

Έργο: Κατασκευή υποδομών ορεινών οικισμών Δ.Ε Μουζακίου (Α.Μ. 06/19)

Προϋπολογισμός Μελέτης

| Α/Α | Κωδικός άρθρου | Περιγραφή | Α.Τ. | Κωδικ αναθ | Μονάδ μέτρ | Ποσό-τητα | Τιμή Μονάδας € | Δαπάνη € | |
|-----|----------------|--|------|-------------|------------|-----------|----------------|----------|-----------|
| | | | | | | | | Μερική | Ολική |
| | | ΟΜΑΔΑ Α - ΛΟΙΠΑ | | | | | | | |
| 1 | ΝΑΟΙΚ 22.02 | Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή | 001 | ΟΙΚ 2204 | m3 | 3 | 23,55 | 70,65 | |
| 2 | ΝΑΟΙΚ 22.30.08 | Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές Για ανοίγματα επιφανείας άνω των 2,00 m2 και έως 2,50 m2 | 002 | ΟΙΚ 2264.1Δ | τεμ | 1 | 39,00 | 39,00 | |
| 3 | ΝΑΟΙΚ 32.05.04 | Σκυροδέματα μικρών έργων Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | 003 | ΟΙΚ 3214 | m3 | 9 | 106,00 | 954,00 | |
| 4 | ΝΑΟΙΚ 38.03 | Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών | 004 | ΟΙΚ 3816 | m2 | 26 | 15,70 | 408,20 | |
| 5 | ΝΑΟΙΚ 38.20.02 | Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s) | 005 | ΟΙΚ 3873 | kg | 830 | 1,07 | 888,10 | |
| 6 | ΝΑΟΙΚ 42.11.02 | Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα μιάς ορατής όψεως | 006 | ΟΙΚ 4212 | m3 | 91 | 70,00 | 6.370,00 | |
| 7 | ΝΑΟΙΚ 45.01.01 | Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών χωρικού τύπου Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών ανωμάλου χωρικού τύπου | 007 | ΟΙΚ 4501 | m2 | 67 | 9,00 | 603,00 | |
| 8 | ΝΑΟΙΚ 47.01.01 | Τοιχοδομές με τσιμεντοπλίνθους 19x19x39 cm Με ασβεστοσιμεντοκονίαμα σε αναλογία 1 : 2 1/2 , των 150 kg τσιμέντου | 008 | ΟΙΚ 4701 | m2 | 38 | 19,70 | 748,60 | |
| 9 | ΝΑΟΙΚ 49.01.02 | Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων | 009 | ΟΙΚ 3213 | m | 12 | 19,70 | 236,40 | |
| 10 | ΝΑΟΙΚ 52.66.01 | Στέγη ξύλινη για επιστέγαση με κεραμίδια γαλλικά κλπ ή τεχνητές πλάκες Στέγη ξύλινη ανοίγματος έως 6,00 m | 010 | ΟΙΚ 5266 | m2 | 12 | 45,00 | 540,00 | |
| 11 | ΝΑΟΙΚ 61.05 | Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm | 011 | ΟΙΚ 6104 | kg | 76 | 2,70 | 205,20 | |
| 12 | ΝΑΟΙΚ 62.01 | Υαλοστάσια σιδηρά βάρους έως 10 kg/m2 | 012 | ΟΙΚ 6201 | kg | 8 | 7,90 | 63,20 | |
| 13 | ΝΑΟΙΚ 62.32TP | Μεταλλικά ράφια τύπου Dexion | 013 | ΟΙΚ 6232 | μμ | 10 | 90,00 | 900,00 | |
| 14 | ΝΑΟΙΚ 64.16.01 | Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους Από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους Φ 1" | 014 | ΟΙΚ 6416 | m | 15 | 11,80 | 177,00 | |
| 15 | ΝΑΟΙΚ 64.16.02 | Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους Από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους Φ 1 1/2 " | 015 | ΟΙΚ 6417 | m | 19 | 14,00 | 266,00 | |
| 16 | ΝΑΟΙΚ 64.26.02 | Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι Φ 1 1/2 " | 016 | ΟΙΚ 6427 | μμ | 32 | 10,10 | 323,20 | |
| | | σε μεταφορά | | | | | | 0,00 | 12.792,55 |

