

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| A/A                        | Περιγραφή  | Αριθμός Τμηολογίου | Μονάδα Μέτρησης | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας | Αξία     | Οδική    | Άρθρο              | Κωδικοί Αναθεώρησης |
|----------------------------|--|--------------------|-----------------|----------|--------------|----------|----------|--------------------|---------------------|
| <b>ΟΔΟΤΡΟΦΙΑ-ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b> |  |                    |                 |          |              |          |          |                    |                     |
| 1                          | Γενικές εκκακαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες   | 1.1                | M3              | 100.00   | 0.70         | 70.00    | 70.00    | ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-2-Μ-Α    | ΟΔΝ1123Α=100%       |
| 2                          | Διανομή τάρπου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες   | 1.2                | M3              | 100.00   | 1.65         | 165.00   | 165.00   | ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-4-1-Μ-Α  | ΟΔΝ1212=100%        |
| 3                          | Καθάριση οπλισμένων σκυροδεμάτων   | 1.3                | M3              | 40.00    | 26.50        | 1.060.00 | 1.060.00 | ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-12-Μ-Α   | ΟΙΚ2227=100%        |
| 4                          | Καθαρισμός και μόνωση τάρπου τριγωνικής διατομής ή τάρπου ερσιμιατός, σε κάθε είδους έδαφος                    | 1.4                | MM              | 100.00   | 0.65         | 65.00    | 65.00    | ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-14-Α     | ΟΔΝ1310=100%        |
| 5                          | Άσφα καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος  | 1.5                | M3              | 100.00   | 1.20         | 120.00   | 120.00   | ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-16-Μ-Α   | ΟΔΝ1420=100%        |
| 6                          | Εκκακαφή θειμελιών τεχνικών έργων και τάρπων πλάτους έως 5,0 m   | 1.6                | M3              | 100.00   | 4.00         | 400.00   | 400.00   | ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-1-Μ-Α    | ΟΔΝ2151=100%        |
| 7                          | Πρόσθετη τιμή εκκακαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.                                   | 1.7                | M3              | 90.00    | 2.70         | 243.00   | 243.00   | ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-2-Α      | ΥΔΡ6087=100%        |
| 8                          | Κατασκευή πετρωμάτων, τραπεζοειδών τάρπων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20      | 1.8                | M3              | 50.00    | 94.20        | 4.710.00 | 4.710.00 | ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.3-1-Α | ΟΔΝ2532=100%        |
| 9                          | Κατασκευή πλακών πηλών, οδωσμων βάθρων, λεπτοτοίχων και κιβωτιοειδών οχείων με σκυρόδεμα C16/20                | 1.9                | M3              | 10.00    | 115.00       | 1.150.00 | 1.150.00 | ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.3-3-Α | ΟΔΝ2532=100%        |
| 10                         | Μικροκατασκευές (φρεσάκια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20   | 1.10               | M3              | 25.00    | 126.00       | 3.150.00 | 3.150.00 | ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.3-4-Α | ΟΔΝ2532=100%        |
| 11                         | Κατασκευή ακροβάθρων, θωρακίων, προσκεφαλαίων, δοκών έδρασης, κεφαλοδεσμών κ.λ.π με σκυρόδεμα C20/25 οπλισμένο | 1.11               | M3              | 25.00    | 138.00       | 3.450.00 | 3.450.00 | ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.4-7-Α | ΟΔΝ2551=100%        |
| 12                         | Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδέματος Β500C εκτός υπολείων έργων  | 1.12               | Χγρ.            | 70.00    | 1.15         | 80.50    | 80.50    | ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-30.2-Α   | ΟΔΝ2612=100%        |
| 13                         | Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C εκτός υπολείων έργων   | 1.13               | Χγρ.            | 55.00    | 1.15         | 63.25    | 63.25    | ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-30.3-Α   | ΥΔΡ7018=100%        |

