

UCHWAŁA Nr 456/XLII/2018
Rady Miejskiej w Serocku
z dnia 26 marca 2018r.

zmieniająca uchwałę w sprawie uchwalenia Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Miasto i Gmina Serock

Na podstawie art. 18 ust. 1 i ust. 2 pkt 6 i 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2017 r. poz. 1875 z późn.zm.) oraz art. 3 ust. 1 i art. 52 ust. 1 ustawy z dnia 9 października 2015 r. o rewitalizacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 1023 z późn.zm.) Rada Miejska w Serocku uchwała, co następuje:

§ 1.

W załączniku do Uchwały nr 160 / XVI / 2015 Rady Miejskiej w Serocku z dnia 21 grudnia 2015 roku w sprawie uchwalenia Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Miasto i Gmina Serock wprowadza się następujące zmiany:

1) W pkt. 5.4.3 – pierwszy akapit otrzymuje następujące brzmienie:

„5.4.3 Zaangażowane strony

Wykonawcą instytucjonalnym Planu Gospodarki Niskoemisyjnej jest gmina Miasto i Gmina Serock, jednostka samorządu terytorialnego posiadająca samodzielną osobowość prawną na podstawie ustawy o samorządzie gminnym. Jako jednostka samorządu terytorialnego jest ona prawnie upoważniona i zobowiązana w ramach Ustawy o samorządzie gminnym do realizacji zadań mających na celu utrzymanie systemu ochrony środowiska. Ponadto przewiduje się także udział podmiotów zewnętrznych, w zależności od planowanych do realizacji przedsięwzięć inwestycyjnych.”

2) W pkt. 5.4.3 – ostatnie dwa akapity otrzymują następujące brzmienie:

„5.4.3 Zaangażowane strony

Realizacja Planu w sposób nie budzący wątpliwości mieści się więc w kompetencjach Samorządu. Brak jest rozpoznawalnych zagrożeń dla realizacji projektów, wynikających z czynników formalno-prawnych oraz instytucjonalnych zarówno Miasta i Gminy Serock jak i instytucji zewnętrznych.

Sprawdzono, że wykonawca instytucjonalny jest w sytuacji stabilności ekonomicznej i posiada zdolność kredytową. Stwierdzono, że wykonawca instytucjonalny nie ma przeszkód w zaciągnięciu długu na poczet pokrycia wydatków projektów zamieszczonych w Planie.”

3) W pkt. 5.4.4 – w tabeli dodaje się dodatkową pozycję:

„5.4.4 Budżet”

Projekt	rok 2016				rok 2017				rok 2018				rok 2019				rok 2020			
	ogół em	Środki UE	Środki własne	inne	ogółem	Środki UE	Środki własne	inne	ogółem	Środki UE	Środki własne	inne	ogółem	Środki UE	Środki własne	inne	ogółem	Środki UE	Środki własne	inne
Wykonanie odwiertów geotermalnych w Jachrance 74	0	0	0	0	0	0	0	0	11000	0	4400	6600	11000	0	4400	6600	0	0	0	0

- 4) W pkt. 5.4.5 – *Programy Priorytetowe Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej 2015 – 2020* - dodaje się dodatkową pozycję:

„5.4.5 *Programy Priorytetowe Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej 2015 – 2020*”

Racjonalne gospodarowanie odpadami i ochrona powierzchni ziemi.
Program priorytetowy: Geologia i górnictwo
Część 1) Poznanie budowy geologicznej kraju oraz gospodarka zasobami złóż kopalin i wód podziemnych
Rozpoznanie budowy geologicznej kraju oraz racjonalna gospodarka zasobami złóż kopalin i wód podziemnych, poprzez wdrażanie długoterminowych polityk państwa i kierunków badań w zakresie geologii, implementację stosownych dyrektyw oraz realizację zadań ustawowych i innych, niezbędnych do poszerzenia bazy geologicznej, w zakresie badawczo-rozpoznawczym i dokumentacyjnym, a także badania środowiskowe związane z poszukiwaniem i rozpoznawaniem złóż wód termalnych oraz możliwościami pozyskiwania energii cieplnej suchych skał.
Powyższe działania mają przyczynić się do

- 5) W pkt. 7 – *„Działania/zadania i środki zaplanowane na cały okres objęty planem”* - dodaje się dodatkową pozycję:

