



...the **broadest** range of selected **pumps**

...η **ευρύτερη** σειρά επιλεγμένων **αντλιών**



www.roi-pumps.eu

Our company

ROI PUMPS was found in the late 70's initially for the borehole and irrigation market. Gradually though, ROI PUMPS evolved into a market leader of pumps and pumping systems, covering nearly any need for pumping liquids with entire range.

- ROI S.A.** withholds pioneering position being partner company to its broad clientele with complete range to support any need for pumping.
- ◆ Submersible & Surface Sewage, Drainage, Sludge, High concentration solids pumps.
 - ◆ Waste water treatment plants
 - ◆ Construction Site
 - ◆ Mining
 - ◆ Marine
 - ◆ Special Applications Pumping units
 - ◆ Fire Fighting Units (EN 12845, UL/FM)
 - ◆ Water – Sewage Treatment Plants
 - ◆ Food Industry
 - ◆ Chemical Fluids - Industrial projects
 - ◆ Domestic Applications
 - ◆ House hold - Swimming Pools pumps

The purpose of **ROI PUMPS** is to constantly improve and be updated on new technologies, continuously add experiences and know-how with the purpose of being a unique partner to its customers able to successfully respond immediately to the most demanding pumping applications.

Constantly expanding our knowledge in new product technologies and state of the art range, being equipped with experienced technical personnel, distributed nationwide to a broad service network of own branches (exclusive or non-exclusive) partnerships, Service Centers, dedicated dealers available retaining the proper safety stock in these facilities.

Our partners

ROI S.A., with years of experience in the pump industry, has chosen under extreme care its exclusive partnerships, specialized in manufacturing of various types equipment available in its vast range, selectively and based on quality materials, solid construction, providing all Global Certifications Manufacturing Standards.

Motors, Submersible - Surface, Electrical or Diesel driven, are possible the most important machinery in pumping installations.

ROI PUMPS has developed and supplies customized own label products under own qualitative specifications and certifications.

POH PUMPS • POH MOTORS • POH VESSELS POH PANELS • POH CONTROLS

ROI PUMPS as ever, bases as a first priority its quality of products and construction, hence our customized products are under the same philosophy – identity with state of the art manufacturing providing comprehensive support to its customers, finding optimal quality for the most proper and valuable solutions!

Our personnel

1 **ROI PUMPS** success lays behind the coordination of the various specialized added value engineering involved, while given to its customers together with our after sales support and expertise. The company's philosophy is to create a flexible and efficient team of mechanical, electrical, automation engineers, dedicated personnel able to comply to the high demanding needs of our customers. Our essence is our staff, clientele and product quality to be the three important factors to gain our success position. Modern logistics and ERP systems, utilizes **ROI PUMPS** efforts to optimize the operational activities to the benefit of its customers, by being flexible and cost effective for customers able to instantly react to market changes.

2 The rapid growth and success of **ROI PUMPS** would definitely not be possible without the valuable efforts and the quality services of its people involved having established a mutual relationship respect and cooperation between management and staff.



Η εταιρεία

Η **POH A.E.B.E.** ιδρύθηκε στα τέλη της δεκαετίας του 70' αρχικά για τον σκοπό της προμήθειας αντλιών γεωτρήσεων άρδευσης - ύδρευσης. Πολύ σύντομα όμως εξελίχθηκε σε πρωτοπόρο εταιρεία αντλιών υγρών καλύπτοντας όλο το φάσμα των εφαρμογών άντλησης.