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| A/A | Περιγραφή   | Αριθμός Τιμολογίου | Μονάδα Μέτρησης | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας | Αξία     | ΟΑΚή     | Αρθρο                 | Κωδικοί Αναθεώρησης |
|-----|---|--------------------|-----------------|----------|--------------|----------|----------|-----------------------|---------------------|
| 14  | Χυτοσίδηρο κάλυμματα φρεσίων, εσχάρες υπνοθύμων   | 1.14               | Χγρ.            | 50.00    | 1.45         | 72.50    | 72.50    | ΟΑΝ ΚΠΤ-Β-49-Α        | ΥΑΡ6752=100%        |
| 15  | Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τοιμενισωμένων αποχέυσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916 Ονομαστικής διαμέτρου 0600 mm  | 1.15               | MM              | 25.00    | 72.00        | 1.800.00 | 1.800.00 | ΥΑΡ ΚΠΤ-12.01.01.05-Α | ΥΑΡ6551.5=100%      |
| 16  | Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τοιμενισωμένων αποχέυσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916 Ονομαστικής διαμέτρου 0800 mm  | 1.16               | MM              | 10.00    | 103.00       | 1.030.00 | 1.030.00 | ΥΑΡ ΚΠΤ-12.01.01.06-Α | ΥΑΡ6551.6=100%      |
| 17  | Πλήρης καθαρισμός φρεσίου υπόρουλλογής τύπου Α (με εσχάρη και πλέυμκ άνοιγμα) ενός άνοιγματος   | 1.17               | Τγμ.            | 15.00    | 25.80        | 387.00   | 387.00   | ΥΑΡ ΚΠΤ-16.30.01-Α    | ΥΑΡ6120=70%         |
| 18  | Ημερομίσθιο Εργάτη άδεικτευτου (Χειρώνάκτα), ασφαλτεργάτης, βοήθος τεχνίτη, βοήθος Χειριστή ελάρου μηχανήματος, εργάτης σκυροδέματος, για φύτευση δένδρων - θάμνων κλπ (φυτών), ναύτης κλπ)   | 1.18               | Ημ.             | 10.00    | 62.99        | 629.90   | 629.90   | ΟΑΟ 111Η              | ΥΑΡ6107=90%         |
| 20  | Τεχνίτης (Αιτόμος, υπνονοτοπίος, φρεσιπύχος, σκυροκονιστής, κτιστής, Αιθοδός, ξυλουργός, σιδηρουργός, μεταλλοτεχνίτης, υδραυλικός, ηλεκτροτεχνίτης, παρκετοποιός, μωσαϊκός, πλακοστρωτής, μαρμαροτεχνίτης, ελατοχρσττής, γυψαδόρος, κλαδέυσεων, ψεκασμών κλ | 1.19               | Ημ.             | 10.00    | 69.28        | 692.80   | 692.80   | ΟΑΟ 112Η              |                     |
| 21  | Εκκαθαφός Ελάρους   | 1.20               | Ημ.             | 10.00    | 81.71        | 817.10   | 817.10   | ΟΑΟ 113Η              |                     |
| 22  | Αυτοκίνητο D.A.F. 18T 300 HP  | 1.21               | ΗΔ              | 5.00     | 483.48       | 2.417.40 | 2.417.40 | ΟΑΝ 506               |                     |
| 23  | Φορτωτής LIEBHERR L551 235 HP   | 1.22               | ΗΔ              | 5.00     | 511.13       | 2.555.65 | 2.555.65 | ΟΑΝ 500.6.2           |                     |
| 24  | Σιρώσεις φθόρας με κόλυμηθιτους Αιθους Αιτομίου εντός σκυροδέματος καιηγορίας C12/15  | 1.23               | ΗΔ              | 5.00     | 674.19       | 3.370.95 | 3.370.95 | ΟΑΝ 500.9.3           |                     |
| 25  | Αποξήλωση ασφαλτοστρωτήρων και στρώσεων οδοστρωδίας σφραλοστρωτήρων με τοιμένο εντός του οριου των νευκίων εκκαφών  | 1.24               | Μ3              | 5.00     | 98.60        | 493.00   | 493.00   | ΟΑΝ ΚΠΤ-Β-29.2.3-Α    | ΟΑΝ2531=100%        |
| 26  | Υπόβαση οδοστρωδίας μεταδλήρου πάχους   | 1.25               | Μ3              | 5.00     | 1.60         | 8.00     | 8.00     | ΟΑΝ ΚΠΤ-Α-2.1.Μ-Α     | ΟΑΝ123Α=100%        |
|     |   | 1.26               | Μ3              | 5.00     | 11.50        | 57.50    | 57.50    | ΟΑΝ ΚΠΤ-Γ-1.1.Μ-Α     | ΟΑΝ3121Β=100%       |

ΠΡΟΤΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| A/A | Περιγραφή  | Αριθμός Τιμολογίου | Μονάδα Μέτρησης | Ποσότητα | Τιμή Μονάδος | Αξία     | Ολική    | Απόρο                | Κωδικοί Αναθεώρησης |
|-----|--|--------------------|-----------------|----------|--------------|----------|----------|----------------------|---------------------|
| 27  | Βάση οδοστρώματός μεταβλητού πάχους  | 1.27               | M3              | 5.00     | 11.50        | 57.50    | 57.50    | ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-2.1.Μ-Α    | ΟΔΝ321Β=100%        |
| 28  | Βάση πάχους 0.10 m (Π.Τ.Π. 0-155)  | 1.28               | M2              | 5.00     | 1.20         | 6.00     | 6.00     | ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-2.2.Μ-Α    | ΟΔΝ321Β=100%        |
| 29  | Τομή οδοστρώματος με ασφαλοκόστη   | 1.29               | MM              | 5.00     | 1.00         | 5.00     | 5.00     | ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-1-Α        | ΟΙΚ2269Α=100%       |
| 30  | Απόξεση ασφαλικού οδοστρώματος (πρεξάρισμα) σε βάθος έως 4 cm  | 1.30               | M2              | 5.00     | 1.15         | 5.75     | 5.75     | ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-2.1-Α      | ΟΔΝ1132=100%        |
| 31  | Ασφαλτική προεπάλειψη  | 1.31               | M2              | 5.00     | 1.20         | 6.00     | 6.00     | ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-3-Α        | ΟΔΝ4110=100%        |
| 32  | Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη  | 1.32               | M2              | 5.00     | 0.45         | 2.25     | 2.25     | ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-4-Α        | ΟΔΝ4120=100%        |
| 33  | Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμερούμενες κατά βάρος   | 1.33               | Τον.            | 10.00    | 78.80        | 788.00   | 788.00   | ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-6.Μ-Α      | ΟΔΝ4421Β=100%       |
| 34  | Ασφαλτικές συνδετικές (ισοπεδωτικές) στρώσεις συμπτυκτωμένου πάχους 0.05 m   | 1.34               | M2              | 10.00    | 7.10         | 71.00    | 71.00    | ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-7.Μ-Α      | ΟΔΝ4421Β=100%       |
| 35  | Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκτωμένου πάχους 0.05 m με χρήση κοινής ασφάλτου   | 1.35               | M2              | 10.00    | 7.70         | 77.00    | 77.00    | ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Α    | ΟΔΝ4521Β=100%       |
| 36  | Επίσκευη φθαρών οδοστρώματος με χρήση ετοιμου ψυχρού ασφαλτομίγματος   | 1.36               | Χyp.            | 15.00    | 0.60         | 9.00     | 9.00     | ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-9.1.ΒΞΧ    |                     |
| 37  | Επίσκευη φθαρών οδοστρώματος με χρήση κοινής ασφάλτου  | 1.37               | M3              | 5.00     | 280.00       | 1.400.00 | 1.400.00 | ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Β-ΣΧΕΤ |                     |
| 38  | Προσαρμολη εξοχαρών φρεσίων υδροαλλογής με την στάθμη και επικάλυψη του καταστρώματος της οδού. Για το πρώτο άνοιγμα του φρεσίου.  | 1.38               | Τεμ.            | 18.00    | 82.00        | 1.476.00 | 1.476.00 | ΥΔΡ ΚΠΤ-16.07.01-Α   | ΥΔΡ6327=50%         |
| 39  | Τεχνική ασυνόμηση και επιτήρηση οδών   | 1.39               | ΜΗΝΕΣ           | 5.00     | 500.00       | 2.500.00 | 2.500.00 | ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-11.Ν       | ΥΔΡ6301=50%         |
| 40  | Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης Ν2 που τοποθετούνται με έμπτηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝΟΤ ΕΝ 1317-2, λειτούργικου πάτους W3 | 1.40               | MM              | 15.00    | 43.00        | 645.00   | 645.00   | ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-1.1.5-Α    | ΟΔΝ2653=100%        |
| 41  | Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, τεχνικών έργων σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝΟΤ ΕΝ 1317-2, λειτούργικου πάτους W5, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α  | 1.41               | MM              | 25.00    | 85.00        | 2.125.00 | 2.125.00 | ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-1.3.1-Α    | ΟΔΝ2653=100%        |
| 42  | Αποξήλωση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπτηξη  | 1.42               | MM              | 25.00    | 2.50         | 62.50    | 62.50    | ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-3.1-Α      | ΟΔΝ2151=100%        |
| 43  | Πλαστικοί οριοδείκτες οδού   | 1.43               | Τεμ.            | 25.00    | 11.50        | 287.50   | 287.50   | ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-6-Α        | ΥΔΡ6620.1=100%      |
| 44  | Πινακίδες επικινδύνων θέσεων, τριγωνικές, πλαστικές 0.90 m   | 1.44               | Τεμ.            | 25.00    | 53.70        | 1.342.50 | 1.342.50 | ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-9.1-Α      | ΟΙΚ6541=100%        |
| 45  | Πινακίδες πυθμιονικές, μεσαίου μεγέθους  | 1.45               | Τεμ.            | 25.00    | 53.70        | 1.342.50 | 1.342.50 | ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-9.4-Α      | ΟΙΚ6541=100%        |

