



ERMA FIRST
THE EXCELLENCE OF SIMPLICITY

**ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ & ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΕΡΜΑΤΟΣ**

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
13/6/2019

Ελένη Πολυχρονοπούλου
Πρόεδρος ΔΣ ΗΜΕΧΡΟ

Η Εταιρία

Η ERMA FIRST ιδρύθηκε το 2009 και αποτελείται από επιστήμονες με μεγάλη εμπειρία και βαθιά γνώση στον σχεδιασμό και την κατασκευή καινοτόμων συστημάτων διαχείρισης θαλασσίου έρματος, πάντα σε συμμόρφωση με την τελευταία νομοθεσία.

Ποια είναι η ERMA FIRST:

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

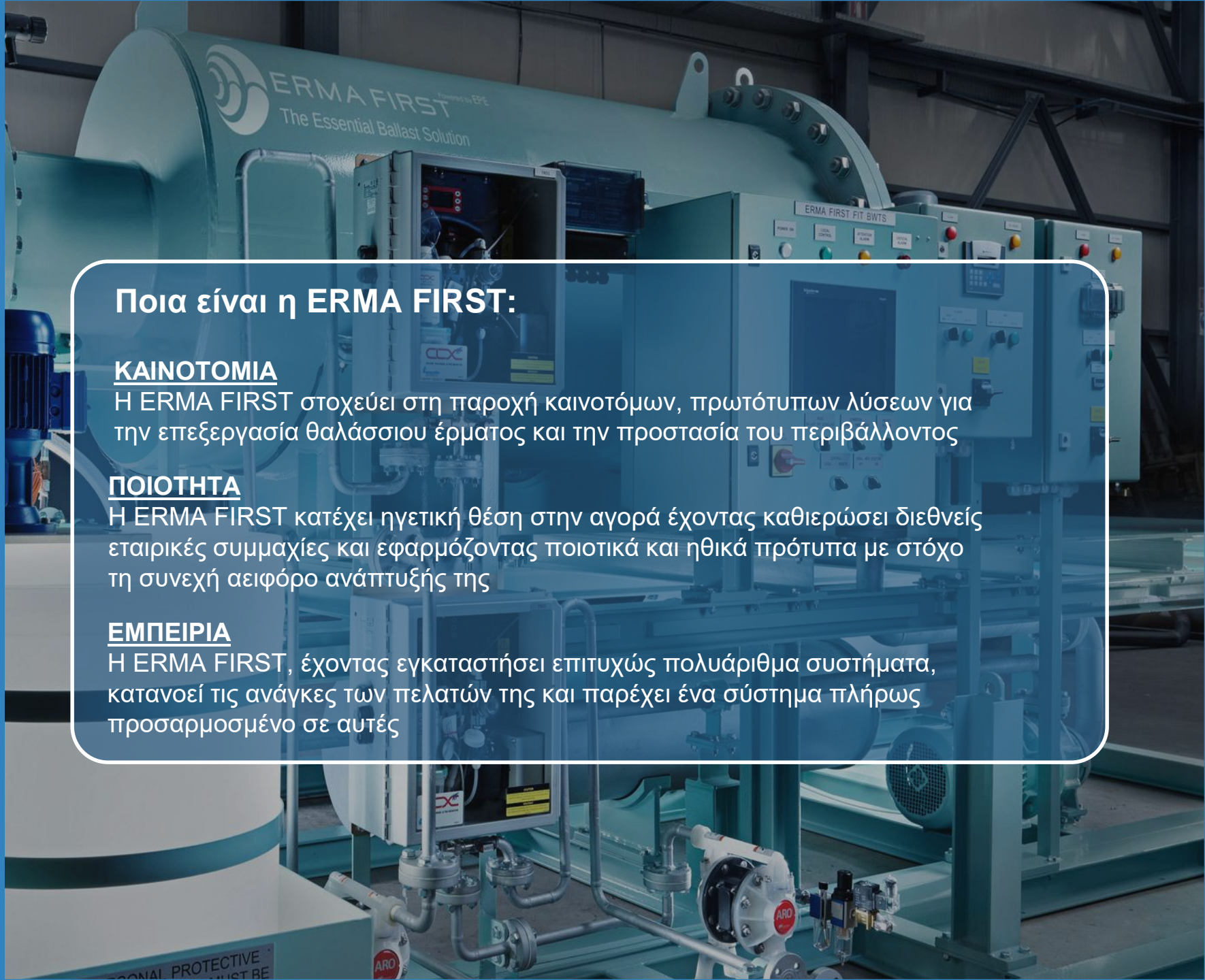
Η ERMA FIRST στοχεύει στη παροχή καινοτόμων, πρωτότυπων λύσεων για την επεξεργασία θαλασσίου έρματος και την προστασία του περιβάλλοντος