Nazwa projektu
Wykonanie odwiertów geotermalnych w Jachrance 74
Opis projektu
Celem głównym projektu jest stworzenie lepszych warunków do rozwoju technologii geotermalnych, poprzez m.in. wykonanie dwóch odwiertów. Powyższe możliwe będzie poprzez optymalne wykorzystanie potencjału zasobów gruntowych w gminie Serock.
Szacowane koszty
Szacowany koszt projektu to około 22 000 000,00 PLN. Wkład własny Wnioskodawcy – 8 800 000,00 PLN Wkład zewnętrzny – środki krajowe NFOŚiGW – 13 200 000,00 PLN
Szacowana data realizacji
Planuje się realizację projektu w roku 2018 - 2019
Wpływ na realizację Planu
Przedmiotowe przedsięwzięcie wpisuje się w cele określone w ww. dokumencie, jak też wskazane przez Komisję Europejską w tzw. pakiecie klimatyczno-energetycznym, zgodnie z którym państwa członkowskie Unii Europejskiej do roku 2020, zobowiązują się do: - reedukacji gazów cieplarnianych - zwiększenia udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych - redukcji zużycia energii finalnej, co ma zostać zrealizowane poprzez podniesienie efektywności energetycznej, a także do poprawy jakości powietrza na obszarach, na których odnotowano przekroczenia jakości poziomów dopuszczalnych stężeń w powietrzu.
Wskaźniki osiągnięcia celów
Efekty projektu będą miały zatem wpływ na zasadę zrównoważonego rozwoju. W powyższym kontekście należy zwrócić uwagę, że zainstalowanie jednostkowej mocy geotermalnej (1 MW) może przynieść wymierna korzyści ekologiczne poprzez zmniejszenie zużycia ok. 1270 ton węgla kamiennego lub ekwiwalentnie ok. 906. tys m3 gazu ziemnego. Uwzględnienie źródła geotermalnego w bilansie nośników, a przez to ograniczenie emisji

h

nieuniknionej zanieczyszczeń do powietrza przez związki siarki, azotu, tlenku węgla, dwutlenku węgla oraz pyłu zawieszonego i benzo(a)piranu, w tym: ograniczyć emisję CO₂ o ok. 2700 ton; PM₁₀ o ok. 12,5 ton; SO₂ o ok. 9 ton. Ograniczanie zanieczyszczeń będzie zwielokrotnione proporcjonalnie do zainstalowanej sumarycznej mocy instalacji.

Projekty uzupełniające

- 6) W pkt. 8 „Wskaźniki monitorowania” – w tabeli Budynki – pkt. 3 *Udział odnawialnych źródeł energii w ogólnym bilansie energetycznym budynków publicznych* otrzymują następujące brzmienie:

3. Udział odnawialnych źródeł energii w ogólnym bilansie energetycznym budynków publicznych.

Gmina Serock wdrażać będzie projekty zmierzające do zastąpienia istniejących źródeł energii źródłami odnawialnymi (fotowoltaika, pompy ciepła, kogeneracja, geotermia). Zainstalowane mierniki muszą analizować, jak duży udział w poszczególnym obiekcie zajmuje energia tworzona ze źródeł odnawialnych.

Za monitoring odpowiedzialny będzie koordynator.”

§ 2.

Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta i Gminy Serock

§ 3.

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia i podlega ogłoszeniu w sposób zwyczajowo przyjęty.

Przewodniczący Rady Miejskiej
w Serocku
Artur Dąbkowski

RADCA PRAWNY

Sławek Paszkowski

UZASADNIENIE

Aktualizacja „Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Miasto i Gmina Serock” odbywa się na wniosek Beneficjenta - Hotele Korona Spółka z o.o. Wniosek dotyczy planowanego do realizacji przedsięwzięcia pn. „Wykonanie odwiertów geotermalnych w Jachrance 74”

Projekt polega na wykonaniu dwóch otworów:

- GT-1 – 1850 (+- 10%) – otwór pionowy
- GT-2 – 2180 (+- 10%) – otwór kierunkowy

Celem głównym projektu jest stworzenie lepszych warunków do rozwoju technologii geotermalnych, poprzez m.in. wykonanie dwóch odwiertów. Powyższe możliwe będzie poprzez optymalne wykorzystanie potencjału zasobów gruntowych w gminie Serock.

Przedmiotowe przedsięwzięcie wpisuje się w cele określone w ww. dokumencie, jak też wskazane przez Komisję Europejską w tzw. pakiecie klimatyczno-energetycznym, zgodnie z którym państwa członkowskie Unii Europejskiej do roku 2020, zobowiązują się do:

- reedukacji gazów cieplarnianych
- zwiększenia udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych
- redukcji zużycia energii finalnej, co ma zostać zrealizowane poprzez podniesienie efektywności energetycznej, a także do poprawy jakości powietrza na obszarach, na których odnotowano przekroczenia jakości poziomów dopuszczalnych stężeń w powietrzu.

Planowane wykorzystanie ciepła – na potrzeby społeczności lokalnej, potrzeby ciepłe własne oraz innych podmiotów, a także ewentualnie na cele balneologiczne.

Beneficjent podejmuje starania dotyczące pozyskania zewnętrznych środków finansowych (m.in. środków krajowych z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej). Zgodnie z wytycznymi, składany projekt powinien wynikać z obowiązującego (na dzień składania wniosku o dofinansowanie) Planu Gospodarki Niskoemisyjnej. Dlatego też konieczne jest wpisanie projektu Beneficjenta pn. „Wykonanie odwiertów geotermalnych w Jachrance 74” do „Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Miasto i Gmina Serock”.

Wprowadzone zmiany do uchwały nie spowodują skutków finansowych dla Gminy Miasto i Gmina Serock.

Przewodniczący Rady Miejskiej
w Serocku
Artur Borkowski