

Intelligent Energy Europe (IEE)

WP 3

Scouting

Selection of companies for preliminary energy audits and full energy audits

Criteria for selection of companies

Annex: Application form

Full title of the project: **Promoting Industrial Energy Efficiency**

Acronym of the project: PInE

Contract N°: IEE/11/885/SI2.615936 - PInE

Duration (in months): 36

Partner name/ contact: **Slovak Chamber of Commerce and Industry – Prešov Regional Chamber**

Radko Laposť

radko.lapos@sovk.sk , + 421 51 77 32 818

Final Version: 21/12/2012

Επιλογή Επιχειρήσεων για Προκαταρκτικούς και Ολοκληρωμένους Ενεργειακούς Ελέγχους

Σε κάθε χώρα που συμμετέχει στο PINE Project, οι συνεργάτες έχουν αναλάβει την προώθηση του έργου με σκοπό την ενθάρρυνση των Μικρών και Μεσαίων Επιχειρήσεων (ΜΜΕ) για υιοθέτηση μέτρων για εξοικονόμηση ενέργειας και εφαρμογή των ενεργειακών ελέγχων του προγράμματος PINE. Οι συνεργάτες του προγράμματος έχουν αναλάβει την επικοινωνία με ένα πολύ μεγάλο αριθμό ΜΜΕ, καλώντας τις να επωφεληθούν με την συμμετοχή τους στους ενεργειακούς ελέγχους του προγράμματος.

Το πρώτο στάδιο του έργου είναι η αναγνώριση δυνατοτήτων για ενέργειες μέσω απευθείας προκαταρκτικών αναλύσεων στις ΜΜΕ. Θα πραγματοποιηθούν προκαταρκτικοί ενεργειακοί έλεγχοι σε 40 ΜΜΕ σε κάθε χώρα οι οποίες μπορούν να επωφεληθούν από το πρόγραμμα. Με τους προκαταρκτικούς ελέγχους εξετάζεται η χρήση ενέργειας των επιχειρήσεων, εντοπίζονται οι τομείς όπου παρατηρείται σημαντική κατανάλωση και υποδεικνύονται οι ανάγκες για ολοκληρωμένους ενεργειακούς ελέγχους.

Μετά τον προκαταρκτικό έλεγχο, μόνο 20 από τις 40 επιχειρήσεις θα επιλεγούν για ολοκληρωμένους ενεργειακούς ελέγχους, σύμφωνα με τα αποτελέσματα του προκαταρκτικού ελέγχου. Οι έλεγχοι θα γίνουν από τον τεχνικό σύμβουλο Stratagem Ltd από κοινού με το Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Λεμεσού.

Μόνο βιομηχανικές επιχειρήσεις θα επωφεληθούν των ολοκληρωμένων ενεργειακών ελέγχων, κατά τους οποίους θα εξεταστούν οι ενεργειακές ροές και εντοπιστούν τα αδύνατα σημεία στην διεκπεραίωση των εργασιών της κάθε βιομηχανικής εταιρείας όπου παρατηρούνται σημαντικές σπατάλες ενέργειας.

Για την επιλογή των ΜΜΕ και την ετοιμασία εφαρμογής των ολοκληρωμένων ελέγχων (ούτως ώστε να γίνει βέλτιστη χρήση του χρόνου και των δυνατοτήτων των τεχνικών συμβούλων) και, από την άλλη, για να υπάρχει μια πρώτη ενεργειακή διάγνωση για ένα μεγάλο αριθμό επιχειρήσεων, έχουμε προετοιμάσει ερωτηματολόγιο στην βάση 5 κριτηρίων επιλογής καθώς και διάγραμμα αξιολόγησης που προσφέρουν την δυνατότητα στις κατάλληλες επιχειρήσεις να διεξάγουν ενεργειακούς ελέγχους στο πλαίσιο του προγράμματος PINE.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ:

A. ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ

B. ΣΧΕΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΜΙΚΡΗΣ ΜΕΣΑΙΑΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

Γ. ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Δ. ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Ε. ΠΡΟΘΥΜΙΑ ΓΙΑ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ

A. ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ

A.1 Η εταιρεία σας είναι μικρή μεσαία επιχείρηση ΜΜΕ? Ναι / Όχι

Οι παράγοντες που καθορίζουν πότε μια επιχείρηση είναι ΜΜΕ βάση της Ευρωπαϊκής οδηγίας 2003/361 της ΕΕ είναι ο αριθμός των εργαζομένων (<250) και ο κύκλος εργασιών (≤ €50 εκ) ή ισολογισμός (≤ €43 εκ).

A.2 Αριθμός εργαζομένων:.....

A.3 Ετήσιος Κύκλος Εργασιών:.....

A.4 Είστε θετικοί στην συνεργασία με το Project;

B. ΣΧΕΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΜΜΕ

B.1 Είστε βιομηχανική μεταποιητική επιχείρηση; **Ναι / Όχι**

B.2 Σε ποιο οικονομικό τομέα ανήκει η ΜΜΕ;

- Τρόφιμα
 - Έλαια και λιπαρές ουσίες, Φρούτα και Λαχανικά, Ζωοτροφές
 - Αρτοποιείο, Ζυμαρικά, Οινοποιείο, προϊόντα κρέατος
- Μεταλλουργία
 - Μηχανήματα, Βυτία, Γενικοί εξοπλισμοί
 - Επεξεργασία μετάλλων, Μεταλλικές επικαλύψεις και κατασκευές
- Χημικά
- Εκτός μετάλλων και σχετικών ορυκτών
 - Βιομηχανία γυαλιού
 - Βιομηχανία κεραμικών, τούβλα, πλακάκια
- Υφαντουργία
- Πλαστικά
- Άλλα (διευκρίνιση).....