| Α/Α | Κωδικός άρθρου | Περιγραφή | Α.Τ. | Κωδικ αναθ | Μονάδ μέτρ | Ποσό-τητα | Τιμή Μονάδας € | Δαπάνη € | |
|-----|-------------------|---|------|------------|------------|-----------|----------------|-----------|------------------|
| | | | | | | | | Μερική | Ολική |
| | | από μεταφορά | | | | | | 0,00 | 12.792,55 |
| 17 | ΝΑΟΙΚ 64.26.03 | Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι Φ 2 " | 017 | ΟΙΚ 6428 | μμ | 16 | 12,30 | 196,80 | |
| 18 | ΝΑΟΙΚ 71.01.02 | Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών Αρμολογήματα κατεργασμένων όψεων λιθοδομών | 018 | ΟΙΚ 7102 | m2 | 67 | 11,20 | 750,40 | |
| 19 | ΝΑΟΙΚ 71.31 | Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα | 019 | ΟΙΚ 7131 | m2 | 63 | 11,20 | 705,60 | |
| 20 | ΝΑΟΙΚ 72.11 | Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού τύπου | 020 | ΟΙΚ 7211 | m2 | 15 | 22,50 | 337,50 | |
| 21 | ΝΑΟΙΚ 75.31.01 | Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο Ποδιές παραθύρων από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm | 021 | ΟΙΚ 7531 | m2 | 1 | 78,50 | 78,50 | |
| 22 | ΝΑΟΙΚ 76.01.01 | Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού Υαλοπίνακες διαφανείς πάχους 3,0 mm | 022 | ΟΙΚ 7602 | m2 | 1 | 18,20 | 18,20 | |
| 23 | ΝΑΟΙΚ 77.55 | Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου | 023 | ΟΙΚ 7755 | m2 | 2 | 6,70 | 13,40 | |
| | | | | | | | Αθροισμα | 14.892,95 | 14.892,95 |
| | | ΟΜΑΔΑ Β - ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ, ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ | | | | | | | |
| 1 | ΝΑΥΔΡ 11.02.04 | Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron) | 024 | ΥΔΡ 6752 | kg | 50 | 2,90 | 145,00 | |
| 2 | ΝΑΥΔΡ 12.01.01.04 | Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm | 025 | ΥΔΡ 6551.4 | m | 4 | 57,00 | 228,00 | |
| 3 | ΝΑΥΔΡ 12.13.01.05 | Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U Ονομαστικής πίεσης 6 at Ονομαστικής διαμέτρου D110 mm | 026 | ΥΔΡ 6620.1 | m | 46 | 5,70 | 262,20 | |
| | | | | | | | Αθροισμα | 635,20 | 635,20 |
| | | ΟΜΑΔΑ Γ - ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΟΔΟΠΟΪΑΣ | | | | | | | |
| 1 | ΝΑΟΔΟ Α12 | Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων | 027 | ΟΙΚ 2227 | m3 | 2 | 26,94 | 53,88 | |
| 2 | ΝΑΟΔΟ Α18.3 | Προμήθεια δανείων Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4 | 028 | ΟΔΟ 1510 | m3 | 16 | 15,50 | 248,00 | |
| 3 | ΝΑΟΔΟ Α20 | Κατασκευή επιχωμάτων | 029 | ΟΔΟ 1530 | m3 | 16 | 1,05 | 16,80 | |
| 4 | ΝΑΟΔΟ Β01 | Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m | 030 | ΟΔΟ 2151 | m3 | 253 | 5,10 | 1.290,30 | |
| 5 | ΝΑΟΔΟ Β04.2 | Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών | 031 | ΥΔΡ 6068 | m3 | 10 | 13,78 | 137,80 | |
| 6 | ΝΑΟΔΟ Β29.2.2 | Κατασκευές από σκυρόδεμα Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15 | 032 | ΟΔΟ 2531 | m3 | 4 | 89,80 | 359,20 | |
| 7 | ΝΑΟΔΟ Β29.3.1 | Κατασκευές από σκυρόδεμα Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20 | 033 | ΟΔΟ 2532 | m3 | 64 | 94,20 | 6.028,80 | |
| | | σε μεταφορά | | | | | | 0,00 | 23.662,93 |

