



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Τίτλος **ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΔΩΝ ΣΧΕΔΙΟΥ ΠΟΛΗΣ
ΕΠΙΣΚΟΠΟΥ - ΝΙΚΙΑΝΑΣ**

ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Προυπ **150.800,00** Ευρώ

(με Φ.Π.Α. **24 %**)

ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΕΡΓΩΝ

Πηγή **ΕΙΣΦΟΡΕΣ**

Κ.Α **30-7323.058**

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| α/α | Εργασία | Αριθμός Τιμολογίου | Κωδικός Αναθεώρησης | Είδος Μονάδας | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας | Δαπάνη |
|-----|---------|-----------------------|------------------------|------------------|----------|-----------------|--------|
|-----|---------|-----------------------|------------------------|------------------|----------|-----------------|--------|

Ομάδα Χωματοργικά

| | | | | | | | |
|---|---|-----|-----------|----|--------|-------|----------|
| 1 | ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΓΑΙΩΔΕΣ-ΗΜΙΒΡΑΧΩΔΕΣ (ΟΔΟΑ2) | 1.1 | ΟΔΟ1123Α | m3 | 364,00 | 3,55 | 1.292,20 |
| 2 | Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών (ΟΔΟΑ3.3) | 1.2 | ΟΔΟ1133Α | m3 | 156,00 | 11,05 | 1.723,80 |
| 3 | Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου (ΥΔΡ5.7) | 1.3 | ΥΔΡ6069 | m3 | 27,00 | 17,00 | 459,00 |
| 4 | Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm (ΥΔΡ5.5.1) | 1.4 | ΥΔΡ6068 | m3 | 51,00 | 18,10 | 923,10 |
| 5 | Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες, για βάθος ορύγματος έως 4,00 m, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, και με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. (ΥΔΡ3.10.1.1) | 1.5 | ΥΔΡ6081.1 | m3 | 262,00 | 6,70 | 1.755,40 |

| α/α | Εργασία | Αριθμός Τιμολογίου | Κωδικός Αναθεώρησης | Είδος Μονάδας | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας | Δαπάνη |
|-------------------------------------|--|--------------------|---------------------|---------------|----------|--------------|------------------|
| 6 | Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχαλικών με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση (ΥΔΡ2.1) | 1.6 | ΥΔΡ6071 | m3 | 262,00 | 3,21 | 841,02 |
| 7 | ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΑΝΕΙΩΝ Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε1 έως Ε4 (ΟΔΟΑ18.1) | 1.7 | ΟΔΟ1510 | m3 | 340,00 | 6,75 | 2.295,00 |
| 8 | ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΧΩΜΑΤΩΝ (ΟΔΟΑ20) | 1.8 | ΟΔΟ1530 | m3 | 340,00 | 1,05 | 357,00 |
| 9 | ΚΑΘΑΙΡΕΣΗ ΚΤΙΣΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΣΙΔΗΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ (ΟΔΟΑ7) | 1.9 | ΟΙΚ2275 | m3 | 10,00 | 12,15 | 121,50 |
| 10 | ΚΑΘΑΙΡΕΣΗ ΟΛΟΣΩΜΩΝ ΠΕΡΙΦΡΑΞΕΩΝ (ΟΔΟΑ9) | 1.1 0 | ΟΙΚ2227 | m | 30,00 | 19,20 | 576,00 |
| 11 | ΚΑΘΑΙΡΕΣΗ ΠΕΡΙΦΡΑΞΕΩΝ ΜΕ ΣΥΡΜΑΤΟΠΛΕΓΜΑ (ΟΔΟΑ10) | 1.1 1 | ΟΙΚ6448 | m | 30,00 | 6,60 | 198,00 |
| 12 | Κοπή ή/και εκρίζωση δένδρων ύψους μέχρι 4 m (ΠΡΣΣΤ4.1.3) | 1.1 2 | ΠΡΣ5354 | τεμαχ | 4,00 | 12,00 | 48,00 |
| Άθροισμα ομάδας Χωματουργικά | | | | | | | 10.590,02 |

Ομάδα Τεχνικά έργα

| | | | | | | | |
|---|---|-----|---------|-------|--------|--------|-----------|
| 1 | ΑΓΩΓΟΙ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΠΟ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΥΣ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟΥΣ ΑΟΛΠΟΥΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΕΣ C12/15 Φ 0,60 μ (ΟΔΟΒ53.5) | 2.1 | ΟΔΟ2884 | m | 10,00 | 46,00 | 460,00 |
| 2 | ΑΓΩΓΟΙ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΠΟ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΥΣ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟΥΣ ΑΟΛΠΟΥΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΕΣ C12/15 Φ 0,80 μ (ΟΔΟΒ53.6) | 2.2 | ΟΔΟ2885 | m | 200,00 | 70,90 | 14.180,00 |
| 3 | Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15 (ΟΔΟΒ29.2.2) | 2.3 | ΟΔΟ2531 | m3 | 209,10 | 89,80 | 18.777,18 |
| 4 | ΠΡΟΧΥΤΑ ΚΡΑΣΠΕΔΑ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ (ΟΔΟΒ51) | 2.4 | ΟΔΟ2921 | m | 301,09 | 9,60 | 2.890,46 |
| 5 | Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C (ΟΔΟΒ30.3) | 2.5 | ΥΔΡ7018 | Kgr | 602,00 | 1,15 | 692,30 |
| 6 | Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων (ΥΔΡ16.1) | 2.6 | ΥΔΡ6744 | τεμαχ | 10,00 | 103,00 | 1.030,00 |

