

## **ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗΣ Ε.Β.Η.Ε**

**της 29<sup>ης</sup> Ιανουαρίου 2018**

Στις εργασίες της Γενικής Συνέλευσης εκπροσωπήθηκαν οι κάτωθι οργανισμοί – μέλη της EBHE:

### **ΤΑΚΤΙΚΑ ΜΕΛΗ**

Γ. Μελισσαρόπουλος – Prismatherm  
Χ. Μιχαλόπουλος – Sammler  
Ε. Σπανός – Cosmosolar  
Κ. Πατεράκη/ Γ. Κύρκος – Μαλτέζος  
Π. Αλεξανδρή – Sieline  
Α. Κανελλάκης – Κανελλάκης Α.Ε.  
Χ. Παπαεμμανουήλ – Παπαεμμανουήλ Α.Ε.  
Γ. Αποστολήδης/ Χ. Αποστολίδης / Σ. Παναγιωτίδης – SOL  
Κ. Τραβασάρος/ Η. Χοτζόπουλος/ Χ. Τραβασάρος- Prime Laser Technology  
Θ. Ξάφης – Ξάφης Α.Ε.  
Μ. Κουλούμογλου – ΕΒΗΛ  
Η. Καστρίσιος – ΘΕΡΜΥΚ

### **ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΑ ΜΕΛΗ**

Α. Κανελλάκης – Κανελλάκης Α.Ε.  
Α. Οικονόμου – Economy Green Energy  
Γ. Κοντούλης – Knauf Insulation  
Φάνης Αγγελόπουλος – Αγγελόπουλος Α.Ε.  
Β Γιωτόπουλος – ΧΑΛΚΟΡ  
Γ. Λόζος – ΕΛΤΟΝ  
Χ. Καχραμάνογλου – ΒΙΟΠΟΛ  
Β. Θεοδώρου – Charmeg  
Β. Ζιτζόβας – Clariant  
Γ. Δράλος – Drall

## **ΘΕΜΑΤΟΛΟΓΙΑ – ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ:**

Η Γενική Συνέλευση πραγματοποιήθηκε στο ξενοδοχείο Holiday Inn, στην Παιανία.

Την εκδήλωση κάλυψε δημοσιογραφικά το περιοδικό Υδραυλικός.

Τις εργασίες της Γενικής Συνέλευσης της EBHE άνοιξε ο Πρόεδρος Ευθύμιος Σπανός, με το καλωσόρισμα των μελών και την ανάγνωση των θεμάτων ημερήσιας διάταξης.

## **Α' ΜΕΡΟΣ**

### **1. Απολογισμός δραστηριοτήτων του Διοικητικού Συμβουλίου**

Ο Πρόεδρος της EBHE Κος Σπανός έκανε μία επιγραμματική παρουσίαση της δραστηριότητας του Διοικητικού Συμβουλίου της EBHE στο πρώτο έτος της τρέχουσας θητείας του.

Επιγραμματικά ανέφερε:

- τις θεσμικές επαφές με τον Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας, όπου τέθηκε το σύνολο των αιτημάτων του κλάδου αρμοδιότητας του,
- συνάντηση με την Επιτροπή Ανταγωνισμού,
- το μνημόνιο συνεργασίας με το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης για εκπόνηση κλαδικών μελετών,
- την υποβολή καταγγελιών σε επαγγελματίες του κλάδου για παράνομες και παραπλανητικές πρακτικές,
- την συμμετοχή της EBHE σε ευρωπαϊκό χρηματοδοτούμενο έργο αναφορικά με συγκεντρωτικά ηλιακά συστήματα,
- την έγκριση χρηματοδοτούμενου έργου για την κατάρτιση μελετητών και εγκαταστατών ηλιοθερμικών συστημάτων σε συνεργασία με το ΚΑΠΕ,
- τη συμμετοχή σε θεσμική συνάντηση στο Υπουργείο Οικονομίας και Ανάπτυξης για τη διαμόρφωση πολιτικών στον τομέα της ενέργειας,
- τη συμμετοχή σε συνάντηση της του γραφείου της Ευρωπαϊκής Επιτροπής στην Αθήνα,
- τη συμμετοχή της EBHE σε συνέδριο του ΕΒΕΑ για θέματα ενέργειας,
- την προσπάθεια της EBHE για τροποποίηση της ΤΟΤΕΕ 20701-1/2010

Ο Πρόεδρος ευχαρίστησε το Δ.Σ. για την συνεργασία και τη βοήθεια που προσέφεραν όλοι στην Ένωση και ευρύτερα στον κλάδο.

