

Załącznik do uchwały Nr 30/1349/17
Zarządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego
z dnia 27 lipca 2017 r.

Załącznik nr 1 do Zasad zgłaszania, identyfikacji, przygotowania i monitorowania projektów własnych WK-P dofinansowanych ze środków Unii Europejskiej

FORMULARZ ZGŁOSZENIOWY DLA PROPOZYCJI PROJEKTU

Opis, uzasadnienie, cele i źródło finansowania projektu	
Podmiot/Podmioty zgłaszające:	Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy, ul. Dworcowa 80, 85-010 Bydgoszcz
Nazwa projektu:	Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej, budynki: Rejonu Dróg Wojewódzkich w Inowrocławiu, Rejonu Dróg Wojewódzkich w Żołądowie
Wskaź źródło potencjalnego finansowania – program unijny:	Regionalny Program Operacyjny Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020
Nr i nazwa osi priorytetowej:	3. Efektywność energetyczna i gospodarka niskoemisyjna w regionie
Nr i nazwa działania:	3.3 Efektywność energetyczna w sektorze publicznym i mieszkaniowym
Nr i nazwa poddziałania:	Nie dotyczy
Opis i cele projektu wraz z uzasadnieniem potrzeby realizacji projektu /Należy opisać stan istniejący, z którego wynika potrzeba realizacji projektu oraz wskazać cele projektu. Opisać jakiego rodzaju problemy, potrzeby zostaną rozwiązane, zaspokojone na skutek jego realizacji. Przedstawić zakres działań. Z opisu projektu powinny wynikać efekty realizacji, grupy docelowe, miejsce realizacji projektu i zasięg jego oddziaływania oraz sposób zaangażowania partnerów/ min. 1 strona, max. 2 strony	<p>Stan istniejący:</p> <p>Budynek Rejonu Dróg Wojewódzkich w Inowrocławiu zlokalizowany jest na działce nr 62 położonej w obrębie 0002 Inowrocław przy ulicy Budowlanej 40. Teren działki na całej długości ogrodzony. Budynek posiada zabudowę w kształcie litery L i usytuowany jest w południowej części działki. Budynek 1 kondygnacyjny, niepodpiwniczony z dachem płaskim wielospadowym. Funkcjonalnie budynek podzielony jest na dwie części – pomieszczenia biurowe – część budynku użyteczności publicznej i część mieszkalną w zachodnim skrzydle jako wydatek niekwalifikowalny. Część niekwalifikowana dot. robót budowlanych części mieszkalnej została wyłączona na podstawie kosztorysu inwestorskiego. Wejście główne do budynku od strony południowej po stopniach przy różnicy poziomów około 55 cm od strony terenu przyległego. Fundamenty- ławy fundamentowe żelbetowe monolityczne, ściany fundamentowe – monolityczne żelbetowe, ściany zewnętrzne – murowane z cegły pełnej ceramicznej o grubościach 31 i 38 cm ocieplone styropianem 5 cm. Stropodach – niewentylowany pokryty papą, oparty na stropie DZ3 grubości 26cm, ocieplony żużlem paleniskowym i płytą wiórowo-cementową. Rok budowy 1974. Ogólny stan techniczny ścian i dachu jest dobry. Stan techniczny stolarki okiennej i drzwiowej jest dobry. Budynek podłączony jest do miejskiej sieci ciepłej. Istniejąca instalacja jest typu tradycyjnego o stosunkowo średniej sprawności.</p> <p>Istniejący budynek Rejonu Dróg Wojewódzkich w Żołądowie zlokalizowany jest na działce nr 441/2 położonej w obrębie 0013 Żołądowo przy ulicy Pałacowej 15. Teren działki na całej długości ogrodzony. Budynek posiada zabudowę prostokątną z przybudówką od strony północnej i usytuowany jest w południowej części działki. Budynek 1 kondygnacyjny, niepodpiwniczony z dachem płaskim dwuspadowym. Wejście główne do budynku od strony wschodniej przez dobudowany wiatrołap. Fundamenty – ławy i stropy fundamentowe żelbetowe monolityczne, ściany fundamentowe – monolityczne żelbetowe, ściany zewnętrzne – murowane z cegły pełnej ceramicznej o grubościach 12 i 38 cm ocieplone styropianem 5 cm, stropodach – niewentylowany konstrukcji drewnianej, ocieplony wełną mineralną grubości 10 cm , pokryty papą. Rok budowy 1969. Ogólny stan</p>

techniczny ścian i dachu dobry. Stan stolarki okiennej PCV i drzwiowej AL jest dobry. Źródłem ciepła jest elektryczny kocioł. Brak zamontowanej regulacji ogrzewania w dostosowaniu do temperatur zewnętrznych.

