

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (ΦΑΥ)

(Π.Δ. 305/96, άρθρο 3, παράγραφοι 3,7,8,9,10,11)

ΤΜΗΜΑ Α.

ΓΕΝΙΚΑ

1. Είδος του έργου και χρήση αυτού:

Κατασκευή χώρου στάθμευσης και πρασίνου εντός δημοτικού οικοπέδου

2. Ακριβής διεύθυνση του έργου:

Οδοί Θεσσαλονίκης - Χρυσοστόμου Σμύρνης - Μαραθώνος - Δ.Κ. Ταύρου – Δήμος Μοσχάτου - Ταύρου

3. Αριθμός μελέτης: 2 / 2018

4. Στοιχεία των κυρίων του έργου

(καταγράφονται κατά χρονολογική σειρά αρχίζοντας από τον αρχικό / αρχικούς ιδιοκτήτες και συμπληρώνονται καθ' όλη τη διάρκεια της ζωής του έργου, όποτε επέρχεται κάποια αλλαγή στη συνολική ή στις επί μέρους ιδιοκτησίες):

Ονοματεπώνυμο	Διεύθυνση	Ημερ/νία κτήσεως	Τμήμα του έργου όπου υπάρχει ιδιοκτησία
ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ	Κοραή 36 & Αγ.Γερασίμου		

5. Στοιχεία του συντάκτη του ΦΑΥ κατά την εκπόνηση της μελέτης

Θεοδωρόπουλος Η. – Υπάλληλος Δ/σης Τ.Υ. Δήμου Μοσχάτου - Ταύρου

6. Στοιχεία των υπευθύνων ενημέρωσης / αναπροσαρμογής του ΦΑΥ:

Ονοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Διεύθυνση	Ημερ/νία αναπροσαρμογής
	Εργολήπτης		

ΤΜΗΜΑ Β.

ΜΗΤΡΩΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗ ΦΑΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

1. Τεχνική περιγραφή του έργου

Το έργο αυτό περιλαμβάνει την κατασκευή υπαίθριων χώρων στάθμευσης και ανακατασκευή πεζοδρομίων, ραμπών στις εισόδους των χώρων στάθμευσης καθώς και εσοχών για κάδους απορριμμάτων. Κατασκευή δικτύων ηλεκτροφωτισμού και άρδευσης και φύτευση πρασίνου.

Οι εργασίες που πρόκειται να εκτελεσθούν είναι :

1. Καθαιρέσεις πλακοστρώσεων, κρασπεδορείθρων και τμημάτων ασφαλτοτάπητα.
2. Φρεζάρισμα οδοστρώματος όπου απαιτηθεί.
3. Καθαίρεση υφιστάμενης περίφραξης οικοπέδου.
4. Εκσκαφές: γενικές, θεμελίων της νέας περίφραξης, βάσεων ιστών φωτισμού και χανδάκων διέλευσης δικτύων, μεγίστου βάθους έως 80εκ.
5. Φορτοεκφόρτωση και μεταφορά προϊόντων καθαιρέσεων και εκσκαφών.
6. Επιχώσεις με θραυστό υλικό κάτω από τα πεζοδρόμια.
7. Τοποθέτηση προκατασκευασμένων κρασπέδων και ρείθρων.
8. Κατασκευή υπόβασης από σκυρόδεμα C12/15 για τα πεζοδρόμια.
9. Κατασκευή κεκλιμένων επιπέδων (ραμπών).
10. Κατασκευή εσοχών για τους κάδους απορριμμάτων.
11. Αναπροσαρμογή στάθμης φρεατίων και τοποθέτηση νέων φρεατίων ελέγχου όπου απαιτείται.
12. Τοποθέτηση μεταλλικών σχαρών στα παρτέρια των νέων δένδρων.
13. Τοποθέτηση σωληνώσεων για την απορροή των όμβριων υδάτων.
14. Εκρίζωση αποκομμένων κορμών δένδρων.
15. Κατασκευή νέων φρεατίων υδροσυλλογής.
16. Κατασκευή επιστρώσεων με κυβόλιθους και τσιμεντόπλακες.
17. Κατασκευή περίφραξης χώρου στάθμευσης από τοιχίο οπλισμένου σκυροδέματος και μεταλλικά κιγκλιδώματα.
18. Κατασκευή δύο (2) συρόμενων μεταλλικών θυρών.
19. Χρωματισμοί τοιχίου περίφραξης, υποστυλωμάτων γέφυρας οδού Θεσσαλονίκης και υφιστάμενων σιδηροστών ηλεκτροφωτισμού γέφυρας.
20. Κατασκευή νέων παρτεριών από πρόχυτα κράσπεδα οδοποιίας για την οριοθέτηση των θέσεων στάθμευσης.
21. Κατασκευή καναλιού υδροσυλλογής για την απορροή των ομβρίων του χώρου στάθμευσης.
22. Υπόβαση οδοστρωσίας, συγκολλητική και ασφαλική στρώση κυκλοφορίας επί του χώρου στάθμευσης.
23. Διαγραμμίσεις θέσεων στάθμευσης και οριζόντιας σήμανσης διαβάσεων πεζών.
24. Τοποθέτηση πινακίδων σύμφωνα με την κυκλοφοριακή μελέτη.
25. Τοποθέτηση εξοπλισμού (προστατευτικά εμπόδια, παγκάκια, καλαθάκια).
26. Κατασκευή δικτύου ηλεκτροφωτισμού.
27. Φύτευση και άρδευση.
28.
 - Όλες οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τα συνημμένα στην 2 / 18 μελέτη, τα σχέδια και τις εντολές της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου.

