

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|------------|-------|--|--------------------------------------|----------------|--------|--------|--------------|-----------------|
| ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ | | | | ΕΡΓΟ: "ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΠΟΔΟΜΩΝ | | | | | |
| ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ | | | | ΔΗΜΟΥ ΜΕΣΣΗΝΗΣ ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ ΑΠΟ | | | | | |
| ΔΗΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΗΣ | | | | ΘΕΟΜΗΝΙΑ" | | | | | |
| ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ | | | | ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ | | | | 117.552,00 € | |
| ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ | | | | | | | | | |
| | Κωδικός | Άρθρο | Περιγραφή εργασιών | ΑΡΘΡΟ | | ΠΟΣΟΤ. | ΤΙΜΗ | ΔΑΠΑΝΗ | |
| A/A | τιμολογίου | | | ΑΝΑΘ. | M.M. | | ΜΟΝΑΔ. | ΜΕΡΙΚΗ | ΟΛΙΚΗ |
| A | | | ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ (εκσκαφές -καθαίρεσεις-επιχώσεις) | | | | | | |
| 1 | ΟΔΟ Α-2 | 1 | Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες | ΟΔΟ-1123Α | m ³ | 200,00 | 1,30 | 260,00 | |
| 2 | ΟΔΟ Α-2.1 | 2 | Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσις σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών | ΟΔΟ-1123Α | m ³ | 120,00 | 2,20 | 264,00 | |
| 3 | ΟΔΟ Α-3.3 | 3 | Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών | ΟΔΟ-1133Α | m ³ | 30,00 | 8,80 | 264,00 | |
| 4 | ΟΔΟ Β2 | 4 | Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω. | ΥΔΡ6087 | m ³ | 200,00 | 2,70 | 540,00 | |
| 5 | ΟΔΟ Α-4.1 | 5 | Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες | ΟΔΟ-1212 | m ³ | 40,00 | 2,25 | 90,00 | |
| 6 | ΟΔΟ Α-4.2 | 6 | Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες | ΟΔΟ-1220 | m ³ | 10,00 | 5,50 | 55,00 | |
| 7 | ΟΔΟ Α-12 | 7 | Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων | ΟΙΚ-2227 | m ³ | 5,00 | 27,10 | 135,50 | |
| 8 | ΟΔΟ Α-14 | 8 | Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος | ΟΔΟ 1310 | m | 300,00 | 0,65 | 195,00 | |
| 9 | ΟΔΟ Α-16 | 9 | Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος | ΟΔΟ-1420 | m ³ | 200,00 | 1,80 | 360,00 | |
| 10 | ΟΔΟ Α-18.1 | 10 | Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε1 έως Ε4 | ΟΔΟ-1510 | m ³ | 60,00 | 4,85 | 291,00 | |
| 11 | ΟΔΟ Α-18.3 | 11 | Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4 | ΟΔΟ-1510 | m ³ | 100,00 | 14,55 | 1455,00 | |
| 12 | ΟΔΟ Α-20 | 12 | Κατασκευή επιχωμάτων | ΟΔΟ-1530 | m ³ | 160,00 | 1,05 | 168,00 | |
| | | | | ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΩΝ | | | | | 4.077,50 |
| B | | | ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ -ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ | | | | | | |
| 13 | ΟΔΟ Β-1 | 13 | Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m | ΟΔΟ-2151 | m ³ | 50,00 | 4,69 | 234,50 | |
| 14 | ΟΔΟ Β-5 | 14 | Χειρόθετη λιθοπλήρωση | ΟΔΟ 2251 | m ³ | 350,00 | 17,50 | 6125,00 | |

