



European Bank
for Reconstruction and Development



Програма за енергийна ефективност на ЕС/ЕБВР Кредитна линия за частни индустриални предприятия в България

Точно сега имате шанса да се възползвате от изгодните условия за финансиране по Програмата.

Пакетът, който получавате включва:

1. Кредит до **2,5 милиона евро***, от които на практика **връщате само 85%**, защото Програмата предлага

ГРАНТ, изразяващ се в

2. **15%** субсидия при успешно реализиран проект

като целият процес е подпомогнат от

3. **Безплатна техническа помощ** от консултантите по Програмата - ЕнКон Сървисиз, при подготовката за кандидатстване за кредит и разработването на бизнес план

* Горната граница на кредитите е 2,5 млн. евро. Долна граница няма, но обикновено се финансират проекти на стойност над 100 000 евро.



www.bulgaria-eueeff.com





European Bank
for Reconstruction and Development



Програма за енергийна ефективност на ЕС/ЕБВР Кредитна линия за частни индустриални предприятия в България

Включете се в Програмата сега, за да:

- реализирате големи спестявания от производствените си разходи за енергия и така да повишите печалбите си. С направените спестявания изплащате инвестицията си в краткосрочен до средносрочен план.
- оптимизирате процесите в бизнеса си
- повишите конкурентоспособността си
- допринесете за опазването на околната среда

Чрез енергийна ефективност сега заявявате своята отговорна гражданска и корпоративна позиция спрямо околната среда и обществото



www.bulgaria-eueeff.com



Как се изчислява стойността на гранта?

При успешно приключен проект получавате безвъзмездна субсидия от **375 000 евро при максимален размер на кредита от 2 500 000 евро**
Това е сумата от предоставената субсидия от **15%**

която се изчислява върху по-ниският размер измежду:

- Сумата на главницата по кредита
- и
- Разходите за инвестиции по проекта без ДДС

Субсидията се изплаща директно на кредитополучателя от ЕБВР в рамките на 30 дни, след като завършеният проект бъде оценен и потвърден от независимия верифициращ консултант по проекта.



European Bank
for Reconstruction and Development



Програма за енергийна ефективност на ЕС/ЕБВР Кредитна линия за частни индустриални предприятия в България

Кой може да кандидатства за кредит по Програмата за енергийна ефективност

- частни компании
- смесени дружества с държавно или общинско участие под 50%
- еднолични търговци
 - упражняващи дейност в областта на индустрията на територията на Р България
 - регистрирани съгласно законодателството на Р България

Проектите, с които кандидатства предприятието, трябва да водят до икономия на енергия и редуциране на емисиите на вредни газове в атмосферата



www.bulgaria-eueeff.com





European Bank
for Reconstruction and Development



Условия, на които проектите трябва да отговарят, за да могат да получат финансиране по Програмата:

- Енергийните спестявания от проекта, изразени като **Индикатор на спестяване в промишления сектор (ISI)**, който се изчислява от Консултанта, трябва да бъде **$\geq 0.20^*$**
- Минималната вътрешна норма на възвръщаемост на проекта, изчислена от Консултанта, трябва да бъде $\geq 10\%$, освен ако не е съгласувано друго с ЕБВР и Банката-партньор.
- Кредитополучателят **не трябва да е получил** друга помощ (грант) за същия проект по друга програма на Европейския Съюз.
- Може да се кандидатства с “единичен” проект за енергийна ефективност или с проект, част от по-големи корпоративни инвестиции
- Всички кредитирани инвестиции трябва да са съвместими с политиката на ЕБВР за опазване на околната среда.

** Допустими са и изключения за финансиране на проекти, които не отговарят на условието $ISI \geq 0,2$. Тогава е необходимо представяне на обосновка и доказателства за постигане на други важни ефекти: икономически, социален, екологичен и др.*



European Bank
for Reconstruction and Development



Обосновка на Програмата

Консумацията на енергия е причината за близо 95% от произведените от човешката дейност емисии на CO₂ и е една от основните причини за увреждане на климата и околната среда. Според Международната Агенция по Енергетика, България има значителен потенциал за подобряване на Енергийната Ефективност в сравнение с другите европейски страни.

- Преобладаващ процент от вредните емисии е с енергиен произход
- Проблемът с нарастващите разходи за горива и енергия
- България: значителен потенциал за подобряване на енергийната ефективност
- Инвестициите в енергийна ефективност - изплащане в краткосрочен, до средносрочен план
- Положителният ефект за кредитополучателите от индустрията: намалени производствени разходи, повишена печалба, подобрена конкурентоспособност
- Националната цел: подобряване на енергийния баланс на страната.

Може да получите кредит за

Примерни проекти за енергийна ефективност, които подлежат на финансиране по Програмата (1):

1. Нови ко-генерационни инсталации на топлинна и електрическа енергия на площадката на предприятието
2. Реконструкция на котелни агрегати, вкл. подобрени технически измервания и управление, нови економайзери, подобрена топлинна изолация, инсталиране на регенеративни подгреватели на въздух или вода, автоматизирано продухване, и т.н.)
3. Замяна на стари газови котелни агрегати с кондензационни
4. Преминаване от отопление с електричество на такова, базирано на директно изгаряне на горива
5. Подобрения на технологичните процеси, включително подобрен контрол и управление



European Bank
for Reconstruction and Development



Може да получите кредит за

Примерни проекти за енергийна ефективност, които подлежат на финансиране по Програмата (2):

6. Реконструкция на системите за разпределение на пара: инсталиране на кондензни гърнета, повишаване на ефективността на процесите на регенериране на кондензата и т.н.
7. Изграждане на нови или реконструкции на съществуващи инсталации за регенериране на топлина от технологичните процеси – т.нар. “утилизатори” (пр. инсталиране на економайзери за предварително подгръване, използване на отпадна топлина за отопление на помещения, сушене или др. процеси)
8. Инсталиране на абсорбционни охладители
9. Инсталиране на нови охладители
10. Инсталиране на предавки с променлива скорост на задвижващи електрически двигатели

Може да получите кредит за

Примерни проекти за енергийна ефективност, които подлежат на финансиране по Програмата (3):

11. Реконструкция на системи със сгъстен въздух – т.нар. компресорни инсталации (пр. децентрализация и/или промени на типа на въздушните компресори, замяна на стари въздушни компресори с нови и др.)
12. Реконструкция на електро-разпределителни системи (напр. замяна на стари или на трансформатори с по-висока мощност от необходимата, инсталиране на кондензатори с цел понижаване консумацията на реактивна енергия и др.)
13. Въвеждане на системи за енергиен мениджмънт на производства или на такива за офиси или други сгради
14. Осъществяване на енергоспестяващи мерки в построени и използвани в момента сгради (напр. изолация на стени, тавани, покриви и подове; инсталиране на плъзгащи се врати; инсталиране на нови енергийно ефективни отоплителни и вентилационни системи)
15. Инсталиране на енергийно ефективно осветление



European Bank
for Reconstruction and Development



Не може да получите кредит за

Дейности, свързани с:

- ✓ Хазарт

- ✓ сделки с недвижимо имоти

- ✓ банково дело

- ✓ Застраховане

- ✓ финансово посредничество

- ✓ производство, доставка или търговия с оръжие

- ✓ всички други дейности, изключени от ЕБВР



www.bulgaria-eueeff.com





European Bank
for Reconstruction and Development



Не може да използвате кредита за

Средствата от кредитите по Програмата не могат да се използват за:

- ✓ инвестиции в нови сгради и съоръжения, които подлежат на изискванията на новите стандарти на енергийна ефективност (ЗЕЕ, ДВ бр.18/5.03.2004г, изм. ДВбр.74/8.09.2006г., изм.ДВ/бр.55/6.07.2007г. и съответните подзаконови нормативни документи)
- ✓ инвестиции в недвижима собственост с цел спекулация или получаване на печалби в краткосрочен до средносрочен план чрез пре-продажби
- ✓ финансиране на покупката на земя
- ✓ рефинансиране на съществуващ дълг на кредитополучателя.



European Bank
for Reconstruction and Development



Процес на кандидатстване и кредитиране по Програмата

Фази на подготовка и одобрение на проектите

- Стъпка 1:** Генериране на проектната идея и предлагане на проект (представяне на попълнено Заявление за кандидатстване) пред Консултанта или банката-партньор
- Стъпка 2:** Предварително разглеждане от банката и първоначална оценка от Консултанта
- Стъпка 3:** След положителна предварителната оценка – кредитно предложение от страна на финансиращата банка, придружено от анализ на Консултанта
- Стъпка 4:** Писмо за освобождаване от отговорност на ЕБВР – Waiver Letter.
- Стъпка 5:** Изготвяне на досие на проекта (т.нар. **План за рационално използване на енергията** (ПРИЕ/REUP) и предоставянето му на банката-партньор
- Стъпка 6:** Окончателно решение на банката-партньор за финансиране на проекта



European Bank
for Reconstruction and Development



Процес на кандидатстване и кредитиране по Програмата

Процедура по отпускане на кредитите

Параметрите на кредита се определят от банката-партньор според вътрешните правила на банката.

- Лихвените условия се определят от банката-партньор, в зависимост от оценката на риска за всеки предложен проект
- Обезпечението на кредита се договорира индивидуално за всеки проект с банката-партньор



European Bank
for Reconstruction and Development



Процес на кандидатстване и кредитиране по Програмата

Фаза на реализация на проекта

Стъпка 1: Реализация на инвестицията и контрол от страна на банката-партньор

Стъпка 2: Проверка и потвърждение на планираните резултати от проекта от *независимия верифициращ консултант*, определен от ЕБВР

Стъпка 3: Писмено потвърждение до ЕБВР за приключване на проекта

Стъпка 4: Отпускане на субсидията



www.bulgaria-eueeff.com





European Bank
for Reconstruction and Development



Примери за кредитирани проекти по Програмата КЛЕЕВИ (www.beerecl.com)

Обект	Подобрения и постигнати резултати:	Икономически ефект Спестени средства	Екологичен ефект / Намалени емисии на CO ₂	Кредит в евро
Хлебопекарна	Подобрен производствен процес, ефективност и качество на крайната продукция	Намалени разходи с 63.9 % Годишни спестявания: 68 141 евро	13,981 т. (2005–2012)	600 000
Пивоварна	Подобряване на процесите, модернизация и реконструкция.	Намалени разходи с 23.2 % Годишни спестявания: 86 393 евро	582 т. (2006)	310 000
Оранжерия	Инсталиране на ко-генератор	Намалени разходи с 96.3 % над 532 042 евро годишно	47,364 т. (2007-2012)	750 000
Компания за производство и търговия на ветеринарно-медицински продукти	Изграждане на газова централа от ко-генерационен тип с ел. мощност 18 MW.	493 206 евро (за 2005 г.). По 1 967 305 евро годишно (за периода 2006–2030 г.)	379 522 т. (2005– 2012)	2 000 000



European Bank
for Reconstruction and Development



Безплатна техническа помощ по Програмата

Консултанти по Програмата:

- Проектен консултант “Енкон Сървисис” ООД
осъществява оценка на предложенията и утвърждава списъка с проекти, подлежащи на финансиране. Осигурява помощ при подготовката на проектите, изготвяне на бизнес-плановете и предоставя експертна помощ за кредитоискателите под формата на помощ при изготвянето на планове за енергийни спестявания (ПРИЕ), които се депозират в банката за оценка
- Верифициращ Консултант MWH S.p.A.(Италия)
осигурява спазване на изискванията на ЕС/ ЕБВР за проверки и потвърждава изпълнението на проектите в съответствие с бизнес-плановете, изготвени от Проектния Консултант.
- За по-големи проекти, които доказано покриват изискванията за одобрение по линията, има възможност и за извършване на безплатен енергиен одит. Такъв одит може да бъде извършен отново чрез проектния консултант „Енкон Сървисиз” ООД.



www.bulgaria-eueeff.com





European Bank
for Reconstruction and Development



Ако имате допълнителни въпроси може да се свържете с консултантите по проекта:

“Енкон Сървисиз” ООД

София 1000, ул. “Г. С. Раковски” № 135, вх. Б, ет. 5

Тел./факс: 02/988 00 52, 02/988 00 53

Уеб сайт на Програмата

www.bulgaria-eueeff.com



www.bulgaria-eueeff.com



Маркетинг на Програмата

Цели

- Да се активизира търсенето на кредити за енергийна ефективност по Програмата
- Да се комуникират основните ползи за кредитополучателите и условията на изгодния пакет /параметри на финансиране/ по Програмата за енергийна ефективност
 - 15% субсидия
 - Безплатна техническа помощ
 - По-ниски/атраaktivни лихвени проценти

Маркетинг на Програмата

Целеви пазари

- Крайните кредитополучатели – индустриални предприятия с потенциални инвестиционни проекти за енергийна ефективност, отговарящи на условията по Програмата
Банките партньори – като влияние и доставчици на продукта и услугата
 - От съществуващата клиентска база на банките партньори
 - Новопривлечени потенциални клиенти
- Индустриални асоциации и специализирани браншови/отраслови организации
- Преса и Медии



European Bank
for Reconstruction and Development



Маркетинг на Програмата

Планирани дейности за периода април- юни 2008

- Официално оповестяване на Програмата и прес конференция - 01.04.2008
- Изграждане на уеб сайт на Програмата www.bulgaria-eueeff.com
 - с фокус върху крайните потребители и привличане на кредитополучатели
 - служи за справка по Програмата – за ползване от Банките-партньори, консултантите и донорите – ЕС, ЕБВР
- Изготвяне на материали с практически примери за реализирани проекти за енергийна ефективност, кредитирани по КЛЕЕВИ (case studies)
- Брошури и листовки за Програмата
- Участие в международния конгрес и изложение за ЕЕ и ВЕИ (7-10.04.08)
- Работни семинари в София и регионални центрове
София 23.04.08 | Русе 16.05.08 | Хасково 27.06.08
- Презентация на Програмата за банките-партньори (настоящата)
- ПР - информация в преса и медии
- Обучение на банкови експерти
- Популяризиране и проактивно комуникиране на кредитите по Програмата от страна на банките-партньори сред клиентската им база



www.bulgaria-eueeff.com

