

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η

**«Εργασίες αποκατάστασης ζημιών από θεομηνίες σε υποδομές Δ.Ε. Πλατανιά (Καθαρισμός φρεατίων, αγωγών, επενδεδυμένων τάφρων, οχετών, πλακοσκεπών, κοινοχρήστων χώρων) για την απορροή των ομβρίων προς αποφυγή πλημμυρών»
ΚΑ 30-6262.009 Χρήση: 2015**

Συνοπτική περιγραφή:

Η παρούσα έκθεση αφορά την εκτέλεση των εργασιών που θα πραγματοποιηθούν για τον καθαρισμό από φερτά υλικά των φρεατίων, των αγωγών, των επενδεδυμένων τάφρων, των οχετών, των πλακοσκεπών και των κοινοχρήστων χώρων της Δ.Ε. Πλατανιά, για την διευθέτηση των ομβρίων υδάτων και την αποφυγή πλημμυρών.

Τρόπος εκτέλεσης των εργασιών:

Οι ανωτέρω εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τις διατάξεις του ΠΔ 28/80.

Περιγραφή των απαιτούμενων εργασιών που θα πραγματοποιηθούν:

Εξαιτίας των έντονων βροχοπτώσεων των τελευταίων μηνών, παρατηρήθηκε η συσσώρευση φερτών υλικών σε πολλά τμήματα του δικτύου απορροής ομβρίων και των κοινοχρήστων χώρων της Δ.Ε. Πλατανιά. Για τους παραπάνω λόγους κρίνεται αναγκαίος και κατεπείγον ο άμεσος καθαρισμός των φρεατίων, των αγωγών, των επενδεδυμένων τάφρων, των οχετών, των πλακοσκεπών και των κοινοχρήστων χώρων της Δ.Ε. Πλατανιά, για την αποφυγή πλημμυρικών φαινομένων και την προστασία των κατοίκων και των ιδιοκτησιών τους.

Οι εργασίες περιλαμβάνουν την απομάκρυνση όλων των στερεών λυμάτων (φερτά υλικά, φύλλα κλπ.), την καθαριότητα σωληνώσεων, πλύσιμο με νερό υπό πίεση για τον καθαρισμό από χρώματα και φερτά με καθαρό νερό, εξαγωγή και επανατοποθέτηση μεταλλικών σχαρών, καθαριότητα του χώρου εργασίας και απόθεση λυμάτων και μπαζών με τη χρήση μικρού φορτωτή, μηχανικού εκσκαφέα και φορτηγού σε χώρους που υποδεικνύεται από την υπηρεσία. Τα υλικά και μικροϋλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα επιβαρύνουν τον ανάδοχο.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός για τις παραπάνω εργασίες είναι:

α/α	Περιγραφή Εργασιών	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (€)	ΣΥΝΟΛΟ
1	Εργάτης ανειδίκευτος - χειρώνακτας	Ωρομίσθιο	1630	7,00	11.410,00
2	Μικρός φορτωτής $\frac{3}{4}$ κ.υ. ισχύος 40-45 HP	Η.Δ.	12	245,00	2.940,00
3	Μηχανικός εκσκαφέας $\frac{3}{4}$ κ.υ.	Η.Δ.	12	280,00	3.360,00
4	Αυτοκίνητο ανατρεπόμενο ωφέλιμου φορτίου 6 τόννων	Η.Δ.	12	190,00	2.280,00
	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				19.990,00
	ΦΠΑ (23%)				4.597,70
	ΣΥΝΟΛΟ				24.587,70