| | | | | | | | | | |
|----|--------------|----|--|-------------------------------------|--|---------|-------------------------------|--------------------|--------------------|
| 15 | ΟΔΟ Δ-1 | 15 | Τομη οδοστρωματος με ασφαλτοκοππη | ΟΙΚ-2269Α | m | 100,00 | 1,00 | 100,00 | |
| 16 | ΟΔΟ Β-29.2.2 | 16 | Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15 | ΟΔΟ-2531 | m ³ | 30,00 | 89,80 | 2694,00 | |
| 17 | ΟΔΟ Β-29.3.1 | 17 | Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20 | ΟΔΟ-2532 | m ³ | 220,00 | 94,20 | 20724,00 | |
| 18 | ΟΔΟ Β-29.3.2 | 18 | Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20 | ΟΔΟ-2532 | m ³ | 80,00 | 104,00 | 8320,00 | |
| 19 | ΟΙΚ 32.25.02 | 19 | Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³ Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 | 0 | m ³ | 30,00 | 16,80 | 504,00 | |
| 20 | ΟΙΚ 32.25.03 | 20 | Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³ Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | ΟΙΚ-3223.Α.5 | m ³ | 300,00 | 16,80 | 5040,00 | |
| 21 | ΟΔΟ Β-30.2 | 21 | Χάλυβας σπλισμού σκυροδέματος Β500C εκτός υπογείων έργων | ΟΔΟ-2612 | kg | 500,00 | 1,15 | 575,00 | |
| 22 | ΟΔΟ Β-30.3 | 22 | Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C εκτός υπογείων έργων | ΥΔΡ-7018 | kg | 3000,00 | 1,15 | 3450,00 | |
| 23 | ΟΙΚ 42.05.02 | 23 | Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα μιάς ορατής όψεως | ΟΙΚ 4206 | m ³ | 80,00 | 67,00 | 5360,00 | |
| 24 | ΟΙΚ 45.01.01 | 24 | Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών ανωμάλου χωρικού τύπου | ΟΙΚ 4501 | m ² | 130,00 | 9,00 | 1170,00 | |
| 25 | ΟΙΚ 73.11 | 25 | Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες | ΟΙΚ 7311 | m ² | 180,00 | 22,50 | 4050,00 | |
| 26 | ΥΔΡ 16.07 | 26 | Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής με την στάθμη και επίκλιση του καταστρώματος της οδού | ΥΔΡ6327 50% ΥΔΡ 6301 | τεμ | 8,00 | 82,00 | 656,00 | |
| 27 | ΟΔΟ Γ-1.1 | 27 | Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους | ΟΔΟ-3121.Β | m ³ | 150,00 | 20,62 | 3093,00 | |
| 28 | ΟΔΟ Ε-1.1.3 | 28 | Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης Ν2, λειτουργικού πλάτους W5 | ΟΔΟ-2653 | m | 50 | 40,00 | 2000,00 | |
| | | | | ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ-ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΩΝ | | | | | 64.095,50 |
| | | | | ΣΥΝΟΛΟ | | | | | 68.173,00 € |
| | | | | | | | ΣΥΝΟΛΟ Σ1 | 68.173,00 € | |
| | | | | | | | Γ.Ε. ΚΑΙ Ο.Ε. 18% Χ Σ1 | 12.271,14 € | |
| | | | | | | | ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σ2 | 80.444,14 € | |
| | | | | | | | ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% Χ Σ2 | 12.066,62 € | |
| | | | | | ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΕΚΣΚΑΦΩΝ ΣΕ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ | | | 1694,92 | |
| | | | | | ΓΕ & ΟΕ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ 18% | | | 305,09 € | |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------------------|---------------------|
| | | | | | | | | ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σ3 | 94.510,77 € |
| | | | | | | | | ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ | 289,23 € |
| | | | | | | | | ΣΥΝΟΛΟ Σ4 | 94.800,00 € |
| | | | | | | | | Φ.Π.Α. 24% Χ Σ4 | 22.752,00 € |
| | | | | | | | | ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΟΥ | 117.552,00 € |
| | | | | | | | | | |

ΜΕΣΣΗΝΗ 10/05/2019

ΜΕΣΣΗΝΗ 10/05/2019

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ.

ΤΖΑΝΟΣ ΠΡΟΚΟΠΙΟΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΚΑΡΑΜΠΕΤΣΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