

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α                                               | Είδος Εργασιών                                                                      | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ)    |                   |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|------------------|-------------------|
|                                                   |                                                                                     |                |                     |      |            |          |                     | Μερική Δαπάνη    | Ολική Δαπάνη      |
| [1]                                               | [2]                                                                                 | [3]            | [4]                 | [5]  | [6]        | [7]      | [8]                 | [9]              | [10]              |
| <b>1. ΕΡΓΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ</b>                          |                                                                                     |                |                     |      |            |          |                     |                  |                   |
| <b>1.1. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>                 |                                                                                     |                |                     |      |            |          |                     |                  |                   |
| 1                                                 | Εκσκαφή χαλαρών εδαφών                                                              | ΝΑΟΔΟ Α01      | ΝΟΔΟ 1110           | 1.01 | m3         | 1.141,00 | 17,48               | 19.944,68        |                   |
| 2                                                 | Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδεις - ημιβραχώδεις                                  | ΝΑΟΔΟ Α02      | ΝΟΔΟ 1123.Α         | 1.02 | m3         | 399,00   | 0,70                | 279,30           |                   |
| 3                                                 | Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδεις, χωρίς χρήση εκρηκτικών                        | ΝΑΟΔΟ Α03.3    | ΝΟΔΟ 1133.Α         | 1.03 | m3         | 71,00    | 8,20                | 582,20           |                   |
| 4                                                 | Προμήθεια δανείων, δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε4         | ΝΑΟΔΟ Α18.3    | ΝΟΔΟ 1510           | 1.04 | m3         | 254,00   | 11,70               | 2.971,80         |                   |
| 5                                                 | Κατασκευή επιχωμάτων                                                                | ΝΑΟΔΟ Α20      | ΝΟΔΟ 1530           | 1.05 | m3         | 723,00   | 1,05                | 759,15           |                   |
| <b>Σύνολο : 1.1. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>        |                                                                                     |                |                     |      |            |          |                     | <b>24.537,13</b> | <b>24.537,13</b>  |
| <b>1.2. ΟΜΑΔΑ Δ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>                   |                                                                                     |                |                     |      |            |          |                     |                  |                   |
| 1                                                 | Υπόβαση οδοστρώσας συμπτυκνόμενου πάχους 0,10 m                                     | ΝΑΟΔΟ Γ01.2    | ΝΟΔΟ 3111Β          | 2.01 | m2         | 9.026,00 | 1,67                | 15.073,42        |                   |
| 2                                                 | Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους                                                   | ΝΑΟΔΟ Γ02.1    | ΝΟΔΟ 3211Β          | 2.02 | m3         | 50,00    | 17,20               | 860,00           |                   |
| 3                                                 | Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)                                                   | ΝΑΟΔΟ Γ02.2    | ΝΟΔΟ 3211Β          | 2.03 | m2         | 8.571,00 | 1,77                | 15.170,67        |                   |
| 4                                                 | Κατασκευή ερεισμάτων                                                                | ΝΑΟΔΟ Γ05      | ΝΟΔΟ 3311Β          | 2.04 | m3         | 76,00    | 18,30               | 1.390,80         |                   |
| <b>Σύνολο : 1.2. ΟΜΑΔΑ Δ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>          |                                                                                     |                |                     |      |            |          |                     | <b>32.494,89</b> | <b>32.494,89</b>  |
| <b>1.3. ΟΜΑΔΑ Ε: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>                    |                                                                                     |                |                     |      |            |          |                     |                  |                   |
| 1                                                 | Ασφαλτική προεπάλειψη                                                               | ΝΑΟΔΟ Δ03      | ΝΟΔΟ 4110           | 3.01 | m2         | 6.719,00 | 1,20                | 8.062,80         |                   |
| 2                                                 | Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνόμενου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου | ΝΑΟΔΟ Δ08.1    | ΝΟΔΟ 4521Β          | 3.02 | m2         | 6.719,00 | 8,03                | 53.953,57        |                   |
| <b>Σύνολο : 1.3. ΟΜΑΔΑ Ε: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>           |                                                                                     |                |                     |      |            |          |                     | <b>62.016,37</b> | <b>62.016,37</b>  |
| <b>1.4. ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ</b>          |                                                                                     |                |                     |      |            |          |                     |                  |                   |
| 1                                                 | Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m                            | ΝΑΟΔΟ Ε09.1    | ΟΙΚ 6541            | 4.01 | TEM        | 2,00     | 53,70               | 107,40           |                   |
| 2                                                 | Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους                                              | ΝΑΟΔΟ Ε09.4    | ΟΙΚ 6541            | 4.02 | TEM        | 5,00     | 53,70               | 268,50           |                   |
| 3                                                 | Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")                        | ΝΑΟΔΟ Ε10.2    | ΝΟΔΟ 2653           | 4.03 | TEM        | 7,00     | 49,30               | 345,10           |                   |
| 4                                                 | Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά                     | ΝΑΟΔΟ Ε17.2    | ΟΙΚ 7788            | 4.04 | m2         | 363,00   | 19,70               | 7.151,10         |                   |
| <b>Σύνολο : 1.4. ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ</b> |                                                                                     |                |                     |      |            |          |                     | <b>7.872,10</b>  | <b>7.872,10</b>   |
| <b>Σύνολο : 1. ΕΡΓΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ</b>                 |                                                                                     |                |                     |      |            |          |                     |                  | <b>126.920,49</b> |
|                                                   |                                                                                     |                |                     |      |            |          |                     |                  |                   |
|                                                   |                                                                                     |                |                     |      |            |          |                     |                  |                   |
|                                                   |                                                                                     |                |                     |      |            |          |                     |                  |                   |
| <b>Σε μεταφορά</b>                                |                                                                                     |                |                     |      |            |          |                     |                  | <b>126.920,49</b> |

| ΑΑ                   | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) |              |
|----------------------|----------------|----------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|---------------|--------------|
|                      |                |                |                     |      |            |          |                     | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| 1                    | 2              | 3              | 4                   | 5    | 6          | 7        | 8                   | 9             | 10           |
| Αθροισμα             |                |                |                     |      |            |          |                     |               | 126.920,49   |
| Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ  |                |                |                     |      |            |          |                     | 18,00%        | 22.845,69    |
| Αθροισμα             |                |                |                     |      |            |          |                     |               | 149.766,18   |
| Απρόβλεπτα           |                |                |                     |      |            |          |                     | 15,00%        | 22.464,93    |
| Αθροισμα             |                |                |                     |      |            |          |                     |               | 172.231,11   |
| Πρόβλεψη αναθεώρησης |                |                |                     |      |            |          |                     |               | 3.575,34     |
| Αθροισμα             |                |                |                     |      |            |          |                     |               | 175.806,45   |
| ΦΠΑ                  |                |                |                     |      |            |          |                     | 24,00%        | 42.193,55    |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ        |                |                |                     |      |            |          |                     |               | 218.000,00   |

Συντάχθηκε

Οι ελεγκτές