

Η εταιρία μας δραστηριοποιείται από το 1990 με την μελέτη, επίβλεψη και κατασκευή μεγάλων και μικρών ηλεκτρομηχανολογικών έργων σε κτίρια κατοικιών, γραφείων, ξενοδοχείων, εμπορικών κέντρων, πολυκαταστημάτων, βιομηχανιών, supermarkets κλπ.

Σύντομο Ιστορικό

Η εταιρία μας ιδρύθηκε τον Φεβρουάριο του 1990 σαν εταιρία ιδιωτικού δικαίου και εδρεύει στον Δήμο Αμαρουσίου. Δραστηριοποιείται στη μελέτη, επίβλεψη, διοίκηση, παροχή τεχνικών συμβουλών και κατασκευή ηλεκτρομηχανολογικών έργων. Είναι ένας δυναμικός οργανισμός, που διαρκώς εξελίσσεται εφαρμόζοντας τις τελευταίες εξελίξεις της τεχνολογίας και της επιστήμης έτσι ώστε να διατηρεί υψηλή ικανότητα ανταγωνισμού σε σχέση με τις συνεχώς μεταβαλλόμενες απαιτήσεις της αγοράς στους τομείς αυτούς. Διαθέτει όλο τον αναγκαίο σύγχρονο εξοπλισμό καθώς και το ειδικευμένο ανθρώπινο δυναμικό, ώστε να παρέχει το υψηλής ποιότητας έργο που έχει γίνει πλέον παράδοση αυτής, ώστε να μπορεί να εγγυάται έτσι τον ολικό έλεγχο ποιότητας σε όλη την διάρκεια και τα στάδια του έργου.

Σε όλη την διάρκεια λειτουργίας της, η εταιρία μας παρέχει στους πελάτες της υπηρεσίες, διατηρώντας απόλυτη ανεξαρτησία από τα εμπορικά συμφέροντα προμηθευτών και κατασκευαστών υλικών και εξοπλισμού, διασφαλίζοντας έτσι πλήρως τα συμφέροντα των πελατών της και προσφέροντας έτσι συμβουλές και υπηρεσίες ανεπηρέαστες από τέτοιου είδους συσχετίσεις και με μοναδικό γνώμονα το συμφέρον των πελατών της.



Επικοινωνήστε μαζί μας, για να σας δώσουμε την καλύτερη οικονομοτεχνική λύση που ταιριάζει στην δική σας περίπτωση

ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ
ΘΕΡΜΑΝΣΗ
ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ
ΗΛΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
ΓΕΩΘΕΡΜΙΑ
ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ
ΥΓΡΑΕΡΙΟ
ΥΔΡΕΥΣΗ
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ
ΑΝΤΛΗΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΩΝ
ΔΙΚΤΥΑ ΟΜΒΡΙΩΝ
ΠΙΣΙΝΕΣ
ΣΩΛΗΝΟΥΡΓΙΚΑ
ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ
ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟΣ ΑΕΡΑΣ
ΔΙΑΝΟΜΗ ΑΕΡΙΩΝ
ΑΝΥΨΩΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
ΨΥΚΤΙΚΟΙ ΘΑΛΑΜΟΙ
ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ
ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΑ ΖΕΥΓΗ
U.P.S.
ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ Μ.Τ.
ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ
P.L.C.
INSTABUS EIB-KNX
B.E.M.S.
ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑ
ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
COMPUTER ROOMS
ΔΟΜΗΜΕΝΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ
ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ - PBX
ΗΧΟΣ - TV
ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
CCTV
ACCESS CONTROL
ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΡΓΑ



Ηλεκτρομηχανολογικά έργα

Παρακάτω παραθέτουμε μερικές από τις εφαρμογές ηλεκτρομηχανολογικών έργων, στις οποίες ειδικευόμαστε τόσο ως προς την μελέτη όσο και ως προς την κατασκευή αυτών, που είναι ιδιαίτερα δημοφιλείς στα έργα πολυτελών κτιρίων.

Κλιματισμός

Κεντρικός κλιματισμός μονοκατοικιών, κτιρίων κατοικιών και επαγγελματικών χώρων με διάφορα συστήματα όπως: με δίκτυο αεραγωγών διανομής αέρα με αυτονομία ανά χώρο, με fan coils, με μηχανήματα VRV Inverter, με συνδυασμό λέβητα και ψύκτη κλπ.