Η **POH A.E.B.E.** είναι πλέον η πρωτοπόρος και πληρέστερη εταιρεία υποστήριξης αναγκών

- ◆ Αντλησης (καθαρών/ακαθάρτων υγρών), Υποβρύχιων & Επιφανειακών
- ◆ Αντλιών Λυμάτων, Ομβρίων, Λάσπης, Μεγάλης περιεκτικότητας σε στερεά, Άμμου κ.λ.π.
- ◆ Συστημάτων Βιολογικών Καθαρισμών
- ◆ Τεχνικών Έργων, Μεταλλείων - Λατομείων
- ◆ Υποβρύχιων Εφαρμογών
- ◆ Ειδικών Εφαρμογών
- ◆ Αντλητικών Συγκροτημάτων
- ◆ Πυροσβεστικών Συγκροτημάτων
- ◆ Επεξεργασίας Νερού
- ◆ Τροφίμων
- ◆ Χημικών Υγρών
- ◆ Βιομηχανικών Έργων
- ◆ Ναυτιλίας
- ◆ Οικιακών αντλιών και πισίνας

Στόχος της εταιρείας **POH A.E.B.E.** είναι η διαρκής ενημέρωση επί των νέων τεχνολογιών που με τη συνεχώς προστιθέμενη απόκτηση εμπειρίας, την καθιστά ως τον ξεχωριστό συνεργάτη ικανό να αντιμετωπίσει με επιτυχία ακόμα και τις πιο απαιτητικές εφαρμογές. Αυτό επιτυγχάνεται, αφενός μεν με τη διαρκή διεύρυνση του φάσματος των προϊόντων μας, αφετέρου δε με το σταθερό και έμπειρο τεχνικό προσωπικό, καταμετρημένο πανελλαδικά σε ευρύ δίκτυο εξυπηρέτησης, αποτελούμενο από υποκ/ματα, αποκλειστικές συνεργασίες, σημεία πώλησης, Service Centers με άμεσα διαθέσιμο stock στις αποθήκες μας ή σε αντιπροσώπους - συνεργάτες.

Οι συνεργάτες μας

Η **POH A.E.B.E.**, με την πολυετή εμπειρία της στον κλάδο των αντλιών, έχει επιλέξει με πολύ προσοχή τους συνεργάτες/ εταιρείες αποκλειστικής συνεργασίας, εξειδικευμένες στην κατασκευή των διαφόρων τύπων αντλιών που διαθέτει στην πλούσια σειρά της, επιλεκτικά με βασικό γνώμονα την ποιότητα υλικών, τη στιβαρή κατασκευή και παρέχοντας όλα τα πιστοποιητικά κατασκευών (Ελληνικών, Ευρωπαϊκών, Αμερικάνικων κλπ προτύπων).

Οι κινητήρες (υποβρύχιοι, επιφανειακοί), οι οποίοι είναι ίσως το σημαντικότερο εργαλείο μιας αντλητικής εγκατάστασης, είναι κατασκευασμένοι στους γνωστότερους και μεγαλύτερους οίκους κατασκευής κινητήρων (υποβρύχιων και επιφανειακών αντλιών).

Η **POH A.E.B.E.** έχει αναπτύξει και προμηθεύει την Ελληνική αγορά με customized own label products, δικής της εμπορικής επωνυμίας

**POH PUMPS • POH MOTORS • POH VESSELS
POH PANELS • POH CONTROLS**

καθώς και επιλεγμένης ποιοτικής κατασκευής, ώστε να συμπληρώσει την σειρά των προϊόντων της παρέχοντας ολοκληρωμένη υποστήριξη στους πελάτες της, βρίσκοντας τις βέλτιστες λύσεις ποιοτικά και οικονομικά!

Το έμπυχο δυναμικό

Η επιτυχία της **POH A.E.B.E.** οφείλεται στο συντονισμό των διαφόρων εξειδικευμένων λειτουργιών της. Η φιλοσοφία της εταιρείας είναι η συγκρότηση μίας ευέλικτης και αποδοτικής ομάδας και γι αυτό το προσωπικό μας είναι το σημαντικότερο κομμάτι της εταιρείας. Η μοντέρνα μηχανοργάνωση, επιτρέπει στη **POH A.E.B.E.** να βελτιστοποιεί το κόστος για τους πελάτες της και να είναι σε θέση να αντιδρά ακαριαία στις μεταβολές της αγοράς.

