

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. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>  |   |                |                     |      |            |          |                     |                  |                  |
| 1  | Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων   | ΝΑΟΔΟ Α12      | ΟΙΚ 2227            | 1    | m3         | 5,76     | 27,05               | 155,81           |                  |
| 2  | Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη   | ΝΑΟΔΟ Δ01      | ΟΙΚ 2269Α           | 2    | m          | 235,50   | 1,00                | 235,50           |                  |
| 3  | Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 6 cm  | ΝΑΟΔΟ Δ02.2    | ΝΟΔΟ 1132           | 3    | m2         | 278,00   | 1,45                | 403,10           |                  |
| <b>Σύνολο : 1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>                                     |   |                |                     |      |            |          |                     | <b>794,41</b>    | <b>794,41</b>    |
| <b>2. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ - ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ</b>          |   |                |                     |      |            |          |                     |                  |                  |
| 1  | Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 | ΝΑΟΙΚ 32.01.05 | ΟΙΚ 3215            | 4    | m3         | 4,80     | 95,00               | 456,00           |                  |
| 2  | Ξυλότυποι χιτών τοίχων  | ΝΑΟΙΚ 38.01    | ΟΙΚ 3801            | 5    | m2         | 2,40     | 13,50               | 32,40            |                  |
| 3  | Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C   | ΝΑΟΙΚ 38.20.03 | ΟΙΚ 3873            | 6    | kg         | 105,60   | 1,01                | 106,66           |                  |
| <b>Σύνολο : 2. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ - ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ</b> |   |                |                     |      |            |          |                     | <b>595,06</b>    | <b>595,06</b>    |
| <b>3. ΑΣΦΑΛΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>                                      |   |                |                     |      |            |          |                     |                  |                  |
| 1  | Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη   | ΝΑΟΔΟ Δ04      | ΝΟΔΟ 4120           | 7    | m2         | 4.274,00 | 0,45                | 1.923,30         |                  |
| 2  | Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος   | ΝΑΟΔΟ Δ06      | ΝΟΔΟ 4421B          | 8    | ton        | 32,67    | 79,57               | 2.599,55         |                  |
| 3  | Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου  | ΝΑΟΔΟ Δ08.1    | ΝΟΔΟ 4521B          | 9    | m2         | 3.996,00 | 9,03                | 36.083,88        |                  |
| <b>Σύνολο : 3. ΑΣΦΑΛΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>                             |   |                |                     |      |            |          |                     | <b>40.606,73</b> | <b>40.606,73</b> |
| <b>4. ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ</b>                                |   |                |                     |      |            |          |                     |                  |                  |
| 1  | Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή  | ΝΑΟΔΟ Ε17.1    | ΟΙΚ 7788            | 10   | m2         | 319,68   | 3,80                | 1.214,78         |                  |
| 2  | Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από μικροπρισματική αντανακλαστική μεμβράνη τύπου 3 (με ΕΤΑ και σήμανση CE)              | ΝΑΟΔΟ Ε08.2.1  | ΟΙΚ 6541            | 11   | m2         | 0,60     | 156,00              | 93,60            |                  |
| 3  | Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")  | ΝΑΟΔΟ Ε10.2    | ΝΟΔΟ 2653           | 12   | TEM        | 5,00     | 49,30               | 246,50           |                  |
| <b>Σύνολο : 4. ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ</b>                       |   |                |                     |      |            |          |                     | <b>1.554,88</b>  | <b>1.554,88</b>  |
| <b>Σε μεταφορά</b>   |   |                |                     |      |            |          |                     |                  | <b>43.551,08</b> |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| 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               |
|    |                |                | <b>Άθροισμα</b>            |      |            |          |                     |               | <b>43.551,08</b> |
|    |                |                | Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ        |      |            |          |                     | 18,00%        | 7.839,19         |
|    |                |                | <b>Άθροισμα</b>            |      |            |          |                     |               | <b>51.390,27</b> |
|    |                |                | Απρόβλεπτα                 |      |            |          |                     | 15,00%        | 7.708,54         |
|    |                |                | <b>Άθροισμα</b>            |      |            |          |                     |               | <b>59.098,81</b> |
|    |                |                | Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ |      |            |          |                     |               | 95,53            |
|    |                |                | <b>Άθροισμα</b>            |      |            |          |                     |               | <b>59.194,34</b> |
|    |                |                | ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών      |      |            |          |                     |               | 17,20            |
|    |                |                | <b>Άθροισμα</b>            |      |            |          |                     |               | <b>59.211,54</b> |
|    |                |                | Πρόβλεψη αναθεώρησης       |      |            |          |                     |               | 465,88           |
|    |                |                | <b>Άθροισμα</b>            |      |            |          |                     |               | <b>59.677,42</b> |
|    |                |                | ΦΠΑ                        |      |            |          |                     | 24,00%        | 14.322,58        |
|    |                |                | <b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>       |      |            |          |                     |               | <b>74.000,00</b> |

Ορεσιάδα 18/08/2021  
Ο μελετητής

Ορεσιάδα 18/08/2021  
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Ο Προϊσταμένος Κτιριακών,  
Συγκοινωνιακών και Υδραυλικών Έργων

Ορεσιάδα 18/08/2021  
ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ  
Ο αν. Προϊσταμένος Διεύθυνσης  
Τεχνικών Υπηρεσιών

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΑΛΕΝΤΖΙΔΗΣ ΒΛΑΣΑΚΗΣ  
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