + 2.329,77 ΦΠΑ.

#### B. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Η δαπάνη του 3<sup>ου</sup> ΑΠΕ ανέρχεται στο ποσό των 475.714,42 € (δηλαδή 398.117,51 € για εργασίες , και 77.596,91 € για ΦΠΑ), δηλαδή με αύξηση έναντι της εγκεκριμένης συμβατικής δαπάνης των 463.255,21 € κατά 12.459,21 € λόγω αύξησης της δαπάνης για την αναθεώρηση των εργασιών.

Στον παρακάτω πίνακα φαίνονται αναλυτικά τα οικονομικά στοιχεία του έργου.

|    |  |              |
|----|--|--------------|
| 1  | Προϋπολογισμός μελέτης χωρίς ΦΠΑ               | 675.771,54 € |
| 2  | Τεκμαρτή έκπτωση 42,58%                        | 287.783,47 € |
| 3  | Ποσό σύμβασης                                  | 387.988,07 € |
| 4  | Ποσό πού έχει εγκριθεί                         | 387.988,07 € |
| 5  | Ποσό πού προτείνεται με τον 3 <sup>ο</sup> ΑΠΕ | 387.988,07 € |
| 6  | Αναθεώρηση εργασιών                            | 10.129,44 €  |
| 7  | Σύνολο   | 398.117,51 € |
| 8  | ΦΠΑ  | 77.596,91 €  |
| 9  | Σύνολο πίστωσης για έγκριση                    | 475.714,42 € |
| 10 | Διαφορά 5-3                                    | 0,00         |
| 11 | Ποσοστό μεταβολής της σύμβασης                 | 2,69%        |

Επομένως προτείνεται η έγκριση του 3<sup>ου</sup> ΑΠΕ του έργου «ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ - ΤΟΥΜΠΙΑΣ», δαπάνης 475.714,42 € δηλαδή με αύξηση έναντι της εγκεκριμένης συμβατικής δαπάνης των 463.255,21 € κατά 12.459,21 € λόγω αύξησης του ΦΠΑ.

#### ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 3<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου «Βρεφονηπιακός Σταθμός Αγίου Γεωργίου Τούμπας», ο οποίος επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

Το παρόν συντάχθηκε αναγνώστηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