### **2. Παρουσίαση νέων μελών**

Ο Κος Σπανός παρουσίασε νέα μέλη που προσχώρησαν στην EBHE κατά το τελευταίο εξάμηνο.

Ο Πρόεδρος καλωσόρισε τα μέλη στην κοινή αυτή προσπάθεια και τόνισε την ανάγκη προσέλκυσης του συνόλου των υγιών επιχειρήσεων του κλάδου.

### **3. Οικονομικός απολογισμός 2017 – προϋπολογισμός 2018**

Ο Κος Σπανός, υπό την ιδιότητα του τέως ταμία της EBHE, παρουσίασε την ταμειακή κατάσταση της Ένωσης.

#### **ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΑΜΕΙΟΥ EBHE 31.12.2015:**

ΜΕΤΡΗΤΑ 425,51

ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΟΨΕΩΣ EUROBANK 7.012,25

ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΟΨΕΩΣ ALPHA BANK 12.217,28

**ΣΥΝΟΛΟ: 19.655,04**

#### **ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΑΜΕΙΟΥ EBHE 31.12.2016**

ΜΕΤΡΗΤΑ 405,51

ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΟΨΕΩΣ EUROBANK 15.844,66

ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΟΨΕΩΣ ALPHA BANK 914,95

**ΣΥΝΟΛΟ: 17.165,12**

Υπό την προτεραιότητα της ανάσχεσης της φθίνουσας οικονομικής κατάστασης της EBHE συντάχθηκε ο νέος προϋπολογισμός, ώστε να καταστεί πλεονασματικός:

<b>ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΒΗΕ ΕΤΟΥΣ 2018</b>			
<b>ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΤΑΜΕΙΟΥ 31.12.2017</b>	<b>16.969,20</b>		
<b>ΕΣΟΔΑ ΣΥΝΔΡΟΜΩΝ ΤΑΚΤΙΚΩΝ ΜΕΛΩΝ</b>		<b>ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ</b>	
ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ 2018	17600	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ	13392
ΟΦΕΙΛΟΜΕΝΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ	6000	ΕΔΡΑ	1243
ΥΣΤΕΡΗΣΗ ΕΙΣΠΡΑΞΕΩΝ	<u>-2000</u>	ΕΞΟΔΑ ΚΑΤΑΣΤΑΤΙΚΟΥ	<u>500</u>
	<b>21.600,00</b>		<b>15.135,00</b>
		<b>ΓΕΝΙΚΕΣ ΣΥΝΕΛΕΥΣΕΙΣ</b>	
<b>ΕΣΟΔΑ ΣΥΝΔΡΟΜΩΝ ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΜΕΛΩΝ</b>		ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2018	2000
ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ 2018	7500	ΙΟΥΛΙΟΥ 2018	<u>2000</u>
ΟΦΕΙΛΟΜΕΝΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ	3600		<b>4.000,00</b>
ΥΣΤΕΡΗΣΗ ΕΙΣΠΡΑΞΕΩΝ	<u>-600</u>		
	<b>10.500,00</b>	<b>ΣΥΝΔΡΟΜΗ ESTIF</b>	<b>3275</b>
<b>ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ ΝΕΩΝ ΜΕΛΩΝ</b>		ΟΦΕΙΛΟΜΕΝΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ ESTIF	<u>1000</u>
2 ΝΕΑ ΤΑΚΤΙΚΑ ΜΕΛΗ Χ 1000	2000		<b>4.275,00</b>
5 ΝΕΑ ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΑ ΜΕΛΗ	<u>1500</u>	<b>ΤΑΞΙΔΙΑ ΕΚΠΡΟΣΩΠΩΝ ΕΒΗΕ</b>	
	<b>3.500,00</b>	TC 312	1200
<b>ΧΟΡΗΓΙΕΣ-ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΣΟΔΑ</b>		ESTIF	1000
ΧΟΡΗΓΙΕΣ	1500	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ-ΣΥΝΕΔΡΙΑ	<u>1000</u>
ΕΠΙΔΟΤΗΣΗ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	2078		<b>3.200,00</b>
ΧΟΡΗΓΙΑ ΕΛΟΤ ΓΙΑ TC312	2000	<b>ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ TC312</b>	6.500,00
ΧΟΡΗΓΙΑ ESTIF	<u>500</u>	ΦΜΥ 2017	<u>1.800</u>
	<b>6.078,00</b>		<b>8.300</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΣΟΔΩΝ</b>	<b>41.678,00</b>	<b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ</b>	<b>1.000,00</b>
<b>ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΤΑΜΕΙΟΥ 31/12/2018</b>	<b><u>58.647,20</u></b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΞΟΔΩΝ</b>	<b><u>35.910,00</u></b>

