



PRESS RELEASE

Stadt Essen gewinnt europäischen Preis für Energieeffizienz

- Preisverleihung des European Energy Service Award (EESA) beim Covenant of Mayors Investment Forum
- Dr. Peter Liese, Mitglied des Europäischen Parlaments: "Innovative Energiedienstleistungen sind ein zentraler Baustein, um Europas Energie und Klimaziele zu erreichen."
- 5 Auszeichnungen und 2 Anerkennungspreise für erfolgreiche Energiedienstleistungsprojekte in der Europäischen Union

Brüssel, 21. Februar 2019 – Die Stadt Essen hat beim diesjährigen European Energy Service Award (EESA) eine von sieben Auszeichnungen erhalten. Im Rahmen eines Energieeinsparcontracting (ESC)-Projektes im Essener Rathaus, das umfassend energetisch saniert wurde, konnten hohe Kosten- und CO₂-Einsparungen erzielt werden. Die Berliner Energieagentur (BEA) vergibt die Preise gemeinsam mit der Europäischen Kommission in drei verschiedenen Kategorien an Institutionen und Projekte, die einen besonderen Beitrag zur Förderung von Energiedienstleistungen erbringen. Weitere Gewinner waren Kommunen, Institutionen und Unternehmen aus Kroatien, Deutschland, Italien, Rumänien und Slowenien.

Hauptredner der Preisverleihung war Dr. Peter Liese, Mitglied des Europäischen Parlaments und Koordinator der Europäischen Volkspartei im Ausschuss für Umweltfragen, öffentliche Gesundheit und Lebensmittelsicherheit. Er sagte: "Die heute ausgezeichneten Projekte zeigen, dass Energieeffizienzmaßnahmen, insbesondere die mit ESC umgesetzten, nicht nur im Hinblick auf die Kosteneinsparung für Unternehmen und damit für die regionale Wertschöpfung, sondern auch für das Klima von Vorteil sind."

BEA-Geschäftsführer Michael Geißler sagte: „Energiespar-Contracting bringt den Klimaschutz im Bereich großer öffentlicher und privater Liegenschaften voran. Seit 2005 trägt der European Energy Service Award dazu bei, dieses Instrument europaweit bekannter zu machen und den Markt für Energiedienstleistungen in Europa weiterzuentwickeln.“



Die Preisträger sind

„Bestes Europäisches Energiedienstleistungsprojekt“

ESC-Projekt im **Essener Rathaus**, Deutschland: Durch die energetische Sanierung der technischen Anlagen (Lüftungs-, Klima-, Sanitär- und Elektrotechnik) des Essener Rathauses und die gleichzeitige Reduzierung der hohen Finanz- und Personalkosten für einen reibungslosen Betrieb wurden Betriebskosteneinsparungen von 829.000 € pro Jahr und eine Reduzierung von 2.185 Tonnen CO₂-Emissionen erreicht.

Energetische Sanierung öffentlicher Gebäude in der **Stadt Ljubljana**: Die öffentliche Ausschreibung für die energetische Sanierung umfasste 48 Gebäude wie Grundschulen, Sportzentren und Verwaltungsgebäude. 25 Gebäude wurden komplett energetisch saniert, 23 nur teilweise. Durch geeignete Isolierung, Energieeffizienzmaßnahmen, die Einführung von Energiemanagementsystemen und Fernsteuerung zur Überwachung der Stadt Ljubljana konnten finanzielle Einsparungen von 1 Mio. € pro Jahr und eine Reduzierung der CO₂-Emissionen von insgesamt rund 400.000 Tonnen erzielt werden.

Durch eine akademisch-industrielle und öffentliche Partnerschaft in Rumänien startete die **Technische Universität Cluj-Napoca (TUCN) zusammen mit dem Ressourcenzentrum für Energieeffizienz und Klimawandel (CREESC)** und der **Stadtgemeinde Cluj-Napoca** ein ehrgeiziges urbanes Energiemanagementprojekt für die lokale Gemeinschaft. Die Maßnahmen umfassten öffentliche Kommunikationsmaßnahmen, Workshops für die öffentliche Gebäudeverwaltung sowie die Koordination mit Energieaktionsplänen. 11,2 Mio. € wurden bereits in 4 größere Renovierungsarbeiten an öffentlichen Gebäuden investiert. Das Ergebnis: Energieeinsparungen von 9.400 MWh pro Jahr und 3.300 Tonnen vermiedene CO₂-Emissionen pro Jahr. Im Jahr 2018 wurden mit großem Erfolg 11 Elektrobusse im öffentlichen Verkehr eingesetzt, die rund 60% Energie einsparen und weitere CO₂-Emissionen vermeiden. Darüber hinaus hat die Stadt Cluj-Napoca ein Büro für Energieeffizienz eingerichtet und damit fünf neue Arbeitsplätze geschaffen.