1

Η ραγδαία ανάπτυξη και η επιτυχία των προϊόντων της **POH A.E.B.E.** δεν θα ήταν δυνατή χωρίς την πολύτιμη συνεισφορά και τις υπηρεσίες ποιότητας των στελεχών της. Έχοντας εδραιώσει μια αμοιβαία σχέση εκτίμησης και συνεργασίας μεταξύ διεύθυνσης και στελεχών εγγυάται τη συνέχιση της επιτυχημένης πορείας.

2



Προϊόντα / Products

- ▶ Υποβρύχιες Αντλίες Γεωτρήσεων, Ύδρευσης - Άρδευσης
Borehole pumps for water supply, irrigation, farming
- ▶ Μονοβάθμιες, Πολυβάθμιες Οριζόντιες Αντλίες & Αυτόματου Αναροφίσεως
Singlestage, multistage Horizontal pumps & self-priming
- ▶ Κατακόρυφες Πολυβάθμιες Αντλίες
Vertical multistage electric pumps
- ▶ Αντλίες Οικιακής Χρήσης
Domestic pumps
- ▶ Αποστραγγιστικές Αντλίες & Αντλίες Λάσπης Εργοταξίων
Drainage - Sludge pumps
- ▶ Αντλίες Λυμάτων (επιφανειακές και υποβρύχιες)
Sewage pumps (Surface - Submersible)
- ▶ Κυκλοφορητές και IN-LINE
Circulators and IN-LINE pumps
- ▶ Πιεστικά αντλητικά συγκροτήματα σύγχρονης ενεργειακής απόδοσης
Water supply/pressure boosting units high energy efficiency
- ▶ Πυροσβεστικά Συστήματα (EN 12845, UL/FM, NFPA-20, RF)
Firefighting pressure boosting units according to EN 12845, UL/FM, NFPA-20, RF standards
- ▶ Αντλίες Έργων, Μεταλλείων, Άμμου, Στερεών & λοιπών ειδικών εφαρμογών
Construction, Dewatering, Mining – Sand Mining, solids and other specific applications
- ▶ Αντλίες επεξεργασίας νερού
Water treatment pumps
- ▶ Αντλίες πισίνας, υδρομασάζ, spa
Swimming Pool, Hydro Massage, Spa Pumps
- ▶ Αντλίες ναυτιλίας
Marine Pumps
- ▶ Πιεστικά δοχεία (μεμβράνης - διαφραγματικά)
Pressure vessels (membrane and diaphragm vessels)
- ▶ Ηλεκτρικοί Πίνακες & Αυτοματισμοί (inverters, συστήματα ελέγχου πίεσης)
Electric panels & automations (inverter, pressure control system)
- ▶ Υποβρύχιοι & Επιφανειακοί κινητήρες αντλιών
Submersible & Surface motors for pumps
- ▶ Συστήματα βιολογικών καθαρισμών
Waste Water Treatment Plants equipment
- ▶ Ειδικές αντλίες χημικών & διαβρωτικών ρευστών
Special alloy pumps for chemical & corrosive liquids
- ▶ Αντλίες βιομηχανίας & τροφίμων
Food and Beverage Industry Pumps
- ▶ Ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη αντλιοστασίων
Generator Sets for Pump Applications
- ▶ Παρελκόμενος εξοπλισμός Αντλιών
Pump Accessories



Υποβρύχιες & Επιφανειακές Αντλίες Submersible & Surface Pumps



- Υποβρύχιες Αντλίες Γεωτρήσεων 3" - 12"
- Borehole Pumps 3"-12"



- Ανοξείδωτοι Υποβρύχιοι Κινητήρες 3" - 12"
- Submersible Stainless Steel Motors 3"-12"



- Υποβρύχιες Αντλίες Γεωτρήσεων 4" - 12" εξ' ολοκλήρου από Ανοξείδωτο Χάλυβα
- Submersible Stainless Steel Borehole Pumps 4"-12"