Ενδοδαπέδια θέρμανση και ψύξη

Η δαπεδοθέρμανση είναι ένα σύγχρονο σύστημα θέρμανσης κτιρίων που προσφέρει την καλύτερη κατανομή της θερμότητας στον χώρο. Επιτυγχάνουμε εξοικονόμηση ενέργειας μέχρι και 30% σε σχέση με τις συμβατικές εγκαταστάσεις θέρμανσης. Κατά τους καλοκαιρινούς μήνες με την κυκλοφορία κρύου

νερού στα κυκλώματα του δαπέδου το ίδιο σύστημα μας προσφέρει και δροσισμό των χώρων. Το ενδοδαπέδιο σύστημα μπορεί να συνδυαστεί με γεωθερμία

Η εταιρία μας διαθέτει ειδικευμένα συνεργεία για σωστές τεχνικά κατασκευές

για ακόμα μεγαλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας.

Γεωθερμία και ηλιακή ενέργεια

Η γεωθερμία και η ηλιακή ενέργεια είναι ήπιες ανανεώσιμες πηγές ενέργειας. Η γεωθερμία με τις σημερινές τεχνολογικές δυνατότητες μπορεί να καλύψει ενεργειακές ανάγκες θέρμανσης, ζεστών νερών χρήσης και ψύξης κτιρίων με την χρήση γεωθερμικών αντλιών θερμότητας. Με την γεωθερμία επιτυγχάνουμε εξοικονόμηση και πλήρη ανεξαρτησία από το πετρέλαιο θέρμανσης για θέρμανση κτιρίων & ζεστά νερά χρήσης ανάλογα με την εφαρμογή μας. Με την ηλιακή ενέργεια μπορούμε να επιτύχουμε πλήρη αυτονομία στην παραγωγή ζεστών νερών χρήσης και ενεργειακή εξοικονόμηση στην θέρμανση. Επίσης μπορούμε να συνδυάσουμε γεωθερμία και ηλιακή ενέργεια.

Έξυπνο κτίριο

Η εφαρμογή των σύγχρονων τεχνολογιών της πληροφορικής, των επικοινωνιών και των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων instabus

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ ΕΡΓΩΝ



EIB-KNX στους χώρους διαβίωσης και εργασίας μας προσφέρουν πολλές ευκολίες όπως η εξοικονόμηση ενέργειας, η ψυχαγωγία, η άνεση του τρόπου ζωής, η ασφάλεια, ο απομακρυσμένος έλεγχος κλπ. Η εφαρμογή όλων αυτών των λειτουργιών και τεχνολογιών σε ένα κτίριο το μετατρέπει σε «Εξυπνο».

Μελέτες

Συνεργαζόμαστε με οικοδομικές κατασκευαστικές εταιρίες και αρχιτεκτονικά γραφεία για την εκπόνηση ηλεκτρομηχανολογικών μελετών: α) για την έκδοση οικοδομικών αδειών κτιρίων, β) εφαρμογής. Επίσης εκπονούμε μελέτες αδειών ίδρυσης και λειτουργίας βιομηχανιών, περιβαλλοντικές μελέτες, τεχνοοικονομικές μελέτες κλπ.

Διαθέτουμε μία άρτια υλικοτεχνική υποδομή σε τεχνικά προγράμματα, σχεδιαστικά CAD όσο και σε υπολογιστικά. Οι σταθμοί εργασίας Η/Υ και οι εκτυπωτικές διατάξεις είναι ενσωματωμένες σε ένα υπεрсύγχρονο δίκτυο με δυνατότητα απομακρυσμένης πρόσβασης.

Το ανθρώπινο επιστημονικό και τεχνικό δυναμικό είναι εξειδικευμένο και με πολύχρονη πείρα τόσο στην εκπόνηση ηλεκτρομηχανολογικών μελετών όσο και στην επίβλεψή τους.

Κατασκευές

Η εταιρία μας διαθέτει ειδικευμένα συνεργεία για σωστές τεχνικά κατασκευές. Οι τεχνίτες των συνεργείων μας είναι

αδειούχοι και με πολύχρονη πείρα στο πεδίο εργασίας τους. Όλα τα συνεργεία μας επιβλέπονται από μηχανικούς κατά την διάρκεια των εργασιών. Τα υλικά που χρησιμοποιούμε στην κατασκευή είναι από

Η εταιρία μας εγγυάται την καλή λειτουργία όλων των εγκαταστάσεων που κατασκευάζει

πιστοποιημένους προμηθευτές και ελέγχονται από εμάς σχολαστικά για την τήρηση των προδιαγραφών του έργου.

