



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ

«Τσιμεντοσωλήνες διαφόρων  
διαμέτρων»  
για το έργο :  
«Τσιμεντοστρώσεις αγροτικών δρόμων  
Δ.Η. (με αυτεπιστασία)»

Κ.Α. 30-7323.610

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### Γενικά

Το παρόν τεύχος αφορά τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια τσιμεντοσωλήνων διαφόρων διαμέτρων (D600mm, D800mm, D1000mm) για τις ανάγκες του έργου με τίτλο : «Τσιμεντοστρώσεις αγροτικών δρόμων Δ.Η. (με αυτεπιστασία)».

#### Περιγραφή

**Άοπλος προκατασκευασμένος τσιμεντοσωλήνας κυκλικής διατομής D600mm, ωφέλιμου μήκους 1 μέτρου χωρίς επίπεδη βάση έδρασης με τόρμη εντορμία** για τη μεταφορά λυμάτων, βρόχινου και επιφανειακού νερού μέσω βαρύτητας ή περιστασιακά με χαμηλή πίεση σε αγωγούς που είναι γενικά υπόγειοι. Κατηγορία σκυροδέματος C16/20.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνονται η προμήθεια, η μεταφορά και η τοποθέτηση επί τόπου του έργου τσιμεντοσωλήνων με σήμανση CE και κατά την ΠΤΠ 110. Περιλαμβάνονται οι απαιτούμενες πλάγιες μεταφορές, ο καταβιβασμός σε διανοιγμένη τάφρο με μηχανικά μέσα, η τοποθέτηση και η ευθυγράμμιση και προσωρινή στήριξη των σωλήνων, σε σημεία που είναι δυνατή η προσέγγιση γερανοφόρου. Μονάδα μέτρησης (μμ)

Τιμή μονάδας: 86 Ευρώ.

**Άοπλος προκατασκευασμένος τσιμεντοσωλήνας κυκλικής διατομής D800mm, ωφέλιμου μήκους 1 μέτρου χωρίς επίπεδη βάση έδρασης με τόρμη εντορμία** για τη μεταφορά λυμάτων, βρόχινου και επιφανειακού νερού μέσω βαρύτητας ή περιστασιακά με χαμηλή πίεση σε αγωγούς που είναι γενικά υπόγειοι. Κατηγορία σκυροδέματος C16/20.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνονται η προμήθεια, η μεταφορά και η τοποθέτηση επί τόπου του έργου τσιμεντοσωλήνων με σήμανση CE και κατά την ΠΤΠ 110. Περιλαμβάνονται οι απαιτούμενες πλάγιες μεταφορές, ο καταβιβασμός σε διανοιγμένη τάφρο με μηχανικά μέσα, η τοποθέτηση και η ευθυγράμμιση και προσωρινή στήριξη των σωλήνων, σε σημεία που είναι δυνατή η προσέγγιση γερανοφόρου.

Μονάδα μέτρησης (μμ)

Τιμή μονάδας: 129 Ευρώ.

**Άοπλος προκατασκευασμένος τσιμεντοσωλήνας κυκλικής διατομής D1000mm, ωφέλιμου μήκους 1 μέτρου χωρίς επίπεδη βάση έδρασης με τόρμη εντορμία** για τη μεταφορά λυμάτων, βρόχινου και επιφανειακού νερού μέσω βαρύτητας ή περιστασιακά με χαμηλή πίεση σε αγωγούς που είναι γενικά υπόγειοι. Κατηγορία σκυροδέματος C16/20.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνονται η προμήθεια, η μεταφορά και η τοποθέτηση επί τόπου του έργου τσιμεντοσωλήνων με σήμανση CE και κατά την ΠΤΠ 110. Περιλαμβάνονται οι απαιτούμενες πλάγιες μεταφορές, ο καταβιβασμός σε διανοιγμένη τάφρο με μηχανικά μέσα, η τοποθέτηση και η ευθυγράμμιση και προσωρινή στήριξη των σωλήνων, σε σημεία που είναι δυνατή η προσέγγιση γερανοφόρου.

Μονάδα μέτρησης (μμ)

Τιμή μονάδας: 154 Ευρώ.