

ЧЕТЕТЕ В БРОЯ

- 1**
Юбилейна конференция на ЕкоЕнергия
- 2**
Конкурс 2007
- 3-8**
Оперативна програма "Околна среда"
- 9**
Накратко
- 10-11**
Енергийни и екологични характеристики на общинските сгради
Наградата "Към клас А" 2007 г. за "Най-добра общинска комуникационна кампания"

На 7 февруари 2007 г. се навършиха десет години от основаването на Общинската мрежа за енергийна ефективност ЕкоЕнергия

Юбилейна конференция на Общинската мрежа за енергийна ефективност ЕкоЕнергия

17-18 април 2007 г., комплекс "Люляци", Габрово



ЕкоЕнергия между две десетилетия

Юбилейната конференция, посветена на Десетата годишнина от създаването на Общинската мрежа за енергийна ефективност ЕкоЕнергия, ще се проведе на 17 и 18 април 2007 г. в комплекс "Люляци" в Габрово.

Имаме удоволствието да поканим представители на всички български общини и сдружения на общини, правителствени и неправителствени организации и фирми, работещи в областта на енергийната ефективност, устойчивото използване на енергията и опазването на околната среда да вземат участие в конференцията!

Програма, регистрационна форма и друга информация за конференцията ще публикуваме в интернет страницата на мрежата на адрес: <http://www.ecoenergy-bg.net>



Общинската мрежа за енергийна ефективност ЕкоЕнергия обявява ежегодния си конкурс

КАК МОЯТА ОБЩИНА ИЗПЪЛНИ ОБЩИНСКАТА ПРОГРАМА ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ ЗА 2006 ГОДИНА

В конкурса могат да участват всички общини в България, като представят накратко своите дейности по изпълнението на общинските програми за енергийна ефективност за 2006 г. Информацията трябва да бъде в свободен текст до четири печатни страници и да дава кратки отговори на следните три групи въпроси:

СЪСТОЯНИЕ НА ПРОГРАМАТА И ОРГАНИЗАЦИЯ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

- Има ли общината своя програма за енергийна ефективност? Ако има, каква е степента на нейното разработване, актуализиране и изпълнение ?
- Заложени ли са в програмата за енергийна ефективност конкретни количествени задължения за 2006 г. ?
- Утвърдена ли е общинската програма за енергийна ефективност от Общинския съвет ?
- Има ли в общината специализирано звено или отговорник по изпълнението на програмата? Ако има, какви дейности осъществява?
- Обучават ли се общинските ръководители и специалисти за подготовка и изпълнение на програмите за енергийна ефективност ?

ФИНАНСОВО И ИНФОРМАЦИОННО ОСИГУРЯВАНЕ НА ПРОГРАМАТА

- Заложени ли са в бюджета на общината целеви средства за изпълнението на програмите за енергийна ефективност за 2006 г. ? Ако са заложени, какъв дял от общинския бюджет съставляват те ?
- Заложени ли са в общинските бюджети целеви средства за извършване на енергийни обследвания за 2006 г. ?
- Поддържа ли се в общината актуална информация за енергопотреблението, за какъв период има събрана информация, за какви нужди се използва събраната информация ?
- Представяна ли е редовно публична информация за дейностите по изпълнението на програмата и за резултатите от нея и по какъв начин се информира населението ?

РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПРОГРАМАТА

- Какви икономии на енергия и средства са постигнати за 2006 г. ?
- Колко общински сгради бяха обследвани и сертифицирани съгласно Закона за енергийната ефективност ?
- Как бяха избрани сградите, в които бяха осъществени първите енергийни обследвания ? Използвани ли бяха специализирани софтуерни платформи за приблизително оценяване на потенциала за енергийна ефективност и на икономическите резултати или изборът на обектите бе извършен чрез експертни и управленчески решения ?
- Как бяха избрани специализираните фирми за енергийни обследвания и каква е оценката ви за качеството на извършената от тях работа ?
- Какви други дейности бяха осъществени в общината през 2006 г. в изпълнение на общинската програма за енергийна ефективност ?

Постъпилите кандидатури ще се оценят от комисия, сформирана от специалисти по енергийна ефективност, представители на общини от ЕкоЕнергия, които не участват в конкурса, и на Агенцията по енергийна ефективност. Първите три класирани общини ще получат награди и грамоти.

Информацията трябва да се изпрати в електронен формат до ЕнЕфект (секретариат на ЕкоЕнергия) не по-късно от 2 април 2007 г.

Адрес за допълнителна информация и за изпращане на кандидатурите:
ecoenergy@ecoenergy-bg.net

Оперативна програма “ОКОЛНА СРЕДА” И ВЪЗМОЖНОСТИТЕ ЗА БЪЛГАРСКИТЕ ОБЩИНИ

В няколко поредни броя публикуваме информация за Оперативните програми за усвояване на Структурните фондове на Европейския съюз, в които има предвидени действия, свързани с енергийната ефективност. При представянето са изброени само онези операции и конкретни дейности, при които може да се говори за енергийна ефективност.

Сфери на финансиране от Кохезионния фонд и европейския Фонд за регионално развитие в сектор "Околна среда".

Интервенции в сектор "Околна среда" ще се подпомагат от ЕФРР и КФ, като фондовете ще могат да се използват за финансиране на дейности в следните области:

- ◆ управление на отпадъците;
- ◆ водоснабдяване;
- ◆ пречистване на градски отпадъчни води;
- ◆ качество на въздуха;
- ◆ интегрирано предотвратяване и контрол на замърсяванията;
- ◆ възстановяване на замърсени терени;
- ◆ насърчаване на биоразнообразието и защита на природата;
- ◆ въвеждане от МСП на нови екологични технологии и системи за управление на околната среда;
- ◆ енергийна ефективност и възобновяеми енергийни източници.

Оперативна програма "Околна среда"

Оперативната програма "Околна среда" е един от програмните документи, които се разработват в България за периода 2007-2013 г. като част от Националната стратегическа референтна рамка. Програмата определя стратегическите цели и приоритети на страната в сектор "околна среда", които ще се финансират от Кохезионния фонд и Европейския фонд за регионално развитие. С оперативната програма "Околна среда" се цели създаване на рамката, въз основа на която в страната ще се получават и усвояват средствата от европейските фондове, насочени към сектор "околна среда" след присъединяването, изпълнение на поетите ангажименти в сектора по време на преговорния процес и постигане на съответствие с екологичните изисквания на ЕС .

За момента разпределението на средствата по оперативни програми показва, че ОП "Околна среда" получава от КФ за периода 2007-2013 г. средства в размер на 1,005 млрд. евро, а от ЕФРР - средства в размер на 323 млн. ЕВРО. Все още липсва окончателно решение на национално равнище по отношение на разпределението на финансовия ресурс между оперативните програми. Средствата от ЕС ще се допълват и от национални средства (национално съфинансиране), минималният размер на които следва да е поне 15% от общите средства. За първите три години от програмния период (2007-2009 г.) националното съфинансиране ще бъде осигурено от държавния бюджет.

1. Цели на оперативната програма

Оперативната програма "Околна среда" е един от инструментите за провеждане на националната политика, и в частност на политиката на страната в сектор "околна среда". В ОП "Околна среда" са дефинирани главна стратегическа цел и специфични стратегически цели. Главната стратегическа цел отразява целите на Националния план за развитие 2007-2013 г., Националната

стратегическа референтна рамка 2007-2013 г., Националната стратегия по околна среда 2005-2014 г. и поетите ангажименти по време на преговорния процес за членство в ЕС, които определят развитието на екологичната инфраструктура като условие за подобряване на качеството на околната среда.

Главната стратегическа цел на ОП "Околна среда" е:

Подобряване, запазване и възстановяване на естествената околна среда и развитие на екологичната инфраструктура.

Осъществяването на тази цел следва да доведе до подобряване на качеството на живот на населението в страната и до повишаване на възможностите за инвестиции в нейната икономика.

Постигането на главната стратегическа цел се осъществява посредством постигането на специфичните стратегически цели на програмата, насочени към:

- ◆ опазване и подобряване на състоянието на водите;
- ◆ подобряване на управлението на отпадъците и защитата на почвите;
- ◆ опазване на биоразнообразието и защита на природата.

2. Приоритети на оперативната програма и дейности за финансиране

В оперативната програма "Околна среда" са определени четири приоритета за финансиране, чрез които се предвижда да се изпълнят горепосочените специфични цели.

Приоритети 1, 2 и 3 са насочени към покриване на изискванията на европейското законодателство в секторите "води", "отпадъци" и "биоразнообразие". Програмата ще се фокусира върху изпълнение на директивите в горепосочените сектори, изискващи най-големи финансови ресурси, така и към изпълнение на съответното българско законодателство, което е хармонизирано със съответното европейско законодателство.

Приоритет 4 "Техническа помощ" е насочен към осигуряване на необходимата техническа помощ за изпълнението на оперативната програма и ще покрива нуждите на всички приоритети в нея.

Всеки приоритет включва набор от дейности, възможни за финансиране, които са основно насочени към общините като крайни бенефициенти.

Основна част от бюджета на оперативната програма ще бъде насочено към приоритетите в секторите "води" и "отпадъци", във връзка с които са поети най-сериозни ангажименти по време на преговорния процес и са договорени преходни периоди.

За приоритетите в оперативната програма са предвидени следните финансови средства от ЕС:

- ◆ за приоритет 1 са предвидени 70.06%;
- ◆ за приоритет 2 са предвидени 21.26%;
- ◆ за приоритет 3 са предвидени 5.99%;
- ◆ за приоритет 4 са предвидени 2.69%.

Институционална рамка за изпълнение на оперативна програма "Околна среда"

Към настоящия момент вече са определени основните органи, които ще бъдат ангажирани в процеса на изпълнение на оперативната програма. Тези органи формират институционалната система за изпълнение на ОП "Околна среда" и са следните:

- ◆ **Управляващ орган:** Съгласно изискванията на европейското законодателство управляващият орган е този, който носи отговорността за разработването на оперативната програма и нейното ефективно изпълнение. За управляващ орган на ОП "Околна среда" е определена дирекция "Кохезионна политика за околна среда" в МОСВ. Управляващият орган може да

делегира част от задачите във връзка с изпълнението на програмата на орган, наречен междинно звено.

