



Raport z monitorowania wielkości redukcji emisji CO₂ osiągniętej w roku 2019

Numer i data zawarcia umowy o dofinansowanie	Nr 41/2015/Wn-06/OA-tr-ku/D z dnia 22.04.2015 r.
Nazwa przedsięwzięcia	„Termomodernizacja budynku Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 2 w Krakowie”
Nazwa beneficjenta	Gmina Miejska Kraków – Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie Plac Wszystkich Świętych 3 / 4 31-004 Kraków

Program Priorytetowy System zielonych inwestycji (GIS – Green Investment Scheme)

Część 1) Zarządzanie energią w budynkach użyteczności publicznej

Część 5) Zarządzanie energią w budynkach wybranych podmiotów sektora finansów publicznych

1.	Identyfikacja obiektu	
1.1	Nazwa właściciela obiektu	Gmina Miejska Kraków – Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie, Plac Wszystkich Świętych 3/4 31-004 Kraków
1.2	Nazwa prowadzącego inwestycję	Gmina Miejska Kraków – Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie, Plac Wszystkich Świętych 3/4 31-004 Kraków
1.3	Numer REGON	351554353
1.4	Numer NIP	676-10-13-717
1.5	Imię i nazwisko osoby do kontaktów	Robert Cisowski
1.6	Adres służbowy osoby do kontaktów	ul. Westerplatte 19, 31-033 Kraków
1.7	Numer telefonu i faxu służbowego osoby do kontaktów	12-616-83-61, 693 998 014; fax: 12616-83-69
1.8	e-mail służbowy osoby do kontaktów	robert.cisowski@psp.krakow.pl
1.9	Sprawozdanie za rok	2019
2.	Opis działalności prowadzonej w obiekcie	
<p>Zgodnie z umową dotacji Nr 41/2015/Wn-06/OA-tr-ku/D z dnia 22.04.2015r zawartą z NFOŚiGW, zrealizowano inwestycję p.n.:</p> <p>- „Termomodernizacja budynku Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej Nr 2 w Krakowie”</p> <p>Inwestycję zakończono w dniu 10.12.2015r.(zgodnie z protokołem odbioru końcowego).</p> <p><i>Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej Nr 2 w Krakowie jest obiektem służącym jednostce straży pożarnej. Na jego powierzchni zlokalizowane są głównie pomieszczenia personelu, garaże, wieża ćwiczebna oraz sanitariaty. W zakresie funkcjonalno-użytkowym na przestrzeni ostatniego roku nie zaszły zmiany mające wpływ na uzyskanie efektów energetyczno-ekologicznych, jakie powinny się pojawić po realizacji prac termo modernizacyjnych, a w szczególności:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nie odnotowano zwiększonej liczby osób użytkujących obiekt, - nie uległy zmianie godziny funkcjonowania obiektu, - nie otwarto nowego zakresu działalności itp. <p><i>Na przestrzeni ostatniego roku w budynku nie zaszły zmiany w zakresie wyposażenia technicznego mogące mieć wpływ na uzyskanie efektów energetyczno-ekologicznych, jakie powinny się pojawić po realizacji prac termomodernizacyjnych.</i></p> <p><i>Na przestrzeni ostatniego roku w budynku nie zaszły zmiany w zakresie dostawcy ciepła poza tymi wynikającymi z działań termomodernizacyjnych. Dostarczającym ciepło do przedmiotowego budynku jest Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A. w Krakowie, Al. Jana Pawła II 188, 30-969 Kraków.</i></p>		
2.1	Opis techniczny infrastruktury wytworzonej w ramach przedsięwzięcia objętego umową – obecny stan faktyczny	
<p>W budynku wykonano ocieplenie ścian zewnętrznych, dachów, stropów, stropodachów, ocieplenie ścian w gruncie. Zmodernizowano instalacje wewnętrzne c.o. i c.w.u, wymieniono</p>		



stolarkę okienną i drzwiową oraz bramy, zamontowano kolektory słoneczne oraz wymieniono 291 punktów świetlnych.	
3.	Zestawienie wielkości produkcji i wyliczenia redukcji, ograniczenia i/lub uniknięcia emisji CO ₂
Dane przedstawiono w tabel nr 1 załącznika nr 3 „Obliczenia wielkości redukcji emisji osiągniętej w 2019 roku”	
4.	Opis danych źródłowych
Faktury za dostawę energii cieplnej - dostawca ciepła MPEC w Krakowie	
5.	Uwagi do Raportu
Końcowy efekt redukcji emisji CO ₂ według scenariusza bazowego wynosił 282 Mg co stanowi 69% Końcowy efekt redukcji emisji CO ₂ w roku monitorowania 2019 wynosił 268 Mg co stanowi 77% .	
6.	Wykaz załączników do Raportu
Załącznik 1 Obliczenia wielkości redukcji emisji osiągniętej w roku 2019 Załącznik 2 Kopie faktur za dostawę ciepła za rok 2019 o numerach: 8513/RS1/2019/1BSGAE/fwf; 18487/RS1/2019/1C3PY0/fwf; 28392/RS1/2019/1CBOVU/fwf; 38176/RS1/2019/1CIY3M/fwf 48204/RS1/2019/1CPYIA/fwf; 57919/RS1/2019/1CYJGS/fwf; 68708/RS1/2019/1DAVUK/fwf; 74572/RS1/2019/1DGRDA/fwf; 81988/RS1/2019/1DN8TL/fwf; 91935/RS1/2019/1DXBMA.fwf; 102108/RS1/2019/1E6RDK/fwf; 110295/RS1/2019/1EG37Y/fwf; 110648/RS1/2019/1EI07Y/fwf Załącznik 3 Wyliczenie ilości energii chemicznej	
Osoba lub jednostka wykonująca Raport i obliczenia (data, podpis i pieczęć)
Właściciel obiektu (zgodnie z reprezentacją, pełnomocnictwem Strony umowy o dofinansowanie) (data, podpis i pieczęć)