



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝ. ΜΑΚΕΔ. & ΘΡΑΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΒΡΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΟΔΙΚΟ  
ΔΙΚΤΥΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ Π.Ε. ΕΒΡΟΥ ΛΟΓΩ ΤΩΝ  
ΣΥΝΕΠΕΙΩΝ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΤΟΥ ΑΥΓΟΥΣΤΟΥ 2023

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 2.000.000,00€

### ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

| α/α<br>Τιμολ.            | Κωδ. Άρθρου         | Είδος εργασίας                                                                                                                                                                                                                                                                         | Άρθρο<br>Αναθεώρ. | Μονάδα<br>Μέτρησης | Σύνολα    |     |
|--------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|-----------|-----|
| 1. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                    |           |     |
| 1                        | NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-2      | Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες.                                                                                                                                                                                                                                       | ΟΔΟ-1123.Α        | m3                 | 400,00    | m3  |
| 2                        | NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-4.1    | Διάνοιξη τάφρων. Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες.                                                                                                                                                                                                                       | ΟΔΟ-1212          | m3                 | 200,00    | m3  |
| 3                        | NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-14     | Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος.                                                                                                                                                                                          | ΟΔΟ-1310          | m                  | 10.000,00 | m   |
| 4                        | NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-16     | Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος.                                                                                                                                                                                                                                               | ΟΔΟ-1420          | m3                 | 2.000,00  | m3  |
| 2. ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                    |           |     |
| 5                        | NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-1      | Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m.                                                                                                                                                                                                                          | ΟΔΟ-2151          | m3                 | 440,00    | m3  |
| 6                        | NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.1.1 | Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C8/10. Κοιτοστρώσεις και εξομαλυντικές στρώσεις από άοπλο σκυρόδεμα C8/10.                                                                                                                                               | ΟΔΟ-2511          | m3                 | 30,00     | m3  |
| 7                        | NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.4.1 | Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25.                                                                                                               | ΟΔΟ-2522          | m3                 | 200,00    | m3  |
| 8                        | NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-30.2   | Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C.                                                                                                                                                                                                                 | ΟΔΟ-2612          | Kg                 | 22.000,00 | Kg  |
| 9                        | NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-30.3   | Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C.                                                                                                                                                                                                                       | ΥΔΡ-7018          | Kg                 | 500,00    | Kg  |
| 10                       | NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-65.1.1 | Φάτνες από συρματόπλεγμα. Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων. Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα.                                                                                                                                       | ΟΔΟ-2311          | Kg                 | 12.650,00 | Kg  |
| 11                       | NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-65.2   | Φάτνες από συρματόπλεγμα. Κατασκευή φαντών.                                                                                                                                                                                                                                            | ΟΔΟ-2312          | m2                 | 6.050,00  | m2  |
| 12                       | NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-65.3   | Φάτνες από συρματόπλεγμα. Πλήρωση φαντών.                                                                                                                                                                                                                                              | ΟΔΟ-2313          | m3                 | 1.100,00  | m3  |
| 3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ    |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                    |           |     |
| 13                       | Δ-2.1               | Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm                                                                                                                                                                                                                         | ΟΔΟ-1132          | m2                 | 2.280,00  | m2  |
| 14                       | Δ-4                 | Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη                                                                                                                                                                                                                                                        | ΟΔΟ-4120          | m2                 | 2.280,00  | m2  |
| 15                       | Δ-6                 | Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος                                                                                                                                                                                                                        | ΟΔΟ-4421B         | ton                | 100,00    | ton |
| 16                       | Δ-8.1               | Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου                                                                                                                                                                                                     | ΟΔΟ-4521B         | m2                 | 2.280,00  | m2  |
| 4. ΟΜΑΔΑ Δ: ΣΗΜΑΝΣΗ      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                    |           |     |
| 17                       | NET ΟΔΟ-ΜΕ Ε-1.1.6  | Συστήματα αναχαίτισης οχημάτων (ΣΑΟ). Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2. Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W2. | ΟΔΟ-2653          | m                  | 18.500,00 | m   |
| 18                       | NET ΟΔΟ-ΜΕ Ε-3.1    | Αποξήλωση μονόπλευρου χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας. Αποξήλωση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη.                                                                                                                                                               | ΟΔΟ-2151          | m                  | 1.000,00  | m   |
| 19                       | NET ΟΔΟ-ΜΕ Ε-4.1    | Κιγκλιδιώματα. Σιδηροσωληνές κιγκλιδωμάτων.                                                                                                                                                                                                                                            | ΟΔΟ-2653          | m                  | 500,00    | m   |

