

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΜΙΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ – ΥΓΕΙΑΣ
(Φ.Α.Υ.)**

ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ:

**«ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΛΑΜΙΕΩΝ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΘΕΟΜΗΝΙΑ»**

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2022

«ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΥ ΛΑΜΙΕΩΝ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΘΕΟΜΗΝΙΑ»

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (Φ.Α.Υ.)

ΤΜΗΜΑ Α'

Γενικά

1. Είδος του έργου και χρήση αυτού:

Εργασίες αποκατάστασης του αγωνιστικού χώρου του γηπέδου ποδοσφαίρου της Τ.Κ. Λειανοκαδίου και του γηπέδου 5Χ5 παραπλεύρως του Γυμνασίου Λειανοκλαδίου μετά τις ζημιές που υπέστησαν από ακραία καιρικά φαινόμενα.

2. Ακριβής διεύθυνση του έργου:

Γήπεδο ποδοσφαίρου Τ.Κ. Λειανοκαδίου.

3. Στοιχεία αδειοδότησης:

Δεν απαιτούνται.

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 επιμέρους ιδιοκτησίες):

Όνοματεπώνυμο	Διεύθυνση	Ημερ/νια κτήσεως	Τμήμα του έργου όπου υπάρχει ιδιοκτησία
Δήμος Λαμιέων	Τ.Κ. Λειανοκλαδίου		

5. Στοιχεία του συντάκτη του ΦΑΥ:

Ανέστης Καρτσιώτης, Δ/ση Υποδομών και Τεχνικών Έργων Δήμου Λαμιέων

6. Στοιχεία των υπευθύνων ενημέρωσης / αναπροσαρμογής του ΦΑΥ:

Όνοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Διεύθυνση	Ημερ/νια αναπροσαρμογής

ΤΜΗΜΑ Β'

ΜΗΤΡΩΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗ ΦΑΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

1. Τεχνική περιγραφή του έργου

Οι εργασίες που προβλέπονται στο γήπεδο ποδοσφαίρου είναι οι ακόλουθες :

1. Αποξήλωση υφιστάμενου δικτύου άρδευσης και εκσκαφή του αγωνιστικού χώρου.
2. Αποκατάσταση της περιφράξης από συρματοπλέγμα και χαλύβδινους πασσάλους στην ανατολική και δυτική πλευρά του γηπέδου και ανακατασκευή της στη νότια και βόρεια πλευρά.
3. Κατασκευή νέου αποστραγγιστικού δικτύου του αγωνιστικού χώρου.
4. Κατασκευή υπόβασης χλοοτάπητα του αγωνιστικού χώρου.
5. Εγκατάσταση δικτύου άρδευσης του γηπέδου με σύστημα αυτοανυψούμενων εκτοξευτήρων.
6. Εγκατάσταση έτοιμου φυσικού χλοοτάπητα.

Οι εργασίες που προβλέπονται στο γήπεδο 5Χ5 είναι οι ακόλουθες :

1. Αποξήλωση του κατεστραμμένου συνθετικού χλοοτάπητα.
2. Κατασκευή νέου αποστραγγιστικού δικτύου του αγωνιστικού χώρου.
3. Κατασκευή υπόβασης χλοοτάπητα του αγωνιστικού χώρου.
4. Εγκατάσταση συστήματος συνθετικού χλοοτάπητα.

2. Παραδοχές μελέτης

A. ΥΛΙΚΑ

2.A.1.	Συνθετικός χλοοτάπητας	
2.A.2.	Διάτρητοι σωλήνες αποστράγγισης PE	DN 160 mm
2.A.3.	Διάτρητοι σωλήνες αποστράγγισης PE	DN 250 mm
2.A.4.	Σωλήνες αποχέτευσης PE	DN 315 mm
2.A.5.	Προκατασκευασμένα φρεάτια PE	
2.A.6.	Σωλήνες άρδευσης PE	DN 63 mm / 10 atm
2.A.7.	Σωλήνες άρδευσης PE	DN 90 mm / 10 atm
2.A.8.	Ηλεκτροβάνες άρδευσης	Φ2" / 10 atm
2.A.9.	Ηλεκτροβάνα άρδευσης	Φ3" / 10 atm
2.A.10.	Εκτοξευτήρες άρδευσης αυτοανυψούμενοι	
2.A.11.		
2.A.12.		
2.A.13.		