| Α/Α | Κωδικός άρθρου | Περιγραφή | Α.Τ. | Κωδικ αναθ | Μονάδ μέτρ | Ποσό-τητα | Τιμή Μονάδας € | Δαπάνη € | |
|-----|-----------------|--|------|------------|------------|-----------|----------------|-----------|------------------|
| | | | | | | | | Μερική | Ολική |
| | | από μεταφορά | | | | | | 0,00 | 23.662,93 |
| 8 | ΝΑΟΔΟ Β29.3.1ΤΡ | Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 τσιμεντοστρώσεων | 034 | ΟΔΟ 2531 | m3 | 116 | 110,00 | 12.760,00 | |
| 9 | ΝΑΟΔΟ Β29.3.4 | Κατασκευές από σκυρόδεμα Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | | | | | | | |
| | | Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20 | 035 | ΟΔΟ 2532 | m3 | 7 | 126,00 | 882,00 | |
| 10 | ΝΑΟΔΟ Β30.3 | Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C εκτός υπογείων έργων | 036 | ΥΔΡ 7018 | kg | 2150 | 1,15 | 2.472,50 | |
| | | | | | | | Αθροισμα | 24.249,28 | 24.249,28 |
| | | ΟΜΑΔΑ Δ - ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ | | | | | | | |
| 1 | ΝΑΟΔΟ Δ01 | Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη | 037 | ΟΙΚ 2269Α | m | 12 | 1,00 | 12,00 | |
| 2 | ΝΑΟΔΟ Δ03 | Ασφαλτική προεπάλειψη | 038 | ΟΔΟ 4110 | m2 | 383 | 1,20 | 459,60 | |
| 3 | ΝΑΟΔΟ Δ04 | Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη | 039 | ΟΔΟ 4120 | m2 | 383 | 0,45 | 172,35 | |
| 4 | ΝΑΟΔΟ Δ06 | Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος | 040 | ΟΔΟ 4421.Β | ton | 46 | 83,41 | 3.836,86 | |
| 5 | ΝΑΟΔΟ Δ08.1 | Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου | 041 | ΟΔΟ 4521Β | m2 | 383 | 8,31 | 3.182,73 | |
| | | | | | | | Αθροισμα | 7.663,54 | 7.663,54 |
| | | Γενικό άθροισμα δαπανών | | | | | | | 47.440,97 |
| | | Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ 18% | | | | | | | 8.539,37 |
| | | Σύνολο | | | | | | | 55.980,34 |
| | | Απρόβλεπτα 15% | | | | | | | 8.397,05 |
| | | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ | | | | | | | 64.377,39 |
| | | Πρόβλεψη αναθεώρησης | | | | | | | 236,92 |
| | | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ (Χωρίς ΦΠΑ) | | | | | | | 64.614,31 |
| | | Δαπάνη ΦΠΑ24% | | | | | | | 15.507,44 |
| | | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ (Με ΦΠΑ) | | | | | | | 80.121,75 |

ΜΟΥΖΑΚΙ 25 / 7 /2019
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 25 / 7 /2019
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ.Τ.Υ.

ΣΠΑΝΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΦΟΥΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