ΠΟΙΟΤΗΤΑ

Η ERMA FIRST κατέχει ηγετική θέση στην αγορά έχοντας καθιερώσει διεθνείς εταιρικές συμμαχίες και εφαρμόζοντας ποιοτικά και ηθικά πρότυπα με στόχο τη συνεχή αιεφόρο ανάπτυξής της

ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Η ERMA FIRST, έχοντας εγκαταστήσει επιτυχώς πολυάριθμα συστήματα, κατανοεί τις ανάγκες των πελατών της και παρέχει ένα σύστημα πλήρως προσαρμοσμένο σε αυτές



ERMA FIRST BWTS FIT

Το προηγμένο ERMA FIRST BWTS FIT είναι μια αυτόνομη, ευέλικτη και αξιόπιστη επιλογή, κατάλληλη για όλους τους τύπους και μεγέθη πλοίων.



Πλήρως Πιστοποιημένο

Πιστοποίηση Τύπου από τον IMO και την Αμερικανική Ακτοφυλακή (USCG)



Επιτυχή Αποτελέσματα

Συνεχής Έρευνα και Ανάπτυξη με καινοτόμες εφαρμογές



Μικρό Αποτύπωμα

Σχεδιασμένο να υπερβαίνει κάθε ειδική απαίτηση εγκατάστασης



Έξυπνα Σχεδιασμένο

Ανταγωνιστικό CapEx και χαμηλό OpEx σύμφωνα με τις ανάγκες σας



Πιστοποιήσεις

Η ERMA FIRST είναι ο πρώτος κατασκευαστής και προμηθευτής παγκοσμίως, Συστήματος Διαχείρισης Θαλασσίου Έρματος (BWTS) ηλεκτρόλυσης πλήρους ροής, ο οποίος έλαβε την έγκριση τύπου από την Αμερικάνικη Ακτοφυλακή (USCG) το 2017.

Επίσης κατέχει:

Πιστοποίηση Έγκρισης Τύπου από τον Διεθνή Ναυτιλιακό Οργανισμό (IMO)

Πιστοποιητικό Τύπου Νηογνώμονα από Lloyd's Register



USCG Type Approval



Class Type Approval



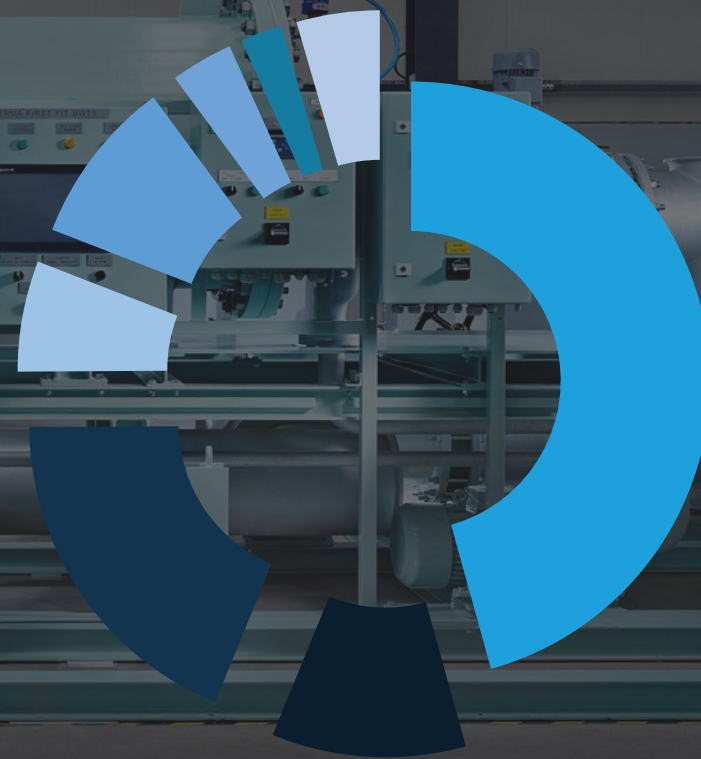
IMO Final Approval

Λίστα Αναφοράς

Στη λίστα αναφοράς της ERMA FIRST συμπεριλαμβάνονται ναυπηγία και εταιρίες από την Ελλάδα, Κίνα, Ιαπωνία, Κορέα, Γερμανία, Τουρκία, ΗΠΑ, ΗΑΕ, Μεγάλη Βρετανία, Δανία, Ρουμανία, Ιταλία, κ.α.