- Ανοξείδωτες Φυγοκεντρικές Αντλίες Monoblock (DIN-24255)
- Stainless Steel Centrifugal Monoblock Pumps (DIN-24255)



- Φυγοκεντρικές Αντλίες Monoblock (DIN-24255)
- Centrifugal Monoblock Pumps (DIN-24255)



- Φυγοκεντρικές Τρακτεραντλίες Ελευθέρου Άξονα
- Bareshaft Centrifugal Tractor Pumps



- Οριζόντιες Πολυβάθμιες Φυγοκεντρικές Αντλίες
- Horizontal Multistage Centrifugal Pumps



- Κατακόρυφες Πολυβάθμιες Φυγοκεντρικές Αντλίες
- Vertical Multistage Centrifugal Pumps



- Ανοξείδωτες Κατακόρυφες Φυγοκεντρικές Αντλίες
- Vertical Stainless steel multistage centrifugal pumps



- Φυγοκεντρικές Αντλίες Ελευθέρου Άξονα
- Bareshaft Centrifugal Pumps



- Πολυβάθμιες Φυγοκεντρικές Αντλίες Ελευθέρου Άξονα
- Bareshaft Multistage Centrifugal Pumps



- Αντλίες Διαιρούμενου Κελύφους
- Split Case Pumps



Εργοταξιακές Αντλίες & Ειδικών Εφαρμογών Contractor & Special Application Pumps



- Αντλίες Αυτομάτου Αναρροφήσεως Λυμάτων
- Self Priming Trash Pumps



- Ηχομονωμένα Αντλητικά Συγκροτήματα Αυτομάτου Αναρροφήσεως Λυμάτων
- Soundproof Self Priming Trash Pump Units



- Αντλίες Αυτομάτου Αναρροφήσεως Λυμάτων
- Self Priming Trash Pumps



- Φυγοκεντρικές Αντλίες Υψηλών Διαβρωτικών Ανθεκτικών Υγρών
- Centrifugal Pumps for High Corrosive Liquids



- Φυγοκεντρικές Αντλίες Ειδικών Προδιαγραφών Πολύ Υψηλών Μανομετρικών
- High Head Centrifugal Pumps for Special Applications



- Φυγοκεντρικές Αντλίες Ειδικών Συνθετικών Υλικών Τύπου (SIS)[®] Υψηλής Αντοχής σε Διαβρωτικά, Φθοροποιά Υγρά
- Special Alloy Centrifugal Pumps (SIS)[®] for High Corrosive Liquids



- Φυγοκεντρικές Αντλίες Ειδικών Συνθετικών Υλικών Τύπου (SIS)[®] Υψηλής Αντοχής σε Διαβρωτικά, Φθοροποιά Υγρά
- Special Alloy Centrifugal Pumps (SIS)[®] for High Corrosive Liquids



- Κατακόρυφη Αντλία από Ειδικό Συνθετικό Υλικό (SIS)[®] Υψηλής Αντοχής σε Διαβρωτικά, Φθοροποιά Υγρά
- Special Alloy Vertical Centrifugal Pumps (SIS)[®] for High Corrosive Liquids



- Φυγοκεντρικές Αντλίες Υψηλών Πιέσεων
- High Head Centrifugal Pumps



- Φορητές Βενζινοκίνητες Επιφανειακές Αντλίες Αυτομάτου Αναρροφήσεως
- Portable Gasoline Self Priming Pumps



- Εργοταξιακές Αντλίες Αποστράγγισης & Αντλίες Λάσπης
- Contractor Drainage & Sludge Pumps



- Αντλίες Στερεών Βαρέος Τύπου με Αναδευτήρα
- Heavy Duty Pumps with Agitator



- Ηλεκτρικές Υποβρύχιες Αντλίες Στερεών Βαρέος Τύπου
- Submersible Heavy Duty Pumps with Agitator



