

Załącznik nr 1 do zaproszenia
do złożenia oferty

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (SOPZ)

na opracowanie dokumentu pn. „Katalog wydatków kwalifikowalnych i niekwalifikowalnych dla Działania 3.3 Poprawa jakości powietrza, Poddziałania 3.3.1 Realizacja planów niskoemisyjnych, typ projektów - budowa lub modernizacja budynków użyteczności publicznej, które będą spełniać standardy budownictwa pasywnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020”

I. Uzasadnienie realizacji opracowania

Jednym z głównych wyzwań dla Unii Europejskiej i państw członkowskich jest przekształcenie gospodarki w kierunku środowiskowym i gospodarczym. Realizacja inwestycji poprawiających efektywność energetyczną z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii, zmniejszających emisję zanieczyszczeń jest jednym z kluczowych wyzwań przed którymi stoją poszczególne regiony. Przejście na gospodarkę niskoemisyjną jest procesem długotrwałym i bardzo kosztownym.

Realizacji idei niskoemisyjnej gospodarki służy m.in. *Regionalny Program Operacyjny Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020*¹ (RPO WP 2014-2020), którego jednym z celów jest poprawa jakości powietrza w województwie.

Działania związane z gospodarką niskoemisyjną realizowane będą m.in. w ramach priorytetu inwestycyjnego 4e (PI 4e) - *Promowanie strategii niskoemisyjnych dla wszystkich rodzajów terytoriów, w szczególności dla obszarów miejskich, w tym wspieranie zrównoważonej multimodalnej mobilności miejskiej i działań adaptacyjnych mających oddziaływanie łagodzące na zmiany klimatu, w celu tematycznym 4 (CT 4) – Wspieranie przejścia na gospodarkę niskoemisyjną we wszystkich sektorach.*

Jednym z działań zawartych w Szczegółowym Opisie Osi Priorytetowych (SZOOP) RPO WP 2014-2020, tj. dokumencie uszczegóławiającym RPO WP 2014-2020 jest Działanie 3.3

¹ <http://www.rpo.podkarpackie.pl/index.php/dokumenty-programowe/278-regionalny-program-operacyjny-województwa-podkarpackiego-na-lata-2014-2020>

Poprawa jakości powietrza, Poddziałanie 3.3.1 Realizacja planów niskoemisyjnych, w którym jednym z typów projektów jest budowa lub modernizacja budynków użyteczności publicznej, które będą spełniać standardy budownictwa pasywnego.

Zgodnie z *Harmonogramem naboru wniosków o dofinansowanie w trybie konkursowym dla Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020*, ogłoszenie naboru wniosków na projekty dotyczące budownictwa pasywnego zaplanowano w IV kwartale 2017 r.

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków zobowiązuje państwa członkowskie do doprowadzenia do tego, aby od końca 2020 r. wszystkie nowo powstające budynki były obiektami „o niemal zerowym zużyciu energii”. Możliwość wsparcia w ramach RPO WP 2014-2020 projektów z zakresu budownictwa pasywnego będzie stanowić impuls dla rynku do zmiany sposobu wznoszenia budynków w regionie i poza korzyściami finansowymi dla beneficjentów przyniesie znaczący efekt edukacyjny dla społeczeństwa.

Obecnie trwają prace nad opracowaniem dokumentacji konkursowej dla w/w naboru wniosków, w tym części szczegółowej do *Wytycznych Instytucji Zarządzającej Regionalnym Programem Operacyjnym Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020 w zakresie kwalifikowania wydatków w ramach RPO WP 2014-2020 (EFRR)*. Z uwagi jednak na fakt, iż budownictwo pasywne jest zagadnieniem bardzo złożonym i skomplikowanym pod względem technicznym i użytkowym, Zamawiający identyfikuje konieczność wsparcia eksperckiego, którego dotyczy przedmiotowe postępowanie.

Prawidłowe określenie szczegółowych uwarunkowań dla budynków pasywnych w kontekście wymogów wynikających z dokumentów programowych dla perspektywy 2014-2020 jest niezwykle istotne dla efektywnej realizacji RPO WP 2014-2020 i osiągnięcia założonych w Programie celów szczegółowych.

Skuteczność Programu Operacyjnego determinowana jest przez wybór projektów spójnych z celami i logiką interwencji. Właściwe określenie uwarunkowań dla planowanego do realizacji w ramach RPO WP 2014-2020 typu projektów dot. budownictwa pasywnego, w tym katalogu wydatków kwalifikowalnych i niekwalifikowalnych, kryteriów wyboru projektów itp., ma umożliwić potencjalnym beneficjentom bezproblemową i jasną identyfikację wymogów formalnych i merytorycznych, które muszą spełnić projekty, aby uzyskać dofinansowanie ze środków pomocowych.

