

ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ Τ.Κ. ΑΝΘΟΧΩΡΙΟΥ

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (ΦΑΥ)

ΤΜΗΜΑ Α'

ΓΕΝΙΚΑ

1. Είδος του έργου και χρήση αυτού:

Το έργο αφορά την ανάπλαση κοινόχρηστων χώρων της Τοπικής Κοινότητας Ανθοχωρίου και συγκεκριμένα την ανάπλαση της κεντρικής πλατείας και τμημάτων κεντρικών οδών.

2. Ακριβής διεύθυνση του έργου:

Τοπική κοινότητα Ανθοχωρίου , περιοχής Δήμου Λεβαδέων .

3. Στοιχεία των κυρίου του έργου:

(καταγράφονται κατά χρονολογική σειρά αρχίζοντας από τον αρχικό / αρχικούς ιδιοκτήτες και συμπληρώνονται καθ όλη τη διάρκεια της ζωής του έργου, οπότε επέρχεται κάποια αλλαγή στη συνολική ή στις επιμέρους ιδιοκτησίες)
Δήμος Λεβαδέων

Ονοματεπώνυμο	Διεύθυνση	Ημερομηνία κτήσεως	Τμήμα του έργου όπου υπάρχει ιδιοκτησία
Δήμος Λεβαδέων	Σοφοκλέους 15 ΤΚ 32100 Λιβαδειά Βοιωτίας		100%

4. Στοιχεία του συντάκτη του ΦΑΥ:

Δήμος Λεβαδέων, Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Λεβαδέων.

5. Στοιχεία των υπευθύνων ενημέρωσης / αναπροσαρμογής του ΦΑΥ :

Στοιχεία Υπευθύνου Αναδόχου του έργου

Ονοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Διεύθυνση	Ημερομηνία αναπροσαρμογής

ΤΜΗΜΑ Β'

ΜΗΤΡΩΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

1. Τεχνική Περιγραφή του έργου:

Το έργο αφορά την ανάπλαση της Κεντρικής πλατείας και των κεντρικών δρόμων σε έκταση 2.360 τ.μ.

Θα γίνει καθαίρεση των υπαρχόντων δαπέδων (πεζοδρόμια – ασφαλτοτάπητες – σκυροδέματα – πλακοστρώσεις), χωματοургικές εργασίες που περιλαμβάνουν τις εκσκαφές και τις επιχώσεις για την διαμόρφωση των επιπέδων του χώρου και θα γίνουν νέες επιστρώσεις με σταμπωτό δάπεδο σκυροδέματος, βοτσαλωτές τσιμεντόπλακες, ταινίες μαρμάρων κλπ.

Θα γίνει υποδομή ηλεκτροφωτισμού και τοποθέτηση νέων φωτιστικών όπως και εξοπλισμού (στέγαστρο, καθιστικά, κάδοι ,κολωνάκια, κάγκελα).

Θα γίνει ενίσχυση του υπάρχοντος πρασίνου με νέες φυτεύσεις δένδρων και φυτών.

Επίσης θα γίνει υποδομή συλλογής ομβρίων υδάτων.

2. Παραδοχές Μελέτης:

A. ΥΛΙΚΑ

2.A.1	Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	Κανονισμός Τεχνολογίας Σκυροδέματος 2016
2.A.2	Σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	Κανονισμός Τεχνολογίας Σκυροδέματος 2016
2.A.3	Σιδηρό δομικό πλέγμα και χαλύβδινοι οπλισμοί	Κανονισμός Τεχνολογίας Σκυροδέματος 2016
2.A.4	Φωτιστικά Σώματα	ΕΛΟΤ EN605981 EN605981 -2-3
2.A.11	Μεταλλικοί ιστοί	EN40-EN10051
2.A.12	Καπάκια Φρεατίων	EN124
2.A.13	Σωλήνες Προστασίας Καλωδίων	ΕΛΟΤ EN 50086-1 EN61386 DIN8074
2.A.14	Γαλβανισμένοι Σιδηροσωλήνες	ΕΛΟΤ EN 10255
2.A.15	Καλώδια	IEC502-ΕΛΟΤ843

B. ΕΛΑΦΟΣ

2.B.1		
2.B.2		
2.B.3		

Γ. ΣΕΙΣΜΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

2.Γ.1	Ζώνη σεισμικής επικινδυνότητας II	ΕΑΚ

Δ. ΦΟΡΤΙΑ

2.Δ.1		
2.Δ.2		
2.Δ.3		

3. Σχέδια του έργου :

(με μορφή παραρτήματος του ΦΑΥ θα προσαρτώνται μετά την ολοκλήρωση της εκτέλεσης του έργου τα « ως κατασκευάστηκε » σχέδια του έργου.)

