

## Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η

### ΑΡΘΡΟ 1ο

Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης  
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: Μήνας

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **24,00**

### ΑΡΘΡΟ 2ο

Προσωρινές γεφυρώσεις ορυγμάτων για την διευκόλυνση της κυκλοφορίας των πεζών.  
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: Μήνας

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **30,00**

### ΑΡΘΡΟ 3ο

Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες-Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής.-Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m  
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: κυβικό μέτρο

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **449,00**

### ΑΡΘΡΟ 4ο

Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες-Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε μέση απόσταση 5 km οδοί κακής βατότητας -Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m  
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: κυβικό μέτρο

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **654,00**

### ΑΡΘΡΟ 5ο

Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες-Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε μέση απόσταση 5 Km Οδοί Κακής Βατότητας.-Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m  
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: κυβικό μέτρο

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **473,00**

### ΑΡΘΡΟ 6ο

Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ..  
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τρέχον μέτρο

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **57,00**

### ΑΡΘΡΟ 7ο

Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής.  
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: κυβικό μέτρο

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **1.127,00**

**ΑΡΘΡΟ 8ο**

Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη  
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 3.607,00

**ΑΡΘΡΟ 9ο**

ΕΠΪΣΤΡΩΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ ΜΕ ΑΜΜΟΧΑΛΙΚΩΔΗ ΥΛΙΚΑ  
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: κυβικό μέτρο

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 129,00

**ΑΡΘΡΟ 10ο**

Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης .  
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: κυβικό μέτρο

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 449,00

**ΑΡΘΡΟ 11ο**

Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου  
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: M3

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 647,00

**ΑΡΘΡΟ 12ο**

Υπόβαση οδοστρωσίας. Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους  
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m3

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 427,11

**ΑΡΘΡΟ 13ο**

Βάση οδοστρωσίας. Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)  $(30*0,19*0,10+1,20=1,77$   
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m2

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1.066,00

**ΑΡΘΡΟ 14ο**

Ασφαλτική προεπάλειψη  
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m2

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1.001,00

**ΑΡΘΡΟ 15ο**

Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας . Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου ΜΕ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ 30ΧΛΜ  
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: μ2

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1.001,00

**ΑΡΘΡΟ 16ο**

Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος -Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15  
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: κυβικό μέτρο

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 7,00

**ΑΡΘΡΟ 17ο**

Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος -Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25  
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: κυβικό μέτρο

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 3,00

**ΑΡΘΡΟ 18ο**

Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: kg

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 124,00

**ΑΡΘΡΟ 19ο**

Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τετραγωνικό μέτρο (m2) αναπτύγματος επιφανείας.

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 18,00

**ΑΡΘΡΟ 20ο**

Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 - Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 - Ονομ. διαμέτρου DN 110 mm / ονομ. πίεσης PN 10 atm

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: μμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 591,00

**ΑΡΘΡΟ 21ο**

Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 - Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 - Ονομ. διαμέτρου DN 125 mm / ονομ. πίεσης PN 10 atm

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: μμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 2.290,00

**ΑΡΘΡΟ 22ο**

Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελατό χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron). - Καμπύλες, ταυ, συστολές, πώματα κλπ, όλων των τύπων, μεγεθών, κλάσεων πίεσης λειτουργίας, κατά ΕΛΟΤ EN 545 και ΕΛΟΤ EN 598

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: χιλιόγραμμα

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 250,00

**ΑΡΘΡΟ 23ο**

Διαμόρφωση σύνδεσης νέου αγωγού ύδρευσης από πολυαιθυλένιο (PE) σε υφιστάμενο, επίσης από PE, ο οποίος έχει απομονωθεί από το δίκτυο, με τοποθέτηση ειδικού τεμαχίου- Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 110

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμάχιο

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 2,00

**ΑΡΘΡΟ 24ο**

Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές - Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm -

Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμάχιο

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 4,00

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε**  
**Ανώγεια 30/10/2020**  
**Η Αν. Προϊστάμενη ΑΥΤΟΤΕΛΟΥΣ**  
**ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,**  
**ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ**

**Ανώγεια 30/10/2020**  
**Οι Συντάξαντες**

**Δασκαλάκη Καλλιόπη**

**Ζαχαρένια Σκουλά**