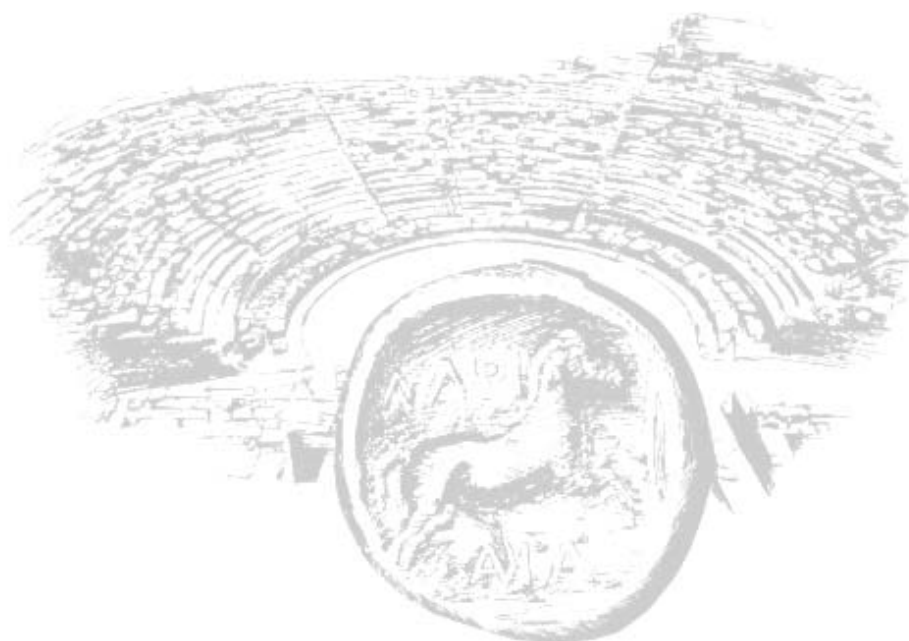
**Ο ΠΡΟΕΔΡΕΥΩΝ**

**ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ  
Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**

**ΞΗΡΟΜΕΡΙΤΗΣ ΜΑΡΙΟΣ**

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΓΙΑΝΝΟΥΛΑΣ**



**ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ**  
MUNICIPALITY OF LARISSA

| Α/Α                                   | ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ   | ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.        | Α.Τ. | ΠΡΟΫΛΟΓ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΜΟΝ ΣΥΜΒΑΣΙΩΝ |                   |           |           | ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΜΕ ΤΟΝ 2ο ΑΙΕ |                   |            |           | ΠΡΟΫΠΟΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΙΕ (3ο) |                   |         |       | ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ. ΕΠΙΧΕΙΡ. ΣΥΜΒΑΣΙΩΝ |             | ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ |             | ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ |
|---------------------------------------|--|-------------------|------|---|-------------------|-----------|-----------|----------------------------|-------------------|------------|-----------|---------------------------------------|-------------------|---------|-------|--|-------------|---------------------------|-------------|--------------|
|                                       |  |                   |      | Ποσότητα                                | Τιμή μονάδας Ευρώ | Μηνιαία   | Ολική     | Ποσότητα                   | Τιμή μονάδας Ευρώ | Μηνιαία    | Ολική     | Ποσότητα                              | Τιμή μονάδας Ευρώ | Μηνιαία | Ολική | Επι ηθέλων                             | Επι έκτατων | Επι ηθέλων                | Επι έκτατων |              |
| <b>ΚΟΜΜΙΝΟΤΙΚΑ ΚΑΚΟΔΗΡΕΙΣ</b>         |  |                   |      |   |                   |           |           |                            |                   |            |           |                                       |                   |         |       |  |             |                           |             |              |
| 1                                     | Γενική εργασία σε βάθος 1,50m περίπου, με 200 kg τσιμεντοκονία με 10% άμμο, για την κατασκευή των τοιχωμάτων εκσκαφής  | m <sup>3</sup>    | 1    | 1.200                                   | 3,00              | 3.600,00  | 1.262,39  | 3,00                       | 3.787,17          | 1.262,39   | 3,00      | 3.787,17                              | 187,17            |         |       |  |             |                           |             |              |
| 2                                     | Εκσκαφή βελάκιων και τάσεων με χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την κατασκευή των τοιχωμάτων εκσκαφής σε βάθος 1,50m περίπου   | m <sup>3</sup>    | 2    | 750                                     | 5,00              | 3.750,00  | 1.105,89  | 5,00                       | 5.529,45          | 1.105,89   | 5,00      | 5.529,45                              | 1.779,45          |         |       |  |             |                           |             |              |
| 3                                     | Προσκόμιση υλικών εκσκαφών βάθους εκσκαφής 2,00 m με 1% γκριζό κονίαμα   | m <sup>3</sup>    | 3    | 570                                     | 0,50              | 285,00    | 1.128,41  | 0,50                       | 564,21            | 1.128,41   | 0,50      | 564,21                                | 279,21            |         |       |  |             |                           |             |              |
| 4                                     | Επίχωση με τοπική αμοριακή, εδαφοκτύλιξη ή κτύπηση   | m <sup>3</sup>    | 4    | 390                                     | 4,50              | 1.710,00  | 942,81    | 4,50                       | 4.242,65          | 942,81     | 4,50      | 4.242,65                              | 2.532,65          |         |       |  |             |                           |             |              |
| 5                                     | Επισκευή τσιμεντοκονίας τοιχωμάτων με λησθέντα υλικά   | m <sup>3</sup>    | 5    | 1.800                                   | 1,00              | 1.800,00  | 3.311,06  | 1,00                       | 3.311,06          | 3.311,06   | 1,00      | 3.311,06                              | 1.711,06          |         |       |  |             |                           |             |              |
| 6                                     | Καθαρισμός τοιχωμάτων εκσκαφών με καθαριστικό με αυθεντικό   | m <sup>3</sup> km | 6    | 32.000                                  | 0,32              | 10.240,00 | 40.833,45 | 0,32                       | 13.098,70         | 40.833,45  | 0,32      | 13.098,70                             | 2.858,70          |         |       |  |             |                           |             |              |
| 7                                     | Επιχώματα σπασίματος με βραστό υλικό άμμο-αργίλλιο   | m <sup>3</sup>    | 7    | 90                                      | 18,00             | 1.440,00  | 88,16     | 18,00                      | 1.410,96          | 88,16      | 18,00     | 1.410,96                              | 28,44             |         |       |  |             |                           |             |              |
| 8                                     | Κατασκευή υποδομής με βραστό υλικό άμμο-αργίλλιο 0,15% με 1% λιπασμα   | m <sup>3</sup>    | 8    | 152                                     | 16,00             | 2.432,00  | 247,58    | 16,00                      | 3.981,44          | 247,58     | 16,00     | 3.981,44                              | 1.529,44          |         |       |  |             |                           |             |              |
| 9                                     | Καθαρισμός από έμμο ορυκτών με επεκτατικό συνδετικό υλικό εκσκαφών   | m <sup>3</sup>    | 9    | 1                                       | 50,00             | 50,00     | 50,00     | 50,00                      | 50,00             | 50,00      | 50,00     | 50,00                                 | 50,00             |         |       |  |             |                           |             |              |
| 10                                    | Κατασκευή οπλισμού επιτοίχιων τοιχωμάτων   | m <sup>3</sup>    | 10   | 1                                       | 4,20              | 4,20      | 8,4       | 4,20                       | 35,28             | 8,4        | 4,20      | 35,28                                 | 3,08              |         |       |  |             |                           |             |              |
| 11                                    | Κατασκευή μεταλλικών σκελετών ορυκτών από σιδηρέσιο ορυκτό, ηλίκων, ογκομετρικών ορυκτών, κλπ. με χρήση οπλισμού από αμιάντ, με απορροφητική επίστρωση ή βιολογική κοπή                        | μ & ΝΤ1           |      |   |                   | 396,42    | 23,00     | 7.737,86                   | 396,42            | 23,00      | 7.737,86  | 7.737,66                              |                   |         |       |  |             |                           |             |              |
| <b>ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΑ</b>                     |  |                   |      |   |                   |           |           |                            |                   |            |           |                                       |                   |         |       |  |             |                           |             |              |
| <b>Σύνολο ΧΑΜΗΛΟΤΥΠΙΚΑ ΚΑΚΟΔΗΡΕΙΣ</b> |  |                   |      |   |                   |           |           |                            |                   |            |           |                                       |                   |         |       |  |             |                           |             |              |
|                                       |  |                   |      | 41,00 %                                 |                   | 25.111,20 |           | 43.678,21                  |                   | 43.678,21  |           | 18.646,45                             |                   |         |       |  |             |                           |             |              |
|                                       |  |                   |      |   |                   | 10.285,59 |           | 17.808,07                  |                   | 17.808,07  |           | 7.945,04                              |                   |         |       |  |             |                           |             |              |
|                                       |  |                   |      |   |                   | 14.815,61 |           | 25.770,14                  |                   | 25.770,14  |           | 11.001,41                             |                   |         |       |  |             |                           |             |              |
| <b>ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ</b>                   |  |                   |      |   |                   |           |           |                            |                   |            |           |                                       |                   |         |       |  |             |                           |             |              |
| 1                                     | Γραμμομάζα 100 200 kg τσιμεντοκονία  | m <sup>3</sup>    | 11   | 50                                      | 74,00             | 3.700,00  | 72,7      | 74,00                      | 5.379,80          | 72,7       | 74,00     | 5.379,80                              | 1.679,80          |         |       |  |             |                           |             |              |
| 2                                     | Προμήθεια υαλοπλάστ 4mm με 10% άμμο, για την κατασκευή των τοιχωμάτων εκσκαφής, με 10% άμμο, για την κατασκευή των τοιχωμάτων εκσκαφής, με 10% άμμο, για την κατασκευή των τοιχωμάτων εκσκαφής | m <sup>3</sup>    | 12   | 28                                      | 70,00             | 1.960,00  | 70,00     | 70,00                      |                   | 70,00      | 70,00     | 1.980,00                              |                   |         |       |  |             |                           |             |              |
| 3                                     | Προμήθεια υαλοπλάστ 4mm με 10% άμμο, για την κατασκευή των τοιχωμάτων εκσκαφής, με 10% άμμο, για την κατασκευή των τοιχωμάτων εκσκαφής, με 10% άμμο, για την κατασκευή των τοιχωμάτων εκσκαφής | m <sup>3</sup>    | 13   | 110                                     | 80,00             | 8.800,00  | 75,17     | 80,00                      | 6.013,80          | 75,17      | 80,00     | 6.013,80                              | 2.786,40          |         |       |  |             |                           |             |              |
| 4                                     | Προμήθεια υαλοπλάστ 4mm με 10% άμμο, για την κατασκευή των τοιχωμάτων εκσκαφής, με 10% άμμο, για την κατασκευή των τοιχωμάτων εκσκαφής, με 10% άμμο, για την κατασκευή των τοιχωμάτων εκσκαφής | m <sup>3</sup>    | 14   | 390                                     | 95,00             | 33.255,00 | 599,16    | 95,00                      | 53.120,20         | 599,16     | 95,00     | 53.120,20                             | 19.670,20         |         |       |  |             |                           |             |              |
| 5                                     | Επίχωση υλικών εκσκαφών  | m <sup>2</sup>    | 15   | 324                                     | 10,00             | 3.240,00  | 10,00     | 10,00                      |                   | 10,00      | 10,00     | 3.240,00                              |                   |         |       |  |             |                           |             |              |
| 7                                     | Επίχωση υλικών εκσκαφών  | m <sup>2</sup>    | 16   | 12                                      | 15,00             | 180,00    | 15,57     | 15,00                      | 2.483,55          | 15,57      | 15,00     | 2.483,55                              |                   |         |       |  |             |                           |             |              |
| 8                                     | Επίχωση υλικών εκσκαφών  | m <sup>2</sup>    | 17   | 1.610                                   | 11,95             | 19.150,50 | 11,50     | 24.877,16                  | 1.654,97          | 11,50      | 24.877,16 | 2.933,55                              |                   |         |       |  |             |                           |             |              |
| 9                                     | Επίχωση υλικών εκσκαφών  | m                 | 18   | 300                                     | 17,00             | 5.100,00  | 628,13    | 17,00                      | 10.644,21         | 628,13     | 17,00     | 10.644,21                             | 5.544,21          |         |       |  |             |                           |             |              |
| 10                                    | Επίχωση υλικών εκσκαφών  | m                 | 19   | 20                                      | 2,00              | 40,00     | 321,95    | 2,00                       | 643,90            | 321,95     | 2,00      | 643,90                                | 603,90            |         |       |  |             |                           |             |              |
|                                       |  |                   |      |   |                   | 74.785,00 |           | 103.182,42                 |                   | 103.182,42 |           | 25.770,14                             |                   |         |       |  |             |                           |             |              |
|                                       |  |                   |      |   |                   | 14.815,61 |           | 25.770,14                  |                   | 25.770,14  |           | 11.001,41                             |                   |         |       |  |             |                           |             |              |
|                                       |  |                   |      |   |                   | 46,87     |           | 46,87                      |                   | 46,87      |           | 46,87                                 |                   |         |       |  |             |                           |             |              |



| Ετήσιο υποπρόγραμμα [Προτεινόμενη δαπάνη] - [Εγκεκριμένη δαπάνη] |           | Εγκεκριμένη δαπάνη |   | Στόχο |
|--|-----------|--------------------|---|-------|
| Κόστος   | 387988,07 | Εγκεκριμένη δαπάνη | 387988,07   |       |
| Αποδοτική δαπάνη   | 387988,07 | Προβλεπόμενος ΑΠΕ  | 387988,07   |       |
| Απόδοση  | 387988,07 | Χωρίς μεταβολή     | Χωρίς μεταβολή  |       |
| Πρόβλεψη αναδόχου  | 10129,44  | Χωρίς μεταβολή     | Χωρίς μεταβολή  |       |
| Απόδοση  | 387988,07 | 38817,61           | Υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 10,129.44 ή ποσοστό 2,61 %   |       |
| ΦΠΑ  | 75267,14  | 77596,91           |   |       |
| Κοστίδι χωρίς ΦΠΑ  |           |                    |   |       |
| Τελικό σύνολο  | 463255,21 | 475744,42          | Υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 12.459,21 ή ποσοστό 2,69%<br>δηλαδή Επρόσθετος κόστος για τους τελεσίδικους εργαζόμενους εντός του έτους και άρα κερτίδι |       |

Σελίδα 15

ΜΑΡΙΑ Σ. ΝΟ. ΣΟΛΙΟ  
 Ο αναδόχος  
 ΚΕ:ΕΥΝΑΥΤΑΓΟΙ Κ. & ΣΙΑ Ο.Ε. -  
 ΑΡΧΟΝΤΗΣ Α. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