ΤΜΗΜΑ Γ'

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Αναφέρονται τυχόν ιδιαίτερες επισημάνσεις, οι οποίες θα πρέπει να λαμβάνονται καθ' όλη τη διάρκεια της ζωής του έργου και απευθύνονται στους μεταγενέστερους χρήστες και τους συντηρητές / επισκευαστές του.

Οι επισημάνσεις αφορούν κατεξοχήν στα ακόλουθα στοιχεία :

1. Θέσεις δικτύων.

1.1 Ύδρευσης

1.2 Φρεατίων Αποχέτευσης – Δικτύου Αποχέτευσης

1.3 Ηλεκτροδότησης (Υ.Τ. - Μ.Τ. - Χ.Τ.)

1.4 Λοιπών δικτύων (Οπτικών ινών)

1.5 Λοιπών δικτύων στον περιβάλλοντα χώρο του έργου που έχουν εντοπιστεί ή με οποιονδήποτε τρόπο έχουν γίνει γνωστά και εκτιμάται ότι θα πρέπει να ληφθούν υπόψη κατά ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες.

2. Σημεία των κεντρικών διακοπών.

Τα πύλλαρ του οδο φωτισμού .

Η βάνα δικτύου ύδρευσης.

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

Δεν υπάρχουν

4. Ιδιαιτερότητες.

Δεν υπάρχουν

(Σημειώνονται οι ιδιαιτερότητες στο σύνολο ή σε επιμέρους στοιχεία του έργου)

5. Οδοί διαφυγής και έξοδοι κινδύνου.

Πανταχόθεν ελεύθερη οδός

6. Περιοχές εκπομπής ιονίζουσας ακτινοβολίας.

Δεν υπάρχουν

7. Χώροι με υπερπίεση ή υποπίεση.

Δεν Υπάρχουν

8. Άλλες ζώνες κινδύνου.

Δεν Υπάρχουν

9. Καθαρισμός συστημάτων που πρέπει να βρίσκονται σε συνεχή λειτουργία.

(για λόγους π.χ. εξαιρισμού, απαγωγής βλαπτικών παραγόντων, απομάκρυνσης υδάτων κ.τ.λ)

ΤΜΗΜΑ Δ'

ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

(Καταγράφονται στοιχεία που αποσκοπούν στην πρόληψη και αποφυγή κινδύνων κατά τις ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες – συντηρήσεις καθαρισμού, επισκευής κ.τ.λ. καθ όλη τη διάρκεια της ζωής του έργου και δίνονται οδηγίες για τον ασφαλή τρόπο εκτέλεσης εργασιών. Μπορούν εδώ να αναφερθούν π.χ. κατά πόσο το κτίσμα διαθέτει από κατασκευή μηχανισμό ή εγκατάσταση για την εκτέλεση επισκευών στις εξωτερικές του επιφάνειες ή αν υπάρχουν προβλέψεις για την εγκατάσταση τέτοιου μηχανισμού, ποιες και σε ποια σημεία, κ.τ.λ.)

1. Εργασίες σε στέγες :

Δεν υπάρχουν.

2. Εργασίες στις εξωτερικές όψεις του έργου και στους φωταγωγούς :

Δεν υπάρχουν

3. Εργασίες σε ύψος:

Για εργασίες σε ύψος και συγκεκριμένα για τοποθέτηση λαμπτήρων, αντικατάσταση φωτιστικών σωμάτων θα χρησιμοποιείται ανυψωτικό.

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

Δεν υπάρχουν.

5. Εργασίες σε περιβάλλον με κίνδυνο έκρηξης ή πυρκαγιάς

Δεν υπάρχουν.

.....

ΤΜΗΜΑ Ε'

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΓΚΑΙΩΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ

1. Οι γειώσεις των ηλεκτρικών διανομών θα επιθεωρούνται κάθε ένα έτος
2. Οι Διακόπτες Διαφυγής Έντασης θα δοκιμάζονται ετησίως.

Λιβαδειά 06 / 07 / 2018

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Καρβούνη Δήμητρα
Πολιτικός Μηχ/κός

Χατζόπουλος Παρασκευάς
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός.

Λιβαδειά 06/ 07 / 2018

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡ/ΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ Τ.Υ.Δ.Α

Νταλιάνης Χρήστος
Τοπογράφος Μηχ/κός