II. Cel usługi

Celem usługi jest wykonanie opracowania, pn. Katalog wydatków kwalifikowalnych i niekwalifikowalnych dla Działania 3.3 *Poprawa jakości powietrza* RPO WP 2014-2020 (opisanego powyżej).

III. Ramowy zakres zadań

Opracowanie powinno stanowić wsparcie merytoryczne dla Zamawiającego, celem optymalnego przygotowania dokumentacji konkursowej dla naboru wniosków w ramach Działania 3.3 *Poprawa jakości powietrza* RPO WP 2014-2020, opisanego powyżej.

Zadaniem Wykonawcy będzie:

- 1) weryfikacja przedstawionej w SZOOP RPO WP 2014-2020 definicji budynku pasywnego pod kątem uwarunkowań regionalnych i możliwości absorpcyjnych potencjalnych beneficjentów oraz ewentualna zmiana definicji budynku pasywnego, w szczególności:
 - a) wskazanie kryteriów dla budynków pasywnych, które będą miały zastosowanie w odniesieniu do budynków użyteczności publicznej, przy uwzględnieniu wymagań technicznych dla budynków zawartych m.in. w *Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie*. W tym punkcie Wykonawca powinien przedstawić wnioski i rekomendacje w zakresie ewentualnego zróżnicowania wymogów technicznych, które powinny spełniać budynki użyteczności publicznej, aby osiągnąć standard budownictwa pasywnego w zależności m.in. od sytuacji klimatycznej występującej w poszczególnych częściach województwa podkarpackiego,
 - b) weryfikacja definicji budynku użyteczności publicznej, pod kątem m.in. ograniczeń wynikających z dokumentów programowych dla perspektywy 2014-2020 (w kontekście zapisów SZOOP RPO WP 2014-2020) oraz ewentualna zmiana w/w definicji,
 - c) wskazanie kryteriów certyfikacji budynków pasywnych, które będą obowiązywać dla budynków użyteczności publicznej wraz z określeniem podmiotu odpowiedzialnego za certyfikację budynków pasywnych,
- 2) analiza oraz uszczegółowienie przyjętej w SZOOP RPO WP 2014-2020 zasady finansowania projektów, zgodnie z którą kosztem kwalifikowalnym w projektach dotyczących budowy lub modernizacji budynków użyteczności publicznej, które będą spełniać standardy budownictwa pasywnego, jest różnica między kosztami budowy budynku pasywnego a kosztami budowy budynku spełniającego aktualne standardy w zakresie efektywności energetycznej, wraz ze wskazaniem propozycji ewentualnej zmiany w/w zasady,

- 3) weryfikacja wpływu zmiany definicji budynku pasywnego na kryteria wyboru projektów zatwierdzone przez Komitet Monitorujący RPO WP 2014-2020, stanowiące załącznik nr 3a do SZOOP RPO WP 2014-2020 wraz ze wskazaniem propozycji zmiany,
- 4) opracowanie szczegółowego katalogu wydatków kwalifikowalnych i niekwalifikowalnych w ramach działania będącego przedmiotem zamówienia. W tym punkcie dokument powinien zawierać również analizę i rekomendacje dotyczące stosowania zasady dodatkowych kosztów,
- 5) opracowanie krótkiego przewodnika dotyczącego budownictwa pasywnego dla potencjalnych wnioskodawców RPO WP 2014-2020. Przewodnik powinien zawierać max. 10 – 15 stron i przedstawiać najważniejsze informacje w zakresie budownictwa pasywnego (wnioski, rekomendacje wynikające z opracowania),
- 6) przeprowadzenie szkolenia dla pracowników Urzędu Marszałkowskiego (min. 15 osób) w zakresie najważniejszych uwarunkowań dotyczących budownictwa pasywnego, tj. standardów, rozwiązań technicznych, norm, certyfikacji, kosztów, itd.

IV. Dokumenty do analizy

Minimalny zakres analiz i dokumentów do wykorzystania i zastosowania w ramach analizy²:

- Strategia rozwoju województwa - Podkarpackie 2020.
- Regionalny Program Operacyjny Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020, wraz ze wszystkimi załącznikami przekazanymi do KE.
- Szczegółowy Opis Osi Priorytetowych Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020 wraz z kryteriami wyboru³.
- Umowa Partnerstwa.
- Powiązane z zakresem przedmiotowym opracowania Wytyczne i Rozporządzenia Rady, Parlamentu (WE) oraz Komisji Europejskiej.
- Powiązane z zakresem przedmiotowym opracowania krajowe Wytyczne i Rozporządzenia.
- Przepisy dotyczące pomocy publicznej.
- Akty prawne, materiały i opracowania (krajowe i zagraniczne), warunki techniczne, normy dot. zakresu przedmiotowego badania.
- Dokumenty dot. perspektywy finansowej 2014-2020, w tym raporty i ekspertyzy MR, dokumenty robocze, zalecenia, materiały problemowe itp.
- Inne wskazane przez Wykonawcę na etapie składania oferty.

