



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΦΑΡΚΑΔΟΝΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΕΡΓΟ: Εργασίες για εγκατάσταση οικίσκων και
σχετικές υποδομές - Κατασκευή
υποδομών για την στέγαση
πλημυροπαθών της κακοκαιρίας
DANIEL**

ΑΡ. ΜΕΛ.: 45/2023

**ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (Φ.Α.Υ.)
(Π.Δ. 305/96)**

**Φαρκαδόνα 13/03/2024
Ο Συντάξας**

**Ευδοκία Παπαϊωάννου
Πολιτικός Μηχανικός**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Φαρκαδόνα 13/03/2024
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Τ.Υ**

**Παναγιώτης Ράδος
Χημικός Μηχανικός**

ΤΜΗΜΑ Α

ΓΕΝΙΚΑ

1. Είδος και χρήση

Με την παρούσα μελέτη ο Δήμος Φαρκαδόνας θα προβεί σε διαμόρφωση δημοτικών χώρων α) στην θέση «Λάκκα» και β) στην θέση «Γκάλιας» στην Δ.Κ. Φαρκαδόνας για να τοποθετηθούν οικίσκοι για την στέγαση των πλημυροπαθών της κακοκαιρίας DANIEL που έπληξε την περιοχή του Δήμου Φαρκαδόνας.

Αναλυτικά:

Στην θέση «Λάκκα» της Δ.Κ. Φαρκαδόνας σε διαμορφωμένο χώρο έκτασης περίπου 5 στρ όπου έχουν σχεδιαστεί οι θέσεις τοποθέτησης 40 προκατασκευασμένων οικίσκων

Στην θέση «Γκάλιας» της Δ.Κ. Φαρκαδόνας σε διαμορφωμένο χώρο έκτασης περίπου 7 στρ όπου έχουν σχεδιαστεί οι θέσεις τοποθέτησης 60 προκατασκευασμένων οικίσκων

2. Ακριβής θέση του έργου

Δ.Κ. Φαρκαδόνας,

Αριθμός έγκρισης του έργου

52/2024 Απόφαση Δ.Ε. Δήμου Φαρκαδόνας

3. Κύριος του έργου

ΔΗΜΟΣ Φαρκαδόνας

4. Στοιχεία των συντακτών του Φ.Α.Υ.

Ευδοκία Παπαϊωάννου

5. Στοιχεία των υπευθύνων ενημέρωσης αναπροσαρμογής του Φ.Α.Υ.

Ανάδοχος έργου

ΤΜΗΜΑ Β

ΜΗΤΡΩΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

1. Τεχνική περιγραφή του έργου

- Θα κατασκευαστούν τα δίκτυα
- Ύδρευσης με σωλήνες PE Φ90 και Φ63 16Atm,
- Αποχέτευσης ακαθάρτων με δίκτυο σωλήνων διαμέτρων Φ200, Φ160, Φ110 από PVC 6Atm, καθώς και κατασκευή βόθρων για την συλλογή και επεξεργασία των λυμάτων
- Ηλεκτροφωτισμού για την σύνδεση των οικίσκων με το δίκτυο της ΔΕΗ
- Δίκτυο φωτισμού των χώρων

Θα γίνουν όλες οι απαραίτητες συνδέσεις των νέων αγωγών ύδρευσης με το υφιστάμενο δίκτυο ύδρευσης του οικισμού.

Οι τεχνικές προδιαγραφές των παραπάνω εργασιών είναι οι εξής:

- Εκσκαφή ορυγμάτων με μηχανικά μέσα για την τοποθέτηση των σωλήνων βάθους 1,00μ. και πλάτους 0,60μ – 0,90μ..
- Προμήθεια, φόρτωση, μεταφορά, εκφόρτωση κατά μήκος του έργου και πλήρη εγκατάσταση μετά των απαραίτητων ειδικών τεμαχίων των σωλήνων PVC και PE.
- Έδραση, εγκιβωτισμός, επικάλυψη σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου πάχους 0,40μ.
- Επίχωση των ορυγμάτων με θραυστό αμμοχάλικο σταθεροποιημένου τύπου πάχους 0,40μ.
- Επίχωση ορυγμάτων με θραυστό υλικό λατομείου 3Α πάχους 0,20μ.
- Κατασκευή παροχών ύδρευσης και σύνδεση αυτών με τους οικίσκους
- Κατασκευή παροχών αποχέτευσης και σύνδεση αυτών με τους οικίσκους
- Κατασκευή πύλλαρ, κατασκευή και τοποθέτηση ηλεκτρικών πινάκων διανομής ηλεκτρικού ρεύματος
- Σύνδεση των οικίσκων με το δίκτυο ηλεκτροφωτισμού
- Κατασκευή φρεατίων από σκυρόδεμα με χυτοσιδηρά καλύμματα ειδικών τεμαχίων για τον έλεγχο των δικτύων.
- Κατασκευή φρεατίων από σκυρόδεμα διακλάδωσης δικτύων

- Τοποθέτηση πλαστικών φρεατίων έλξης καλωδίων
- Έλεγχος και αποκατάσταση βλαβών και φθορών και υλικών, των δικτύων των οικίσκων και παράδοση σε λειτουργία
- Σύνταξη υπεύθυνων δηλώσεων, σχέδια ηλεκτρολόγου για την υπογραφή συμβολαίων με την ΔΕΔΔΗΕ
- Τυχόν άλλες εργασίες που δεν περιγράφονται στην παρούσα αλλά είναι απαραίτητες για την ολοκλήρωση του έργου

2. Παραδοχές μελέτης

A. Υλικά

Όπως προδιαγράφονται στην τεχνική περιγραφή και το αναλυτικό τιμολόγιο της εγκεκριμένης μελέτης

B. Έδαφος

Δεν είναι απαραίτητα

Γ. Σεισμολογικά στοιχεία

Δεν είναι απαραίτητα

Δ. Φορτία

Δεν υπάρχουν στοιχεία

3. Σχέδια του έργου και των εγκαταστάσεων «ως κατασκευάσθαι»

Το έργο θα κατασκευασθεί σύμφωνα με την εγκεκριμένη μελέτη

ΤΜΗΜΑ Γ

- 1. Επισημάνσεις**
Δεν υπάρχουν

ΤΜΗΜΑ Δ

- 1. Οδηγίες και χρήσιμα στοιχεία**
Δεν υπάρχουν

ΤΜΗΜΑ Ε

- 1. Πρόγραμμα αναγκαίων επιθεωρήσεων και συντηρήσεων του έργου και των εγκαταστάσεων**
Οι αναγκαίες επιθεωρήσεις και η συντήρηση του έργου μετά την αποπεράτωση και την οριστική παραλαβή του είναι ευθύνη του Δήμου Φαρκαδόνας.