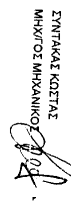
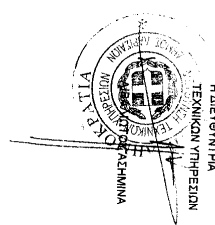


ΜΑΡΙΑ  
 Ο εμπλεκόμενος



ΜΑΡΙΑ ΜΑΡΙΑ  
 ΠΡΟΚΑΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΤΑΚΤΕΣ ΚΟΣΤΩΣ  
 ΜΗΧ/ΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΕΩΡΓΗΘΙΚΗ  
 Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ  
 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Η Προσφώνη Τη Νέων Εργών

ΕΛΤΙΟΒΡΗ

Ο Πρωτεύωνας ΗΜ/Εργών

Δ. ΚΑΖΙΤΣΟΣ







| Α/Α | ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ   | ΜΟΝ ΜΕΤΡ       | Α.Τ | ΠΡΟΫΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΠΕΚΡΕΜΕΝΟΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ |                   |             |              | ΕΠΕΚΡΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 2ο ΑΤΕ |                   |             |            | ΠΡΟΤΕΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΡΩΤΟΝ ΑΤΕ (3ος) |                   |             |            | ΔΙΑΦΕΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ |            |            |            | ΠΑΡΑΤΗ-ΡΗΣΕΙΣ |
|-----|--|----------------|-----|---------------------------------------|-------------------|-------------|--------------|--------------------------|-------------------|-------------|------------|--------------------------------------|-------------------|-------------|------------|-------------------------------------|------------|------------|------------|---------------|
|     |  |                |     | Ποσότητα                              | Τιμή μονάδας Ευρώ | Μερίδι ΟΛΜΗ | 21.1.2024.43 | Ποσότητα                 | Τιμή μονάδας Ευρώ | Μερίδι ΟΛΜΗ | 244.530.86 | Ποσότητα                             | Τιμή μονάδας Ευρώ | Μερίδι ΟΛΜΗ | 244.530.86 | Επί τίτλων                          | Επί Ειδίων | Επί τίτλων | Επί Ειδίων |               |
|     | Ανή μεσοπέδη   |                |     |                                       |                   |             |              |                          |                   |             |            |                                      |                   |             |            |                                     |            |            |            |               |
| 1   | Καδόκι τύπου Ν/Μ Γραμμοκ Δακτύλιος 3 Χ 1 Σημεία                                    | m              | 63  | 100                                   | 2,80              | 280,00      |              | 80                       | 2,80              | 224,00      |            | 244.530.86                           | 80                | 2,80        | 224,00     | 75.271,71                           | 42.993,29  | 56,00      |            | H/M 46        |
| 2   | 2εσοκλίση γαλβανισμός για την τοποθέτηση καλώδιου σε βάθος γλάφυρος                | m <sup>3</sup> | 94  | 35                                    | 17,08             | 598,15      |              | 51                       | 17,09             | 871,59      |            |                                      | 51                | 17,09       | 871,59     | 273,44                              |            |            |            | H/M 10        |
| 3   | Εσοκλίση για την κατασκευή βαζών βαρέων και σφαιρισμού 1 οριζοπιπυλούς             | m <sup>3</sup> | 95  | 9                                     | 59,99             | 572,64      |              | 11                       | 59,99             | 629,56      |            |                                      | 11                | 59,99       | 629,56     | 113,92                              |            |            |            | H/M 10        |
| 4   | Εσοκλίση σφαιρισμού στο σφαιριστήριο πλυσίματος 10 εκ. με όριο υψομέτρου 2,5 μέτρα | τμμ            | 96  | 12                                    | 31,28             | 375,36      |              | 20                       | 31,28             | 625,60      |            |                                      | 20                | 31,28       | 625,60     | 290,24                              |            |            |            | H/M 10        |
| 5   | Είσοδοι πάχους 1,200.400.80 μ.   | τμμ            | 97  | 1                                     | 18,98             | 18,98       |              |                          | 18,98             |             |            |                                      |                   |             |            |                                     |            |            |            | H/M 10        |
| 6   | Είσοδοι πάχους 1,200.400.80 μ.   | τμμ            | 98  | 9                                     | 90,38             | 813,42      |              | 6                        | 90,38             | 542,28      |            |                                      | 6                 | 90,38       | 542,28     | 18,99                               |            |            |            | H/M 101       |
| 7   | Πλάστιας αλάνας Ρ.Υ.Σ.   | m              | 99  | 20                                    | 4,01              | 80,20       |              | 27                       | 4,00              | 108,00      |            |                                      | 27                | 4,00        | 108,00     | 271,14                              |            |            |            | H/M 101       |
| 8   | Είσοδοι γαλβανισμός για την βλάστηση καλώδιου κλπ διαμέτρου 2 1/2 ίντσες           | m              | 100 | 139                                   | 22,93             | 3085,05     |              | 109                      | 22,93             | 2.399,79    |            |                                      | 109               | 22,93       | 2.399,79   | 28,01                               |            |            |            | H/M 5         |
| 9   | Είσοδοι πάχους 3,50 μ γαλβανισμός 1,20m  | τμμ            | 101 | 5                                     | 184,43            | 922,15      |              | 6                        | 184,43            | 1.106,58    |            |                                      | 6                 | 184,43      | 1.106,58   | 184,43                              |            |            |            | H/M 5         |
| 10  | Είσοδοι πάχους 3,50 μ γαλβανισμός 1,20m  | τμμ            | 102 | 4                                     | 432,05            | 1.728,24    |              | 6                        | 432,08            | 2.592,48    |            |                                      | 6                 | 432,08      | 2.592,48   | 1.728,24                            |            |            |            | H/M 101       |
| 11  | Είσοδοι πάχους 3,50 μ γαλβανισμός 1,20m  | τμμ            | 103 | 1                                     | 36,90             | 36,90       |              |                          | 36,90             |             |            |                                      |                   |             |            |                                     |            |            |            | H/M 101       |
| 12  | Είσοδοι πάχους 3,50 μ γαλβανισμός 1,20m  | τμμ            | 104 | 8                                     | 68,70             | 549,60      |              |                          | 68,70             |             |            |                                      |                   |             |            |                                     |            |            |            | H/M 101       |
| 13  | Καδόκι ΝΥΥ 5Χ2,5 Χ.  | μμ             | 105 | 190                                   | 4,86              | 923,40      |              | 139                      | 4,86              | 675,54      |            |                                      | 139               | 4,86        | 675,54     | 546,60                              |            |            |            | H/M 101       |
| 14  | Καδόκι ΝΥΥ 5Χ2,5 Χ.  | μμ             | 106 | 101                                   | 5,45              | 550,45      |              |                          | 5,45              |             |            |                                      |                   |             |            |                                     |            |            |            | H/M 102       |
| 15  | Καδόκι ΝΥΥ 5Χ2,5 Χ.  | m              | 107 | 190                                   | 4,41              | 837,90      |              | 130                      | 4,41              | 573,30      |            |                                      | 130               | 4,41        | 573,30     | 247,85                              |            |            |            | H/M 102       |
| 16  | Είσοδοι πάχους 3,50 μ γαλβανισμός 1,20m  | τμμ            | 108 | 5                                     | 18,24             | 91,20       |              | 6                        | 18,24             | 109,44      |            |                                      | 6                 | 18,24       | 109,44     | 264,60                              |            |            |            | H/M 45        |
| 17  | Καδόκι ΝΥΥ 5Χ2,5 Χ.  | τμμ            | 109 | 1                                     | 420,40            | 420,40      |              | 6                        | 420,40            | 2.522,40    |            |                                      | 6                 | 420,40      | 2.522,40   | 420,40                              |            |            |            | H/M 5         |
| 18  | Είσοδοι πάχους 3,50 μ γαλβανισμός 1,20m  | τμμ            | 110 | 8                                     | 107,80            | 862,40      |              |                          | 107,80            |             |            |                                      |                   |             |            |                                     |            |            |            | H/M 52        |
| 19  | Καδόκι ΝΥΥ 5Χ2,5 Χ.  | τμμ            | 112 | 5                                     | 311,80            | 1.559,00    |              | 6                        | 311,80            | 1.870,80    |            |                                      | 6                 | 311,80      | 1.870,80   | 311,80                              |            |            |            | H/M 103       |
| 20  | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 113 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 114 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 115 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 116 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 117 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 118 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 119 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 120 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 121 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 122 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 123 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 124 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 125 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 126 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 127 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 128 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 129 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 130 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 131 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 132 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 133 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 134 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 135 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 136 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 137 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 138 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 139 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 140 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 141 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 142 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 143 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 144 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 145 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 146 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 147 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 148 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 149 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            | H/M 103       |
|     | Απορροή νερού με διαμέτρο 110 mm   | m <sup>2</sup> | 150 | 15                                    | 25,96             | 389,40      |              | 60                       | 25,96             | 1.557,60    |            |                                      | 60                | 25,96       | 1.557,60   | 1.168,20                            |            |            |            |               |

| Α/Α | ΕΜΒΕΛΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΩΝ  | ΜΟΝ. ΜΕΤΡ. | Α.Τ. | ΠΡΩΤΟΝ ΑΡΧΙΚΑ ΕΠΕΚΡΕΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ |                   |            |            | ΕΠΙΧΕΙΡΕΙΕΙ ΜΕ ΤΟΝ 2ο ΑΙΤΕ |                   |            |       | ΠΡΟΤΙΜΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΙΤΕ (3%) |                   |         |       | ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ |         | ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΠΙΧΕΙΡΕΙΕΣ |         | ΠΑΡΑΤΗ-ΡΗΣΕΙΣ |
|-----|--|------------|------|-------------------------------------|-------------------|------------|------------|----------------------------|-------------------|------------|-------|---------------------------------------|-------------------|---------|-------|-----------------------------------|---------|--------------------------|---------|---------------|
|     |  |            |      | Ποσότητα                            | Τιμή μονάδας Ευρώ | Μηνιαία    | Ολική      | Ποσότητα                   | Τιμή μονάδας Ευρώ | Μηνιαία    | Ολική | Ποσότητα                              | Τιμή μονάδας Ευρώ | Μηνιαία | Ολική | Επιτίμων                          | Επιόρων | Επιτίμων                 | Επιόρων |               |
|     | Αιτήσας  |            |      |                                     |                   |            |            |                            |                   |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 6) Διαμετρικός σωλήνας αποχέτευσης από σάλιο P.V.C. Πλάτος 4 cm διαμέτρου φ 75 mm                  | m          | 120  | 45                                  | 16,00             | 720,00     | 229.246,98 |                            |                   | 16,00      |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 7) Διαμετρικός σωλήνας αποχέτευσης από σάλιο P.V.C. Πλάτος 4 cm διαμέτρου φ 100 mm                 | m          | 50   | 90                                  | 23,74             | 2.186,90   |            |                            | 23,74             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 8) Διαμετρικός σωλήνας αποχέτευσης από σάλιο P.V.C. Πλάτος 4 cm διαμέτρου φ 125 mm                 | m          | 121  | 20                                  | 24,00             | 480,00     |            |                            | 24,00             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 9) Διαμετρικός σωλήνας αποχέτευσης από σάλιο P.V.C. Πλάτος 4 cm διαμέτρου φ 150 mm                 | m          | 122  | 1                                   | 27,00             | 27,00      |            |                            | 27,00             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 10) Ηλεκτρομαγνητικός τμήρας διαμέτρου φ 18 cm   | τμχ        | 123  | 1                                   | 40,00             | 40,00      |            |                            | 40,00             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 11) Ξύλινο τμήμα σκελετού με αγκύρα ασφαλείας διαμέτρου φ 12 cm                                    | τμχ        | 124  | 12                                  | 47,00             | 564,00     |            |                            | 47,00             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 12) Πλάστη (στρώ) υποδομικού ασφαλείου με σκελετό διαμέτρου φ 100 mm                               | τμχ        | 125  | 8                                   | 22,04             | 176,32     |            |                            | 22,04             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 13) Μπαταρία ελαστικό  | τμχ        | 126  | 5                                   | 35,00             | 175,00     |            |                            | 35,00             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 14) Υπόδηση από ανθεκτικό καύσιμο Αμερικανική κατασκευής   | κμ         | 127  | 5                                   | 15,00             | 75,00      |            |                            | 15,00             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 15) Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σάλιο (υπόδηση) ασφαλείου διαμέτρου φ 10 cm από σάλιο P.V.C. | m          | 128  | 90                                  | 10,94             | 980,40     |            |                            | 10,94             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 16) Κεφαλή υδροβόρας τσιμεντοκί με ζεύξη   | τμχ        | 128  | 10                                  | 7,00              | 70,00      |            |                            | 7,00              |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 17) Σφραγιστικό επαγωγικό τμήμα αποχέτευσης βάθος έως 0,50 m διαμέτρ. 40cm X 50cm                  | τμχ        | 130  | 1                                   | 80,00             | 80,00      |            |                            | 80,00             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 18) Σφραγιστικό επαγωγικό τμήμα αποχέτευσης βάθος από 0,50 έως 1,00 m διαμέτρ. 40cm X 50cm         | τμχ        | 131  | 2                                   | 90,00             | 180,00     |            |                            | 90,00             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 19) Καλύμματα ορατών/υποσφραγισμένων   | κμ         | 132  | 20                                  | 1,50              | 30,00      |            |                            | 1,50              |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 20) Ξύλινη βάση (βάση) ασφαλείου με σκελετό ασφαλείου διαμέτρου φ 3/4 m                            | τμχ        | 133  | 2                                   | 15,00             | 30,00      |            |                            | 15,00             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 21) Διακοπή τμήμα βελώνης 1/2"   | τμχ        | 134  | 32                                  | 11,39             | 364,48     |            |                            | 11,39             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 22) Αυτίστη διακλώσας ασφαλείου (μικρο, κεφαλή ασφαλείου) αλουμινίου                               | τμχ        | 135  | 1                                   | 90,00             | 90,00      |            |                            | 90,00             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 23) Ξύλινη κεφαλή σωλήνα ασφαλείου (κεντρικό μέτρο φ 10 cm)  | τμχ        | 136  | 5                                   | 7,00              | 35,00      |            |                            | 7,00              |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 24) Βαλβίδα διακοπής (διακοπής) ασφαλείου, επιγλυφωμένη τύπου ασφαλείου διαμέτρου φ 3/4 m          | τμχ        | 137  | 8                                   | 15,00             | 120,00     |            |                            | 15,00             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 25) Βαλβίδα ασφαλείου (διακοπής) ασφαλείου διαμέτρου φ 3/4 m                                       | τμχ        | 138  | 2                                   | 20,00             | 40,00      |            |                            | 20,00             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 26) Κορυφή σκελετού (βάση) ασφαλείου ασφαλείου διαμέτρου φ 1/2 m                                   | τμχ        | 138  | 2                                   | 8,05              | 16,10      |            |                            | 8,05              |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 27) Αυτίστη ασφαλείου (αυτίστη) ασφαλείου διαμέτρου φ 1/2 m  | τμχ        | 140  | 13                                  | 49,61             | 644,93     |            |                            | 49,61             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 28) Αυτίστη ασφαλείου (αυτίστη) ασφαλείου διαμέτρου φ 3/4 m  | τμχ        | 141  | 2                                   | 60,00             | 120,00     |            |                            | 60,00             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 29) Αυτίστη ασφαλείου (αυτίστη) ασφαλείου διαμέτρου φ 3/4 m  | τμχ        | 142  | 2                                   | 70,00             | 140,00     |            |                            | 70,00             |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 30) Ξύλινη επιγλυφωμένη ασφαλείου ασφαλείου διαμέτρου φ 3/4 m                                      | τμχ        | 143  | 2                                   | 186,15            | 372,30     |            |                            | 186,15            |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 31) Ξύλινη επιγλυφωμένη ασφαλείου ασφαλείου διαμέτρου φ 3/4 m                                      | τμχ        | 144  | 4                                   | 155,00            | 620,00     |            |                            | 155,00            |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 32) Ξύλινη επιγλυφωμένη ασφαλείου ασφαλείου διαμέτρου φ 3/4 m                                      | τμχ        | 145  | 4                                   | 143,02            | 572,08     |            |                            | 143,02            |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | 33) Ξύλινη επιγλυφωμένη ασφαλείου ασφαλείου διαμέτρου φ 3/4 m                                      | τμχ        | 145  | 4                                   | 143,02            | 572,08     |            |                            | 143,02            |            |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |
|     | Σύνολο   |            |      |                                     | 9.471,05          | 228.246,98 |            |                            | 10.547,86         | 280.594,60 |       |                                       |                   |         |       |                                   |         |                          |         |               |

