

ΘΕΜΑ: "ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΟ ΕΞΩΣΤΗ"

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:

- Πρόκειται για ένα ορθογώνιο κτίριο, που περιλαμβάνει μικρό αναψυκτήριο, χώρους υγιεινής και μικρή αποθήκη.
- Ο εξωτερικοί τοίχοι είναι από τσιμεντόλιθους και η στέγη, σε σχήμα θόλου, από μεταλλικό σκελετό και επικάλυψη από πλεξιγκλάς.
- Στο νότιο μέρος υπάρχει ένας ανοικτός εξώστης, στρωμένος με πλάκες, τοποθετημένες διαγώνια. Στο εξώστη υπάρχουν μόνιμος πάγκος σερβιρίσματος και δύο μόνιμα καθιστικά από ξύλο στη δυτική του πλευρά.

ΖΗΤΟΥΝΤΑΙ:

A. Να σχεδιαστούν με μαύρη σινική μελάνη και τα κατάλληλα πάχη γραμμών τα εξής:

1. Η κάτοψη, η τομή Α-Α και η ανατολική όψη - τομή Β-Β του κτιρίου σε κλίμακα 1:50 με βάση τις διαστάσεις, σε μέτρα, που αναγράφονται στα υποδείγματα των σχεδίων.
2. Στο σχέδιο της τομής Α-Α η διαγράμμιση στους εξωτερικούς τοίχους του αναψυκτηρίου που έχουν πάχος 0,50 μ., όπως φαίνεται στο υπόδειγμα.
3. Στο σχέδιο της κάτοψης, το εξωτερικό περίγραμμα της στέγης με διακεκομμένη γραμμή, οι γραμμές τομής, οι γραμμές ανάβασης στις σκάλες και το σύμβολο του βορρά.
4. Ο πάγκος σερβιρίσματος στον πλακοστρωμένο ανοικτό εξώστη.
5. Η πλακόστρωση, με πλάκες 0,50 X 0,50 μ. χωρίς διάσταση αρμών, στον ανοικτό εξώστη και στο τμήμα ΑΒΓΔΕΑ, όπως φαίνεται στο υπόδειγμα.
6. Οι τσιμεντόλιθοι στην ανατολική όψη - τομή Β-Β σε όλο το τμήμα ΖΗΘΙΖ (διαστάσεις τσιμεντόλιθων 0,25 X 0,50 μ.).

B. Να σχεδιαστούν με ελεύθερο χέρι τα αναχωματα και το δέντρο, όπως φαίνονται ενδεικτικά στο σχέδιο της κάτοψης.

Γ. Να σχεδιαστούν ο τίτλος του θέματος "ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΟ ΕΞΩΣΤΗ", καθώς και οι τίτλοι των τριών σχεδίων "ΚΑΤΟΨΗ", "ΤΟΜΗ Α-Α", "ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΟΨΗ - ΤΟΜΗ Β-Β".

ΟΔΗΓΙΕΣ - ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ

1. Η επιφάνεια σχεδίασης μπορεί να επεκταθεί ως την περιοχή που ορίζεται από τη διακεκομμένη γραμμή στην αριστερή πλευρά του χαρτιού σχεδίασης. Κατά τη σχεδίαση οι υποψήφιοι μπορούν να αγνοήσουν την κατακόρυφη μαύρη συνεχή γραμμή.
2. Η τοποθέτηση των σχεδίων και οι θέσεις των τίτλων στο σχέδιο - υπόδειγμα είναι ενδεικτικές και δεν δεσμεύουν τους υποψήφιους.
3. Οι θέσεις των τίτλων και του βορρά, καθώς και ο τύπος των γραμμών, θα επιλεγούν από τους υποψήφιους. Τα γράμματα θα σχεδιαστούν με ελεύθερο χέρι ή με τα επιτρεπόμενα όργανα σχεδίασης.
4. Οι διαστάσεις θα λαμβάνονται από τους αναγραφόμενους στο υπόδειγμα αριθμούς, οι οποίοι αναφέρονται σε μέτρα. Όσες διαστάσεις αναγράφονται με γράμματα (α, β, γ, δ, ε), θα υπολογιστούν με βάση τις υπόλοιπες διαστάσεις.
5. Σε περίπτωση που υπάρχει ανάγκη καθορισμού κάποιου διάστασης, η οποία δεν αναγράφεται στο υπόδειγμα ή δεν είναι ευκρινής, αυτή θα υπολογιστεί αναλογικά, σε σχέση με τις υπόλοιπες.
6. Όλες οι γωνίες στο σχέδιο της κάτοψης είναι ορθές, εκτός από αυτές όπου αναγράφεται άλλη ένδειξη (45°).
7. Στην κάτοψη δεν θα σχεδιαστούν τα ανοιγόμενα φύλλα των θυρών.
8. Στην κάτοψη και στα άλλα σχέδια δεν θα αναγραφούν διαστάσεις, ούτε γραμμές διαστάσεων, γράμματα ή άλλες ενδείξεις, εκτός από αυτές που περιλαμβάνονται στα ζητούμενα του θέματος.
9. Δεν θα σχεδιαστεί η πλακόστρωση στην επιφάνεια που καταλαμβάνει ο πάγκος σερβιρίσματος.
10. Ο θόλος της στέγης είναι τμήμα κύκλου με κέντρο το σημείο Κ, όπως φαίνεται στα σχέδια (τομή και όψη).
11. Στην επικάλυψη του θόλου, το πάχος του πλεξιγκλάς είναι 0,03μ. και του μεταλλικού σκελετού 0,08 μ.
12. Η έδραση των μόνιμων καθιστικών στον εξώστη αποτελείται από τέσσερα (4) ξύλινα καθρόνια διατομής 0,10 X 0,10 μ., τα οποία έχουν ανάμεσά τους κενό πλάτους 0,05 μ.