- Αντλίες Χημικών & Διαβρωτικών Ρευστών
- Special Alloy Pumps for Chemical & Corrosive Liquids



- Ανοξείδωτες Οικιακές Φυγοκεντρικές Αντλίες Αυτομάτου Αναρρόφησης
- Stainless Steel Self Priming Pumps



- Ανοξείδωτες Υποβρύχιες Αντλίες 5"
- Stainless Steel 5" Submersible Pumps



- Αντλίες Πισίνας, SPA
- Swimming Pools, SPA Pumps



- Οικιακές Φυγοκεντρικές Αντλίες
- Jet Pumps



- Ανοξείδωτες Υποβρύχιες Αντλίες Ακαθάρτων & Λυμάτων
- Stainless Steel Drainage & Sewage Pumps



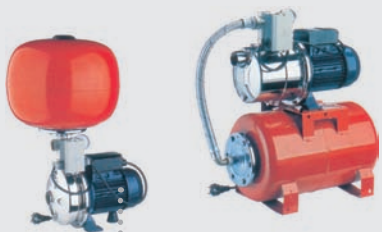
- Υποβρύχιες Αποστραγγιστικές Αντλίες
- Submersible Drainage Pumps



- Ανοξείδωτες Φυγοκεντρικές Αντλίες
- Stainless Steel Multistage Pumps



- Αντλίες IN-LINE & Κυκλοφορητές
- IN-LINE Pumps & Circulators



- Πιεστικά Συγκροτήματα
- Pressure Units



- Πιεστικά Δοχεία (μεμβράνης, διαφραγματικά)
- Pressure Vessels (membrane & diaphragm)

Πιεστικά & Πυροσβεστικά Συγκροτήματα Pressure & Firefighting Units



- Οριζόντια Πιεστικά Συγκροτήματα
- Horizontal Pressure Units



- Κατακόρυφα Πιεστικά Συγκροτήματα
- Vertical Pressure Units

RF



- Αυτόματα Αντλητικά Συγκροτήματα για Εφαρμογές Πυρόσβεσης
- Pressure Units for Firefighting Use



- Ηλεκτροπαραγωγά Ζεύγη (ανοιχτού & κλειστού τύπου)
- Open & Soundproof Generators

EN 12845



- Αυτόματα Πυροσβεστικά Συγκροτήματα Ειδικών Προδιαγραφών
- Automated Firefighting Units

EN 12845



- Αυτόματα Πυροσβεστικά Συγκροτήματα Ειδικών Προδιαγραφών
- Automated Firefighting Units