| Α/Α            | ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ   | ΜΟΝ. ΜΕΤΡ. | Α.Τ. | ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΩΝ |                    |          |            | ΕΓΚΛΗΒΕΙΣ ΜΕ ΤΟΝ 2ο ΑΠΕ |                    |          |            | ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΩΝ |                    |        |       | ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΝΟ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΙΜΩΝ |            |           |         | ΠΑΡΑΤΗ-ΡΗΣΙΣ |
|----------------|--|------------|------|------------------------|--------------------|----------|------------|-------------------------|--------------------|----------|------------|------------------------|--------------------|--------|-------|----------------------------|------------|-----------|---------|--------------|
|                |  |            |      | Ποσότητα               | Τιμή μονάδας Έργου | Μερίκι   | Ολική      | Ποσότητα                | Τιμή μονάδας Έργου | Μερίκι   | Ολική      | Ποσότητα               | Τιμή μονάδας Έργου | Μερίκι | Ολική | Επι τίμων                  | Επι τίμων  | Επι τίμων |         |              |
|                |  |            |      |                        |                    |          |            |                         |                    |          |            |                        |                    |        |       |                            |            |           | ΔΑΠΑΝΕΣ |              |
| 33             | Νιτρίτης πορτογάλιας 30Χ40 εκ.   | τμμ        | 146  | 6                      | 125,00             | 750,00   | 229.248,88 | 10                      | 125,00             | 1.250,00 | 260.554,80 | 76.986,29              | 45.631,69          |        |       |                            | H/M17      |           |         |              |
| 34             | Νιτρίτης πορτογάλιας 50Χ50 εκ.   | τμμ        | 147  | 4                      | 19,00              | 76,00    |            | 16                      | 19,00              | 304,00   |            | 229,00                 |                    |        |       |                            | H/M17      |           |         |              |
| 35             | Καθεστίνης τούκου τούκου 4 mm μήκος 36 X 46 cm   | τμμ        | 148  | 6                      | 22,00              | 132,00   |            | 16                      | 19,00              | 304,00   |            | 229,00                 |                    |        |       |                            | H/M17      |           |         |              |
| 36             | Καθεστίνης τούκου τούκου 4 mm μήκος 42 X 60 cm   | τμμ        | 149  | 4                      | 28,00              | 112,00   |            | 4                       | 28,00              | 112,00   |            |                        |                    |        |       |                            | H/M13      |           |         |              |
| 37             | Επίδαση νιτρίτη τμήσης Ορεινήκης επιχρυσωμένη με χρωτάριο διαστάσεων 12 X 60 cm                                  | τμμ        | 150  | 4                      | 17,75              | 71,00    |            | 4                       | 17,75              | 71,00    |            |                        |                    |        |       |                            | H/M13      |           |         |              |
| 38             | Κατακόρυφοι στήριξη 200 εκ. Πλαστικός σωλήνας 40 X 20 cm και 200 εκ. Πλαστικός σωλήνας 40 X 20 cm                | τμμ        | 151  | 10                     | 20,00              | 200,00   |            |                         | 20,00              | 200,00   |            |                        |                    |        |       |                            | H/M13      |           |         |              |
| 39             | Αλυσίδα (νιτρίτης) σιδηρένια, από πλαστικό στήριξη   | τμμ        | 152  | 3                      | 8,00               | 24,00    |            |                         | 8,00               | 24,00    |            |                        |                    |        |       |                            | H/M13      |           |         |              |
| 40             | Πλαστική Ορεινήκης επιχρυσωμένη (επίδαση) 1200   | τμμ        | 153  | 4                      | 14,00              | 56,00    |            | 4                       | 14,00              | 56,00    |            |                        |                    |        |       |                            | H/M13      |           |         |              |
| 41             | Καθεστίνης τούκου σιδηρένιας χρώτων 40 X 60 cm   | τμμ        | 154  | 4                      | 100,00             | 400,00   |            | 4                       | 14,00              | 56,00    |            |                        |                    |        |       |                            | H/M13      |           |         |              |
| 42             | Καθεστίνης τμήσης Πορτογάλιας διαστάσεων 12 X 60 cm  | τμμ        | 155  | 9                      | 13,65              | 122,85   |            | 14                      | 13,65              | 191,10   |            | 68,25                  |                    |        |       |                            | H/M13      |           |         |              |
| 43             | Καθεστίνης τμήσης Πορτογάλιας διαστάσεων 12 X 60 cm  | τμμ        | 156  | 2                      | 20,29              | 40,58    |            | 14                      | 20,29              | 284,06   |            | 243,48                 |                    |        |       |                            | H/M14      |           |         |              |
| 44             | Καθεστίνης τμήσης Πορτογάλιας διαστάσεων 12 X 60 cm  | τμμ        | 157  | 2                      | 220,00             | 440,00   |            | 1                       | 220,00             | 220,00   |            |                        |                    |        |       |                            | H/M16      |           |         |              |
| 45             | Αντιπλημμυρική ανασφάλιση υδάτων (αυτοματικός έλεγχος 1,0 m/h)   | τμμ        | 158  | 2                      | 400,00             | 800,00   |            | 2                       | 400,00             | 800,00   |            |                        |                    |        |       |                            | H/M14      |           |         |              |
| 46             | Επιδαση νιτρίτης (επίδαση) DIN 4693 (χρωτάριο 200)   | τμμ        | 159  | 2                      | 400,00             | 800,00   |            | 2                       | 400,00             | 800,00   |            |                        |                    |        |       |                            | H/M21      |           |         |              |
| 47             | Καθεστίνης πορτογάλιας (επίδαση) τμήσης τμήσης 50 cm με το σιδηρένιας χρώτων 35 X 40 X 20 cm και διαστάσεων 1200 | τμμ        | 160  | 1                      | 340,00             | 340,00   |            | 3                       | 340,00             | 1.020,00 |            | 690,00                 |                    |        |       |                            | H/M24      |           |         |              |
| 48             | Επίδαση νιτρίτης 4-6 κυβικών μέτρων.   | τμμ        | 161  | 5                      | 60,00              | 300,00   |            | 12                      | 60,00              | 720,00   |            | 420,00                 |                    |        |       |                            | H/M4       |           |         |              |
| 49             | Πλαστικός σωλήνας 40 X 20 cm   | μμ         | 162  | 1                      | 4,00               | 4,00     |            | 12                      | 4,00               | 48,00    |            | 420,00                 |                    |        |       |                            | H/M11      |           |         |              |
| 50             | Πλαστικός σωλήνας 40 X 20 cm   | μμ         | 163  | 104                    | 4,00               | 416,00   |            | 431                     | 4,00               | 1.724,00 |            | 1.308,00               |                    |        |       |                            | H/M11      |           |         |              |
| 51             | Βελόνες σιδηρένια 9"   | τμμ        | 164  | 5                      | 14,59              | 72,95    |            | 5                       | 14,59              | 72,95    |            |                        |                    |        |       |                            | H/M11      |           |         |              |
| 52             | Υλίκος υδάτος 200 πορτογάλιας  | τμμ        | 165  | 2                      | 528,70             | 1.058,40 |            | 5                       | 528,70             | 2.643,50 |            | 1.585,10               |                    |        |       |                            | H/M11      |           |         |              |
| 53             | Επιδαση νιτρίτης (επίδαση) τμήσης τμήσης 50 cm με το σιδηρένιας χρώτων 35 X 40 X 20 cm και διαστάσεων 1200       | τμμ        | 2    | 20                     | 5,00               | 100,00   |            | 20                      | 5,00               | 100,00   |            |                        |                    |        |       |                            | H/M25      |           |         |              |
| 54             | Επίδαση νιτρίτης (επίδαση) τμήσης τμήσης 50 cm με το σιδηρένιας χρώτων 35 X 40 X 20 cm και διαστάσεων 1200       | τμμ        | 4    | 20                     | 4,50               | 90,00    |            | 20                      | 4,50               | 90,00    |            |                        |                    |        |       |                            | OIK 2124   |           |         |              |
| 55             | Συνοριακή τμήση τμήσης 50 cm με το σιδηρένιας χρώτων 35 X 40 X 20 cm και διαστάσεων 1200                         | τμμ        | 166  | 7                      | 85,00              | 595,00   |            | 7,5                     | 85,00              | 637,50   |            | 42,50                  |                    |        |       |                            | OIK 2162   |           |         |              |
| 56             | Χρωτάριο τμήσης Πορτογάλιας διαστάσεων 12 X 60 cm  | τμμ        | 167  | 40                     | 1,20               | 48,00    |            | 1,20                    | 1,20               | 1,20     |            |                        |                    |        |       |                            | OIK 3211   |           |         |              |
| 57             | Χρωτάριο τμήσης Πορτογάλιας διαστάσεων 12 X 60 cm  | τμμ        | 168  | 1                      | 2,00               | 2,00     |            | 79,5                    | 2,00               | 159,00   |            | 157,00                 |                    |        |       |                            | OIK 7767.2 |           |         |              |
| 58             | Πλαστικός σωλήνας 40 X 20 cm   | τμμ        | 169  | 1                      | 45,00              | 45,00    |            | 2                       | 45,00              | 90,00    |            | 45,00                  |                    |        |       |                            | OIK 7767.4 |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 16.567,83          | 7.786,86 |            | 47,00 %                 | 18.448,47          | 8.671,25 |            | 9.555,84               | 7.674,20           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | OIK 7767.4 |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                | 8.786,86           | 8.786,86 |            | 47,00 %                 | 8.671,25           | 8.671,25 |            | 4.991,24               | 3.906,87           |        |       |                            | ΥΑΡ 6732   |           |         |              |
| Σύνολο ΥΑΡΜΑΚΑ |  |            |      | 47,00 %                |                    |          |            |                         |                    |          |            |                        |                    |        |       |                            |            |           |         |              |

