Трето място: Община Габрово

Общинската програма за енергийна ефективност на община Габрово поставя следните основни цели: (а) повишаване на ефективността на използване на енергийните ресурси, за да се намалят бюджетните разходи за вода; (б) намаляване на енергопотреблението; (в) намаляване на вредните въздействия върху околната среда; (г) осигуряване на здравословна среда чрез подобряване на микроклимата; (д) създаване на предпоставки за финансиране на мероприятия за енергийна ефективност и (е) енергийната ефективност да стане една от приоритетните общински дейности.

Информационната основа на Програмата се осигурява чрез непрекъснато наблюдение и отчитане на действителните разходи на енергия по видове енергийни източници в натура и стойност за всеки обект от целевите групи. Информацията за всеки обект се обобщава и се съхранява в информационната система за наблюдение на енергопотреблението в общинските обекти. Като се изхожда от даденостите в общината по отношение на структура (обособени структурни звена), организация на отчитането на бюджетните разходи, организация на инвестиционната дейност, кадрова осигуреност и други фактори, се приема подходът на целевите групи. Чрез този подход при разработката на програмата се обхващат първоначално всички сектори и дейности на общината, като постепенно след обследване и анализ се достига до избор на приоритетни целеви групи.

Определена е следната система от показатели, по които ще се извърши оценката на потенциала за енергийна ефективност в енергопотреблението: консумация на енергия; възможност за упражняване на влияние на общината върху енергопотреблението по отделните целеви групи; готовност и желание на представителите на различните целеви групи за участие в процеса на енергоспестяване. На основата на обобщените справки и резултатите от направената оценка по целеви групи са определени следните приоритетни целеви групи: улично осветление, административни сгради (сграда на общината), училища, детски градини, детски ясли, музеи и галерии.

За постигане на целите на програмата се предлагат следните приоритетни действия: (а) в уличното осветление: изпълнение на демонстрационен проект за енергийноефективна реконструкция на уличното осветление; (б) в административната сграда на общината: реконструкция на отоплителнатаинсталация; (в) в училища: уплътняване на дограма, подмяна на стъкла, подмяна на осветителни тела с нови нискоенергийни, автоматизиране на абонатни станции и (г) в детски градини: подмяна на водогрейни бойлери с индивидуални електрически бойлери.

Източници на финансиране за осъществяване на общинската програма за енергийна ефективност са общинският бюджет, банкови кредити,

международни програми и дарения. Осигурена е организация на изпълнението на програмата, която включва: събиране на информация за енергопотреблението на отделните обекти по целеви групи; анализ на събраната информация; избор на обекти за въздействие; енергийни обследвания на избраните обекти; определяне на енергоспестяващите мерки; изготвяне на планове за действие; изготвяне и съгласуване на проектите; провеждане на търгове и избор на изпълнители; изпълнение на проекта и инвеститорски надзор на изпълнението; приемане на извършената работа и въвеждане в експлоатация и отчитане на постигнатите резултати.