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Περιγραφή   | Αριθμός Τιμολογίου | Μονάδα Μέτρησης | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας | Αξία             | Ολική     | Απόφο            | Κωδικοί Αναθεώρησης |
|-----|---|--------------------|-----------------|----------|--------------|------------------|-----------|------------------|---------------------|
| 46  | Σύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3#)                                     | 1.46               | Tpu.            | 25.00    | 49.30        | 1.232.50         | 1.232.50  | ΟΔΝ ΚΤΤ-Ε-10.2-Α | ΟΔΝ2653=100%        |
| 47  | Σύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3#)                                     | 1.47               | Tpu.            | 25.00    | 49.30        | 1.232.50         | 1.232.50  | ΟΔΝ ΚΤΤ-Ε-10.2-Α | ΟΔΝ2653=100%        |
| 48  | Μεταλλικός μόνιμος ανακαταστήρας οδোরώματος, με κορμό έμπληξης, με δύο ανακατασκευές επιφάνειας | 1.48               | Tpu.            | 25.00    | 6.90         | 172.50           | 172.50    | ΟΔΝ ΚΤΤ-Ε-15.4-Α | ΟΙΚ6532=100%        |
| 49  | Διαγράμμιση οδোরώματος με ανακατασκευή βαφή   | 1.49               | M2              | 25.00    | 3.80         | 95.00            | 95.00     | ΟΔΝ ΚΤΤ-Ε-17.1-Α | ΟΙΚ7788=100%        |
| 50  | Διαγράμμιση οδোরώματος με θερμοστάσιτικά ή ψυχοστάσιτικά υλικά                                  | 1.50               | M2              | 10.00    | 19.70        | 197.00           | 197.00    | ΟΔΝ ΚΤΤ-Ε-17.2-Α | ΟΙΚ7788=100%        |
|     | Ενδιάμεσος  |                    |                 | 18.00%   |              | 7.955.38         | 7.955.38  |                  |                     |
|     | Ενδιάμεσος  |                    |                 | 15.00%   |              | 7.822.79         | 7.822.79  |                  |                     |
|     | ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ  |                    |                 |          | 0.00         | 0.00             | 0.00      |                  |                     |
|     | ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ  |                    |                 |          | 25.28        | 25.28            | 25.28     |                  |                     |
|     | Ενδιάμεσος Φ.Π.Α.   |                    |                 | 24.00%   |              | 14.400.00        | 14.400.00 |                  |                     |
|     | Ενδιάμεσος έκπτωση  |                    |                 |          |              | 0.00             | 0.00      |                  |                     |
|     | <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>   |                    |                 |          |              | <b>74.400.00</b> |           |                  |                     |

ΚΕΡΚΥΡΑ .../.../2021  
 Η ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΙΩΑΝΝΑ ΓΡΑΝΑ  
 Π.Ο.Λ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ/Β

ΚΕΡΚΥΡΑ .../.../2021  
 Η ΠΡ/ΝΗ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΜΙΛΚΑ ΑΡΓΥΡΟΥ  
 Π.Ο.Λ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ/Α

ΚΕΡΚΥΡΑ .../.../2021  
 Ο ΔΝΤΗΣ Δ.Τ.Ε.Π.Ε.Κ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΓΑΣΤΕΡΑΤΟΣ  
 ΗΜΜ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ/Α