



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΑΜΑ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**ΕΡΓΟ: «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΩΝ
ΓΗΠΕΔΟΥ Π ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ Τ.Κ. ΙΤΕΑΣ»**

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ: ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ IV: Κατασκευή, επισκευή και συντήρηση
αθλητικών εγκαταστάσεων των Δήμων**

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 187.000,00 €

ΑΡ.ΜΕΛ. 19/2019

**Κωδικός CPV: 45212000-6 (Κατασκευαστικές εργασίες
για κτίρια αναψυχής, αθλητισμού, πολιτιστικών
εκδηλώσεων, στέγασης και εστιατορίων**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση συνοδεύει τη μελέτη του έργου: «Κατασκευή αποδυτηρίων γηπέδου ποδοσφαίρου Τ.Κ. Ιτέας» του Δήμου Παλαμά.

Περιλαμβάνει δύο χώρους αποδυτηρίων για αθλητές, χώρο για τους διαιτητές με τα αντίστοιχα ντους - W.C., ένα χώρο ιατρείου και ένα χώρο για - W.C. ΑΜΕΑ. Στο σχέδιο φαίνονται αναλυτικά οι χώροι με τις διαστάσεις τους.

A. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ

- Ο φέρων οργανισμός του κτιρίου είναι από οπλισμένο σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 με ξύλινη στέγη, πάνω στην οποία θα τοποθετηθεί η θερμομόνωση με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη, η υγραμόνωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη και τέλος και επικεράμωση με κεραμίδια γαλικού τύπου.
- Οι εξωτερικοί τοίχοι θα είναι διπλοί δομικοί με εσωτερική μόνωση από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη και οι εσωτερικοί τοίχοι απλοί δομικοί από οπτόπλινθους.
- Επίσης στα κατακόρυφα και οριζόντια στοιχεία σκυροδέματος θα τοποθετηθούν πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη.
- Οι οροφές του κτιρίου θα κατασκευαστούν από γυψοσανίδα πάχους 12,50 χλς, η οποία θα στερεωθεί σε μεταλλικό σκελετό. .
- Επιχρίσματα τριπτά – τριβιδιστά με μαρμαροκονία.
- Τα εξωτερικά και εσωτερικά κουφώματα θα είναι από αλουμίνιο θερμομονωτικά και οι υαλοπίνακες διπλοί θερμομονωτικοί – ηχομονωτικοί – ανακλαστικοί.

- Επί της πλάκας δαπέδου θα τοποθετηθούν πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη, κυψελωτό κονιόδεμα βάρους 800 kg/m³, τσιμεντοκονία πάχους 3 εκ. και τέλος θα γίνει επίστρωση με κεραμικά πλακίδια.
- Οι τοίχοι των ντους - W.C. θα επενδυθούν με πλακίδια πορσελάνης.
- Χρωματισμοί του κτιρίου εσωτερικά και εξωτερικά με πλαστικό χρώμα.

B. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ

- Υδραυλική εγκατάσταση
- Δίκτυο αποχέτευσης
- Ηλεκτρική εγκατάσταση
- Θέρμανση - κλιματισμός

Ο προϋπολογισμός μελέτης είναι 187.000,00 € και αναλύεται όπως παρακάτω:

Εργασίες Προϋπολογισμού		110.753,64
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	18,00%	19.935,66
Σύνολο :		130.689,30
Απρόβλεπτα(%)	15,00%	19.603,40
Σύνολο :		150.292,70
Ποσό για αναθεωρήσεις		513,75
Σύνολο :		150.806,45
Φ.Π.Α. (%)	24,00%	36.193,55
Γενικό Σύνολο :		187.000,00

ΠΑΛΑΜΑΣ 26/3/2019

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

**ΚΑΡΑΜΑΛΙΓΚΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΔΗΜΟΥΛΑ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

ΠΑΛΑΜΑΣ 26/3/2019

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ
Δ/ΝΣΗΣ Τ.Υ.**

**ΤΖΕΛΛΑ ΕΛΕΝΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**