Συνολικά πλοία: 1500

Συνολικά Εγκατεστημένα Συστήματα: 400



- Bulk Carriers
- Container Vessels
- Tanker Vessels
- LNG
- LPG
- Car/Truck Carriers
- Passenger/Yacht
- Other

Παγκόσμια Παρουσία

Η ERMA FIRST έχει δημιουργήσει ένα διεθνές δίκτυο αντιπροσώπων και συνεργατών εξασφαλίζοντας την 100% επιτυχή θέση των συστημάτων σε λειτουργία και την παροχή 24/7 τεχνικής υποστήριξης και εξυπηρέτησης των πελατών της.

ΔΙΚΤΥΟ ΠΩΛΗΣΕΩΝ

Βέλγιο	Κορέα
Βραζιλία	Λατβία
Κίνα	Λιθουανία
Κροατία	Ολλανδία
Κύπρος	Νορβηγία
Δανία	Πολωνία
Εσθονία	Πορτογαλία
Φινλανδία	Ρουμανία
Γαλλία	Σιγκαπούρη
Γερμανία	Ισπανία
Ελλάδα	Σουηδία
Χονγκ Κονγκ	Ταϊβάν
Ινδία	Τουρκία
Ισραήλ	ΗΑΕ
Ιταλία	Ηνωμένο Βασίλειο
Ιαπωνία	ΗΠΑ

ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ

Βραζιλία	Ολλανδία
Κίνα	Νορβηγία
Δανία	Παναμάς
Φινλανδία	Σιγκαπούρη
Ελλάδα	Σουηδία
Ιαπωνία	ΗΑΕ
Κορέα	ΗΠΑ

ΕΛΛΗΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΕΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΗΕΜΕΧΡΟ

HELLENIC MARINE EQUIPMENT MANUFACTURERS & EXPORTERS

ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΕΞΑΓΩΓΕΣ ΣΤΗΝ ΝΑΥΤΙΛΙΑ:
Προκλήσεις και Προοπτικές

Η ΗΜΕΧΡΟ αποτελεί την πρώτη οργανωμένη Ελληνική προσπάθεια για εξωστρέφεια στο κλάδο των κατασκευών ναυτιλιακού εξοπλισμού.

Στόχος είναι η προώθηση του ναυτιλιακού εξοπλισμού που παράγεται στην Ελλάδα από υγιείς, καινοτόμες επιχειρήσεις και η ενίσχυση της εξωστρέφειας των εταιρειών προς την παγκόσμια αγορά της ναυπήγησης πλοίων.



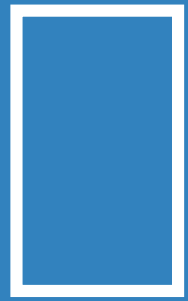
Εταιρείες μέλη της ΗΜΕΧΡΟ αποτελούν οι εταιρείες που:

- Διαθέτουν ολοκληρωμένη βιομηχανική γραμμή παραγωγής προϊόντων
- Παράγουν πιστοποιημένα προϊόντα υψηλής ποιότητας και προστιθέμενης αξίας, κατάλληλα για χρήση σε πλοία
- Έχουν αποδεδειγμένη εξωστρέφεια
- Επενδύουν στην καινοτομία



Εταιρείες Μέλη της HEMEXPO





Συνδεδεμένα και Αρωγά Μέλη



Η **HEMEXPO** έχει εξελιχτεί σε σημαντική δύναμη στην Ελληνική και Παγκόσμια Βιομηχανία Ναυτιλιακού Εξοπλισμού, ενώ έχει καταφέρει να καταξιωθεί ως ένας αξιόπιστος και συνεπής συνεργάτης των πλοιοκτητών και των ναυπηγείων. Κύριοι στόχοι της **HEMEXPO** αποτελούν:



**Sharing
Business
Intelligence**



**Promoting Smart
Ship Solutions
worldwide**



Ad hoc Projects



Marketing Roadmap



Milestones

Συνεργασία της **HEMEXPO** με το Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος (ΙΣΝ) για δημιουργία 65 νέων θέσεων εργασίας.