Opis problemu:

Główne problemy, których realizacja projektu dotyczy, to niedostateczna szczelność budynków wpływająca na duże straty ciepła oraz niska efektywność energetyczna przedmiotowych obiektów. Obecny stan techniczny budynków powoduje zwiększenie kosztów ich utrzymania oraz ogrzewania, a jednocześnie stawia mieszkańców wymienionych miejscowości na gorszej pozycji w dostępie do nowoczesnej infrastruktury użytkowej. W budynkach z siedzibą w Inowrocławiu i Żołędowie, ściany, okna oraz drzwi charakteryzują się zbyt dużymi współczynnikami przenikania ciepła, wskutek czego znacząca część energii cieplnej jest tracona.

Cel:

Podstawowym aspektem celowości realizacji przedmiotowego projektu jest aspekt ekonomiczny, związany z możliwością ograniczenia wydatków w związku ze zwiększeniem efektywności energetycznej budynków. Ważny jest również pozytywny wpływ na problematykę zmian klimatu oraz globalnego ocieplenia poprzez ograniczenie emisji gazów cieplarnianych do atmosfery.

Celem szczegółowym jest :

- zwiększona efektywność energetyczna budynków użyteczności publicznej

Działania:

W zakres działań przewidzianych do realizacji w ramach projektu należeć będzie:

a) Budynek Rejonu Dróg Wojewódzkich w Inowrocławiu:

- docieplenie ścian zewnętrznych,
- docieplenie dachu,
- wymiana stolarki zewnętrznej; tj. drzwi, okna.

Planowane usprawnienia termomodernizacyjne zastosowane w obiekcie: ocieplenie ścian zewnętrznych, ocieplenie stropodachu, Wymiana stolarki drzwiowej. Podstawowym aspektem celowości realizacji przedmiotowego projektu jest aspekt ekonomiczny, związany z możliwością ograniczenia wydatków w związku ze zwiększeniem efektywności energetycznej budynków. Ważny jest również pozytywny wpływ na problematykę zmian klimatu oraz globalnego ocieplenia poprzez ograniczenie emisji gazów cieplarnianych do atmosfery.

Efektorem termomodernizacji będzie zaoszczędzenie energii cieplnej 46, 6% oraz redukcja CO₂ 43.7%.

b) Budynek Rejonu Dróg Wojewódzkich w Żołędowie:

- docieplenie ścian zewnętrznych,
- docieplenie dachu,
- wymiana stolarki zewnętrznej; tj. drzwi, okna,
- montaż zaworów termostatycznych.

Planowane usprawnienia termomodernizacyjne zastosowane w obiekcie:

	<p>ocieplenie ścian zewnętrznych, ocieplenie stropodachu niewentylowanego, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, montaż zaworów termostatycznych. Podstawowym aspektem celowości realizacji przedmiotowego projektu jest aspekt ekonomiczny, związany z możliwością ograniczenia wydatków w związku ze zwiększeniem efektywności energetycznej budynków. Ważny jest również pozytywny wpływ na problematykę zmian klimatu oraz globalnego ocieplenia poprzez ograniczenie emisji gazów cieplarnianych do atmosfery. Efektem termomodernizacji będzie zaoszczędzenie energii cieplnej 52,7% oraz redukcja CO2 52,7%.</p> <p>Grupa docelowa: - mieszkańcy regionu, administracja publiczna</p> <p>Efekt realizacji projektu: Zmniejszenie zapotrzebowania na ciepło, redukcja ubytków ciepła z budynków, która pozwoli na znaczne oszczędności kosztów energii. Poprawa warunków pracy w budynkach użyteczności publicznej, a także podwyższenie bezpieczeństwa użytkowników budynku.</p> <p>Zasięg: Województwo Kujawsko-Pomorskie</p> <p>Studium wykonalności jest wydatkiem niekwalifikowalnym. W zawartej umowie - przygotowanie wniosku, załączników do wniosku i studium jest jednym kosztem. Nie zostało to rozbite w zapytaniu ofertowym na poszczególną wycenę.</p>
Partnerstwo w ramach projektu:	Nie dotyczy
Orientacyjny harmonogram realizacji działań projektu (w tym działań informacyjno-promocyjnych):	<p>Roboty budowlane: Planowany termin rozpoczęcia: 04-2018 Planowany termin zakończenia: 11-2018</p> <p>Nadzór inwestorski Planowany termin rozpoczęcia: 04 -2018 Planowany termin zakończenia: 11-2018</p> <p>Promocja: Planowany termin rozpoczęcia: 04-2018 Planowany termin zakończenia: 11-2018</p>
Odniesienie do dokumentów strategicznych/implementacyjnych	
<p>Należy wskazać dokumenty strategiczne lub implementacyjne, w które wpisuje się dany projekt i/lub zakres przedmiotowy danego projektu.</p> <p>Wskazać, które cele określone w danym dokumencie będzie on realizować.</p> <p>- odniesienie do Strategii Rozwoju Województwa Kujawsko-</p>	<p>Przedmiotowy projekt wpisuje się w następujące zapisy dokumentów strategicznych:</p> <p><u>Regionalny Program Operacyjny Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020.</u></p> <p>Inwestycja realizuje cele Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020.</p> <p>Projekt wpisuje się w oś priorytetową 3: Efektywność energetyczna i gospodarka niskoemisyjna w regionie. Inwestycja jest zgodna z głównym celem tej osi, czyli zwiększeniem efektywności energetycznej budynków</p>

<p>Pomorskiego do roku 2020, Plan modernizacji 2020+ (SRW),</p> <p>- odniesienie do innych dokumentów strategicznych lub implementacyjnych np. Regionalna Strategia Innowacji, inne strategie (sektorowe), programy, wytyczne z poziomu regionalnego lub/i krajowego etc.</p>	<p>użyteczności publicznej i wielorodzinnych budynków mieszkaniowych.</p> <p>Strategia rozwoju województwa kujawsko-pomorskiego do roku 2020 – Plan modernizacji 2020+ , Cel strategiczny: Sprawne zarządzanie, Kierunki działań: Poprawa efektywności energetycznej.</p> <p>Priorytety: Konkurencyjna gospodarka, Silna metropolia</p> <p>Cele strategiczne: Aktywne społeczeństwo i sprawne usługi, Sprawne zarządzanie - poprzez zapewnienie odpowiedniego zarządzania na wszystkich szczeblach sektora publicznego na terenie Województwa Kujawsko-Pomorskiego, w aspektach administracyjnych jak również przestrzennych.</p> <p>Cel łączy się z ideą zrównoważonego rozwoju, która rozumiana jest jako oszczędne gospodarowanie zasobami ekonomicznymi i środowiskowymi, na rzecz przyszłych pokoleń. Działania modernizacyjne o charakterze inwestycyjnym jak i organizacyjnym, powinny uwzględniać zasady, np. jak zasadę zrównoważonego rozwoju. W szczególności dotyczy to zasad: zwiększenia efektywności energetycznej. Bardzo ważną kwestią jest rozwój energooszczędnego budownictwa i spełnianie minimalnych warunków jak efektywność energetyczna i oszczędność energii.</p>
<p>Stan przygotowania do realizacji projektu (zakreślić właściwe i uzupełnić):</p> <p><u>Dotyczy projektów inwestycyjnych</u></p>	<p>a) koncepcja, <u>TAK</u> NIE</p> <p>b) Program Funkcjonalno-Użytkowy (PFU) TAK NIE Planowany termin uzyskania: <u>NIE DOTYCZY</u></p> <p>c) dokumentacja techniczna projektu <u>TAK</u> NIE Planowany termin uzyskania: NIE DOTYCZY</p> <p>d) uwarunkowania formalno-prawne - decyzja lokalizacyjna TAK NIE Planowany termin uzyskania: <u>NIE DOTYCZY</u></p> <p>- raport o oddziaływaniu na środowisko (prognoza, OOŚ): TAK NIE Planowany termin uzyskania: <u>NIE DOTYCZY</u></p> <p>- wymagane prawa własności (gruntu, nieruchomości): <u>TAK</u> NIE Planowany termin uzyskania: NIE DOTYCZY</p>

