



ΝΑΚΗΣ
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ Ε.Π.Ε.



ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ
STEEL BUILDINGS - STEEL STRUCTURES

IΣΤΟΠΙΑ

Η επαγγελματική δραστηριότητα της ΝΑΚΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ Ε.Π.Ε. ξεκίνα το 1990 με κυρίως αντικείμενο τις μηχανουργικές εργασίες. Το 1998 επεκτείνονται οι εγκαταστάσεις της σε 13000 m² συνολικά, -συμπεριλαμβανόμενου του στεγασμένου εργοστασιακού χώρου και του χώρου γραφείων, στην περιοχή του Κάμπου Κρανιδίου, αυξάνοντας έτσι και τον κύκλο εργασιών της σε γενικότερες μεταλλικές κατασκευές καθώς και στην κατασκευή χαλύβδινων και σύμμεικτων κτιρίων. Οι στεγασμένοι χώροι καλύπτουν συνολική επιφάνεια 3500m² στους οποίους περιλαμβάνονται γραφεία, αίθουσα κοπής και διαμόρφωσης, αιθουσα συγκόλλησης, αιθουσα βαφής και αιθουσα μηχανουργικών εργασιών.



H ETAIPEIA

Η εταιρεία στελεχώνεται και διοικείται από Διπλ. Μηχανικούς, τους Βασίλειος Ε. Νάκης – Α' Μηχανικός Εμπορικού Ναυτικού, Ευάγγελος Β. Νάκης – Πολιτικός Μηχανικός M.Sc., Γεώργιος Β. Νάκης – Μηχανολόγος Μηχανικός M.Sc. Το εργατικό δυναμικό της εταιρείας αποτελείται από εξειδικευμένους τεχνίτες/μονταδόρους, ηλεκτροσυγκολιτές και τορναδόρους. Το ομαδικό πνεύμα και η συνεργασία είναι βασική αρχή της εταιρίας μας με στόχο την επίτευξη των καλύτερων δυνατών αποτελεσμάτων.

HISTORY

The occupation of NAKIS CONSTRUCTIONS LTD starts in 1990 with the main object of machinery. In 1998 expanded its facilities in 13000 m² overall, -Including the roofed factory space and office space, in the region of Kampus Kranidi, thereby increasing the cycle of Work in general steel structures and steel /composite buildings. The total area of building facilities are about 3500m² including offices, area of beam and plate processing, welding area, painting area and area of machining.