Συνεργασία της **HEMEXPO** με τον Οργανισμό Ασφάλισης Εξαγωγικών Πιστώσεων (ΟΑΕΠ) για την δημιουργία 3 νέων εξειδικευμένων προγραμμάτων, προσαρμοσμένα στις ανάγκες των Ελλήνων Κατασκευαστών Ναυτιλιακού Εξοπλισμού.



Συνεργασία με τον Οργανισμό Enterprise Greece για το branding και την προώθηση του Ελληνικού Ναυτιλιακού Εξοπλισμού.



Εκπρόσωπος της Ελλάδας στην ευρωπαϊκή ένωση ναυπηγείων και κατασκευαστών ναυτιλιακού εξοπλισμού SEA Europe και στην παγκόσμια ένωση κρουαζιερόπλοιων CLIA.

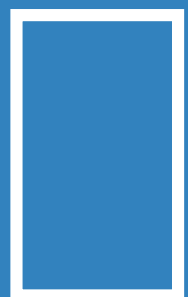


Συνεργασία με το Corralia με σκοπό την δημιουργία συνεργατικού σχήματος, για την ανάπτυξη νέων καινοτόμων προϊόντων.



Συναντήσεις σε μηνιαία βάση με αναλυτική πληροφόρηση για όλες τις εξελίξεις του κλάδου.





Αποτελέσματα 5ετίας σε Νούμερα

Αύξηση Τζίρου

Αύξηση Τζίρου εταιρειών κατά 35%

35%

Αύξηση Εξαγωγών

Αύξηση των εξαγωγών του κλάδου κατά 41%

41%

Νέες Θέσεις Εργασίας

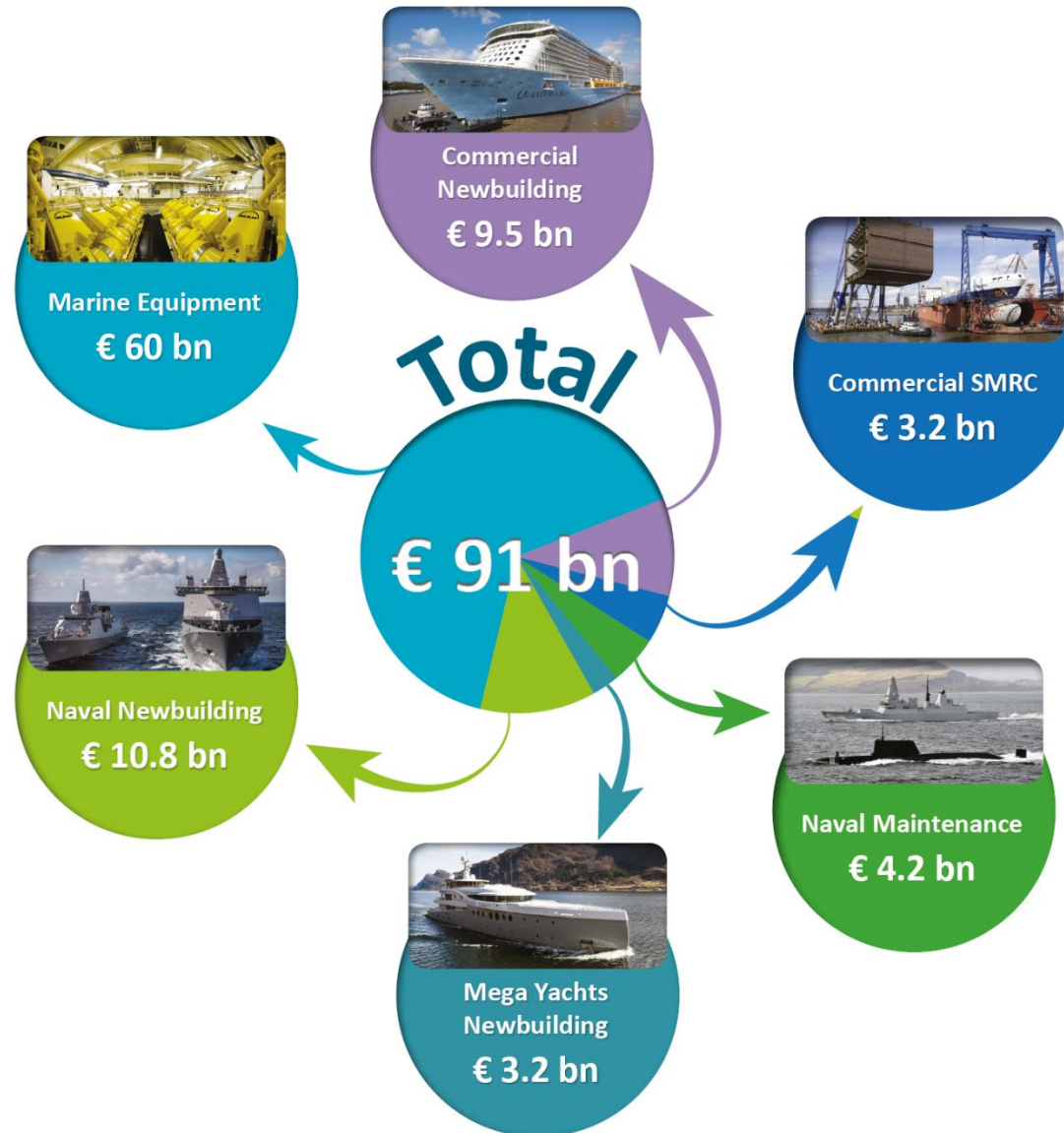
Αύξηση των νέων θέσεων εργασίας κατά 22%