#### 4. Στοιχεία πωλήσεων του κλάδου για το 2017

Έντεκα παρειαρισκόμμενα τακτικά μέλη παρέδωσαν στον εκτελεστικό γραμματέα τα συγκριτικά στοιχεία πωλήσεων τους για τα έτη 2016 – 2017, με στόχο να εκτιμηθούν οι τάσεις του κλάδου.

Σημειώνεται ότι τα ποσοτικά στοιχεία μπορούν να μελετηθούν μόνο συγκριτικά και δε καμία περίπτωση δεν αποτελούν τους παραγωγικούς όγκους του κλάδου. Επίσης, στα ποσοτικά στοιχεία δεν περιλαμβάνονται οι πωλήσεις κατασκευαστών προς συναδέλφους του κλάδου, για να αποφευχθούν οι διπλοί υπολογισμοί.

<b>ΠΩΛΗΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ</b>			
<b>ΠΡΟΪΟΝ ▼ ΠΕΡΙΟΔΟΣ▶</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>ΜΕΤΑΒΟΛΗ</b>
<b>BOILERS ΣΕ ΤΕΜ.</b>	31923	34794	<b>+8,99%</b>
<b>ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΣΕ Μ2.</b>	152396	176877	<b>+16,06%</b>
<b>ΠΩΛΗΣΕΙΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ</b>			
<b>ΠΡΟΪΟΝ ▼ ΠΕΡΙΟΔΟΣ▶</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>ΜΕΤΑΒΟΛΗ</b>
<b>BOILERS ΣΕ ΤΕΜ.</b>	20827	31438	<b>+50,95%</b>
<b>ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΣΕ Μ2.</b>	205304	288495	<b>+40,52%</b>

Τα θετικά και αισιόδοξα αποτελέσματα σχολιάστηκαν από τους παρευρισκόμενους.

## **5. Ενημέρωση αναφορικά με θέματα ESTIF**

Ο Κ. Τραβασάρος, εκπρόσωπος της EBHE στην ESTIF και σε Working Groups της CEN έκανε εκτενή ανάλυση της πορείας του κλάδου πανευρωπαϊκά. Σημείωσε την συνεχιζόμενη πτωτική πορεία του κλάδου και παρέθεσε μία σειρά από στοιχεία. [Επισυνάπτεται η παρουσίαση του.](#)

## **6. Ενημέρωση αναφορικά με το καθεστώς επιβολής της υποχρέωσης ενεργειακής απόδοσης**

Σε συνέχεια της επαφής του Δ.Σ. της EBHE με τη διοίκηση του ΚΑΠΕ, έγιναν συναντήσεις ομάδας εργασίας της EBHE με στελέχη του ΚΑΠΕ.

Το κράτος υποχρεούται θεσμικά να αντικαθιστά τις συμβατικές με ανανεώσιμες πηγές ενέργειας σε ρυθμό 1,5% ετησίως.

Το ΚΑΠΕ έχει τεκμηριώσει μελέτη για την υλοποίηση αυτής της υποχρέωσης και ανάμεσα στις λύσεις, προτείνονται λύσεις που αφορούν τα θερμικά ηλιακά.

Τα Υπόχρεα Μέρη οφείλουν ετησίως να αναφέρουν στο ΚΑΠΕ τις δράσεις και τα αποτελέσματά τους.

Η ευκαιρία για την EBHE είναι να προσεγγίσει τους υπόχρεους ώστε να προωθήσει συνεργασίες, όπως με τη ΔΕΗ Energy Services με την οποία προγραμματίζεται επίσης συνάντηση.

Η EBHE έχει υποβάλλει προτάσεις για τη διείσδυση των ΘΗΣ για την κάλυψη της υποχρέωσης.