2. Σχέδια

(Επισυνάπτονται τα σχέδια που συνοδεύουν την μελέτη')

3. **Στοιχεία για τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν**

Στην Τεχνική Περιγραφή και τα σχέδια που προαναφέρονται στην παράγραφο Β.2 ,αναφέρονται το είδος και η ποιότητα των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν.

4. **Στοιχεία για τα υλικά που χρησιμοποιήθηκαν**

4.1 **Τεχνικές προδιαγραφές**

Ως οι τεχνικές προδιαγραφές του έργου.

Στα σχέδια της μελέτης φαίνονται το είδος και η ποιότητα των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν.

4.2 **Δελτία ασφαλείας προϊόντων επικινδύνων υλικών**

Δεν χρησιμοποιούνται επικίνδυνα υλικά στο έργο.

5. **Εγκατεστημένος εξοπλισμός**

Δεν προβλέπεται η εγκατάσταση κάποιου εξοπλισμού.

ΤΜΗΜΑ Γ.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ - ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Η κατασκευή του έργου γενικά δεν απαιτεί ειδικευμένη τεχνολογία ή ειδικές μεθόδους εργασίας, που πιθανόν να ενέχουν κινδύνους για μελλοντικές εργασίες. Ορισμένες ιδιαίτερες επισημάνσεις οι οποίες θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του έργου και απευθύνονται στους μεταγενέστερους χρήστες , αναφέρονται παρακάτω:

1. **Θέσεις δικτύων**

(εντός των δομικών στοιχείων του έργου, μη ορατών ,ή στον περιβάλλοντα χώρο του έργου που έχουν εντοπισθεί ή με οποιοδήποτε τρόπο έχουν γίνει γνωστά και εκτιμάται ότι θα πρέπει να ληφθούν υπόψη κατά ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες)

- ύδρευσης
- αποχέτευσης
- ηλεκτροδότησης
- φυσικού αερίου
- τηλεπικοινωνιών

2. **Σημεία των κεντρικών διακοπών**

Δεν υπάρχουν.

3. **Θέσεις υλικών που υπό ορισμένες συνθήκες ενδέχεται να προκαλέσουν κίνδυνο**

Δεν υπάρχουν.

4. **Ιδιαιτερότητες στη στατικά δομή, ευστάθεια και αντοχή του έργου. Σημειώνονται οι ιδιαιτερότητες στο σύνολο ή σε επιμέρους στοιχεία του έργου (π.χ. περιπτώσεις προκατασκευής, προέντασης, σημειακών φορτίων κλπ.)**

Καμία.

5. Οδοί διαφυγής και έξοδοι κινδύνου

Δεν υφίστανται.

6. Καθορισμός συστημάτων που πρέπει να βρίσκονται σε συνεχή λειτουργία

Δίκτυο αποχέτευσης ομβρίων.

7. Περιοχές εκπομπής ιοντίζουσας ακτινοβολίας

Καμία.

8. Χώροι με υπερπίεση ή υποπίεση

Οι αγωγοί όταν λειτουργούν σε ιδιαίτερες συνθήκες.

9. Άλλες ζώνες κινδύνου

Καμία.

ΤΜΗΜΑ Δ.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

(Καταγράφονται στοιχεία που αποσκοπούν στην πρόληψη και αποφυγή κινδύνων κατά τις ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες (συντήρησης, καθαρισμού, επισκευής, κλπ) καθ' όλη τη διάρκεια της ζωής του έργου και δίνονται οδηγίες για τον ασφαλή τρόπο εκτέλεσης των εργασιών.

1. Εργασίες σε στέγες

Δεν υπάρχουν τέτοιες εργασίες.

2. Εργασίες στις εξωτερικές όψεις του έργου

Δεν υπάρχουν τέτοιες εργασίες.

3. Εργασίες σε ύψος στο έργο

Εργασίες στους ιστούς δημοτικού φωτισμού.

4. Εργασίες σε φρέατα, υπόγεια ή τάφρους, εργασίες γενικά σε θέσεις όπου υπάρχει κίνδυνος ασφυξίας, πνιγμού και έκθεσης σε χημικούς, φυσικούς και βιολογικούς παράγοντες

Εργασίες καθαρισμού φρεατίων καθώς και απόφραξης των αγωγών.

5. Εργασίες σε περιβάλλον με κίνδυνο έκρηξης ή πυρκαγιάς

Δεν υπάρχουν τέτοιες εργασίες.

ΤΜΗΜΑ Ε.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΓΚΑΙΩΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ

Κατά τακτά χρονικά διαστήματα είναι αναγκαία η επιθεώρηση και καθαρισμός των φρεατίων απορροής ομβρίων, η συντήρηση των δικτύων άρδευσης, ηλεκτροφωτισμού και μηχανισμών γκαραζόπορτας καθώς επίσης και η γενική συντήρηση του πρασίνου.

Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

ΗΛΙΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Μοσχάτο 12 / 06 / 2018
Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΤΥ
& ΔΟΜΗΣΗΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜ. ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΑΜΑΛΙΑ ΤΣΙΩΛΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΜΑΡΙΑ ΓΙΑΝΝΙΚΟΥΡΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