22%

Προκλήσεις

- Πιστοποιήσεις προϊόντων και υλικών για τη ναυτιλία
- Δημιουργία Reference List στα ναυπηγεία
- Επαφές με μεγάλα ναυπηγεία (Ευρώπης και Ασίας)
- 24/7 Service Worldwide
- Σχεδιαστική υποστήριξη
- Επένδυση στην E&A για δημιουργία καινοτόμων προϊόντων σύμφωνα με του νέους κανονισμούς για την ναυτιλία
- Εξεύρεση νέων χρηματοδοτικών εργαλείων
- Διεθνείς ανταγωνισμός με κατασκευαστές ναυτιλιακού εξοπλισμού που τυγχάνουν κρατικού προστατευτισμού (Κορέα, Κίνα, κ.α.)

The Market



Ευκαιρίες

- 5.000 ελληνόκτητα πλοία
- Ανάπτυξη μιας ισχυρής Ελληνικής Ναυπηγικής Βιομηχανίας
- Η ανάπτυξη νέων καινοτόμων προϊόντων
- Είσοδος των Ελλήνων Κατασκευαστών Ναυτιλιακού Εξοπλισμού στον κλάδο της κρουαζιέρας



Ευκαιρίες στα Κρουαζιερόπλοια – RCCL case

- USD 900 εκ εξοπλισμού και υπηρεσίες
- Εγγύτητα
- 90.000 μοναδικές παραγγελίες
- Μοναδικότητα, Ανταγωνιστικότητα, Αξίες, Αποδοχή όρων συνεργασίας
- Σημαντικές ευκαιρίες στις ανακαινίσεις και συγκεκριμένα στους παρακάτω τομείς:
 - Carpet Padding Materials
 - Safety Materials
 - Fabric Suppliers for multiple venues
 - Manufacturers with ability to recreate tiles

HEMEXPO 2020-2030

Η HEMEXPO στοχεύει στην ανάπτυξη προηγμένων τεχνολογικά προϊόντων και υπηρεσιών με γνώμονα δύο βασικούς πυλώνες:



Την Προστασία του Περιβάλλοντος

Μείωση των ρύπων
Ενεργειακή και περιβαλλοντική απόδοση
Μείωση του πλαστικού στην θάλασσα
Biofouling



Τις Επιδράσεις 4^{ης} Βιομηχανική Επανάστασης στην Ναυτιλία

Digitalization
Advanced cybersecurity
Internet of things

POSIDONIA 2020

Σας περιμένουμε στα Ποσειδώνια 2020, 1-5 Ιουνίου, όπου η **HEMEXPO** θα έχει στην διάθεσή της το μεγαλύτερο περίπτερο της έκθεσης (570 τμ).

Σας ευχαριστώ!
Ελένη Πολυχρονοπούλου