Ηλεκτρικοί & Ηλεκτρονικοί Πίνακες Electric & Electronic Panels



- Ηλεκτρικοί & Ηλεκτρονικοί Πίνακες
- Electronic & Electric Panels



- Ρυθμιστές Στροφών
- Inverters

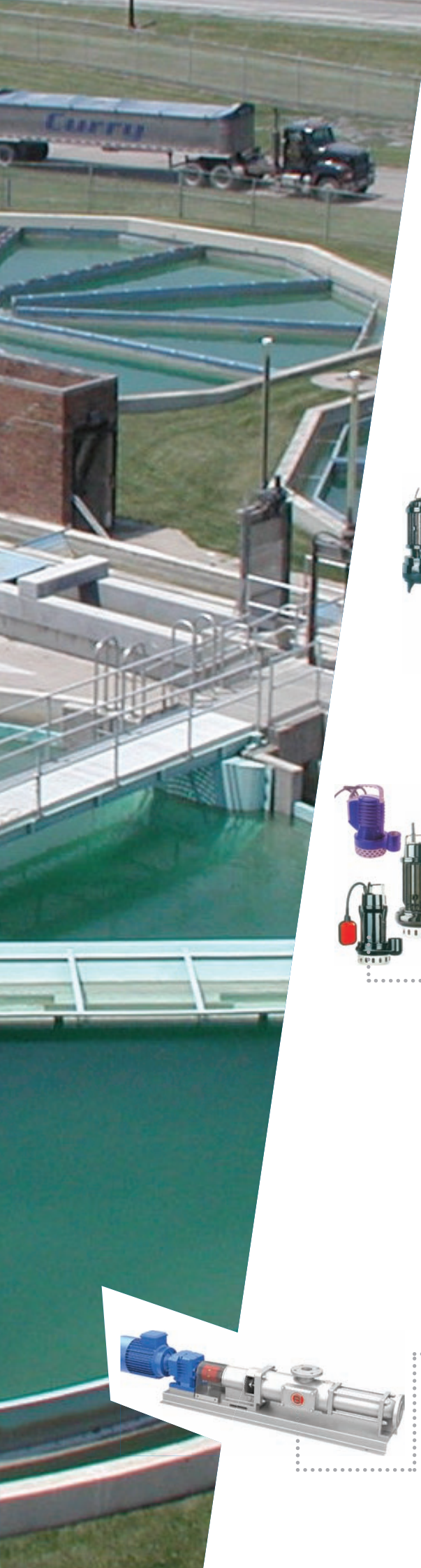


- Συστήματα Ελέγχου Πίεσης
- Pump Control Devices



- Ρυθμιστές Στροφών
- Inverters

Εξοπλισμός Διαχείρισης Αποβλήτων Waste Water Treatment Equipment



- Αντλίες Λυμάτων με Κοπήρα
- Grinder Sewage Pumps



- Αναδευτήρες Βιολογικών Καθαρισμών
- Mixers for Waste Water Treatment Plants



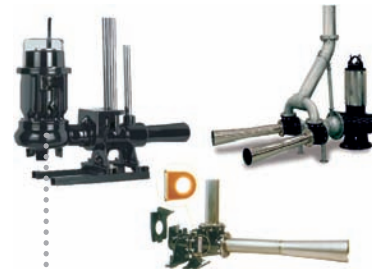
- Υποβρύχιες Αντλίες Λυμάτων
- Submersible Sewage Drainage



- Δοσομετρικές Αντλίες
- Dosing Pumps



- Υποβρύχιες Αντλίες Αποστράγγισης Μολυσμένων Ρευστών
- Submersible Drainage Pumps



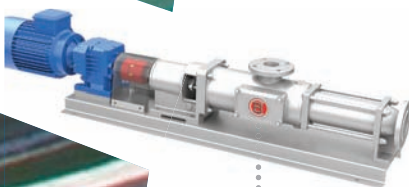
- Εξοπλισμός Βιολογικών Καθαρισμών
- Waste Water Treatment Plants Equipment



- Αλεστής Λυμάτων
- Sewage Macerator



- Σταθμοί Ανύψωσης Λυμάτων
- Sewage Lifting Stations



- Αντλίες Προσθετικής Κοιλότητας
- Progressive Cavity Pumps



- Αεριστήρες Βιολογικών Καθαρισμών
- Waste Water Treatment Plants Aerators

ROI PUMPS with years of experience in pumps and pumping systems equipment, assembly and excellent know-how at its Service Department facilities, with spares capable to service any pump type or manufacture.

ROI PUMPS within its portfolio of services, has authorized Service Centers for immediate response to arising problems, covering the needs of its customers and external partners located near our customers. Undertake contracts for the maintenance of Pumps, Pumping & Fire Fighting units, covering all the Greek network.

Η **POH A.E.B.E.** με την πολυετή εμπειρία της στον εξοπλισμό αντλιών και αντλητικών συγκροτημάτων, διαθέτει πλήρως κάθετη μονάδα έμπειρου service και ανταλλακτικά των αντλιών όλων των κατασκευαστών, άμεσα και εγγυημένα.

