

Γενικές παρατηρήσεις πάνω στους ξυλότυπους

A_Σχέδια

Σύνολο σχεδίων 4 (οροφής υπογείου, ισογείου, ορόφου και εκσκαφών-θεμελίων*).

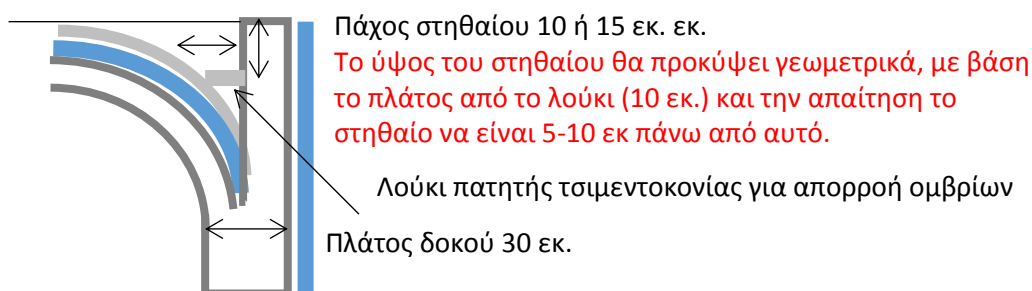
Σχέδιο ξυλότυπου οροφής υπογείου: Σημειώνονται και τα υποστυλώματα της ανωδομής (καθώς αυτά έχουν διαφορετικά σίδερα από το τοίχωμα και καταλήγουν σε δικά τους πέδιλα) και με άλλο συμβολισμό τα τοιχεία συγκράτησης γαιών

Σχέδιο εκσκαφής θεμελίων: Καθώς το κτίριο είναι ελεύθερα τοποθετημένο σε οικόπεδο, θα έχουμε περιμετρικά εκσκαφή υπό κλίση (1/4), αφού αφήσουμε απόσταση 0,80 μ. από το περίγραμμα του κτιρίου (τοίχωμα + υποστυλώματα).

Ξυλότυπος οροφής ισογείου: Τα στηθαία έχουν πάχος 10 ή 15 εκ, θα φαίνονται στις τομές-κατακλίσεις και με διακεκομμένη γραμμή περιμετρικά στην κάτοψη ως προβολή (πάνω από τις πλάκες). Στη βεράντα, το ύψος του στηθαίου μπορείτε να το βάλετε ενδεικτικά ανάμεσα στο 0,50-1,00 μ. (σημειώνεται, ωστόσο, ότι με βάση τον κανονισμό, το στηθαίο οφείλει να έχει ύψος 1,00 από την τελική, οριστική στάθμη του δαπέδου).

Ξυλότυπος οροφής ορόφου: Τα στηθαία έχουν πάχος 10 ή 15 εκ, θα φαίνονται στις τομές-κατακλίσεις και με διακεκομμένη γραμμή περιμετρικά στην κάτοψη ως προβολή (πάνω από τις πλάκες). Το ύψος του στηθαίου θα προκύψει γεωμετρικά από την τομή, αφού τοποθετήσετε και τη θερμομόνωση στον θόλο (7-10 εκ), ως εξής:

Προβολή στηθαίου



B_Οπλισμοί

Μην ξεχάσετε να βάλετε τους οπλισμούς στις πλάκες, καθώς και την περιγραφή του.

Γ_Θερμομόνωση

Μην ξεχάσετε τα 5 εκ της θερμομόνωσης περιμετρικά.

Δ_Τομές-Κατακλίσεις

Υψόμετρα στις κατακλίσεις και στην αρχή και το τέλος της σκάλας.

Οι κατακλίσεις (δοκών και πλακών) είναι πρακτικά πραγματικές τομές δοκών και πλακών. Ως εκ τούτου θα πρέπει να έχουν τις ακριβείς διαστάσεις των στοιχείων που κόβουν (πάχος πλάκας και ύψος δοκού) και να μην είναι ενδεικτικές.



Ε_Σκάλα

Στον ξυλότυπο οροφής ισογείου, η σκάλα να φαίνεται ως πλάκα και τα σκαλοπάτια με διακεκομμένη γραμμή (προβάλλονται), χωρίς κιγκλίδωμα, ούτε γραμμή ανόδου.

Αντίστοιχα, θα σχεδιαστεί και η σκάλα στον Ξυλότυπο οροφής υπογείου.

Η σκάλα δεν υπάρχει στον Ξυλότυπο οροφής ορόφου, αφού πάει μόνο από το ισόγειο στον όροφο.

Ζ_Άλλα στοιχεία

1_Αρίθμηση και Διαστασιολόγηση όλων των στοιχείων Πλακών, Δοκών και Υποστυλωμάτων

Η αρίθμηση πλακών, δοκών, υποστυλωμάτων, θα είναι –όπου αυτό είναι δυνατόν- ίδια στα διαφορετικά σχέδια, δηλ. η Κ ή Υ1 στον ξυλότυπο οροφής ισογείου, θα είναι η Κ / Υ1 στον ξυλότυπο οροφής ορόφου και στον ξυλότυπο οροφής υπογείου, η Δ1 θα είναι στην ίδια θέση σε όλους τους ξυλότυπους κ.ο.κ. Αντίστοιχα, στο σχέδιο Εκσκαφών-Θεμελίων θα έχετε τις ΣΔ (Συνδετήριες Δοκούς)

2_Διαστάσεις γενικές και ειδικές σε όλες τις κατόψεις.

3_Υψόμετρα σε όλες τις κατακλίσεις = το υψόμετρο του πάνω μέρους της πλάκας, κάθε φορά, π.χ. για τον Ξυλότυπο οροφής υπογείου: ± 0.00 , κ.ο.κ.

Στάθμη πλάκας ο.σ. (σε κάθε επίπεδο)