B. ΕΔΑΦΟΣ

2.B.1.		
--------	--	--

3. Ως κατεσκευάσθη σχέδια του έργου και των εγκαταστάσεων

ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ ΕΠΙΜΕΤΡΗΤΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ ΚΑΙ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ.

ΤΜΗΜΑ Γ'

Επισημάνσεις

Αναφέρονται τυχόν ιδιαίτερες επισημάνσεις, οι οποίες θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη 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. Αποχέτευσης
- 1.3. Ηλεκτροδότησης (υψηλής, μέσης και χαμηλής τάσης)
- 1.4. Λοιπών δικτύων εντός των δομικών στοιχείων του έργου (μη ορατών)
- 1.5. Λοιπών δικτύων στον περιβάλλοντα χώρο του έργου και εκτιμάται ότι θα πρέπει να ληφθούν υπόψη κατά ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες.

Καμία επισημάνση

2. Σημεία των κεντρικών διακοπών

Για τη γενική διακοπή των διαφόρων παροχών της προηγούμενης παραγράφου 1.

Ουδέν

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

- 3.1. Πολυστερίνη
- 3.2. Άλλα υλικά

Ουδεμία

4. Ιδιαιτερότητες στη στατική δομή, ευστάθεια και αντοχή του κτιρίου

Σημειώνονται οι ιδιαιτερότητες στο σύνολο ή σε επιμέρους στοιχεία του έργου (π.χ. περιπτώσεις προκατασκευής, προέντασης, σημειακών φορτίων κλπ.)

Ουδεμία.

5. Οδοί διαφυγής και έξοδοι κινδύνου

Δεν απαιτούνται.

6. Περιοχές εκπομπής ιοντίζουσας ακτινοβολίας

Ουδεμία

7. Χώροι με υπερπίεση ή υποπίεση

Ουδείς

8. Άλλες ζώνες κινδύνου

Ουδεμία

9. Καθορισμός συστημάτων που πρέπει να βρίσκονται σε συνεχή λειτουργία (για λόγους π.χ. εξαερισμού, απαγωγής βλαπτικών παραγόντων)

Ουδέν

ΤΜΗΜΑ Δ'

Οδηγίες και χρήσιμα στοιχεία

(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. Μπορούν εδώ να αναφερθούν - π.χ. - κατά πόσο το κτίσμα διαθέτει από κατασκευής 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 κλπ.).

1. Εργασίες σε στέγες

Δεν υπάρχουν τέτοιες εργασίες

2. Εργασίες στις εξωτερικές όψεις του έργου και στους φωταγωγούς

Δεν υπάρχουν τέτοιες εργασίες

3. Εργασίες σε ύψος στο εσωτερικό του έργου

Δεν υπάρχουν τέτοιες εργασίες

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 τέτοιες εργασίες

5. Εργασίες σε περιβάλλον με κίνδυνο έκρηξης ή πυρκαγιάς.

Δεν υπάρχουν τέτοιες εργασίες

ΤΜΗΜΑ Ε'

Πρόγραμμα αναγκαίων επιθεωρήσεων και συντηρήσεων του έργου και των εγκαταστάσεών του

- 1. Έλεγχος ανά έτος της επίστρωσης συνθετικού τάπητα**
- 2. Έλεγχος ανά εβδομάδα της λειτουργίας του συστήματος άρδευσης**

ΛΑΜΙΑ, 08/12/2022
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΑΝΕΣΤΗΣ ΚΑΡΤΣΙΩΤΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΛΑΜΙΑ, 08/12/2022
Η ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤ/ΝΗ
Δ/ΝΣΗΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΑΦΡΟΔΙΤΗ ΠΟΛΙΤΟΠΟΥΛΟΥ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