Οι επαφές με τις υπόχρεες εταιρείες συνεχίζονται. [Επισυνάπτεται σχετική παρουσίαση.](#)

Επίσης ο Κος Οικονόμου παρουσίασε στα μέλη ένα σενάριο για πρόταση προς τη ΔΕΗ Energy Services για τα οφέλη που θα προκύψουν από την εγκατάσταση 25.000 θερμικών ηλιακών συστημάτων σε αντικατάσταση αντίστοιχων ηλεκτρικών στην περιοχή της Κρήτης, με τα εξής στοιχεία:

- Κόστος του έργου 20.000.000 €
- Κέρδος νοικοκυριών 126.000.000 €
- Κέρδος (ΔΕΗ-Φορέα) 36.000.000 €
- Κέρδος για το περιβάλλον 520.000 tn CO<sub>2</sub>
- Κέρδος για τη τοπική κοινωνία (ενίσχυση οικονομίας, θέσεις εργασίας)

## **7. Θεσμικά αιτήματα του κλάδου και τρόπος προώθησης τους**

Ο Πρόεδρος εισηγήθηκε την εκπόνηση νέας κλαδικής μελέτης από το IOBE ώστε να αποτελέσει εργαλείο προώθησης των θεσμικών αιτημάτων της EBHE. Επιφυλάχθηκε να ενημερώσει τα μέλη για το κόστος και τον τρόπο χρηματοδότησης του. Δεν εκφράστηκαν αντιρρήσεις από τους παρευρισκόμενους.

Επίσης τόνισε την ανάγκη υλοποίησης θεσμικών επαφών στους βασικούς άξονες αιτημάτων της EBHE, τόσο σε επίπεδο Υπουργείων, όσο και σε επίπεδο ελεγκτικών κρατικών αρχών.

## **8. Συζήτηση για σύσταση ομάδων εργασίας**

Ο Πρόεδρος της EBHE εξέφρασε την άποψη ότι όσο χρόνο και να διαθέτουν τα μέλη του ΔΣ της EBHE για τους σκοπούς της Ένωσης, αυτό δεν επαρκεί για να επιτυγχάνονται στόχοι σε διάφορα επίπεδα.

Πρότεινε την δημιουργία ομάδων εργασίας από μέλη ώστε να αναλαμβάνονται πρωτοβουλίες σε πολλαπλούς άξονες.

Ακολούθησε συζήτηση μεταξύ των μελών και οι ομάδες εργασίας που προτάθηκαν αφορούν τα ακόλουθα πεδία:

- Μελέτη ποιότητας νερού σε διάφορες περιοχές της χώρας, κάτι που συνδέεται με την κάλυψη της εγγύησης του προϊόντος.
- Εξαγωγικές ασφαλίσεις και πιστώσεις
- Επαφές με τριτοβάθμια εκπαιδευτικά ιδρύματα για συνεργασίες
- Προεργασία και επαφές για προκήρυξη δράσεων που θα προωθούν τις εξαγωγές.
- Εκπαίδευση και πιστοποίηση εγκαταστατών και μελετητών

Οι κ.κ. Αποστολίδης και Οικονόμου πρότειναν κάθε επιτροπή να συντονίζεται από ένα μέλος του ΔΣ.

Το ΔΣ της EBHE επιφυλάχθηκε να ορίσει σαφώς τις ομάδες και να προτείνει τους συμμετέχοντες.

### **9. Τεχνικές παρουσιάσεις συνεργαζόμενων μελών**

Ο [Κος Λόζος από την εταιρεία ELTON](#) και ο [Κος Ζιντζόβας από την εταιρεία Clariant](#) έκαναν τεχνικές παρουσιάσεις στα μέλη, οι οποίες επισυνάπτονται.

### **10. Παρουσίαση προγραμμάτων ενίσχυσης από ευρωπαϊκά και εθνικά χρηματοδοτικά πλαίσια**

Ο Κος Δημήτρης Οικονόμου από την εταιρεία Altius παρουσίασε στα μέλη της EBHE τα ενεργά και αναμενόμενα προγράμματα ενισχύσεων επιχειρήσεων από το ΕΣΠΑ.

[Η παρουσίαση επισυνάπτεται.](#)

### **Β' ΜΕΡΟΣ**

Ο Πρόεδρος Κος Σπανός ευχαρίστησε τους παρόντες για την συμμετοχή τους και κήρυξε την λήξη των εργασιών της Γ.Σ.

Ακολούθησε το κοινωνικό μέρος της εκδήλωσης, με την κοπή της πρωτοχρονιάτικης πίτας και ο μπουφές.

Ο Κος Βαγγέλης Λαμάρης ήταν ο τυχερός που βρήκε το φλουρί της πίτας και έλαβε από τον Πρόεδρο το συμβολικό δώρο της εκδήλωσης.