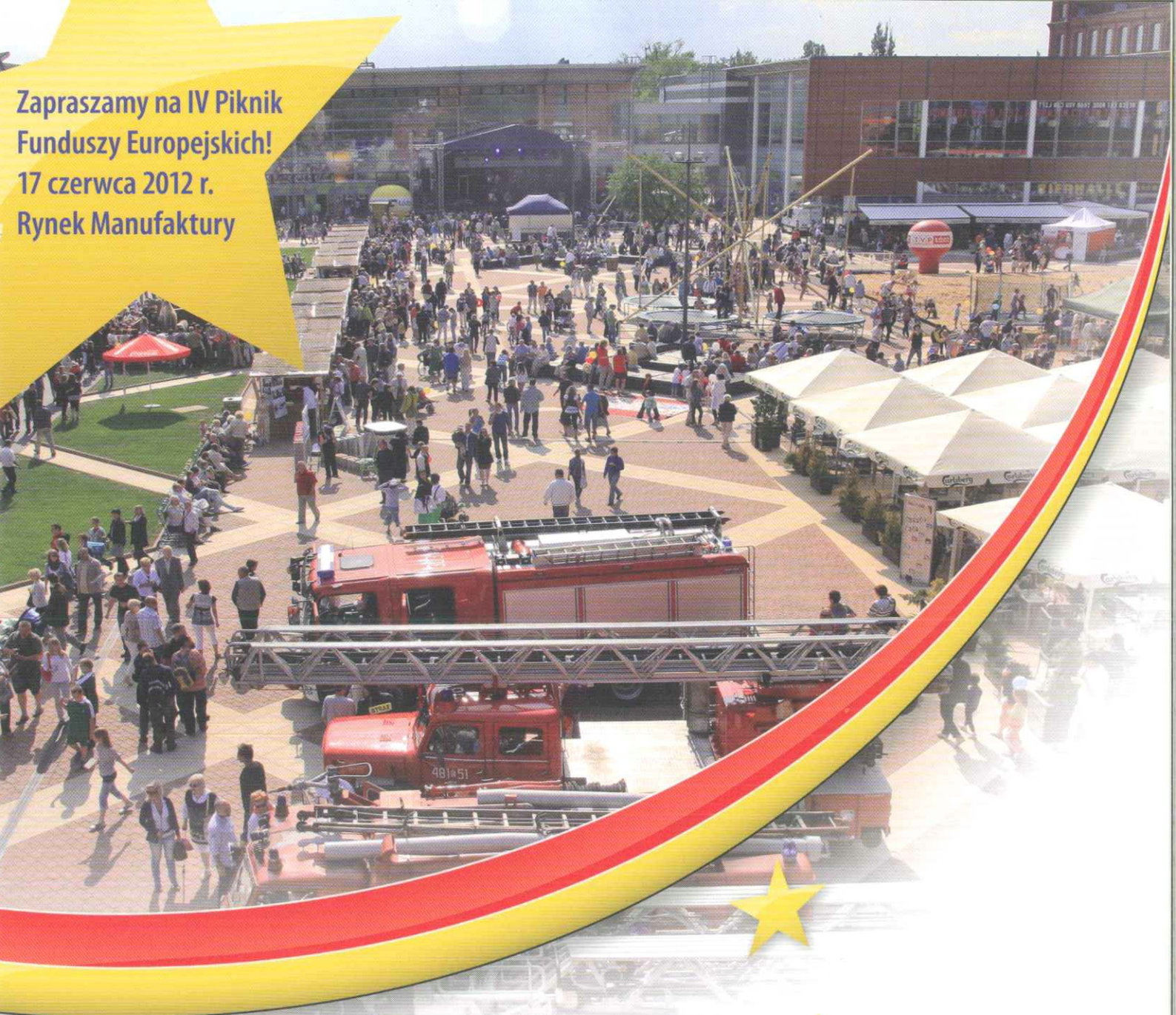


Zapraszamy na IV Piknik
Funduszy Europejskich!
17 czerwca 2012 r.
Rynek Manufaktury



BIULETYN INFORMACYJNY

Regionalnego Programu Operacyjnego
Województwa Łódzkiego
na lata 2007-2013

nr 2/2012
ISSN 1689-6882

Publikacja współfinansowana przez Unię Europejską
ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego
w ramach Pomocy Technicznej RPO WŁ
oraz budżetu samorządu Województwa Łódzkiego

Krośniewice zasilane ekoenergią



Kolektory słoneczne



Kolektory słoneczne

Urząd Miejski w Krośniewicach przygotował niezwykle ważny z punktu widzenia ekologii i ekonomii projekt, którego celem jest dywersyfikacja źródeł energii wykorzystywanych w gminie – ze szczególnym uwzględnieniem wykorzystania energii słonecznej i biomasy. Realizacja projektu ma przyczynić się do zastąpienia konwencjonalnych źródeł energii ich ekologicznym odpowiednikiem i eliminacji emisji szkodliwych związków do środowiska naturalnego. W 435 gospodarstwach domowych z terenu gminy Krośniewice zamontowane zostaną instalacje solarne, a 3 budynki oświatowe ogrzeje biomasa. Inwestycja została zrealizowana z funduszy unijnych – dofinansowanie wyniosło ponad 8 mln zł. Projekt składa się z dwóch etapów.

Pierwszym z nich była budowa kompleksowej kotłowni na biomasę wraz z instalacją solarną dla budynków użyteczności publicznej – szkół i hali sportowej – realizowana przy ul. Łęczyckiej 19A. Kotłownia produkuje ciepło do ogrzewania ww. budynków wody użytkowej. W ramach przedsięwzięcia został wybudowany nowy obiekt o łącznej kubaturze 1142,40 m³, składający się z kotłowni i magazynu paliw. Zainstalowano kocioł o mocy 850 kW na biomasę wraz z przewoźnym kontenerowym magazynem paliwa, wykonano też instalację solarną o łącznej powierzchni 18 m², poprowadzono rurociągi i zainstalowano armaturę.

Drugim etapem realizacji projektu jest zainstalowanie kolektorów słonecznych próżniowo-rurowych na budynkach prywatnych do ogrzewania wody użytkowej w ciągu całego roku. Ten etap obejmie 435 gospodarstw domowych zlokalizowanych na terenie miasta i gminy Krośniewice. Zostaną one

wyposażone w zestawy solarne o różnej mocy w zależności od liczby osób zamieszkujących w nich, aby idealnie odpowiadały ich potrzebom.

Realizacja projektu „Wykorzystanie źródeł energii odnawialnej poprzez powszechną instalację kolektorów słonecznych oraz budowę kompleksowej kotłowni na biomasę jako wsparcie działań dla ochrony środowiska w gminie Krośniewice” zakończy się w trzecim kwartale 2012 roku. Projekt o całkowitej wartości ponad 11 mln zł realizowany jest w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2007–2013, Osi priorytetowej II. Ochrona środowiska, zapobieganie zagrożeniom i energetyka, Działania II.9. Odnawialne źródła energii.



Kolektory słoneczne