| Α/Α | ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ                     | ΜΟΝ. ΜΕΤΡ | Α.Τ. | ΠΡΟΤΥΠΟ ΑΡΧΙΚΑ ΕΡΚΕΚΗΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ |                   |            |            | ΕΡΚΕΚΗΜΕΝΟ ΜΕ ΤΟΝ 2ο ΑΤΕ |                   |            |        | ΠΡΟΤΙΝΟΜΕΝΟ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΤΕ (3ος) |                   |           |           | ΔΙΑΦΕΡΕΣ ΑΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟΥ ΕΡΚΕΚΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ |            | ΔΙΑΦΕΡΕΣ ΑΤΟ ΕΡΚΕΚΗΜΕΝΟ |            | ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ |  |
|-----|--------------------------------------|-----------|------|-------------------------------------|-------------------|------------|------------|--------------------------|-------------------|------------|--------|--------------------------------------|-------------------|-----------|-----------|--|------------|-------------------------|------------|--------------|--|
|     |                                      |           |      | Ποσότητα                            | Τιμή μονάδας Ευρώ | Μηνιαία    | Ολική      | Ποσότητα                 | Τιμή μονάδας Ευρώ | Μηνιαία    | Ολική  | Ποσότητα                             | Τιμή μονάδας Ευρώ | Μηνιαία   | Ολική     | Επί Ατόκων                             | Επί Εξόχων | Επί Ατόκων              | Επί Εξόχων |              |  |
|     | Αντί μετροπόδι                       |           |      |                                     |                   |            |            |                          |                   |            |        |                                      |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 3   | 35 βελονιές γυαλονιές με ποφή        | m         | 170  | 6                                   | 22,33             | 133,98     | 238.030,93 | 22,33                    | 556,51            | 270.362,82 | 22,33  | 556,51                               | 270.362,82        | 82.030,99 | 49.699,02 | 133,98                                 |            |                         |            |              |  |
| 4   | 12 βελονιές γυαλονιές με ποφή        | m         | 171  | 6                                   | 25,24             | 151,44     |            | 25,24                    | 315,50            |            | 25,24  | 315,50                               |                   | 164,06    |           |  |            |                         |            |              |  |
| 5   | 512 βελονιές γυαλονιές με ποφή       | m         | 172  | 6                                   | 29,35             | 178,10     |            | 29,35                    | 1.143,48          |            | 29,35  | 1.143,48                             |                   | 967,98    |           |  |            |                         |            |              |  |
| 6   | 61 βελονιές γυαλονιές με ποφή        | m         | 173  | 11                                  | 42,88             | 469,48     |            | 42,88                    | 469,48            |            | 42,88  | 469,48                               |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 7   | 71 βελονιές γυαλονιές με ποφή        | m         | 174  | 2                                   | 60,00             | 120,00     |            | 60,00                    | 120,00            |            | 60,00  | 120,00                               |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 8   | 81 βελονιές γυαλονιές με ποφή        | m         | 175  | 5                                   | 78,52             | 392,60     |            | 78,52                    | 392,60            |            | 78,52  | 392,60                               |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 9   | 91 βελονιές γυαλονιές με ποφή        | m         | 176  | 6                                   | 75,00             | 450,00     |            | 75,00                    | 450,00            |            | 75,00  | 450,00                               |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 10  | 101 βελονιές γυαλονιές με ποφή       | m         | 177  | 3                                   | 512,00            | 1.536,00   |            | 512,00                   | 1.536,00          |            | 512,00 | 1.536,00                             |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 11  | 111 βελονιές γυαλονιές με ποφή       | m         | 178  | 1                                   | 800,00            | 800,00     |            | 800,00                   | 800,00            |            | 800,00 | 800,00                               |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 12  | 121 βελονιές γυαλονιές με ποφή       | m         | 178  | 1                                   | 800,00            | 800,00     |            | 800,00                   | 800,00            |            | 800,00 | 800,00                               |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 13  | 131 βελονιές γυαλονιές με ποφή       | m         | 178  | 16                                  | 189,15            | 2.706,40   |            | 189,15                   | 2.706,40          |            | 189,15 | 2.706,40                             |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 14  | 141 βελονιές γυαλονιές με ποφή       | m         | 180  | 1                                   | 60,00             | 60,00      |            | 60,00                    | 60,00             |            | 60,00  | 60,00                                |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 15  | 151 βελονιές γυαλονιές με ποφή       | m         | 181  | 2                                   | 55,00             | 110,00     |            | 55,00                    | 110,00            |            | 55,00  | 110,00                               |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 16  | 161 βελονιές γυαλονιές με ποφή       | m         | 182  | 3                                   | 95,00             | 285,00     |            | 95,00                    | 285,00            |            | 95,00  | 285,00                               |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 17  | 171 βελονιές γυαλονιές με ποφή       | m         | 183  | 1                                   | 500,00            | 500,00     |            | 500,00                   | 500,00            |            | 500,00 | 500,00                               |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 18  | 181 βελονιές γυαλονιές με ποφή       | m         | 184  | 3                                   | 80,00             | 240,00     |            | 80,00                    | 240,00            |            | 80,00  | 240,00                               |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 19  | 191 βελονιές γυαλονιές με ποφή       | m         | 185  | 3                                   | 65,00             | 195,00     |            | 65,00                    | 195,00            |            | 65,00  | 195,00                               |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 20  | 201 βελονιές γυαλονιές με ποφή       | m         | 187  | 12                                  | 1,20              | 14,40      |            | 1,20                     | 34,80             |            | 1,20   | 34,80                                |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 21  | 211 βελονιές γυαλονιές με ποφή       | m         | 188  | 20                                  | 2,00              | 40,00      |            | 2,00                     | 187,00            |            | 2,00   | 187,00                               |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
|     | Απόσπασμα                            |           |      |                                     |                   | 8.464,54   |            |                          | 10.314,77         |            |        | 10.314,77                            |                   | 2.800,21  | 969,88    |  |            |                         |            |              |  |
|     | Απόσπασμα                            |           |      |                                     |                   | 3.897,73   |            |                          | 4.847,94          |            |        | 4.847,94                             |                   | 1.47,00   |           |  |            |                         |            |              |  |
|     | Απόσπασμα                            |           |      |                                     |                   | 4.498,81   |            |                          | 5.466,83          |            |        | 5.466,83                             |                   | 1.484,11  | 514,09    |  |            |                         |            |              |  |
|     | Σύνολο ΠΡΟΤΥΠΟ                       |           |      |                                     | 47,00 %           |            | 4.498,81   |                          | 47,00 %           |            |        | 4.498,81                             |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
|     | Σύνολο ΘΥΣΙΟ ΑΕΡΙΟ                   |           |      |                                     |                   |            |            |                          |                   |            |        |                                      |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 1   | 1.1 Δοκίμηση τύπου ΒΑΛ-ΥΑΛΕ 61"      | Τμμ       | 188  | 1                                   | 24,47             | 24,47      |            | 24,47                    | 195,78            |            | 24,47  | 195,78                               |                   | 171,29    |           |  |            |                         |            |              |  |
| 2   | 2.1 Δοκίμηση τύπου ΒΑΛ-ΥΑΛΕ 61 1/2"  | Τμμ       | 187  | 8                                   | 26,63             | 213,04     |            | 26,63                    | 452,71            |            | 26,63  | 452,71                               |                   | 239,67    |           |  |            |                         |            |              |  |
| 3   | 3.1 Δοκίμηση τύπου ΒΑΛ-ΥΑΛΕ 61 1/2"  | Τμμ       | 188  | 1                                   | 166,05            | 166,05     |            | 166,05                   | 166,05            |            | 166,05 | 166,05                               |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 4   | 4.1 Δοκίμηση τύπου ΒΑΛ-ΥΑΛΕ 61 1/2"  | m         | 170  | 10                                  | 22,33             | 223,30     |            | 22,33                    |                   |            | 22,33  |                                      |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 5   | 5.1 Δοκίμηση τύπου ΒΑΛ-ΥΑΛΕ 61 1/2"  | Τμμ       | 189  | 1                                   | 35,00             | 35,00      |            | 35,00                    | 35,00             |            | 35,00  | 35,00                                |                   | 223,30    |           |  |            |                         |            |              |  |
| 6   | 6.1 Δοκίμηση τύπου ΒΑΛ-ΥΑΛΕ 61 1/2"  | Τμμ       | 190  | 1                                   | 90,00             | 90,00      |            | 90,00                    | 270,00            |            | 90,00  | 270,00                               |                   | 180,00    |           |  |            |                         |            |              |  |
| 7   | 7.1 Δοκίμηση τύπου ΒΑΛ-ΥΑΛΕ 61 1/2"  | Τμμ       | 191  | 1                                   | 37,00             | 37,00      |            | 37,00                    | 148,00            |            | 37,00  | 148,00                               |                   | 111,00    |           |  |            |                         |            |              |  |
| 8   | 8.1 Δοκίμηση τύπου ΒΑΛ-ΥΑΛΕ 61 1/2"  | Τμμ       | 192  | 1                                   | 140,00            | 140,00     |            | 140,00                   | 140,00            |            | 140,00 | 140,00                               |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 9   | 9.1 Δοκίμηση τύπου ΒΑΛ-ΥΑΛΕ 61 1/2"  | Τμμ       | 193  | 1                                   | 420,00            | 420,00     |            | 420,00                   | 420,00            |            | 420,00 | 420,00                               |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 10  | 10.1 Δοκίμηση τύπου ΒΑΛ-ΥΑΛΕ 61 1/2" | kg        | 194  | 20                                  | 5,00              | 100,00     |            | 5,00                     |                   |            | 5,00   |                                      |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 11  | 11.1 Δοκίμηση τύπου ΒΑΛ-ΥΑΛΕ 61 1/2" | μμ        | 198  | 2                                   | 2,00              | 4,00       |            | 2,00                     |                   |            | 2,00   |                                      |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
| 12  | 12.1 Δοκίμηση τύπου ΒΑΛ-ΥΑΛΕ 61 1/2" | Τμμ       | 195  | 1                                   | 9,00              | 9,00       |            | 9,00                     |                   |            | 9,00   |                                      |                   |           |           |  |            |                         |            |              |  |
|     | Απόσπασμα                            |           |      |                                     |                   | 1.461,96   |            |                          | 1.827,52          |            |        | 1.827,52                             |                   | 701,96    | 336,30    |  |            |                         |            |              |  |
|     | Απόσπασμα                            |           |      |                                     |                   | 897,07     |            |                          | 858,93            |            |        | 858,93                               |                   | 329,52    | 188,06    |  |            |                         |            |              |  |
|     | Σύνολο ΘΥΣΙΟ ΑΕΡΙΟ                   |           |      |                                     | 47,00 %           |            | 774,79     |                          | 47,00 %           |            |        | 774,79                               |                   | 868,59    | 178,24    |  |            |                         |            |              |  |
|     | Σύνολο                               |           |      |                                     |                   | 243.202,53 |            |                          | 276.798,24        |            |        | 276.798,24                           |                   | 83.887,04 | 50.389,35 |  |            |                         |            |              |  |