Γ. ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Γ.1 Ποιο είναι το ετήσιο κόστος της κατανάλωσης ενέργειας στην εταιρεία σας; **Ευρώ.....**

Γ.2 Πιστεύετε ότι το κόστος ενέργειας αποτελεί μεγάλο μέρος των ετήσιων δαπανών; **Ναι / Όχι**

Γ.3 Έχετε εφαρμόσει ενεργειακό έλεγχο στην εταιρεία σας τα τελευταία τρία χρόνια; **Ναι / Όχι**

Γ.4 Αν η απάντηση είναι Ναι, περιγράψτε τις ενέργειες που έχετε πραγματοποιήσει

.....
.....
.....

Γ.5 Στην εταιρεία σας λειτουργούν περισσότερες από μία ενεργειακή μονάδα; **Ναι / Όχι**

Γ.6 Αν η απάντηση είναι Ναι: Πόσες ενεργειακές μονάδες λειτουργούν;

Δ. ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Δ.1 Έχετε δαπανήσει στην εταιρεία σας κάποιο ποσό για βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης; **Ναι / Όχι**

Δ.2 Αν η απάντηση είναι Ναι, πόσο ήταν το ποσό της δαπάνης; Ευρώ.....

E. ΠΡΟΘΥΜΙΑ ΓΙΑ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ

E.1 Έχετε σκεφτεί πιθανή επένδυση για βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης στα επόμενα δύο χρόνια; **Ναι / Όχι**

E.2 Στην περίπτωση που θα πραγματοποιήσετε ενεργειακό έλεγχο θα πρέπει το προσωπικό σας να συνεργαστεί ενεργά για την συλλογή των απαιτούμενων στοιχείων, των εγγράφων, κτλ... .

Πόσο χρόνο από το προσωπικό σας έχετε την προθυμία να διαθέσετε για την στήριξη των ενεργειακών ελέγχων;

- α) Όχι πέραν των 10 ωρών
- β) Όχι πέραν των 30 ωρών
- γ) Όχι πέραν των 50 ωρών
- δ) Όσο χρόνο χρειάζεται

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Για περαιτέρω βοήθεια στην επιλογή των επιχειρήσεων που πληρούν τις καλύτερες προϋποθέσεις για συμμετοχή στο πρόγραμμα και θα επωφεληθούν από τον προκαταρκτικό έλεγχο, έχει ετοιμαστεί ο πιο κάτω πίνακας αξιολόγησης .

Στο μέρος Α που αναφέρεται στην Καταλληλότητα πρέπει να πιστοποιηθεί ότι η αιτούμενη επιχείρηση είναι Βιομηχανική Μικρή Μεσαία Επιχείρηση. Στα Μέρη Β και Γ περιλαμβάνονται κάποια περιγραφικά στοιχεία που καθορίζουν το προφίλ της επιχείρησης και τις πραγματικές δυνατότητες συμμετοχής στο πρόγραμμα.

Ερωτήσεις	Μέρος Αξιολόγησης	Μέγιστοι Βαθμοί
B.2 Σε ποιο οικονομικό επίπεδο κατατάσσεται η επιχείρησή σας;	Χαμηλή ζήτηση για κατανάλωση ενέργειας 1 Μεσαία ζήτηση κατανάλωσης ενέργειας 2 Ψηλή ζήτηση κατανάλωσης ενέργειας 3	___/3
Γ.1 Ποιο είναι το ετήσιο κόστος της επιχείρησής σας για την κατανάλωση ενέργειας;	Μετρήστε το % του ετήσιου κόστους κατανάλωσης ενέργειας δια το ετήσιο εισόδημα. Αν το ποσοστό είναι: - περισσότερο από 9% είναι 4 βαθμοί - μεταξύ 7% και 9% είναι 3 βαθμοί - μεταξύ 4% και 6% είναι 2 βαθμοί - μεταξύ 1% και 3% είναι 1 βαθμός - μικρότερο του 1% είναι 0 βαθμοί	___/4
Γ.2 Πιστεύετε ότι το κόστος κατανάλωσης ενέργεια καταλαμβάνει πολύ μεγάλο μέρος του ετήσιου κόστους; Ναι / Όχι	Αν η απάντηση είναι ΝΑΙ – 2 βαθμοί	___/2
Δ.1 Διαθέτει η επιχείρησή σας κάποιο προϋπολογισμό για επένδυση στην βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης; Ναι / Όχι	Αν η απάντηση είναι ΝΑΙ – 5 βαθμοί	___/5
Δ.2 Αν η απάντηση είναι ΝΑΙ, ποιο είναι το ποσό αυτό σε	Μετρήστε το % του προϋπολογισμού για την βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης δια του	

Ευρώ.....	ετήσιου εισοδήματος. Αν το % είναι: - περισσότερο από 1% - 3% είναι 3 βαθμοί - μεταξύ 0.6% - 1% είναι 2 βαθμοί - μικρότερο του 0.5% είναι ένας Βαθμός	___/3
Ε.2 Έχετε σκεφτεί πιθανή επένδυση για βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης στα επόμενα δύο χρόνια; Ναι / Όχι	Αν η απάντηση είναι ΝΑΙ – 5 Βαθμοί	___/5
Ε.2 Πόσο χρόνο από το προσωπικό σας έχετε την προθυμία να διαθέσετε για την στήριξη των ενεργειακών ελέγχων; α) Όχι πέραν των 10 ωρών β) Όχι πέραν των 30 ωρών γ) Όχι πέραν των 50 ωρών δ) Όσο χρόνο χρειάζεται	Αν η απάντηση είναι: α) 0 βαθμοί β) 1 βαθμός γ) 2 βαθμοί δ) 3 βαθμοί	___/3
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ:	___/25