"Bestes Europäisches Energiedienstleistungsunternehmen"

Das ESC-Projekt der **E1 Energiemanagement GmbH** mit dem Studierendenwerk Mannheim umfasst acht Wohnheime mit 370 Wohnungen für 776 Studenten (ehemalige Militärgebäude aus den 1930er bis 1960er Jahren). Durch mehrere Energieeffizienzmaßnahmen und eine komplette energetische Sanierung eines Gebäudes mit 43 Studentenwohnungen wurde eine Reduktion von 19% Strom, 18% Fernwärme und 31% weniger Wasserverbrauch erzielt.

"Bester Förderer von Energiedienstleistungen in Europa"

Mit dem Projekt Horizon 2020 EnerSHIFT wurde erstmals in Italien ein massenhaftes Energie-Retrofit-Investitionsportfolio in den öffentlichen Liegenschaften des sozialen Wohnungsbaus in der **Region Ligurien** realisiert. Das Ergebnis: Die erste ESC-Ausschreibung für den sozialen Wohnungsbau in Italien wurde gestartet, Investitionen von 15 Mio. € wurden angereizt und 76 Gebäude nachgerüstet. Dies führt zu einer Wärmereduktion auf rund 50% des bisherigen Verbrauchs und zu einer Reduzierung der CO₂-Emissionen von mehr als 3.500 Tonnen.

Anerkennungspreise

Neben den regulären Auszeichnungen hat die Jury beschlossen, zwei Anerkennungspreise an Projekte zu vergeben.

NEWLIGHT-Projekt aus Kroatien: Im Rahmen des NEWLIGHT-Projekts wurde die Modernisierung der öffentlichen Beleuchtungssysteme in 57 Gemeinden mit einem Energie- und Kosteneinsparungspotenzial von 60% angekündigt. Im Projekt wurde eine spezielle Software/Mobile App entwickelt, die die Erfassung und Ansteuerung der notwendigen Bestandsdaten wesentlich einfacher und effektiver machte.

BIM Berliner Immobilienmanagement GmbH und **B.E.M Berliner Energiemanagement GmbH** aus Berlin, Deutschland: Im Rahmen der energetischen Sanierung von 47 Feuerwehren und 18 Hochschulen (Gesamtfläche: 300.000 m²) wurde eine groß angelegte Umsetzung von investitionsarmen Maßnahmen eingeleitet, die zu einer jährlichen CO₂-Einsparung von 1.300 Tonnen führt.



European Energy Service Award (EESA)

Der European Energy Service Award wird an Projekte, Unternehmen und Institutionen vergeben, die sich seit 2005 regelmäßig um die Entwicklung der Märkte für Energiedienstleistungen in Europa verdient gemacht haben. Die Zeitschrift "Euro Heat & Power", der Konvent der Bürgermeister, EFIEES - European Federation of Intelligent Energy Efficiency Services, der Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft und Vfw (Verbandes für Wärmelieferung e.V) waren in diesem Jahr Partner und Medienpartner für den European Energy Service Award.

guarantEE: Energiespar-Contracting für Europa

guarantEE ist ein EU-gefördertes Projekt, das das Modell des Energiespar-Contractings in Europa vorantreibt und weiterentwickelt. Koordiniert von der BEA, arbeiten Partner aus 13 Ländern zusammen, entwickeln neue Energiedienstleistungsmodelle mit Effizienzgarantie und unterstützen die Etablierung von Energiespar-Contracting durch die Begleitung von Modellprojekten, die Veranstaltung von Workshops und Trainings sowie die Erstellung von Praxisleitfäden und Öffentlichkeitsmaterialien. Weitere Informationen über guarantEE finden Sie im Internet unter: <http://www.guarantee-project.eu>

Berliner Energieagentur GmbH

The Berliner Energieagentur GmbH is a private Energy Service Company. The Agency was founded in 1992 on the initiative of the Berlin House of Representatives to open up energy saving potentials and to promote the use of renewable energies. Equal shareholders are the State of Berlin, Vattenfall Wärme Berlin AG, GASAG AG and KfW Bankengruppe. Innovative projects that save energy costs and reduce carbon dioxide emissions have been developed and implemented for public and non-profit facilities, real estates and building companies, industry, trade and service companies as well as for hospitals.

Contact for journalists:

Verena Specht
Berliner Energieagentur GmbH
Tel.: 0 30 / 29 33 30 - 207
Fax. 0 30 / 29 33 30 - 97
E-Mail: specht@berliner-e-agentur.de
www.berliner-e-agentur.de