



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΕΡΓΟ:  
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΥΣΤΑΘΕΙΑΣ  
ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΤΟΙΧΕΙΟΥ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ  
ΣΤΗΝ ΕΚΚΛΗΣΙΑ ΑΡΧΑΓΓΕΛΩΝ  
ΣΤΗΝ ΑΦΥΤΟ**

**ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ 40/2021**

# **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

**ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑ, ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2021**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

| α/α   | α/α Τιμολογ.   | Είδος εργασίας  | Άρθρο Αναθεώρησης | Μονάδα Μέτρ.   | Ποσότητα  | Τιμή Μονάδας            | Δαπάνη     |
|---|----------------|---|-------------------|----------------|-----------|-------------------------|------------|
| <b>ΟΜΑΔΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>  |                |   |                   |                |           |                         |            |
| 1   | ΟΙΚ 20.05.01   | Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με τη χρήση μηχανικών μέσων.  | ΟΙΚ-2124          | m <sup>3</sup> | 5,00      | 6,40                    | 32,00      |
| 2   | ΟΙΚ 20.20      | Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου  | ΟΙΚ-2162          | m <sup>3</sup> | 4,00      | 23,30                   | 93,20      |
| 3   | ΟΙΚ 22.15.01ΣΧ | Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα και φυσικούς λίθους, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού ή/ και χειρωνακτικά | ΟΙΚ-2226          | m <sup>3</sup> | 6,00      | 66,90                   | 401,40     |
| 4   | ΟΙΚ 22.65.02   | Αποξήλωση μεταλλικών κιγκλιδωμάτων  | ΟΙΚ-2275          | kg             | 150,00    | 0,35                    | 52,50      |
| 5   | ΟΙΚ 32.01.05   | Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 με κατασκευή αρμών   | ΟΙΚ 3215          | m <sup>3</sup> | 30,00     | 95,00                   | 2.850,00   |
| 6   | ΟΔΟ-Β.26.2ΣΧ   | Φρεατοπάσσαλοι Φ0,40m   | ΟΔΟ-2731          | m              | 680,00    | 48,00                   | 32.640,00  |
| 7   | ΟΙΚ 38.03      | Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών  | ΟΙΚ 3816          | m <sup>2</sup> | 10,00     | 15,70                   | 157,00     |
| 8   | ΟΙΚ 38.20.02   | Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)  | ΟΙΚ-3873          | kg             | 13.800,00 | 1,07                    | 14.766,00  |
| 9   | ΟΙΚ 38.20.03   | Δομικά πλέγματα B500C (S500s)   | ΟΙΚ-3873          | kg             | 50,00     | 1,01                    | 50,50      |
| 10  | ΟΔΟ Β-23.3     | Αγκύρια ολόσωμης πάκτωσης πρανών ανοιχτών εκσκαφών, Φέρουσας ικανότητας 440 kN με ράβδους Φ32 B500C                                     | ΥΔΡ-7025          | m              | 100,00    | 29,60                   | 2.960,00   |
| 11  | ΟΔΟ Σ-71.1     | Στραγγιστικές οπές, μη διασηλωμένες, Φ75 mm (3"), για βάθος μέχρι 10 m  | ΥΔΡ 7107.1        | μμ             | 35,00     | 10,90                   | 381,50     |
| 12  | ΟΔΟ Σ-76       | Διάρτητοι σωλήνες PVC Φ 50 mm εντός οπών αποστράγγισης  | ΥΔΡ 6620.1        | μμ             | 35,00     | 5,15                    | 180,25     |
| 13  | ΟΔΟ Β-64.2     | Γεωύφασμα διαχωρισμού   | ΟΙΚ-7914          | m <sup>2</sup> | 8,00      | 1,80                    | 14,40      |
| 14  | ΟΙΚ 23.21ΣΧ    | Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα ή/ και μεταλλικά στηρίγματα   | ΟΙΚ-2312          | m <sup>3</sup> | 3,00      | 100,00                  | 300,00     |
| 15  | ΟΙΚ 64.01.01   | Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους.  | ΟΙΚ 6401          | kg             | 150,00    | 4,50                    | 675,00     |
| 16  | ΟΙΚ 45.01.01ΣΧ | Αποκατάσταση, διαμόρφωση υφιστάμενων όψεων λιθοδομών τοιχείου   | ΟΙΚ-4501          | m <sup>2</sup> | 115,00    | 30,00                   | 3.450,00   |
| 17  | ΟΙΚ 73.11ΣΧ    | Πλήρης αποκατάσταση επιστρώσεων με φυσικούς λίθους  | ΟΙΚ 7311          | m <sup>2</sup> | 65,00     | 35,00                   | 2.275,00   |
| <b>Άθροισμα</b>   |                |   |                   |                |           |                         | 61.278,75  |
|   |                |   |                   |                |           | Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ 18% | 11.030,18  |
| <b>Άθροισμα</b>   |                |   |                   |                |           |                         | 72.308,93  |
|   |                |   |                   |                |           | Απρόβλεπτα 15%          | 10.846,34  |
| <b>Άθροισμα</b>   |                |   |                   |                |           |                         | 83.155,27  |
| <b>Αναθεώρηση</b>   |                |   |                   |                |           |                         | 191,67     |
| Απολογιστικές εργασίες: Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ). |                |   |                   |                |           |                         | 80,48      |
| Απολογιστικές εργασίες: Αμοιβή Τεχνικού Συμβούλου σύμφωνα με το ΦΕΚ 4203/Β/25-09-2018   |                |   |                   |                |           |                         | 1.250,00   |
| <b>Άθροισμα</b>   |                |   |                   |                |           |                         | 84.677,42  |
|   |                |   |                   |                |           | Φ.Π.Α. 24%              | 20.322,58  |
| <b>Γενικό Σύνολο</b>  |                |   |                   |                |           |                         | 105.000,00 |

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ευαγγέλου Εμμανουήλ  
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε

