

Интелигентна Енергия Европа (ИЕЕ)

WP 3 ПРОУЧВАНЕ

Избор на фирми за предварителен и пълен енергиен одит

Критерии за избор на фирми

Приложение: Формуляр за кандидастване

Пълното заглавие на проекта: **Насърчаване на енергийна ефективност в промишлеността (PINE)**

Акроним на проекта: PINE

Договор N°: ИЕЕ/11/885/SI2.615936 - PInE

Продължителност (в месеци): 36

Партньор име / контакт : **Slovak Chamber of Commerce and Industry – Prešov Regional Chamber**
Radko Lapos
radko.lapos@sopk.sk , + 421 51 77 32 818

Окончателна версия: 21/12/2012

Критерии за избор на фирмите

Във всяка една страна партньор по проекта PINE, заинтересованите страни, представителните партньори и техните номинирани проучватели стартират комуникационна кампания за насърчаване на малките и средните предприятия(МСП) да възприемат мерки за спестяване на енергия и прилагане на предложените от PINE енергийни действия. Партньорите по проекта се свързват с голям брой на промишлените МСП. МСП са поканени да се възползват от енергийни одити на PINE.

Първият етап на проекта е насочена към идентифициране на потенциала за действие с помощта на пряк предварителен анализ на състоянието в МСП. Предварителните енергийни одити ще се проведат върху извадка от 40 малки и средни предприятия(МСП) във всяка страна, които биха могли и желаят да се възползват от проекта. Тази стъпка прави общ преглед на използването на енергия от обектите, определят се областите на значително им потребление и се изтъкват нуждите за по-задълбочен енергиен одит.

След предварителният одит, само 20 от 40 дружества ще бъдат избрани за по-задълбочени енергийни одити, въз основа на доклада от теста на предварителен одит. Одитите ще се извършват от техническия партньор РЕГИОНАЛНА ЕНЕРГИЙНА АГЕНЦИЯ гр. ПАЗАРДЖИК заедно с АСОЦИАЦИЯ НЕСТ – АСОЦИЯ ЗА ИКОНОМИЧЕСКО РАЗВИТИЕ НА ТЪРГОВСКО-, СТОПАНСКИТЕ И ИНДУСТРИАЛНИ ПРЕДПРИЯТИЯ, СОФИЯ.

Само 20 индустриални компании могат да се възползват от по-задълбочените енергийни одити, състоящи се от преглед на енергийните потоци, идентифициране на слабите места на процесите в промишлени компании, при които се появяват най-голямо потребление на енергия.

За да се осигури един вид подбор и подготовка на МСП за прилагане на по-пълни задълбочени одити (така, че да се оптимизира времето и ресурсите на по-висшите одитори) и, от друга страна, да се осигури перспектива на енергийната диагностика за голям брой фирми, ние сме подготвили въпросник, въз основа на пет критериите за подбор и оценка за включване на подходящи компании за извършване на енергийни одити в рамките на проекта PiNE.

КРИТЕРИИ ЗА СЕЛЕКЦИЯ

- А. ДОПУСТИМОСТ**
- Б. МСП ОТ СЪОТВЕТНИТЕ СЕКТОРИ**
- В. ПОТЕНЦИАЛ ЗА ЕНЕРГО СПЕСТЯВАНЕ**
- Г. НАЛИЧИЕТО НА СРЕДСТВА**
- Д. ГОТОВНОСТ ДА СЪТРУДНИЧАТ**

А. ДОПУСТИМОСТ

А.1 **Вашата фирма МСП ли е? ДА / НЕ**

Основните фактори, които определят дали една компания е МСП в съответствие с препоръката на ЕС 2003/361 от броя на служителите (<250) и / или оборот (≤ 50 милиона ЕВРО) или общ баланс (≤ 43 милиона ЕВРО).

А.2 **Брой на служителите:**

А.3 **Годишен оборот:**

А.4 **Готов ли сте да сътрудничите по проекта? ДА / НЕ**

V. МСП ОТ СЪОТВЕТНИТЕ СЕКТОРИ

V.1 Вие принадлежите към следните икономически сектори: **индустриален производител?** Y/N

V.2 Към кой икономически сектор принадлежи Вашето МСП?

