

ΠΡΟΫΠ. : 220.000,00 €
ΕΡΓΑΣΙΕΣ : 177.419,35 €
ΦΠΑ: 42.580,65 €
Α.Μ : 2/2018

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ για το έργο: «Αντιπλημμυρική προστασία οδών Καλογρέζης & 25ης Μαρτίου »

	1ος μήνας	2ος μήνας	3ος μήνας	4ος μήνας	5ος μήνας	6ος μήνας
α. Οργάνωση εργασιών						
β. Έλεγχος και εφαρμογή της τεχνικής μελέτης						
γ. Αδειοδοτήσεις						
1.01 Χρήση πινακίδων εργασιολογικής σήμανσης.						
1.03 Αναλάμπτοντες φανοί επισήμανσης κινδύνου						
1.05 Προσωρινές γεφυρώσεις ορυγμάτων για την διευκόλυνση της κυκλοφορίας των πεζών.						
3.10 Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες						
3.10.02 Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτιση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση.						
3.10.02.01 Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m						
3.11 Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες						
3.11.02 Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτιση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση.						
3.11.02.01 Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m						
3.12 Προσάυξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.						
3.17 Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες						
4.01 Καθαίρεσης μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από σπλισμένο σκυρόδεμα.						
4.01.01 Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων (υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)						
4.04 Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.						
4.05 Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή						
4.09 Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.						
4.10 Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου ηησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.						
4.11 Αποκατάσταση πεζοδρομίου από άσπλο σκυρόδεμα στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.						
5.05 Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλκο λατομείου						
5.05.01 Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm						
5.05.02 Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm						
6.01 Λειτουργία εργασιολογικών αντιληπτικών συγκροτημάτων						
6.01.01.02 Λειτουργία εργασιολογικών αντιληπτικών συγκροτημάτων - Ισχύος 1,0 έως 2,0 HP						
7.01 Αντιστρίξεις με ξυλοξύματα						
7.06 Αντιστρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πιεστήματα						
9.01 Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών						
9.10 Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος						
9.10.03 Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15						
9.10.04 Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20						
9.26 Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού σπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων						
11.02.01 Εσχάρες υδροσυλογής από φαίο χυτοσίδηρο						
11.05.02 Κατασκευές με περιορισμένη μηχανουργική επεξεργασία						
11.07.01 Εφαρμογή διπλής αντισκυριακής επάλειψης (αστάρι, rust primer) με υλικό εποξειδικής βάσεως						
11.09 Συναρμολόγηση - εγκατάσταση μεταλλικών κατασκευών						
12.01 Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916.						
12.01.01 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916						
12.01.01.03 Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm						
12.01.01.04 Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm						
16.01 Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλογής με το δίκτυο ομβρίων						
16.04 Κατασκευή σύνδεσης ακινήτου αγωγού ακαθάρτων με σωλήνες PVC/41 ονομ. διαμέτρου D160 mm						
16.14.01.σχετ Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγίων ομβρίων εντός κατοικημένων περιοχών - Φρεάτιο εσωτ. διαμέτρου 1,20 m						

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

Π. ΚΡΙΚΟΧΩΡΙΤΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Ε. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΝΟΤΑ ΚΑΤΕΡΙΝΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