

Πληροφορίες: Λ. Τριανταφύλλου
Τηλ.: 24610-96700

ΕΡΓΟ: ΔΣΣΜ – 24020 Προμήθεια και εγκατάσταση προκατασκευασμένου οικίσκου στον ΠΤΚΕΔΜ, με έδρα την ΚΟΖΑΝΗ.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Στον Περιφερειακό Τομέα Κεντρικής Ελλάδας και Δυτικής Μακεδονίας με έδρα την Κοζάνη, πρόκειται να εγκατασταθεί προκατασκευασμένος οικίσκος, προκειμένου να στεγαστούν οι φύλακες του Τομέα.

Το οικιστικό συγκρότημα θα αποτελείται από ισόγειο κτίριο εμβαδού 10m².

Απαιτούμενες διαστάσεις οικίσκου για χρήση:

Διαστάσεις εξωτερικές μήκους – πλάτους – ύψους : 4.00m*2.50m*2.67m

Διάσταση εσωτερική ελεύθερου ύψους : 2.50m.

Διάταξη στο χώρο: Όπως στο συνημμένο σχέδιο.

Χρωματισμός Εξωτερικός : silver metallic.

Χρωματισμός Εσωτερικός : Λευκό.

Ο ανάδοχος θα κατασκευάσει των οικίσκο στις εγκαταστάσεις του. Η μεταφορά, η συναρμολόγηση και τα ηλεκτρολογικά θα γίνουν από τον ανάδοχο, σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά που αναφέρονται στην Τεχνική Έκθεση.

ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΚΕΥΗΣ ΟΙΚΙΣΚΟΥ

1. **Σκελετός** από κοιλοδοκό γαλβανιζέ. Γαλβανισμένες μεταλλικές διατομές 60*60*2mm και διατομές ψυχρής έλασης. Κολώνες υδρορροές, σημεία ανάρτησης και πρόσδεσης για εύκολη μεταφορά. Περιμετρική οριζόντια υδρορροή, ηλεκτροστατικά βαμμένο. Οι ανοχές των κοιλοδοκών θα είναι σύμφωνα με τους κανονισμούς EN 10219 ή din 59411/78. Η ποιότητα γαλβανίσματος θα είναι Z100 (140γρ. Zn/m²) έως Z150 (150γρ. Zn /m²).
2. **Τοιχοποιία** από Πάνελ πολυουρεθάνης θερμομονωτικό πλαγιοκάλυψης πάχους 40mm SILVER METALLIC /ΛΕΥΚΟ RAL9002.
3. **Οροφή** μονό ριχτή με ελαφριά κλίση, (για την αποτελεσματικότερη απορροή των υδάτων, τα οποία καταλήγουν στην υδρορροή του οικίσκου), αποτελούμενη από πάνελ πολυουρεθάνης θερμομονωτικό πάχους 50mm ΛΕΥΚΟ/ΛΕΥΚΟ RAL9002.
4. **Δάπεδο:** Αντοχή σε κινητό φορτίο 200kg /m². Ενίσχυση και προστασία δαπέδου με γαλβανισμένη τραπεζοειδή λαμαρίνα. Το πάτωμα θα αποτελείται από κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 10mm. Και τελική επιφάνεια με φύλλο PVC.
5. **Κουφώματα** αλουμινίου με σίτες 4 τεμάχια, Θα αποτελείται από:
 - α. 1 πόρτα εισόδου με κλειδαριά και μηχανισμό επαναφοράς - ακινητοποίησης της πόρτας. Μισή τζάμι και μισή πάνελ αλουμινίου, χρώματος γκρι – μεταλλικό πλαίσιο RAL7042/Γκρι, διαστάσεων 2.10*0.90mm.

β. 3 παράθυρα συρόμενα επάλληλα χρώματος γκρι – μεταλλικό RAL7042/γκρι. Διαστάσεων 1.20*1.00mm.

Υαλοπίνακες διπλοί, εξωτερικός triplex. Για τα παράθυρα ισχύουν οι παρακάτω προδιαγραφές: Αεροπερατότητα – Μέθοδος Δοκιμής, ΕΛΟΤ EN 1026. Υδατοπερατότητα – Μέθοδος Δοκιμής ΕΛΟΤ EN 1027.

Αντίσταση στην ανεμοπίεση – Μέθοδος Δοκιμής ΕΛΟΤ EN 12211.

Αντοχή στο συνεχές κλείσιμο και άνοιγμα – Μέθοδος Δοκιμής ΕΛΟΤ EN 1191.

6. **Ηλεκτρολογική εγκατάσταση** : ηλεκτρολογικός πίνακας ισχύει το πρότυπο ΕΛΟΤ HD 384. Γενικός Διακόπτης πίνακος 1*40(A) ασφάλεια αυτόματη 32^A, ρελέ διαρροής, ενδεικτική λυχνία, γείωση μεταλλικού σκελετού , αυτόματη ασφάλεια 10 (A) – για κύκλωμα φωτισμού, αυτόματη ασφάλεια 16 (A) – για κύκλωμα πριζών, αυτόματη ασφάλεια 10(A) για παροχή κλιματισμού, πολύμπριζα τεσσάρων θέσεων, τηλεφωνική γραμμή, γραμμή για κλιματιστικό σώμα, φωτιστικά εξωτερικού - εσωτερικού τύπου φθορίου 1.2M με λάμπες LED, διακόπτες, εξωτερική αναμονή τροφοδοσίας.
7. **Υδραυλική εγκατάσταση**: Ύδρευση – Αποχέτευση όμβριων υδάτων. Σύνδεση ύδρευσης με την υπάρχουσα παροχή, (από τον εξωτερικό-προαύλιο χώρο). Σωλήνα αποχέτευσης όμβριων υδάτων (20μέτρα). Για την υποδοχή νεροχύτη, με ντουλάπι διαστάσεων 1.20*0.45*0.82mm.

- Ο οικίσκος θα έχει ρυθμιζόμενα πόδια στήριξης και θα βιδώνετε στο έδαφος. Όλες οι μεταλλικές διατομές του πατώματος θα είναι γαλβανιζέ.

- Κατασκευασμένος από φιλικά προς το περιβάλλον υλικά (CFCfree) χαρακτηρισμένα ως οικολογικά και δεν θεωρούνται επιβλαβή.

- Όλες οι εργασίες θα πραγματοποιούνται σύμφωνα με τους κανόνες της επιστήμης και της τέχνης.

Για τον ΑΔΜΗΕ ΑΕ
Θ.ΛΑΖΟΓΛΟΥ
Τομέαρχης