| Α/Α | ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ                            | ΜΟΝ. ΜΕΤΡ. | Α.Τ. | ΠΡΟΫΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΑΤΕΛΕΜΕΝΟΙ ΣΥΜΒΑΣΤΕΡΙ |                   |            |       | ΕΓΚΡΗΘΕΙΣ ΜΕ ΤΟΝ 2ο ΑΓΕ |                   |           |            | ΠΡΟΤΙΘΕΜΕΝΕΙΣ ΤΟΙΣ ΠΡΟΫΠΟΛ. ΑΓΕ (3%) |                   |         |           | ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ/ΕΓΚΡΗΘ |            | ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΗΘΕΙΣ |            | ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ |        |        |
|-----|---|------------|------|--|-------------------|------------|-------|-------------------------|-------------------|-----------|------------|--------------------------------------|-------------------|---------|-----------|---------------------------|------------|------------------------|------------|--------------|--------|--------|
|     |   |            |      | Ποσότητα                                 | Τιμή μονάδας Ευρώ | Μηνιαία    | Ολική | Ποσότητα                | Τιμή μονάδας Ευρώ | Μηνιαία   | Ολική      | Ποσότητα                             | Τιμή μονάδας Ευρώ | Μηνιαία | Ολική     | Επί πλέον                 | Επί έλατον | Επί πλέον              | Επί έλατον |              |        |        |
|     | <b>ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ</b>                            |            |      |  |                   |            |       |                         |                   |           |            |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        |        |
| 1   | 3 καλώδια ηλεκτρικών γραμμών πλάτους 13,5mm | m          | 196  | 2  | 3.11              | 6.22       |       |                         |                   | 3.11      |            |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              | HMM 41 |        |
| 2   | 3 καλώδια ηλεκτρικών γραμμών πλάτους 16mm   | m          | 197  | 50                                       | 3.90              | 195.00     |       |                         |                   | 3.90      | 2.542.80   |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              | HMM 41 |        |
| 3   | 3 καλώδια ηλεκτρικών γραμμών πλάτους 23mm   | m          | 198  | 150                                      | 4.78              | 717.00     |       |                         |                   | 4.78      | 1.085.06   |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              | HMM 41 |        |
| 4   | 3 καλώδια ηλεκτρικών γραμμών πλάτους 28mm   | m          | 199  | 10                                       | 6.00              | 60.00      |       |                         |                   | 6.00      | 300.00     |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              | HMM 41 |        |
| 5   | 3 καλώδια ηλεκτρικών γραμμών πλάτους 36mm   | m          | 200  | 10                                       | 8.00              | 80.00      |       |                         |                   | 8.00      | 240.00     |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              | HMM 41 |        |
| 6   | 3 καλώδια ηλεκτρικών γραμμών πλάτους 38mm   | m          | 201  | 2  | 3.10              | 6.20       |       |                         |                   | 3.10      |            |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              | HMM 41 |        |
| 7   | 3 καλώδια ηλεκτρικών γραμμών πλάτους 45mm   | m          | 202  | 10                                       | 14.78             | 147.80     |       |                         |                   | 14.78     | 532.08     |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 41 |
| 8   | 3 καλώδια ηλεκτρικών γραμμών πλάτους 50mm   | m          | 203  | 2  | 1.22              | 2.44       |       |                         |                   | 1.22      |            |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 42 |
| 9   | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 204  | 140                                      | 1.29              | 180.60     |       |                         |                   | 1.29      |            |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 44 |
| 10  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 205  | 30                                       | 1.39              | 41.70      |       |                         |                   | 1.39      | 215.45     |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 44 |
| 11  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 206  | 180                                      | 1.92              | 307.20     |       |                         |                   | 1.92      | 391.88     |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 44 |
| 12  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 207  | 300                                      | 2.20              | 660.00     |       |                         |                   | 2.20      | 1.108.80   |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 44 |
| 13  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 208  | 40                                       | 4.00              | 160.00     |       |                         |                   | 4.00      |            |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 44 |
| 14  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 209  | 1  | 3.00              | 3.00       |       |                         |                   | 3.00      | 279.00     |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 46 |
| 15  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 210  | 5  | 4.00              | 20.00      |       |                         |                   | 4.00      | 156.00     |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 41 |
| 16  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 211  | 1  | 4.12              | 4.12       |       |                         |                   | 4.12      |            |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 49 |
| 17  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 212  | 1  | 5.16              | 5.16       |       |                         |                   | 5.16      |            |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 49 |
| 18  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 213  | 1  | 12.00             | 12.00      |       |                         |                   | 12.00     |            |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 49 |
| 19  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 214  | 1  | 9.23              | 9.23       |       |                         |                   | 9.23      |            |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 49 |
| 20  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 215  | 1  | 10.28             | 10.28      |       |                         |                   | 10.28     | 92.52      |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 49 |
| 21  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 216  | 1  | 10.00             | 10.00      |       |                         |                   | 10.00     |            |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 49 |
| 22  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 217  | 9  | 220.00            | 1.980.00   |       |                         |                   | 220.00    | 1.980.00   |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 52 |
| 23  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 218  | 1  | 300.00            | 300.00     |       |                         |                   | 300.00    | 300.00     |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 52 |
| 24  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 219  | 22                                       | 100.00            | 2.200.00   |       |                         |                   | 100.00    | 6.400.00   |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 52 |
| 25  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 220  | 5  | 70.00             | 350.00     |       |                         |                   | 70.00     |            |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 59 |
| 26  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 221  | 33                                       | 130.00            | 4.290.00   |       |                         |                   | 130.00    | 5.850.00   |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 59 |
| 27  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 222  | 1  | 25.00             | 25.00      |       |                         |                   | 25.00     | 200.00     |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 59 |
| 28  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 223  | 7  | 20.00             | 140.00     |       |                         |                   | 20.00     | 140.00     |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 50 |
| 29  | 3 καλώδια ύψους 1,5m                        | m          | 224  | 6  | 24.00             | 144.00     |       |                         |                   | 24.00     | 144.00     |                                      |                   |         |           |                           |            |                        |            |              |        | HMM 50 |
|     | <b>Σύνολο</b>                               |            |      |  | 12.842,95         | 249.302,53 |       |                         |                   | 21.957,39 | 276.798,24 |                                      |                   |         | 21.957,39 | 276.798,24                |            |                        |            |              |        | HMM 50 |