Επειδή μπορούμε να μελετήσουμε και να κατασκευάσουμε όλη την γκάμα των ηλεκτρομηχανολογικών έργων αναλαμβάνουμε την εκτέλεση πολύπλοκων έργων παραδίδοντας τα στον πελάτη «με το κλειδί στο χέρι». Επίσης με το πέρας των εργασιών εκπαιδεύουμε τον πελάτη στην σωστή λειτουργία

ΚΤΙΡΙΟ ΓΡΑΦΕΙΩΝ REHAU ΕΠΕ



Στο νέο κτίριο γραφείων της Γερμανικής εταιρίας Rehauf στην Παιανία κατασκευάσαμε όλες τις ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις αυτού. Συγκεκριμένα το κεντρικό σύστημα κλιματισμού (αποτελούμενο από δίκτυο αεραγωγών σε συνδυασμό με θέρμανση και ψύξη δαπέδου), τον αυτόματιό ελέγχου διαχείρισης ενέργειας κτιρίου BEMS, το λεβητοστάσιο και ψυχοστάσιο, τις ηλεκτρικές εγκαταστάσεις τόσο με συμβατική όσο και με instabus EIB τεχνολογία, την δομημένη καλωδίωση, το computer room, την πυρανίχνευση, το δίκτυο πυρόσβεσης, το σύστημα ελέγχου πρόσβασης, τον φωτισμό του περιβάλλοντος χώρου, την ύδρευση, το δίκτυο όμβριων, την αποχέτευση κλπ.

ΚΑΤΟΙΚΙΕΣ ΤΗΣ ΑΝΘΗΔΟΝΑ Α.Ε.



Εκπονήσαμε τις μελέτες: Κεντρικού κλιματισμού με δίκτυο fan coils και αυτονομία ανά διαμέρισμα με σύστημα θερμοδομέτρησης. Κεντρικής παραγωγής ζεστών νερών χρήσης με συστοιχία ηλιακών συλλεκτών και λέβητα πετρελαίου, με ογκομετρητές κατανάλωσης ζεστού νερού ανά διαμέρισμα. Δικτύου sprinkler κλπ.

της εγκατάστασης και συντάσσουμε πρόγραμμα συντήρησης αυτής.

Πελατολόγιο

Η εταιρία διαθέτει ένα ευρύ φάσμα πελατών τόσο στον ιδιωτικό όσο και στον δημόσιο τομέα. Στον ιδιωτικό τομέα περιλαμβάνονται κατασκευαστικές εταιρίες, αρχιτεκτονικά γραφεία, εμπορικές εταιρίες, βιομηχανίες, supermarket, ιδιώτες κλπ. Παραθέτουμε ενδεικτικά μερικά ονόματα:

ΑΝΘΗΔΟΝΑ Α.Ε.

«VARCO ΤΕΧΝΙΚΗ» ΑΘ. ΒΑΡΟΥΤΣΑΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.

ΓΟΥΤΟΣ ΚΤΙΖΕΙΝ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ Ε.Π.Ε.

ΙΩΛΚΟΣ Τ.Τ.Κ. Α.Ε.

Γ. ΝΤΑΛΑΡΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.

«ΠΗΛΕΥΣ» Θ. ΣΟΥΠΑΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.

ΤΡΟΦΙΜΑ ΗΛΙΑΣ ΔΟΥΚΑΣ Α.Ε. SUPERMARKET

P.C.S. Α.Ε.

*Διαθέτουμε πολύχρονη
εμπειρία στα Η/Μ έργα,
τόσο στην εκπόνηση
μελετών όσο και στην
επίβλεψη, κατασκευή τους*

Στο δημόσιο τομέα περιλαμβάνονται ανώτατα εκπαιδευτικά ιδρύματα, σχολεία, δήμοι, υπουργεία, δημόσιοι οργανισμοί κλπ. Παραθέτουμε ενδεικτικά μερικά ονόματα:

ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ (Ε.Μ.Π.)

Τ.Ε.Ι. ΛΑΡΙΣΑΣ

2^ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΖΩΓΡΑΦΟΥ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Δ.Ε.Η.

ΔΗΜΟΣ Ν. ΨΥΧΙΚΟΥ

ΤΕΧΝΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΠΕ

ΙΕΡΟΥ ΛΟΧΟΥ 3

15124 ΜΑΡΟΥΣΙ

ΤΗΛ. 210-6195704

FAX. 210-6196570

E-mail: info@tmltd.gr

<http://www.tmltd.gr>