

Τα Πλεονεκτήματα των Μεταλλικών Κατασκευών



- Οι μεταλλικές κατασκευές επιτρέπουν μεγάλη **ευελιξία στον αρχιτεκτονικό σχεδιασμό** καθώς επιτρέπουν μεγάλα ανοίγματα.
- Η **ταχύτητα** επιτυγχάνεται με τη χρήση προκατασκευασμένων χαλύβδινων διατομών, που μεταφέρονται εύκολα και συναρμολογούνται επί τόπου στο εργοτάξιο.
- Ο **ελαφρύτερος σκελετός** μιας μεταλλικής κατασκευής, απαιτεί μικρότερο βάθος εκσκαφής της θεμελίωσης και τα κυβικά σκυροδέματος που απαιτούνται για τη είναι λιγότερα καθώς το βάρος της κατασκευής είναι μικρότερο από τα συμβατικά έργα από οπλισμένο σκυρόδεμα.
- Ο μεταλλικός σκελετός του κτιρίου **προστατεύεται σε μεγάλο βάθος χρόνου** απέναντι στη σκουριά και στη διάβρωση με διάφορες μεθόδους όπως με το γαλβανισμό.
- Δεν **υπάρχει χρέωση οικοδομικών ενσήμων** στο έργο, καθώς το μεγαλύτερο μέρος της κατασκευής γίνεται στο εργοστάσιο με αποτέλεσμα το επάγγελμα να θεωρείται στεγασμένο .
- Υπάρχει η δυνατότητα **αποσυναρμολόγησης** του υφιστάμενου κτιρίου και η μεταφορά του και τοποθέτησή του σε άλλο σημείο , με σχετικά χαμηλό κόστος .

.ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ

Πλεονεκτήματα μεταλλικών κτιρίων

- Δυνατότητα μεγαλύτερων ενιαίων χώρων
- Αντισεισμικές κατασκευές
- Μικρότερο βάρος
- Χαμηλό κόστος
- Ταχύτερη ολοκλήρωση
- Ανακυκλώσιμα κτίρια