| Α/Α | ΕΝΩΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ  | ΜΟΝ. ΜΕΤΡ. | Α.Τ. | ΠΡΟΤΥΠΟ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΜΕΝΩ ΣΥΜΒΑΤΕΩΝ |                   |           |            | ΕΓΚΡΕΜΕΤΑ ΜΕ ΤΟΝ 2ο ΑΠΕ |                   |           |            | ΠΡΟΤΙΝΟΜΕΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (3ο) |                   |        |       | ΔΙΑΦΕΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΤΙΝΟΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΕΩΝ |            | ΔΙΑΦΕΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΕΜΕΤΑ |            | ΠΑΡΑΤΗ-ΡΗΣΕΙΣ |
|-----|---|------------|------|------------------------------------|-------------------|-----------|------------|-------------------------|-------------------|-----------|------------|-------------------------------------|-------------------|--------|-------|------------------------------------|------------|------------------------|------------|---------------|
|     |   |            |      | Ποσότητα                           | Τιμή μονάδας Έργο | Μηνιαί    | Ολική      | Ποσότητα                | Τιμή μονάδας Έργο | Μηνιαί    | Ολική      | Ποσότητα                            | Τιμή μονάδας Έργο | Μηνιαί | Ολική | Επι πλεον                          | Επι έλλειψ | Επι πλεον              | Επι έλλειψ |               |
| 30  | Επιπλοιστική οροφή βαλάντιου  | τμμ        | 225  | 1                                  | 2.400,00          | 12.942,58 | 243.302,53 | 1                       | 2.400,00          | 21.957,39 | 276.798,24 | 83.887,04                           | 50.391,35         |        |       |                                    |            | HAM 44                 |            |               |
| 31  | Γραμμική οροφή από γυψοσανίδες μέτρου 1,20x2,40x10m                                 | τμμ        | 226  | 92                                 | 70,00             | 6.400,00  |            | 89                      | 70,00             | 6.230,00  |            | 210,00                              |                   |        |       |                                    |            | HAM 44                 |            |               |
| 32  | Γραμμική οροφή από γυψοσανίδες μέτρου 1,20x2,40x10m                                 | τμμ        | 227  | 27                                 | 111,25            | 3.003,75  |            | 43                      | 111,25            | 4.783,75  |            |                                     |                   |        |       |                                    |            | HAM 49                 |            |               |
| 33  | Επιπλοιστική οροφή με γυψοσανίδες μέτρου 1,20x2,40x10m                              | τμμ        | 228  | 56                                 | 91,73             | 5.138,68  |            | 47                      | 91,73             | 4.311,31  |            | 1.790,00                            |                   |        |       |                                    |            | HAM 49                 |            |               |
| 34  | Προστασία οροφής από οπιοβόλια  | τμμ        | 96   | 2                                  | 31,28             | 62,56     |            |                         |                   |           |            | 625,57                              |                   |        |       |                                    |            | HAM 49                 |            |               |
| 35  | Επιπλοιστική οροφή γυψοσανίδες για την κάλυψη των κενών των διαίτητων 1,10x2,40x10m | τμμ        | 229  | 20                                 | 12,98             | 259,60    |            |                         |                   |           |            | 62,56                               |                   |        |       |                                    |            | HAM 10                 |            |               |
| 36  | Καλύμνο ΝΥΥ Κελάρι ΝΥΜ 1,10x2,40x10m  | τμμ        | 230  | 10                                 | 4,18              | 41,80     |            |                         |                   |           |            | 259,60                              |                   |        |       |                                    |            | HAM 5                  |            |               |
| 37  | Καλύμνο ΝΥΥ Κελάρι ΝΥΜ 1,10x2,40x10m  | τμμ        | 231  | 10                                 | 6,28              | 62,80     |            |                         |                   |           |            | 3.154,73                            |                   |        |       |                                    |            | HAM 46                 |            |               |
| 38  | Καλύμνο ΝΥΥ 5x1,6 x1,6  | τμμ        | 232  | 10                                 | 8,87              | 88,70     |            |                         |                   |           |            | 2.386,40                            |                   |        |       |                                    |            | HAM 46                 |            |               |
| 39  | Καλύμνο ΝΥΥ 5x2,3 x1,6  | τμμ        | 233  | 20                                 | 8,87              | 177,40    |            |                         |                   |           |            | 2.386,40                            |                   |        |       |                                    |            | HAM 102                |            |               |
| 40  | Καλύμνο γυψοσανίδες ηχοακουστικά 1,20x2,40x10m                                      | τμμ        | 234  | 101                                | 5,51              | 551,00    |            |                         |                   |           |            | 88,70                               |                   |        |       |                                    |            | HAM 102                |            |               |
| 41  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 235  | 5                                  | 11,04             | 55,20     |            |                         |                   |           |            | 110,20                              |                   |        |       |                                    |            | HAM 45                 |            |               |
| 42  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 236  | 80                                 | 17,04             | 1.363,20  |            |                         |                   |           |            | 55,20                               |                   |        |       |                                    |            | HAM 5                  |            |               |
| 43  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 237  | 3                                  | 10,49             | 31,47     |            |                         |                   |           |            | 2.556,00                            |                   |        |       |                                    |            | HAM 5                  |            |               |
| 44  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 238  | 2                                  | 138,23            | 276,46    |            |                         |                   |           |            | 1.122,43                            |                   |        |       |                                    |            | HAM 45                 |            |               |
| 45  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 239  | 8                                  | 183,80            | 1.470,40  |            |                         |                   |           |            | 654,40                              |                   |        |       |                                    |            | HAM 53                 |            |               |
| 46  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 240  | 4                                  | 183,80            | 735,20    |            |                         |                   |           |            | 654,40                              |                   |        |       |                                    |            | HAM 103                |            |               |
| 47  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 241  | 8                                  | 5,00              | 40,00     |            |                         |                   |           |            | 40,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2124               |            |               |
| 48  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 242  | 4                                  | 4,50              | 18,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 49  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 243  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 50  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 244  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 51  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 245  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 52  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 246  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 53  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 247  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 54  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 248  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 55  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 249  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 56  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 250  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 57  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 251  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 58  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 252  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 59  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 253  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 60  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 254  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 61  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 255  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 62  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 256  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 63  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 257  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 64  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 258  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 65  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 259  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 66  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 260  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 67  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 261  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 68  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 262  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 69  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 263  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 70  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 264  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 71  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 265  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 72  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 266  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 73  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 267  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 74  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 268  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 75  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 269  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 76  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 270  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 77  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 271  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 78  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 272  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 79  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 273  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 80  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 274  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 81  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 275  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 82  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 276  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 83  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 277  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 84  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 278  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 85  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 279  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 86  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 280  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 87  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 281  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 88  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 282  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 89  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 283  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 90  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 284  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 91  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 285  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 92  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 286  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 93  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 287  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 94  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 288  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 95  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 289  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 96  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 290  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 97  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 291  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162               |            |               |
| 98  | Καλύμνο από γυψοσανίδες ηχοακουστικά 20x2,5 x1,6                                    | τμμ        | 292  | 8                                  | 4,50              | 36,00     |            |                         |                   |           |            | 36,00                               |                   |        |       |                                    |            | OIK 2162</             |            |               |