Η **POH A.E.B.E.** στο δίκτυο της διαθέτει εξουσιοδοτημένα Service Centers για την ταχύτερη κάλυψη των αναγκών καθώς επίσης και εξωτερικούς συνεργάτες με σκοπό να βρίσκεται άμεσα κοντά στον πελάτη. Ταυτόχρονα αναλαμβάνει συμβόλαια συντήρησης εγκατεστημένων Αντλιών, Αντλητικών & Πυροσβεστικών συγκροτημάτων, καλύπτοντας όλη την Ελλάδα με το δίκτυο που διαθέτει.

POH Service Centers

1

Acknowledgement!

Pumps are a prime necessity tool for the operation of installed applications units, that in many occasions require maintenance, repair or even replacement. **ROI PUMPS** since its early stages having recognized this need, offers its clients a well experienced, trained mechanical, electrical, automated service personnel and service – maintenance vehicles, trained network, Service Centers and external partners, in order to effectively respond and act immediately for resolving arising problems.

2

Responsive!

Let us know your area to meet you our position.

3

Enhancement!

Provided you are a professional, responsive person able to comply to the highly sophisticated services offered by **ROI PUMPS**, please complete the on-line application form and request to become member of our **ROI Service Center** and join our broad network!

1

Αναγνώριση!

Η αντλία είναι ένα εργαλείο πρωτίστης ανάγκης για τη λειτουργία των εγκατεστημένων μονάδων που σχεδόν σε όλες τις περιπτώσεις χρήζει επισκευής ή αντικατάστασης. Η **POH A.E.B.E.** το έχει αναγνωρίσει και σεβόμενη την ανάγκη των πελατών της, δημιούργησε καταρτισμένο δίκτυο, Service Centers και εξωτερικούς συνεργάτες, με στόχο την άμεση επίλυση προβλημάτων.

2

Αμεσότητα!

Γνωρίστε μας την περιοχή σας, να σας γνωρίσουμε τον συνεργάτη μας.

3

Εμπλουτισμός!

Εάν είσατε επαγγελματίας, συμπληρώστε on-line την αίτηση συνεργασίας και εφόσον πληροίτε τις προϋποθέσεις, θα ενταχθείτε στο δίκτυο συνεργατών μας!





Εξουσιοδοτημένα **Service Centers** για την ταχύτερη κάλυψη των αναγκών σας

Authorized **Service Centers** for immediate response of your needs



Εγγύηση

Η ΡΟΗ Α.Ε.Β.Ε. καλύπτει όλα τα προϊόντα της με εγγύηση όπως προβλέπεται από την Ε.Υ.



Warranty

ROI S.A. products are covered with warranty according to EU regulations.

www.roi-pumps.eu



■ **ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ / HEAD OFFICES**

1 Pindou Str. & 17 Posidonos Av.
GR - 183 44, Moschato, Athens, Greece
T.: +30 210 94 29 993 F.: +30 210 94 29 559
E-mail: info@roi.gr

■ **ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ / MACEDONIA BRANCH**

10 Aliakmonos Str.
GR - 54 627, Salonica, Greece
T.: +30 2310 527 531 F.: +30 2310 527 533
E-mail: thessaloniki@roi.gr

■ **ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ / THESSALY BRANCH**

109 Volou Str.,
GR - 413 36, Larissa, Greece
T.: +30 2410 571 494 F.: +30 2410 571 494
E-mail: larisa@roi.gr

■ **ΓΡΑΦΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ / CRETE OFFICE**

T.: +30 28210 88053 F.: +30 28210 88053
E-mail: kriti@roi.gr

■ **ΑΠΟΘΗΚΗ, ΠΑΡΑΓΩΓΗ, SERVICE / WAREHOUSE,
PRODUCTION, SERVICE**

37 Pireos Str.,
GR - 183 46, Moschato, Athens, Greece
T.: +30 210 48 30 335 F.: +30 210 48 22 406
E-mail: service@roi.gr

■ **ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ / WEST GREECE**

12 Eth. Antistaseos Str.,
GR - 30300, Nafpaktos, Greece
T.: +30 210 94 29 993 F.: +30 210 94 29 559
E-mail: service@roi.gr