- ♦ **Междинно звено:** Междинното звено отговаря за определени задачи във връзка с изпълнението на оперативната програма, които са му делегирани от управляващия орган, спрямо крайните бенефициенти. За междинно звено по ОП "Околна среда" е определена дирекция "Фондове на ЕС за околна среда" в МОСВ, която понастоящем има функцията на Изпълнителна агенция по програма ИСПА в сектор "околна среда".
- ♦ **Крайни бенефициенти:** Крайните бенефициенти са органи, които отговарят за започването и изпълнението на операциите (проектите), които се финансират в рамките на оперативната програма. По отношение на ОП "Околна среда" общините и регионалните сдружения на общини са едни от основните крайни бенефициенти.
- ♦ **Сертифициращ орган:** Съгласно изискванията на европейското законодателство, сертифициращият орган носи отговорността за сертифициране на исканията за плащане и удостоверенията за разходите по оперативната програма, които се представят на Европейската комисия. За сертифициращ орган е определена дирекция "Национален фонд" в Министерството на финансите.
- ♦ **Орган, отговорен за получаване на плащанията от ЕК.** Съгласно изискванията на европейското законодателство този орган ще получава всички плащания от ЕК по различните оперативни програми и в последствие ще ги прехвърля по отделните оперативни програми в съответствие със създадените за това правила и процедури. За орган, отговорен за получаване на плащанията от ЕК, е определена дирекция "Национален фонд" в Министерството на финансите.
- ♦ **Одитиращ орган:** Съгласно изискванията на европейското законодателство за Кохезионната политика одитиращият орган носи отговорността за правилното функциониране на системата за управление и контрол. Функцията на одитиращ орган ще се изпълнява от дирекция "Одит на средствата от ЕС" в Министерството на финансите.
- ♦ **Звено за вътрешен одит:** Звеното за вътрешен одит е новосъздадена структура в рамките на МОСВ и е подчинено пряко на Министъра на околната среда и водите. Звеното за вътрешен одит в МОСВ ще извършва дейността по вътрешен одит за целите на ОП "Околна среда".
- ♦ **Комитет за наблюдение:** Комитетът за наблюдение следи за ефективното и качествено изпълнение на оперативната програма. Комитетът за наблюдение за целите на ОП "Околна среда" предстои да бъде създаден на основата на работната група за разработването на програмата.
- ♦ **Комитет за избор на проекти:** Комитетът за избор на проекти ще бъде компетентен орган, който осъществява окончателната приоритизация и предлага решение във връзка с проектите, които ще се финансират в рамките на програмата.

Основна схема на процеса за избор на проекти за оперативна програма "Околна среда"

Един от главните процеси по време на изпълнението на оперативната програма, ще бъде свързан с избора на операции (проекти) за финансиране. Съответната процедура предстои да се разработва в окончателен вид, но се очаква тя да обхваща следните основни етапи:

- ♦ подготовка на проектно предложение и съпътстваща документация от крайния бенефициент;
- ♦ изпращане на проектното предложение и съпътстващата документация до управляващия орган;
- ♦ получаване на проектната документация от управляващия орган, регистриране и оценка по формални критерии;

- ◆ изпращане на оценените положително проекти по формални критерии от управляващия орган на междинното звено за оценка по технически, финансови и икономически критерии;
- ◆ получаване на проектната документация от междинното звено, регистриране и извършване на детайлна оценка по технически, финансови и икономически критерии;
- ◆ изпращане от междинното звено до управляващия орган на резултатите от извършената детайлна оценка, придружена с предложение за класиране;
- ◆ получаване на детайлната оценка от управляващия орган и свикване на Комитет за избор на проекти за окончателна приоритизация и решение;
- ◆ подготовка от Комитета за избор на проекти на окончателен списък с одобрените проекти и представяне на решението от управляващия орган на Министъра на околната среда и водите;
- ◆ подобряване на списъка от Министъра на околната среда и водите и уведомяване от управляващия орган до крайните бенефициенти за резултатите;
- ◆ сключване на договор за финансиране между междинното звено и крайния бенефициент;
- ◆ избор на изпълнители по проекта и изпълнение на операцията.

Примерни задачи на общините бенефициенти по оперативна програма "Околна среда"

Съгласно действащото в страната законодателство общинските администрации отговарят за предоставянето на ефективни и качествени услуги на гражданите, за изграждане и поддържане на инфраструктурата за управление на битови отпадъци и на тази за питейни и отпадъчни води, за чистотата в населените места. Изпълнението на дейности в тази връзка изисква мобилизирането на значителни инвестиции от страна на общините. В този смисъл ОП "Околна среда" се явява един от инструментите, които общините могат да ползват, за да осигурят значителна част от необходимите им инвестиции. Предвидените в програмата дейности са приоритетно насочени към общините. В този смисъл те се явяват основни крайни получатели на средствата от фондовете на ЕС, насочени към сектор "Околна среда".

През новия програмен период на ЕС се предвижда значителна децентрализация по отношение на изпълнението на оперативните програми. С изискването за децентрализация са свързани и основните предизвикателства пред общините като бенефициенти по ОП "Околна среда". През новия програмен период много от дейностите по подготовка и изпълнение на инвестиционни проекти, които в момента се изпълняват от централната администрация, ще бъдат прехвърлени на крайните бенефициенти по програмите, в т.ч. и на общините като крайни получатели.

Във връзка с новия програмен период общините следва да са подготвени за изпълнение на редица дейности във връзка с (1) подготовката на проекти и кандидатстването за финансиране; (2) осигуряване на проектите, одобрени за финансиране; (3) управление/изпълнение на одобрените за финансиране проекти:

1. Подготовка на проекти и кандидатстване за финансиране

С цел ефективно усвояване на средствата от Кохезионния фонд и структурните фондове, насочени към сектор "околна среда", е необходимо общините да имат ясна визия по отношение на опазването на околната среда на съответната територия. В тази връзка Законът за опазване на околната среда поставя изискване всяка община на територията на страната да разработи собствена "Програма за опазване на околната среда". Наличието на такава програма ще е сред основните изисквания за кандидатстване за финансиране по ОП "Околна среда".

Иницирането и подготовката на проектни предложения за финансиране в рамките на оперативната програма ще се осъществява основно от общините като крайни бенефициенти, въпреки че в тази си дейност те ще бъдат подпомагани от централната администрация. В тази

връзка, МОСВ предложи на МФ създаването на финансови механизми, които да подпомагат процеса по подготовка на проектни предложения. МОСВ ще продължи да съдейства на общините, както и до момента, във връзка с подготовката на проекти в секторите "води" и "отпадъци".

В рамките поне на първите две години от новия програмен период 2007 и 2008 г. МОСВ ще извършва подготовка на приоритетни инвестиционни проекти със средства от програмата ИСПА. В тази връзка, през 2004 г. е одобрена Техническа помощ по програмата ИСПА на обща стойност приблизително 16 млн. евро. С проекта за техническа помощ се подготвят 6 големи проекта в сектор "отпадъци" и 13 проекта в сектор "води". През 2006 г. е подадена за одобрение нова апликационна форма за Техническа помощ на приблизително същата стойност. Исканата техническа помощ обхваща подготовката на 7 инвестиционни проекта в сектор "отпадъци" и 7 проекта в сектор "води".

Детайлни изисквания по отношение на подготовката на проектни предложения за финансиране от Кохезионния фонд след 2007 г. ще са налични до края на настоящата година. Би могло да се отбележи, обаче, че изискванията ще са сходни с изискванията за изготвяне на проектни предложения по програмата ИСПА. Така например за всеки проект ще се изисква:

- o разработване на предпроектно проучване с обем, форма и съдържание, аналогични на предпроектните проучвания, готвени по програмата ИСПА;
- o подготовка на ОВОС на проекта, в пълно съответствие със изискванията на законодателството в тази област;
- o подготовка на идейни, технически или работни проекти с обем и съдържание, аналогични на тези по програмата ИСПА.

По отношение на езика, на който следва да се изготвят проектните предложения, на български и английски език следва да бъдат изготвяни проектни предложения за мащабните инфраструктурни проекти на стойност над 25 млн. евро (в сектор "Околна среда"), които ще бъдат представяни за одобрение от Европейската комисия. Останалите проекти (на стойност по-ниска от 25 млн. евро за сектор "околна среда") ще се одобряват в рамките на МОСВ и няма да се изисква проектните предложения да бъдат готвени и на английски език.

Във връзка с подготовката на проекти е необходимо да се използват всички възможности за съвместно търсене на решения на общи проблеми между общини. Общинските администрации ще трябва да се насочат към изграждането на партньорства за разработването на съвместни проекти с други общини, с което ще се мобилизират и обединят ресурси и експертен потенциал. По отношение на сектор "отпадъци" ще продължи да е валидно изискването за създаване на регионални сдружения на общини за целите на конкретния проект.

Общините като крайни бенефициенти по оперативната програма ще кандидатстват за финансиране по ОП "Околна среда" пред МОСВ. Процедурата относно кандидатстване за финансиране предстои да бъде разработена.

Във връзка с предоставяне на финансиране за конкретен проект, се предвижда извършване на детайлна оценка на капацитета на съответната община за управление на проекта и отпуснатите по него средства. Въз основа на резултатите от тези оценки ще се определят точните параметри, правата и задълженията на общините във връзка с изпълнението на проекта, които намират отражение в договора за предоставяне на финансиране със съответната община.

Общините ще изпълняват и задачи във връзка с осигуряването на всички разрешителни, необходими за осъществяването на проектите, както и на правата на интелектуална собственост върху документацията, свързана с планирането, изпълнението, наблюдението и оценката на ефекта от проектите (в т.ч. проучвания, чертежи, изследвания, планове и др.).

2. Осигуряване на проектите, одобрени за финансиране

Поради предвижданата децентрализация при управлението на оперативните програми през новия програмен период, на общините ще се предостави възможността сами да подготвят, организират и изпълняват тръжните процедури за избор на изпълнители по одобрените за финансиране проекти. Общините като крайни бенефициенти ще изпълняват съответните задачи във връзка с подготовката на тръжната документация, провеждането на тръжната процедура и последващото сключване на договор с избрания изпълнител. Горепосочените дейности ще се извършват при строго съгласуване с МОСВ, тъй като министерството в качеството си на управляващ орган на ОП "Околна среда" носи отговорността за ефективното и правилно разходване на средствата по оперативната програма.

3. Управление/изпълнение на одобрените за финансиране проекти

По време на реализацията на одобрените за финансиране проекти МОСВ ще изпълнява контролни функции, а крайните бенефициенти по програмата ще носят отговорността за ежедневното административно, финансово и техническо управление на финансираните операции. В тази връзка общината като краен бенефициент ще извършва физически проверки върху изпълнението на операциите и проверка на получените от изпълнителите фактури по отношение на тяхното съответствие със сключения договор. На основата на извършените проверки бенефициентите ще изготвят доклади с резултатите от тях. Във връзка с извършването на проверки от други институции върху изпълнението на операциите, бенефициентите ще отговарят за осигуряване на достъп до съответните обекти.

Крайните получатели на средствата по програмата ще изпълняват задачи във връзка с обработката и предоставянето на информация за напредъка по изпълнението на проектите; разплащането с изпълнителите; подготовката на искания за възстановяване на платените средства до МОСВ; контрола и предотвратяването на неправилно извършени плащания. Тези задачи предполагат създаването на механизми и условия за добро финансово управление на средствата по оперативната програма, в т.ч. създаването на процедури и насоки в тази връзка. По всяка вероятност за всеки един от проектите ще се изисква създаване на Звено за управление на проекта (PIU), което ще е ситуирано на местно равнище, а не в рамките на МОСВ, както е понастоящем.

След приключване на строителството на съответния обект, общините като крайни бенефициенти ще носят отговорност за експлоатацията на обекта, в съответствие с техническите изисквания и условията на финансовия договор за отпускане на помощта.

Общините ще изпълняват и задачи във връзка с мерките за информация и публичност по оперативната програма. Съгласно изискванията на ЕК, всяка община е длъжна да излъчи свой представител, отговорен за изпълнение на мерките за публичност. Задача на общините ще бъде организирането на разпространението на цялата информация по изпълнението на проектите и постигнатите резултати сред бенефициентите и обществеността.

Изпълнението на горепосочените дейности, изисква значително укрепване на капацитета на местната администрация с цел ефективно участие в усвояването на средствата, които ще се предоставят в рамките на ОП "Околна среда". В тази връзка е необходимо общините и техните администрации да поддържат и задълбочават своята информираност относно възможностите и изискванията за получаване на финансиране от фондовете на ЕС.

Необходимостта от специализирани знания и умения във връзка с разработването на инвестиционни проекти в сектор "околна среда" налага привличането в общинските администрации на квалифицирани специалисти. Местните власти следва да продължат да развиват капацитета си за цялостно прилагане на националното и европейското законодателство в сектор "околна среда" и да проявяват необходимата инициативност и действия за подготовка на кадри за управление на проектите по Кохезионния и структурните фондове.



Официален дистрибутор на Synthesia Espanola s.a.

Топло-, хидро- и шумоизолация с полиуретанова пена Еластомерни покрития за защита на изолацията



Полиуретановата пена е двукомпонентна система, която се полага на място "in situ" със спрей съоръжение, прилепва перфектно към всякакъв вид повърхност и като резултат образува равномерно, безшевено водоустойчиво покритие.

Осигурява **топло-, хидро- и шумоизолация с една операция.**

С най-добри топлоизолационни показатели от всички изолационни материали и уникалната комбинация от характеристики, полиуретановата пена е система изолация от ново поколение, щадяща околната среда и гаранция за висока енергийна ефективност.



- ✓ Формира безшевено покритие изолация, запълва кухини и покрива неправилни трудни за изолиране форми. Липса на конденз и термомостове.
- ✓ Ефикасен, бърз и лесен начин на полагане.
- ✓ Изключителна дълготрайност - запазва характеристиките си непроменени с течение на времето - изолация, ефективна през целия живот на сградата.

Приложения: Използва се за изолация на основи, сутерени, покриви, тавани, фасади, вътрешни стени, кораби, тръби и тръбопроводи, басейни, цистерни, тунели и мостове и много други.

Подходяща система за изолация и саниране на съществуващи сгради. Укрепва голямо конструкцията на сградата.

Ей енд Джи Инвест ЕООД, София, бул. "Фритьоф Нансен" 11-13, Тел.: (02) 981 63 60; Факс: (02) 987 77 80, E-mail: aginvest@mbox.contact.bg, www.aginvest.org

НАКРАТКО

Община Смолян започна изпълнението на енергийно-ефективна реконструкция на системите за изкуствено осветление във всички училища, детски градини, ученически общежития и културни институции.

Няколко основни задачи определят бъдещите действия на общината:

1. Извършване на енергийно-ефективна реконструкция на системите за изкуствено осветление - проектиране, изпълнение (подмяна на старите осветителни тела с нови, отговарящи на хармонизираните с ЕС стандарти за постигане и надвишаване на минимално допустимите стойности на осветеност, реконструкция на апаратура и кабелна мрежа) и въвеждане в експлоатация.
2. Подмяна на остарялото оборудване на учебните зали.
3. Прилагане на елементарна схема за управление на осветлението и осъществяване на реални икономии на необходимата електроенергия.

4. Осигуряване на финансиране на необходимите работи по схема и в срокове, което няма да натовари неприемливо общинския бюджет и кредитния рейтинг на община Смолян.

Подготвени са обобщените изисквания към новия тип осветителни тела, които могат да гарантират постигането на целите на проекта и едновременно с това да притежават достатъчно дълги гаранционни срокове.

Направен е сравнителен анализ между настоящото и реконструираното състояние на системите за изкуствено осветление, който показва намаление на мощността с почти 2,5 пъти при степен на осветеност до 2,3 пъти над нормата, и намаляване на стойността и количеството на необходимата електроенергия с 2,45 пъти. Срокът на откупуване на инвестицията е по-малко от 5 години. Общата стойност на инвестицията възлиза на 3 380 700 лв. без ДДС. Общинският съвет на Смолян при решение за подмяна на осветле-

нието в 39 общински сгради. Реконструкцията се изпълнява от фирма "СД ЛАЙТИНГ" АД София. Срокът за изпълнение е 30.08.2007 г.

Австрийската фирма "Биоенергия" предлага изграждане на топлоцентрала в Трявна с екологично и евтино гориво - използване на биомаса от отпадъчен материал от дърводобива. Вредните емисии от това гориво са нулеви. За целта фирмата предлага монтиране на котли с високо качество. Общинският съвет вече е разгледал предложението на австрийците и търси финансиране чрез грантова схема. Предстои обсъждане и с гражданите на Трявна.

Топлоцентралата е със 7 мегаватна мощност на котела. По този начин могат да се топлофицират обществени сгради, хотели, училища, битови абонати.

Подобен проект за топлофициране е предложен в Банско и Смолян.

<http://www.tryavna.bg/index.php?viewtr&2>; http://www.bgsever.info/br-48_2006/stranici/str-7.htm



Енергийни и екологични характеристики на общинските сгради

НАГРАДАТА "КЪМ КЛАС А" 2007 г. ЗА

"Най-добра общинска комуникационна кампания"

ЦЕЛИ

Наградата "Към клас А" се присъжда за **най-добра общинска комуникационна кампания**. Целта ѝ е да се повиши информираността на ползвателите на общинските сгради за потреблението на енергия и вода, както и за емисиите на CO₂.

Наградата ще бъде стимул за общините за подобряване или сравняване на техните комуникационни стратегии, което със сигурност ще доведе до подобряване на характеристиките на сградите им, така че те да достигнат клас А или да станат "Ярки примери за подражание".

Наградата се присъжда ежегодно.

ПОБЕДИТЕЛИТЕ

Жури от международни експерти ще присъди три награди - за първо, второ и трето място. Церемонията по награждаването ще се състои през есента на 2007 г. и ще бъде обявена на уебсайта на кампанията Дисплей.

Повече информация за наградата "Към клас А" за 2006 г. ще намерите на адрес: http://www.display-campaign.org/page_348.html

КРИТЕРИИТЕ

Някои от най-важните критерии, използвани от журито от независими международни експерти при оценяването на заявките за участие:

Качеството на Вашата комуникационна кампания/стратегия, свързана с потреблението на енергия и вода, както и с емисиите на CO₂, в т.ч.

- **разнообразие на използваните в кампанията комуникационни материали** (напр. средствата предложени в Наръчника по комуникация, като стикери или материалите, подготвени от Вашата община);

- **видимост** на Вашите комуникационни материали (напр. брой и разположение на плакатите, достъп до сградата и брой посетители и др.);

- **участие на обществеността** (напр. привличане на различни заинтересувани лица от местната общественост и ползвателите на сградата и др.);

- **качество на дейностите и техническите решения**, предложени в плакатите Дисплей;

- **дългосрочна** перспектива (цели, непрекъснатост на дейностите и др.).

Новостите във Вашата комуникационна стратегия (програма за енергийно предизвикателство, финансови стимули, наблюдение на енергийното потребление в реално време, табло за енергийни съобщения и др.).

Възможността за интегриране и многократно използване на Вашата стратегия/кампания (напр. как се вписва Вашата комуникационна стратегия в други съществуващи програми/глобални стратегии на Вашите местни / регионални/ централни власти и има ли възможности за многократно използване).

ЖУРИТО

Информация за членовете на журито ще намерите на уебсайта на кампанията Дисплей на адрес: <http://www.display-campaign.org/rubrique357.html>

КАК ДА КАНДИДАТСТВАМЕ?

Конкурсът за наградата е отворен за всички общини и местни власти от Европа, които участват в кампанията Дисплей

www.display-campaign.org

Местните власти, които желаят да участват в конкурса, трябва да представят:

Попълнена (за предпочитане в електронен вариант) **форма за участие, съдържаща:**

- данни за местната администрация;
- преглед на събитията и дейностите и за изпълнените постоянни мерки (вкл. снимки);
- описание на самата комуникационна кампания (включително доклад за общинската стратегия) и
- приноса на местните партньори.

Преглед на отразяването на кампанията от местните медии, както и участието им в нея (копията трябва да се изпратят по пощата на посочения по-долу адрес);

Всякакви други материали по Ваша преценка, които отразяват/илюстрират Вашите дейности.

Energie-Cites

Ian TURNER

Тел.: +33 3 81 65 37 93

www.energie-cites.eu/ian

или

Зоя ГЮРОВА,

координатор на проекта "Към клас А - общинските сгради като ярки примери за подражание"

и на дейностите, свързани с участието на Общинската мрежа за енергийна ефективност ЕкоЕнергия в кампанията Дисплей.

Тел.: 02 963 17 14

zgiurova@eneffect.bg

ЗА ПОВЕЧЕ ИНФОРМАЦИЯ

КРАЙЕН СРОК ЗА ПОДАВАНЕ НА ЗАЯВКИ ЗА УЧАСТИЕ

Изпратете файла с формата за участие на Вашата община в конкурса за наградите на "Към клас А" на адрес:

www.energie-cites.eu/ian

а останалите документи и материали, свързани със заявката Ви, на пощенски адрес:

TCA Award

Energie-Cites 2, chemin de Palente

25000 Besancon

France

Краен срок: 22 юни 2007 г.

Забележка:

Към електронното съобщение, с което Ви изпращаме този брой на бюлетина, има прикачен файл със заявката за участие в конкурса за годишната награда "Към клас А" за "Най-добра общинска комуникационна кампания".



Кампания за участието на общинските сгради в усилията за противодействие на изменението на климата

Европейската информационна кампания ДИСПЛЕЙ¹ е предназначена да стимулира общините да предоставят на жителите си данни за емисиите на CO₂ и консумацията на вода и енергия, свързани с техните собствени сгради, като ги излагат на достъпни за широката общественост места.

Кампанията ДИСПЛЕЙ има следните **ОСНОВНИ ЕЛЕМЕНТИ:**

- предварителни подготвителни действия за влизането в сила на "Директивата за енергийните характеристики на сградите" и за доброволно разширяване на обхвата ѝ с допълнителни екологични елементи;

- изготвяне на опростен, лесно разбираем за гражданите и общ за всички градове в Европа етикет ДИСПЛЕЙ за емисиите на CO₂ и за консумацията на енергия и вода в общинските сгради;

- пилотно прилагане на етикета ДИСПЛЕЙ в 100 европейски общини;

- организиране на широкообхватна европейска медийна кампания с акцент върху сградния сектор.

"Директивата за енергийните характеристики на сградите" е част от Европейската програма по проблемите на изменението на климата. От 2006 г. тя ще задължи страните членки да насърчават излагането на обществени места на информация за енергийните характеристики на обществените сгради чрез сертификати. Чрез предварителни действия кампанията ДИСПЛЕЙ ще подготви влизането в сила на Директивата и ще разшири обхвата ѝ с допълнителни екологични аспекти.

Кампанията ДИСПЛЕЙ взема под внимание следните

ВЪПРОСИ:

- Информацията за политиците, различните заинтересувани страни и широката общественост трябва да бъде подходяща, прозрачна и лесна за разбиране.

- Въвеждането на екоетикети и други форми на информация за състоянието на околната среда трябва да дава възможност на гражданите да сравняват екологичните характеристики на различни изделия от един и същ вид или, както е при тази кампания, на сгради с едно и също предназначение.

- Информация за емисиите на CO₂, предназначена за сведение на обществеността и местните ръководители, почти не се излага на обществени места. Това с особена сила се отнася за европейски страни, пред които има

други остри приоритетни проблеми и този въпрос не получава достатъчно обществено внимание.

В рамките на проекта ДИСПЛЕЙ ще се осъществят следните по-важни **ДЕЙНОСТИ:**

- изготвяне на опростен, лесно разбираем за гражданите, общ за всички градове в Европа етикет ДИСПЛЕЙ за емисиите на CO₂ и консумацията на енергия и вода в общинските сгради;

- разработване на лесен метод за изчисляване на емисиите на CO₂ и консумацията на първична енергия в общинските сгради;

- пилотно прилагане на етикета ДИСПЛЕЙ в 100 общини от цяла Европа;

- голяма кампания за пропагандиране на етикета ДИСПЛЕЙ и европейски конкурс с връчване на награда.

Чрез изпълнението на проекта и провеждането на кампанията се очаква да се постигнат следните по-важни

РЕЗУЛТАТИ:

- благоприятни условия за въвеждането в действие на "Директивата за енергийните характеристики на сградите" и за доброволно разширяване на обхвата ѝ с допълнителни екологични аспекти;

- общ за всички европейски градове, опростен, лесно разбираем за гражданите етикет за емисиите на CO₂ и за консумацията на енергия и вода в общинските сгради;

- благоприятна обществена нагласа сред европейските общини да организират собствена система за информация и оценка на местната политика по проблемите на енергията и изменението на климата - Местен дневен ред 21;

- начало на системен подход в общините за подобряване на характеристиките на обществените сгради по отношение на емисиите на CO₂ и потреблението на енергия и вода;

- приобщаване на местните политици и ръководители към практични и разбираеми действия, независимо от големината на страната или града/общината;

- повишена информираност на широката общественост и неправителствените организации по въпросите на емисиите и консумацията на енергия и вода, по този начин овластяване на гражданското общество да упражнява контрол и натиск върху местната/общинската политика;

- стимул за обмен на

опит и успешни практики между общините от цяла Европа;

- широко огласяване на кампанията, като част от Кампанията за устойчиви големи и малки градове, с ясен акцент върху сградния сектор.

ПАРТНЬОРИ

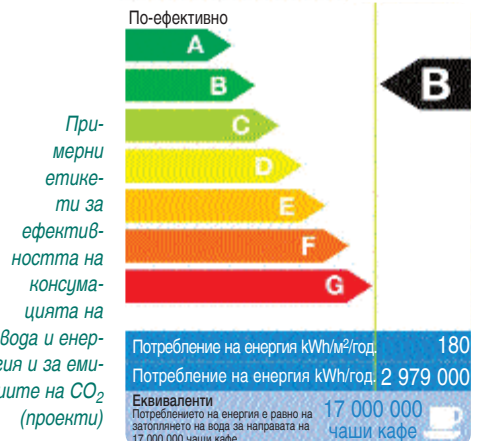
Координатори: Енержи-Сите (Петер Шилкен и Силви Лакасан)

Пилотни градове: Грац (Австрия), Шарлоруба (Белгия), Самоков (България), Одензе (Дания), Хелзинки (Финландия), Рен, Рошфор (Франция), Франкфурт (Германия), Печ (Унгария), Модена (Италия), Област Корк (Ирландия), Алмейда (Португалия), Вш (Румъния), Вюбошна (Словакия), Гихон (Испания), Лозана (Швейцария), Утрехт (Холандия), Лестър, Милтън Кийнс и Нюкасъл-ъпон-Тайн (Великобритания).

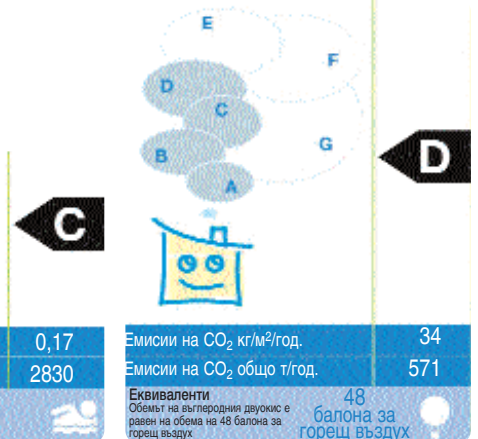
Научни консултанти: Софи Атали (Международни консултации по енергетика, Париж); д-р Здравко Генчев (Център за енергийна ефективност ЕНЕфект, София); проф. д-р Томас Лютицендорф (Университета в Карсруе) и Андреа Ричи (Институт за изследвания по интеграция на системите, Рим).

По-подробна информация за кампанията и за условията за присъединяване към нея можете да получите от Зоя Гюрова от Центъра за енергийна ефективност ЕНЕфект, София: zgiurova@eneffect.bg

Потребление на енергия



Емисии на CO₂



Потребление на вода



¹ ДИСПЛЕЙ (DISPLAY) е кампания на Европейския съюз за публично излагане на достъпни за широката общественост места на информация за емисиите на CO₂ и за консумацията на енергия в общинските сгради (2003-2005 г.). Кампанията се подкрепя от Главна дирекция "Околна среда" (Европейска рамка за сътрудничество с цел насърчаване на устойчивото развитие на градовете). Тя протича в рамките на едноименен проект на същата Главна дирекция, който се координира от европейската енергийна мрежа на градовете "Енержи-Сите".

РЕДОВНИ ЧЛЕНОВЕ НА ЕкоЕнергия

2007 г.

УЧРЕДИТЕЛИ

Богомил Белчев
Кмет на Габрово

Делян Енкин
Кмет на Троян

Евгений Желев
Кмет на Стара Загора

Желязко Домусчиев
Кмет на Карлово до 2003 г.

Иво Андонов
Кмет на Силистра

Д-р Иван Колчаков
Кмет на Пазарджик до 2003 г.

Д-р Иван Ценов
Кмет на Видин

Лъчезар Росенов
Кмет на Добрич до 2003 г.

Никола Колев
Кмет на Горна Оряховица

ОБЩИНИ

АЙТОС
Евгени Врабчев, кмет
Иван Биделев
представител на общината

АКСАКОВО
Атанас Стоилов, кмет

БАНИТЕ
Райчо Данаилов, кмет
Ферад Емин, зам.-кмет
представител на общината

БЕЛЕНЕ
Петър Дулев, кмет
Маргарита Перникова
представител на общината

БЕЛОГРАДЧИК
Людмил Антоф, кмет
Стефчо Каменов
представител на общината

БЕРКОВИЦА
Милчо Доцов, кмет
Албена Ангелова
представител на общината

БЛАГОЕВГРАД
Лазар Причкапов, кмет
Георги Милев, зам.-кмет
представител на общината

ВАРНА
Кирил Йорданов, кмет
Даниела Кузманова
представител на общината

ГАБРОВО
Богомил Белчев, кмет
Росица Станчева
представител на общината

ГОРНА МАЛИНА
Емил Найденов, кмет
Виктор Генков
представител на общината

ГОРНА ОРЯХОВИЦА
Никола Колев, кмет
Моско Москов
представител на общината

ГРАД ДОБРИЧ
Детелина Николова, кмет
Пламен Ганчев, зам.-кмет
представител на общината

ДОБРИЧКА
Петко Петков, кмет
Добромир Николов
представител на общината

ЕТРОПОЛЕ
Милчо Цацов, кмет
Евгения Кичева, зам.-кмет
представител на общината

КАВАРНА
Цонко Цонев, кмет
Тодор Ахпазов, зам.-кмет
представител на общината

КОТЕЛ
Георги Дедов, кмет
Иван Димитров
представител на общината

КРИВОДОЛ
Николай Иванов, кмет
Йордан Иванов, зам.-кмет
представител на общината

КРУМОВГРАД
Себихан Мехмед, кмет
Мирян Първанов
представител на общината

КУЛА
Марко Петров, кмет
Добрин Нешев
представител на общината

КЪРДЖАЛИ
Хасан Азис, кмет
Димо Терзиев
представител на общината

ЛЕВСКИ
Георги Караджов, кмет
Пламен Банчев, зам.-кмет
представител на общината

ЛОВЕЧ
Минчо Казанджиев, кмет
Мариана Бандрова
представител на общината

ЛОМ
Пенка Пенкова, кмет
Мария Живкова
представител на общината

ЛЯСКОВЕЦ
Димитър Дервишев, кмет
Галина Горова
представител на общината

МАДАН
Валентин Гаджев, кмет
Хилми Фелети, зам.-кмет
представител на общината

ОМУРТАГ
Енвер Ахмед, кмет
Драгомир Драганов
представител на общината

ПАВЛИКЕНИ
Стефан Стефанов, кмет
Петър Петров, зам.-кмет
представител на общината

ПАЗАРДЖИК
Иван Евстатиев, кмет
Георги Лазаров
представител на общината

ПОПОВО
Людмил Веселинов, кмет
Тодор Ненов, зам.-кмет
представител на общината

ПРОВАДИЯ
Марин Георгиев, кмет
Стилияна Лилова
представител на общината

РАЗГРАД
Денчо Бояджиев, кмет
Иван Неделчев
представител на общината

РУСЕ
Божидар Йотов, кмет
Тодор Терзиев
представител на общината

САМОКОВ
Ангел Николов, кмет
Благовеста Дедьова, зам.-кмет
представител на общината

СВИЩОВ
Станислав Благов, кмет
Иван Митев
представител на общината

СЕВЛИЕВО
Йордан Стойков, кмет
Анетка Брайкова
представител на общината

СИЛИСТРА
Иво Андонов, кмет
Емил Гойчев
представител на общината

СЛИВЕН
Йордан Лечков, кмет
Даниел Петров, зам.-кмет
представител на общината

СЛИВНИЦА
Лъчезар Василев, кмет
Чавдар Внков
представител на общината

СМОЛЯН
Дора Янкова, кмет
Милена Пенчева
представител на общината

СМЯДОВО
Маргарита Киранова, кмет
Юлиан Грешков
представител на общината

СРЕДЕЦ
Тодор Проиков, кмет
представител на общината

ТЕТЕВЕН
Цеца Димитрова, кмет
Николай Нейков
представител на общината

ТРЯВНА
Стефан Данаилов, кмет
Петър Василев, зам.-кмет
представител на общината

ТЪРГОВИЩЕ
Д-р Красимир Мирев, кмет
Иван Божков
представител на общината

ХАРМАНЛИ
Михаил Лисков, кмет
Гено Генов, зам.-кмет
представител на общината

АДО "ДУНАВ"
Станислав Благов
председател на УС
Мария Павлова
изпълнителен директор
представител на асоциацията