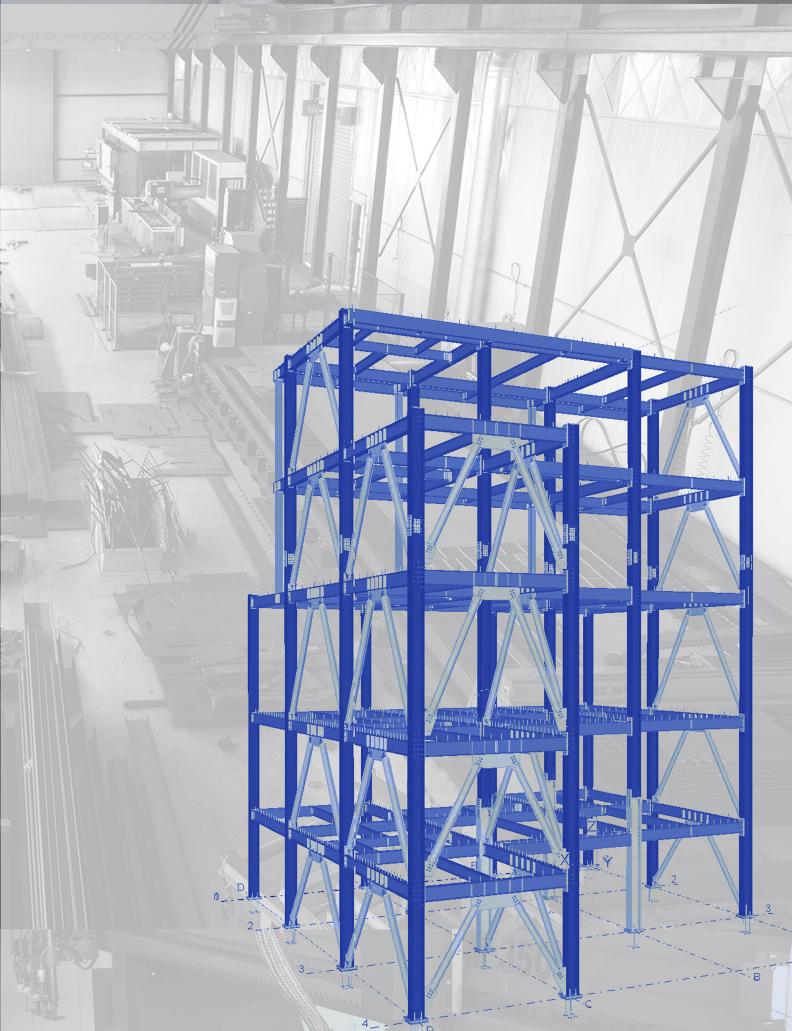
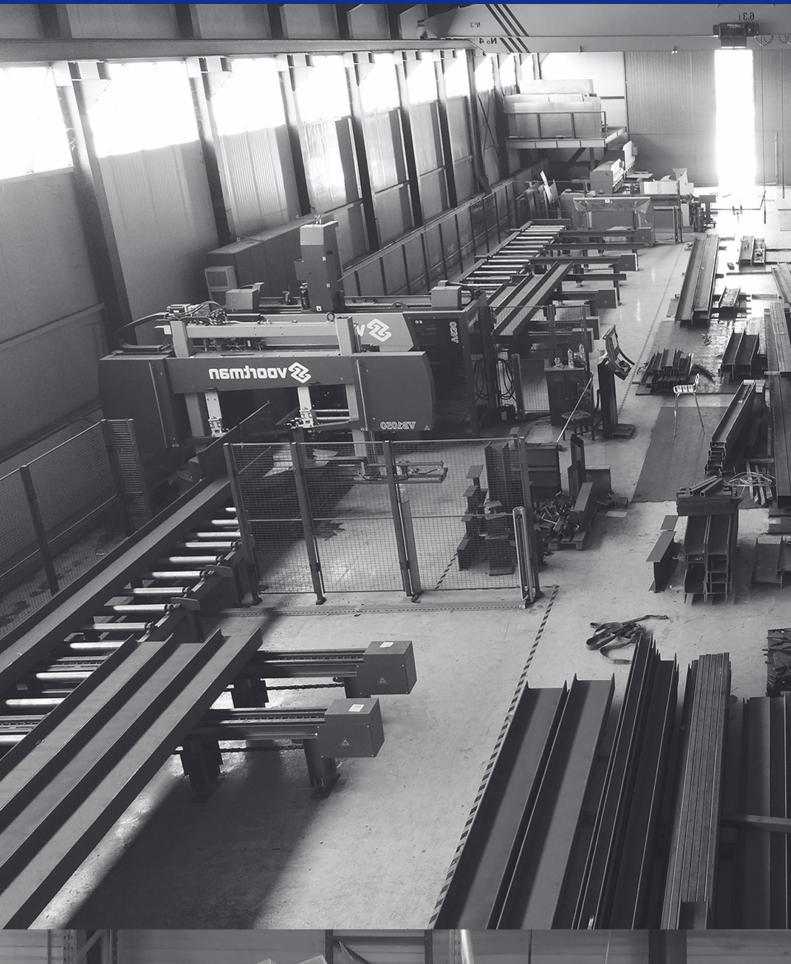


THE COMPANY

The members of NAKIS CONSTRUCTIONS LTD are professional engineers, Vasilios E. Nakis - Chief Engineer, Evangelos V. Nakis – Structural Engineer, M.Sc., George V. Nakis - Mechanical Engineer M.Sc. The workforce of the company comprises specialized technicians / fitters and welders. Basic rule of our company is the team work in order to achieve the best result in our job.