| α/α | Εργασία | Αριθμός Τιμολογίου | Κωδικός Αναθεώρησης | Είδος Μονάδας | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας | Δαπάνη |
|-----|---|--------------------|---------------------|---------------|----------|--------------|----------|
| 7 | ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ, ΕΣΧΑΡΕΣ ΥΠΟΝΟΜΩΝ (ΟΔΟΒ49) | 2.7 | ΥΔΡ6752 | Kgr | 900,00 | 1,45 | 1.305,00 |
| 8 | Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών (ΟΙΚ38.2) | 2.8 | ΟΙΚ3811 | m2 | 20,00 | 22,50 | 450,00 |
| 9 | Προκατασκευασμένα φρεάτια, με χυτή βάση HDPE, υδροσυλλογής, ονομαστικής διαμέτρου D800 mm, ύψους βάσεως 0,70 m περίπου, 3 εισόδων και 1 εξόδου έως Φ315 mm (ΥΔΡΥ9.41.3χ) | 2.9 | ΥΔΡ6711.7 | τεμαχ | 10,00 | 370,00 | 3.700,00 |
| 10 | Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / ονομ. πίεσης PN 10 atm (ΥΔΡ12.14.1.4) | 2.1 0 | ΥΔΡ6621.1 | m | 302,00 | 4,60 | 1.389,20 |
| 11 | Προκατασκευασμένα φρεάτια από συνθετικά υλικά, προς τοποθέτηση υπό το κατάστρωμα της οδού, ονομαστικής διαμέτρου D 1000 mm, με ύψος στοιχείων βάσης και κώνου 1,25 m, μιας εισόδου και μιας εξόδου διαμέ (ΥΔΡ9.42.14) | 2.1 1 | ΥΔΡ6711.7 | τεμαχ | 4,00 | 870,00 | 3.480,00 |
| 12 | ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΙΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ, ΝΗΣΙΔΩΝ κλπ (ΟΔΟΒ52) | 2.1 2 | ΟΔΟ2922 | m2 | 300,00 | 13,00 | 3.900,00 |

Άθροισμα ομάδας Τεχνικά έργα 52.254,14

Ομάδα Οδοφωτισμός & Ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις

| | | | | | | | |
|---|---|-----|-----------------|-------|--------|-------|----------|
| 1 | Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, σπιδάλ, Φ 48 mm, ορατός η εντοιχισμένος (ΗΛΜ8732.2.7) | 3.1 | ΗΛΜ8732.2 .7 | m | 500,00 | 5,68 | 2.840,00 |
| 2 | Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm (ΗΛΜ60.10.85.1) | 3.2 | ΟΔΟ2548 | τεμαχ | 20,00 | 60,00 | 1.200,00 |

Άθροισμα ομάδας Οδοφωτισμός & Ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις 4.040,00

Ομάδα Οδοστρωσία

| | | | | | | | |
|---|--|-----|----------|----|----------|------|----------|
| 1 | Υπόβαση οδοστρωσίας συμπακωμένου πάχους 0,10 m (ΟΔΟΓ1.2) | 4.1 | ΟΔΟ3111B | m2 | 1.800,00 | 1,67 | 3.006,00 |
| 2 | Βάση οδοστρωσίας πάχους 0,10 m (ΠΤΠ Ο-155) (ΟΔΟΓ2.2) | 4.2 | ΟΔΟ3211B | m2 | 1.800,00 | 1,77 | 3.186,00 |

Άθροισμα ομάδας Οδοστρωσία 6.192,00

| α/α | Εργασία | Αριθμός Τιμολογίου | Κωδικός Αναθεώρησης | Είδος Μονάδας | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας | Δαπάνη |
|-----|---------|--------------------|---------------------|---------------|----------|--------------|--------|
|-----|---------|--------------------|---------------------|---------------|----------|--------------|--------|

Ομάδα Ασφαλτικά

| | | | | | | | |
|----------------------------------|--|-----|----------|----|----------|------|------------------|
| 1 | ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ (ΟΔΟΔ3) | 5.1 | ΟΔΟ4110 | m2 | 1.800,00 | 1,20 | 2.160,00 |
| 2 | ΑΣΦΑΛΤΙΚΕΣ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου (ΟΔΟΔ8.1) | 5.2 | ΟΔΟ4521B | m2 | 1.800,00 | 7,99 | 14.382,00 |
| Άθροισμα ομάδας Ασφαλτικά | | | | | | | 16.542,00 |

| | |
|---|-------------------|
| Άθροισμα εργασιών | 89.618,16 |
| Γ.Ο. & Ε.Ε. 18,00 % | 16.131,27 |
| Σύνολο | 105.749,43 |
| Απρόβλεπτα 15 % | 15.862,41 |
| Αναθεωρήσεις | 1,06 |
| Εργολαβικό αντικείμενο χωρίς ΦΠΑ | 121.612,90 |
| Φ.Π.Α. 24 % | 29.187,10 |
| Εργολαβικό αντικείμενο με ΦΠΑ | 150.800,00 |
| Απολογιστικά Φορέα με ΦΠΑ | - |
| ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ | 150.800,00 |

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ &
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΥΔΛ
Λευκάδα, 08 -05-2018

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Λευκάδα, 08-05-2018

ΒΡΑΧΝΟΥΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
Πολ/κός Μηχανικός Π.Ε.

ΣΚΛΑΒΕΝΙΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
Πολ/κός Μηχανικός Π.Ε.