



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΣΑΡΩΝΙΚΟΥ**

ΕΡΓΟ : "Αντικατάσταση συνθετικού χλοοτάπητα
του γηπέδου Δ.Ε. Π.Φωκaiας Δήμου
Σαρωνικού"

ΦΟΡΕΑΣ : Δήμος Σαρωνικού
ΠΗΓΗ : Περιφέρεια Αττικής
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ : 431.915,68 € (με Φ.Π.Α. 24%)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο Δήμος Σαρωνικού στα πλαίσια της απαιτούμενης αναβάθμισης των υφιστάμενων γηπέδων ποδοσφαίρου και συγκεκριμένα του δημοτικού γηπέδου στην Δ.Ε. Παλαιάς Φώκαιας, συνέταξε την παρούσα μελέτη για το εν λόγω έργο.

Η κατάσταση του υφιστάμενου χλοοτάπητα δεν εξασφαλίζει την ομαλή και ασφαλή διεξαγωγή αγώνων. Για την αντικατάστασή του επιλέχθηκε η χρήση του συνθετικού χλοοτάπητα ως βασικού υλικού βελτίωσης για τους εξής λόγους:

- Ο συνθετικός χλοοτάπητας είναι ένα προϊόν που βρίσκεται σε χρήση αρκετές δεκαετίες υποκαθιστώντας τον φυσικό χλοοτάπητα του αγωνιστικού χώρου των γηπέδων ποδοσφαίρου.
- Ύστερα από έρευνα και διαρκή εξέλιξη έχει γίνει αποδεκτός και από την FIFA και κατ' επέκταση από την ΕΠΟ, καθώς μπορεί να προσομοιώσει σε πολύ μεγάλο βαθμό τον φυσικό χλοοτάπητα.
- Η τοποθέτηση και χρήση του καλύπτει όλες τις περιπτώσεις στις οποίες είναι πρακτικά ανέφικτη η τοποθέτηση φυσικού χλοοτάπητα. Τέτοιες περιπτώσεις μπορεί να είναι η έλλειψη επαρκούς ποσότητας και ποιότητας νερού άρδευσης, το υψηλό κόστος συντήρησης, καθώς και η συνεχής και εντατική χρήση.

Την απορροή ομβρίων του γηπέδου εξασφαλίζει υφιστάμενο αποστραγγιστικό δίκτυο το οποίο εκτιμάται ότι χρήζει συμπλήρωσης.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των 431.915,68,00 € με το Φ.Π.Α. 24%. Το κόστος του έργου θα καλυφθεί από πόρους της Περιφέρειας Αττικής.

ΚΑΛΥΒΙΑ 13 /10/ 2025
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΚΑΛΥΒΙΑ 13 /10/ 2025
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΒΙΤΩΡΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

