

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

I. Εισαγωγή

Η παρούσα τεχνική έκθεση περιγράφει μέρος του συνόλου των εργασιών που απαιτούνται για την ολοκλήρωση του κλειστού γυμναστηρίου Αγίου Πέτρου τύπου T11β. Η κατασκευή του έργου ξεκίνησε με τη δημοπράτηση του έργου το 2003 στα πλαίσια του προγράμματος ΕΛΛΑΔΑ 2004 με την υπ' αριθ. 205^Α/04 οικοδομική άδεια, όμως η σύμβαση κατασκευής του αναδόχου με τον δήμο Ευρωπού διαλύθηκε λόγω μη έγκαιρων πληρωμών από μέρους του προγράμματος.

Οι εργασίες για την ολοκλήρωση τμημάτων του γυμναστηρίου αφορούν τόσο το κτίριο του γυμναστηρίου με την κατασκευή επενδύσεων, τοιχοδομών, χρωματισμών, τοποθέτηση εξοπλισμού και αποπεράτωση των υδραυλικών και ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων που απαιτούνται για την λειτουργία του, όσο και τον περιβάλλοντα χώρο του γυμναστηρίου για την πρόσβαση σ' αυτό και την ασφάλεια του χώρου.

Το αντικείμενο της παρούσας μελέτης περιγράφεται αναλυτικά παρακάτω.

II. Περιγραφή εργασιών

Αναλυτικά οι εργασίες αυτές είναι:

1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ

Περιλαμβάνονται οι γενικές εκσκαφές στην νότια και βόρεια πλευρά του ακάλυπτου χώρου για την διαμόρφωση του περιβάλλοντα χώρου, η δημιουργία σκάφης για δρόμο πρόσβασης εντός οικοπέδου πλάτους περίπου 6.00 μ και μήκους 55.00 μ και η στρώση με αμμοχάλικο πάχους 20 εκ. και 3^Α 10 εκ. , με σκοπό την κάθοδο οχημάτων στο κτίριο από την νότια πλευρά του οικοπέδου ως το κτίριο του γυμναστηρίου, οι εκσκαφές τάφρων και η επίχωση για την κατασκευή τοιχείου περίφραξης στην βόρεια πλευρά μήκους 53.40 μ και ύψους 0.60 μ, και η εκσκαφή της δεξαμενής πυρόσβεσης διαστάσεων 3.40*2.40*2.20μ .

2.ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ

Αφορά εργασίες για την κατασκευή τοιχείου περίφραξης στην βόρεια πλευρά (είσοδος κτιρίου) του οικοπέδου, μήκους 53.00 μμ και ύψους 0.60 μ με , η κατασκευή της δεξαμενής πυρόσβεσης καθαρών διαστάσεων 3.00*2.00*2.20 το σκυρόδεμα βάσης δια την διαμόρφωση της κεντρικής εισόδου μήκους περίπου 15.00 μ.

3.ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ

Αφορά την κατασκευή στηθαίου με μπατική τοιχοποιία στις δυο πλάκες εισόδου διαστάσεων 4.00*2.20 μ.

4.ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ -ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ

Αφορά την κατασκευή των κάγκελων των κερκίδων, της συρμάτινης περίφραξη ανατολικά, νότια και εν μέρει δυτικά..

5.ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΙΣ

Οι εργασίες περιλαμβάνουν:

Το αντλητικό συγκρότημα πυρασφαλείας

Τον συλλέκτη του αντλητικού

Το δίδυμο στόμιο 2.5''

Την βαλβίδα αντεπιστροφής 4''

Την πλήρη κατασκευή δεξαμενής νερού για την πυρόσβεση με τις αντίστοιχες σωληνώσεις και εξαρτήματα εισόδου και εξόδου του νερού.

Τις συνδέσεις εγκατάστασης και τις δοκιμές.

6. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ -ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ

Οι εργασίες είναι:

Ο πίνακας Πυρανίχνευσης

Οι συνδέσεις εγκατάστασης και οι δοκιμές.

III. Οικονομικό αντικείμενο

Ο Προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε 51.500,00 €, και ΦΠΑ.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ.Τ.Υ.

ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟ 21/2/2017
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΜΠΕΡΜΠΕΡΙΔΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΤΕΘ

ΣΟΥΠΛΗΣ ΛΑΖΑΡΟΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