

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**

ΔΗΜΟΣ ΚΟΝΙΤΣΑΣ

Αριθμ. Μελέτης : **7/2017**

**Τοιχοποιία κατά μήκος κεντρικής οδού από
οικία Γεωργίου Τσάγκα έως οικία Παύλου
Δερβένη στην Τ.Κ. Μαζίου**

**Τοιχοποιία κατά μήκος κεντρικής οδού από οικία Γεωργίου Τσάγκα έως οικία Παύλου
Δερβένη στην Τ.Κ. Μαζίου**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική περιγραφή
2. Προϋπολογισμός Μελέτης
3. Τιμολόγιο Μελέτης
4. Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Δαπάνη Εργασιών	: 8.383,52 €
Γ.Ε. & Ο.Ε.	: 1.509,03 €
Απρόβλεπτη Δαπάνη	: 1.483,88 €
Φ.Π.Α. 24%	: 2.730,34 €
Σύνολο	: 14.106,77 €

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**

ΔΗΜΟΣ ΚΟΝΙΤΣΑΣ

Αριθμ. Μελέτης : **7/2017**

**Τοιχοποιία κατά μήκος κεντρικής οδού
από οικία Γεωργίου Τσάγκα έως οικία
Παύλου Δερβένη στην Τ.Κ. Μαζίου**

Τεχνική Περιγραφή

Αριθμ. Μελέτης : **7/2017**

**Τοιχοποιία κατά μήκος κεντρικής οδού
από οικία Γεωργίου Τσάγκα έως οικία
Παύλου Δερβένη στην Τ.Κ. Μαζίου**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά στην κατασκευή τοιχοποιίας κατά μήκος κεντρικής οδού από την οικία Γεωργίου Τσάγκα έως την οικία Παύλου Δερβένη στην Τ.Κ. Μαζίου.

Συγκεκριμένα θα κατασκευαστεί τοιχοποιία από αργολιθοδομή μήκους 75μ., πλάτους 0,40μ. και συνολικού ύψους 1,70μ. περίπου με θεμελίωση από οπλισμένο σκυρόδεμα. Σε συνέχεια αυτού του τοίχου θα επενδυθεί υπάρχων τοίχος από σκυρόδεμα με λίθους ίδιας προέλευσης μήκους 30μ. περίπου και ύψους περίπου 1,45μ. Κατά μήκος της τοιχοποιίας, το οριζόντιο εναπομείναν τμήμα μέχρι τα όρια του δρόμου θα διαμορφωθεί κατάλληλα με τσιμεντόστρωση, πάχους 10εκ., για τη διέλευση πεζών.

Αναλυτικά θα γίνουν οι κάτωθι εργασίες :

- Γενικές εκσκαφές στον υπάρχοντα χώρο σε έδαφος γαιώδες ως προεργασία για την κατασκευή τεχνικών έργων, στην προκειμένη περίπτωση τοιχοποιίας.
- Φορτοεκφόρτωση πετρωδών υλικών και παρεμφερών, δηλαδή αργών λίθων γενικά, σκύρων, χαλίκων κ.α. επί οποιουδήποτε τροχοφόρου μεταφορικού μέσου ή ζώου.
- Μεταφορά με αυτοκίνητο οποιουδήποτε υλικού, ανά χιλιόμετρο αποστάσεως.
- Αργολιθοδομή με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα 1:2 1/2 των 150 kg τσιμέντου, δύο ορατών όψεων, μήκους περίπου 75μ. και πάχους 40εκ. σε ύψος 1,25μ. περίπου
- Αργολιθοδομή με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα 1:2 1/2 των 150 kg τσιμέντου, μίας ορατής όψης, ως επένδυση σε υπάρχοντα τοίχο μήκους περίπου 30μ. και πάχους 20εκ. σε ύψος από 1,45μ περίπου από το δάπεδο εργασίας.
- Διαμόρφωση των ορατών όψεων αργολιθοδομής χωρικού τύπου, σε οποιαδήποτε στάθμη από το δάπεδο εργασίας κατά την δόμηση των τοίχων με την διαλογή των λίθων που τοποθετούνται στην ορατή επιφάνεια και την επεξεργασία τους με χονδροπελέκημα, με την κατεργασία του κονιάματος δόμησης των αρμών της πρόσοψης, την απόξεση του επιφανειακού κονιάματος με κατάλληλο εργαλείο πριν αποξηραθεί για την εκβάθυνση των αρμών σε βάθος 2 - 4 cm, και τον καθαρισμό της επιφάνειας από τα κονιάματα με λινάτσα, ψήκτρα ή άλλο κατάλληλο εργαλείο.
- Κατασκευή θεμελίων από οπλισμένο σκυρόδεμα C12/15, μήκους 75μ. βάθους 0,45μ. και πάχους 0,40μ. περίπου, με την διάστρωση χωρίς χρήση αντλίας σκυροδέματος και

την συμπύκνωση αυτού χωρίς κατασκευή των καλουπιών, σύμφωνα με την μελέτη, για την νέα τοιχοποιία δύο ορατών όψεων.

- Κατασκευή τσιμεντόστρωσης πάχους 10εκ. περίπου από σκυρόδεμα C12/15 με δομικό πλέγμα B500C με την διάστρωση χωρίς χρήση αντλίας σκυροδέματος ως διαμόρφωση δαπέδου διέλευσης πεζών, στο χώρο μεταξύ της τοιχοποιίας και των ορίων της πλευρικής κεντρικής οδού.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε **14.106,77 €** (για εργασίες, Γ.Ε. & Ο.Ε. και απρόβλεπτα **11.376,43 €** και για Φ.Π.Α. **2.730,34 €**).

Όλες οι εργασίες θα εκτελεσθούν σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης από ειδικευμένο προσωπικό κατά τρόπο άμεμπτο από τεχνική άποψη και σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του Ν. 4412/16, τους όρους της σύμβασης γενικά και τις εντολές του αρμόδιου οργάνου της επίβλεψης του έργου.

Κόνιτσα, 14/03/2017

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Προϊσταμένη του
Τμήματος Τεχνικών Υπηρεσιών
και Ποιότητας Ζωής



Στέλλα Τσούκα
Πολιτικός Μηχ/κός