- * Хранително-вкусова промишленост
 - Олио и мазнини, плодове и зеленчуци, животински храни
 - Пекарни, сладкарски цехове, производство на вино, сушилни, на месни продукти.
- * Металообработваща промишленост
 - Машиностроене, резервоари, общо оборудване.
 - Метало-обработка и производството на метални покрития.
- * Химическа промишленост
- * Не метални минерали
 - Стъklarска промишленост
 - Керамика, плочки и тухларска индустрия
- * Текстилна промишленост
- * Пластмаси
- * Други (опишете индустриалния сектор)

C. ПОТЕНЦИАЛ ЗА ЕНЕРГО СПЕСТЯВАНЕ

C.1 Колко харчи годишно Вашето МСП за закупуване на енергия?ЕВРО

C.2 Смятате ли, че разходите Ви за енергия са огромна част от Вашите годишни разходи? ДА / НЕ

C.3 Вашата компания прилагала ли е вече енергиен одит през последните три години? ДА / НЕ

C.4 Ако ДА - Моля, опишете накратко осъществените мероприятия:

C.5 Разполага ли Вашето предприятие с повече от една работна площадка? ДА / НЕ

C.6 Ако ДА: С колко работни площадки?

D. НАЛИЧИЕТО НА СРЕДСТВА

D.1 Има ли фирмата Ви вече заделен бюджет за подобряване на енергийната ефективност? ДА / НЕ

D.2 Ако ДА: Какъв е бюджета Ви в ЕВРО? Euro

E. ГОТОВНОСТ ДА СЪТРУДНИЧАТ

E.1 Обмисляте ли инвестиции в областта на енергийната ефективност за следващите две години? Y/N

E.2 Изготвянето на енергиен одит означава, че екипът Ви трябва да сътрудничи активно в предоставянето на данни, документи и др. на нашите скаути.....

Колко време на Вашия персонал сте готови те да отделят за подкрепа на енергийния одит:

- a) Не повече от 10 часа
- b) Не повече от 30 часа
- c) Не повече от 50 часа
- d) Колкото са необходими

Оценка

С цел да подпомогне скаутите -партньори, за да се изберат най-подходящите компании кандидатки, ние сме подготвили диаграма, която трябва да се използва за избор на фирми, които ще участват в проекта, както и да се възползват от предварителния енергиен одит.

Раздел (А) - за право на участие трябва да докаже, че кандидатстващите предприятия имат право да участват в проекта, тъй като те са промишлени МСП. Раздели Б и В съдържат някои описателни данни, които ще помогнат след това да се определи на предприятието по профил и реален потенциал.

Въпроси	Таблица за оценяване	Max. Точки
В.2 Към кой икономически сектор принадлежи Вашето МСП?	<i>Ниско енергийно потребление в сектор 1 Средно енергийно потребление в сектор 2 Високо енергийно потребление в сектор 3</i>	___/3
С.1 Колко харчи годишно Вашето МСП за закупуване на енергия? ЕВРОо	<i>Изчислете % от годишните разходи за енергия на годишния оборот (С1/А3). Ако процентът е:</i> <ul style="list-style-type: none"> • Повече от 9% - 4 точки • Между 7% -9% - 3 точки • Между 4% -6% - 2 точки • Между 1% -3% - 1 точка • По-малко от 1% - няма точки 	___/4
С.2 Смятате ли, че разходите Ви за енергия са огромна част от Вашите годишни разходи? ДА / НЕ	<i>Ако ДА -2 точки</i>	___/2
Д.1 Има ли фирмата ви вече заделен бюджет за подобряване на енергийната ефективност? ДА / НЕ	<i>Ако ДА -5 точки</i>	___/5
Д.2 Ако ДА: Какъв е бюджета Ви в ЕВРО? ЕВРО	<i>Изчислете % от размера на бюджета за подобряване на енергийната ефективност към годишния оборот (D2/А3). Ако процентът е:</i> <ul style="list-style-type: none"> • Повече от 1% - 3 точки • Между 0.6% -1% - 2 точки • По-малко от 0,5% - 1 точка 	___/3
Е.1 Обмисляте ли инвестиции в областта на енергийната ефективност за следващите две години? ДА/НЕ	<i>Ако ДА -5 точки</i>	___/5
Е.2 Колко време на Вашия персонал сте готови те да отделят за подкрепа на енергийния одит: а) Не повече от 10 часа б) Не повече от 30 часа в) Не повече от 50 часа д) Колкото са необходими	<i>Колкото по високо, толкова по-добре:</i> <ul style="list-style-type: none"> • Отговор а - 0-точки • Отговор б -1 точка • Отговор в- 2 точки • Отговор д - 3 точки 	___/3
ОБЩ РЕЗУЛТАТ	МАКСИМАЛЕН РЕЗУЛТАТ:	___/25