Ο κύριος όγκος εργασιών αφορά τον τομέα των χαλύβδινων κτιρίων και των γενικότερων μεταλλικών κατασκευών, τόσο στην κατασκευή όσο και στην μελέτη – σχεδιασμό. Συμβαδίζοντας με τις τελευταίες κανονιστικές διατάξεις και τα πρότυπα των μεταλλικών κατασκευών, προσφέρονται λύσεις που συνδυάζουν αξιοποιεία, ποιότητα και οικονομία.

Η μελέτη των κατασκευών γίνεται από έμπειρους μηχανικούς χρησιμοποιώντας λογισμικά ανάλυσης πεπερασμένων στοιχείων [ETABS, SAP2000]. Η σχεδίαση – μοντελοποίηση γίνεται χρησιμοποιώντας τόσο λογισμικά CAD όσο και λογισμικό BIM όπως το πλέον εξελιγμένο TEKLA Structures επιτρέποντας έτσι την διαχείριση απαιτητικών κατασκευών σε όλα τα επίπεδα.



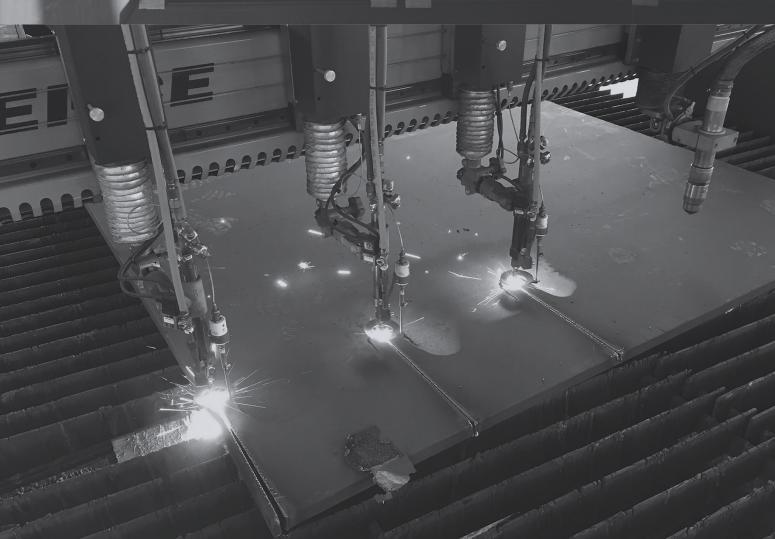
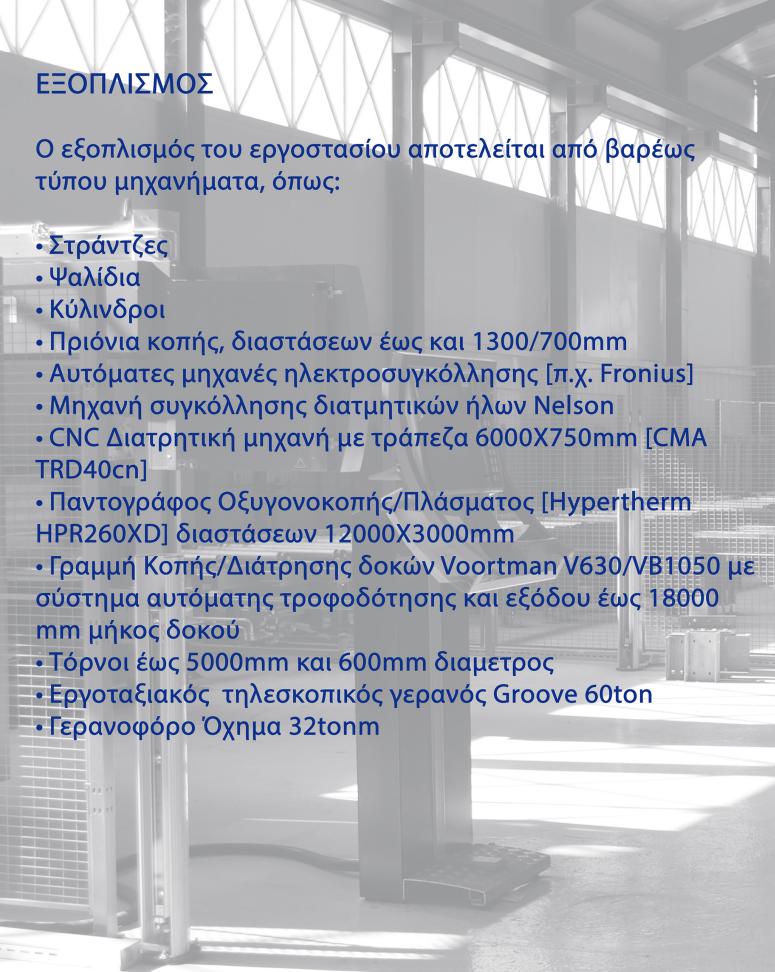
The bulk of the work concerns the field of steel buildings and general steel structures, in both construction and design. Following the latest regulations and standards of steel construction we provide solutions that combine reliability, quality and economy.