² W pracach nad dokumentem należy wykorzystać wszystkie dostępne źródła, które dotyczą zagadnień związanych z tematyką badania. Wykonawca zobowiązany jest do analizy aktualnych wersji dokumentów, także tych, które zostały zaktualizowane w trakcie realizacji badania, jak również nowych dokumentów istotnych ze względu na przedmiot badania.

³ <http://www.rpo.podkarpackie.pl/index.php/dokumenty-programowe/441-szoop-rpo-wp-2014-2020-w-zakresie-europejskiego-funduszu-rozwoju-regionalnego-oraz-europejskiego-funduszu-spolecznego>

V. Sposób prezentacji

Zamawiający wymaga, aby dokument zawierał opracowany katalog wydatków kwalifikowalnych i niekwalifikowalnych dla Działania 3.3 *Poprawa jakości powietrza*, Poddziałania 3.3.1 *Realizacja planów niskoemisyjnych*, typ projektów - budowa lub modernizacja budynków użyteczności publicznej, które będą spełniać standardy budownictwa pasywnego, wraz z:

- definicją budynku pasywnego, budynku użyteczności publicznej - efektem przeprowadzonej analizy powinny być zalecenia / rekomendacje opracowane przez Wykonawcę dotyczące ewentualnej zmiany w/w definicji zawartych w SZOOP RPO WP 2014-2020 oraz wpływ tych zmian na kryteria wyboru projektów, wraz z uzasadnieniem,
- metodologią (opisem sposobu) określania kosztów kwalifikowalnych zgodnie z zapisami SZOOP RPO WP 2014-2020, wraz z uzasadnieniem wyboru konkretnej zasady finansowania projektów - analiza ma dać odpowiedź na pytanie, czy powinny obowiązywać ustandaryzowane normy dla wartości budynków tradycyjnych do różnicowania z budynkami pasywnymi, których celem będzie określenie czytelnych zasad realizacji projektów. Opracowanie powinno zawierać uzasadnienie przyjętego rozwiązania,
- wykazem źródeł danych wykorzystanych przy opracowaniu dokumentacji⁴,
- opisem oraz charakterystyką czynników mogących mieć istotny wpływ na przyjęte założenia metodologiczne.

VI. Harmonogram realizacji zamówienia

Prace powinny zostać zakończone w terminie umożliwiającym Zamawiającemu sprawne przygotowanie dokumentacji konkursowej dla naboru wniosków w ramach poddziałania będącego przedmiotem opracowania.

Planowany termin naboru wniosków - IV kwartał 2017 r.

Realizacja prac będzie przebiegać zgodnie z poniższym harmonogramem:

- a) w terminie do **2 tygodni** od dnia zawarcia umowy - przedstawienie w formie elektronicznej projektu opracowania na adres drp@podkarpackie.pl,
- b) w terminie do **3 tygodni** od dnia zawarcia umowy – przekazanie Wykonawcy uwag do projektu opracowania w formie elektronicznej,
- c) w terminie do **11 tygodni** od dnia zawarcia umowy – przedstawienie w formie elektronicznej dokumentu wraz z krótkim przewodnikiem dotyczącym budownictwa pasywnego, na adres drp@podkarpackie.pl,

⁴ Wykonawca zobowiązany jest do zebrania danych na potrzeby opracowania.

- d) w terminie **do 12 tygodni** od dnia zawarcia umowy - podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego usługi. Po podpisaniu bez zastrzeżeń protokołu zdawczo-odbiorczego, Wykonawca dostarczy opracowanie w formie drukowanej (2 egzemplarze) do siedziby Zamawiającego (Urząd Marszałkowski Województwa Podkarpackiego) wraz z wersją elektroniczną na płycie CD/DVD, opracowaną i zapisaną w standardzie Microsoft Office (gotową do druku, niewymagającą dodatkowych poprawek) oraz na adres drp@podkarpackie.pl,
- e) w terminie **do 12 tygodni** od dnia zawarcia umowy - przeprowadzenie szkolenia dla pracowników Urzędu Marszałkowskiego (miejsce i termin szkolenia zostaną wskazane przez Zamawiającego w uzgodnieniu z Wykonawcą).