



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΜΕΓΑΡΕΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ – ΕΡΓΩΝ**

**ΕΡΓΟ: " Αντικατάσταση κερκίδων στο δημοτικό γήπεδο Βύζαντα και τη δημιουργία νέων αποδυτηρίων και λοιπών εγκαταστάσεων "**

ΑΡ.ΦΑΚ. ΕΡΓΟΥ: 30 /2021

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:  
1.122.000,00€(με Φ.Π.Α.24%)**

### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αναφέρεται στις οικοδομικές εργασίες που προβλέπεται να εκτελεστούν στα πλαίσια του έργου «**Αντικατάσταση κερκίδων στο δημοτικό γήπεδο Βύζαντα και τη δημιουργία νέων αποδυτηρίων και λοιπών εγκαταστάσεων**».

Αντικείμενο του έργου είναι, η κατασκευή δυτικής κερκίδας χωρητικότητας 1000 θέσεων από φέροντα οργανισμό από οπλισμένο σκυρόδεμα, εξωτερικών διαστάσεων 51.90m x 10.40m, μέγιστου ύψους 6.70m, και συνολικής δόμησης 850m<sup>2</sup> (Ισόγειο: 540m<sup>2</sup>, Πατάρι: 310m<sup>2</sup>).

Η στάθμη του ισόγειου θα στεγάζει τους χώρους των αποδυτηρίων (αποδυτήρια, ντους , τουαλέτες, κτλ.), αίθουσα πολλαπλών χρήσεων, κυλικείο, αίθουσα γραφείου τύπου, ιατρείο, γραφεία, τουαλέτες κοινού καθώς και χώρους βοηθητικής χρήσης (πλυντήριο-ιματιοθήκη, αποθήκες κτλ.). Στην πρώτη στάθμη (πατάρι) πάνω από το ισόγειο θα στεγάζονται χώροι γραφείων καθώς και εγκαταστάσεις που θα εξυπηρετούν τους χώρους αυτούς(τουαλέτες , αποθήκες, κτλ.).

Στις εργασίες επίσης, περιλαμβάνεται ο ορθογωνισμός του αγωνιστικού χώρου καθώς και η διαμόρφωση του περιβάλλοντα χώρου. Η κατασκευή του έργου περιλαμβάνει μεταξύ άλλων, εργασίες εκσκαφών, σκυροδετήσεις, επιστρώσεις δαπέδων, κατασκευή ψευδοροφών, τοποθέτηση κάθε είδους κουφωμάτων (θυρών , παραθύρων), επιχρίσματα και χρωματισμούς. Ιδιαίτερη προσοχή απαιτεί η εξωτερική μόνωση των κερκίδων, η οποία προβλέπεται να γίνει με υλικά βάσεως πολυουρίας, η ποιότητα των υλικών και η μέθοδος εφαρμογής τους επιβάλλεται να διασφαλίζουν την ατοχή έναντι σε δυσμενείς συνθήκες (καιρικά φαινόμενα, χρήστες-κοινό) και το χρόνο.

Η στατική μελέτη του κτιρίου έγινε σύμφωνα με τον ΕΑΚ 2000 και τον ΕΚΟΣ 2000. Ουσιαστικά η δυτική κερκίδα αποτελείται από τρία στατικώς ανεξάρτητα μεταξύ τους τμήματα (βορειοδυτική, κεντρική και νοτιοδυτική κερκίδα). Τα εν λόγω τμήματα έχουν εξεταστεί ως στατικά ανεξάρτητα το ένα από το άλλο και κατασκευαστικά προβλέπεται η ύπαρξη κατασκευαστικών αρμών μεταξύ τους.

Μέγαρα 25-11-2021  
Η Συντάξασα

Μέγαρα 25-11-2021  
Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ  
ΤΜΗΜ. ΜΕΛΕΤΩΝ – ΕΡΓΩΝ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Μέγαρα 25-11-2021  
Ο ΑΝ. ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ.Δ.Μ

Π. Κατρακούλη  
Πολ. Μηχανικός

Ευθ.Τσάκωνα  
Πολ. Μηχανικός

Κ.Κάμπαξης  
Αρχ. Μηχανικός