The analysis of structures is done by using finite elements software [ETABS, SAP2000] to design safe and reliable structures. The design and manufacturing of steel structures is done by using the most advanced BIM software, TEKLA Structures, allowing the demanding construction management at all levels.

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ο εξοπλισμός του εργοστασίου αποτελείται από βαρέως τύπου μηχανήματα, όπως:

- Στράντζες
- Ψαλίδια
- Κύλινδροι
- Πριόνια κοπής, διαστάσεων έως και 1300/700mm
- Αυτόματες μηχανές ηλεκτροσυγκόλλησης [π.χ. Fronius]
- Μηχανή συγκόλλησης διατρητικών ήλων Nelson
- CNC Διατρητική μηχανή με τράπεζα 6000X750mm [CMA TRD40cn]
- Παντογράφος Οξυγονοκοπής/Πλάσματος [Hypertherm HPR260XD] διαστάσεων 12000X3000mm
- Γραμμή Κοπής/Διάτρησης δοκών Voortman V630/VB1050 με σύστημα αυτόματης τροφοδότησης και εξόδου έως 18000 mm μήκος δοκού
- Τόρνοι έως 5000mm και 600mm διαμέτρος
- Εργοταξιακός τηλεσκοπικός γερανός Groove 60ton
- Γερανοφόρο Όχημα 32tonm



EQUIPMENT

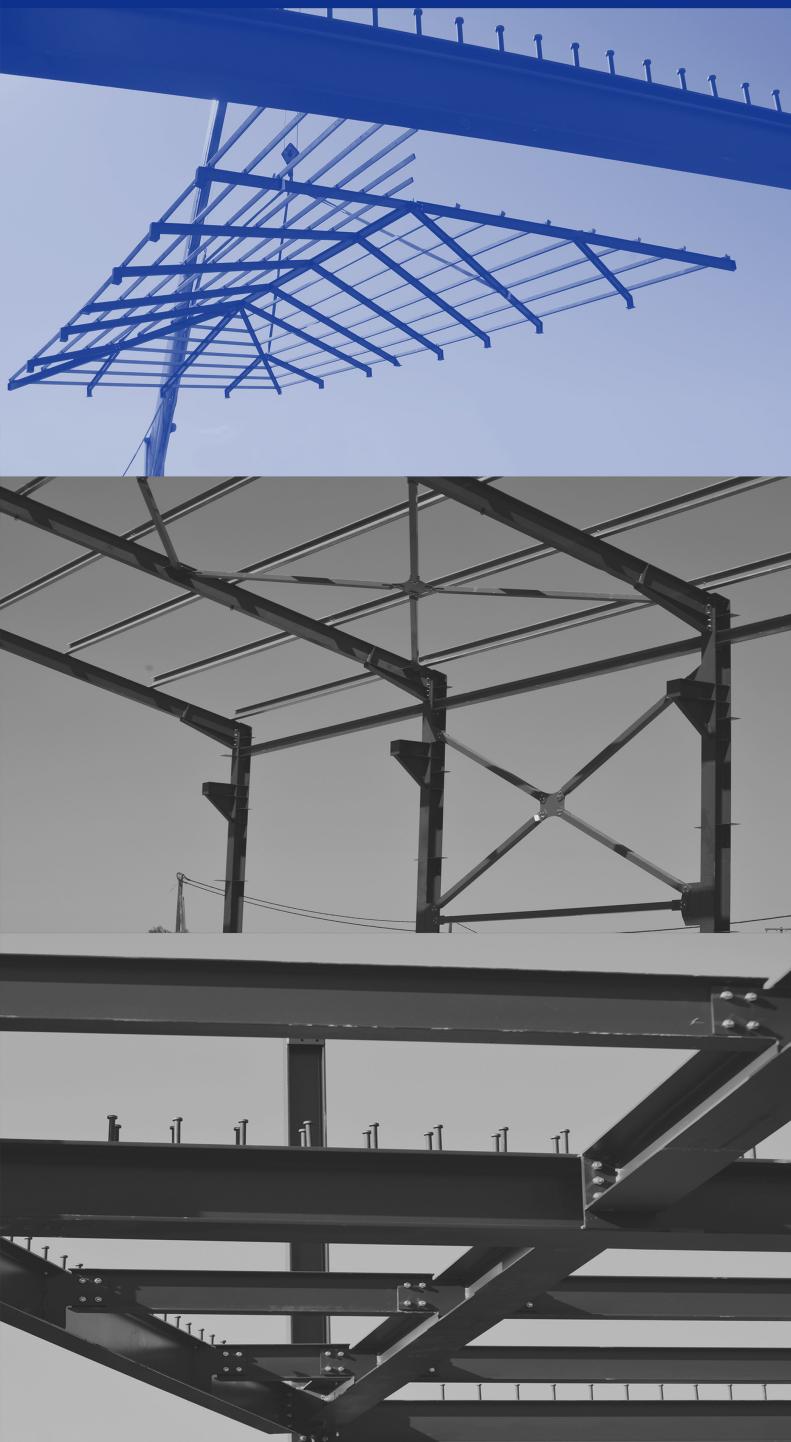
The company equipment consists of heavy duty machinery, such as:

- Bending Machines
- Shear cutting Machines
- Rollers
- Bandsaws with capacity up to 1300/700mm
- Automatic welding machines [ex. Fronius]
- Shear stud welding machine, Nelson
- CNC Drilling machine with table of 6000X750mm [CMA TRD40cn]
- CNC Plasma/Oxy cutting table [Hypertherm HPR260XD] with dimensions of 12000X3000mm
- CNC beam drilling/sawing line by Voortman V630/VB1050 with automatic infeed and outfeed up to 18000mm
- Lath machines up to 5000mm length and 600mm diameter
- Worksite telescopic crane Groove 60ton [rough terrain]
- Crane Vehicle of 32tonm capacity

ΤΟΜΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Οι τομείς εργασιών που δραστηριοποιείται κυρίως η εταιρία είναι οι:

- Βιομηχανικά κτίρια - Αποθήκες
- Πολυύροφα κτίρια/σύμμικτα - Κατοικίες
- Ενισχύσεις υφιστάμενων κτιρίων οπλισμένου σκυροδέματος με χαλύβδινα στοιχεία
- Γενικές μεταλλικές κατασκευές
- Γενικές μηχανουργικές εργασίες
- Κατασκευή υδραυλικών συστημάτων - μηχανισμών
- Ανυψωτικά συστήματα βιομηχανικών χώρων [ασανσέρ], υδραυλικά ή μηχανικά
- Γερανογέφυρες (υπαίθριες, κτιριακές)



AREAS OF WORK

The areas of work are mainly:

- Industrial buildings - Warehouses
- Multistory buildings/composite - Residential
- Strengthening of existing reinforced concrete buildings with steel elements
- General steel constructions - General machining operations
- Construction of hydraulic systems
- Lifting systems for industrial use [elevator]
- Cranes [building cranes, gantry cranes, etc.]



www.nakiseng.gr



ΚΑΜΠΟΣ ΚΡΑΝΙΔΙΟΥ
ΤΚ 21300, ΑΡΓΟΛΙΔΑ
ΤΗΛ. +30 2754061037
ΦΑΞ. +302754061737
e-mail: info@nakiseng.gr

KAMPOS KRANIDI
TK 21300, ARGOLIDA GREECE
TEL. +30 2754061037
FAX. +302754061737
e-mail: info@nakiseng.gr

NAKIS Constructions LTD

@nakis_constructions

www.nakiseng.gr