	<p>- pozwolenie na budowę: TAK NIE Planowany termin uzyskania: <u>NIE DOTYCZY</u></p> <p>e) plan niskoemisyjny TAK NIE Planowany termin uzyskania: NIE DOTYCZY</p> <p>f) inne dokumenty, analizy, porozumienia, decyzje i uzgodnienia TAK NIE Planowany termin uzyskania: NIE DOTYCZY Audyt energetyczny, Ekspertyza ornitologiczna.</p>	
Gotowość do złożenia wniosku aplikacyjnego:	<p>Planowana data złożenia wniosku aplikacyjnego*: VII 2017</p> <p>* dla trybu pozakonkursowego – zgodnie z wezwaniem IZ RPO do złożenia wniosku * <u>dla trybu konkursowego</u> na podstawie zatwierdzonego przez IZ RPO harmonogramu konkursów</p>	
Budżet projektu		
Nazwa działania/kategoria wydatków:	Wydatki przypisane działaniom /kategoriom zgodnie z harmonogramem:	
	Ogółem: 397 216,01	Kwalifikowane: 336 163,04
Prace przygotowawcze (dokumentacja techniczna projektu, pozwolenia, studium wykonalności, prace badawcze etc.)		
1. RDW Inowrocław	Dokumentacja 4 305,00 Audyt 1 148,00 Ekspertyza ornitologiczna 1 230,00	4 587,48
2. RDW Żółędowo	Dokumentacja 4 305,00 Audyt 1 148,00 Ekspertyza ornitologiczna 1 230,00	6 683,00
Rzeczowa realizacja projektu (prace budowlane, dostawy, nadzory, usługi, etc.)		
1. RDW Inowrocław	Roboty budowlane cz. mieszkanie – 46 934,65 Roboty budowlane cz. użyteczności publicznej – 102 748,42	0,00 102 748,42

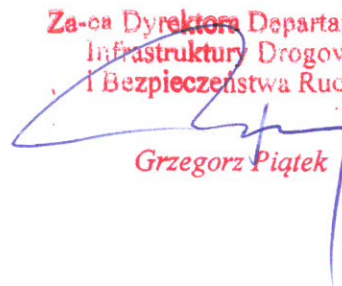
	Nadzór inw. – 5 000,00	3 432,20
2. RDW Żołędowo	Roboty bud. cz. użyteczności publicznej 203 711,94 Nadzór inw. – 5 000,00	203 711,94 5 000,00
Studium	10 455,00	0,00
Koszty pośrednie (w tym: Zarządzanie projektem/audyt/promocja projektu)		
RDW Inowrocław-promocja	5 000,00	5 000,00
RDW Żołędowo-promocja	5 000,00	5 000,00
Wartość całkowita projektu:		
RDW Inowrocław	397 216,01	
RDW Żołędowo		
Koszty kwalifikowane w projekcie:	336 163,04	
Koszty niekwalifikowane w projekcie:	61 052,97	
Montaż finansowy - wybór i uzasadnienie montażu finansowego:	<p>Wnioskowana kwota z EFRR/EFS lub instrument zwrotny – RDW Inowrocław 81 037,67 zł,70 % dofinansowania</p> <p>Wkład własny 34 730,43 30 % - budżet JST 34 730,43 30 %</p> <p>- inne publiczne - zł,.....% - prywatne - zł,%</p> <p>Wnioskowana kwota z EFRR/EFS lub instrument zwrotny – RDW Żołędowo 165 296,20 zł,75 % dofinansowania</p> <p>Wkład własny 55 098,74 25% - budżet JST 55 098,74 25%</p> <p>- inne publiczne - zł,.....% - prywatne - zł,%</p> <p>Razem: Wnioskowana kwota z EFRR/EFS lub instrument zwrotny – 246 333,87 zł,73,28 % dofinansowania</p> <p>Wkład własny 89 829,17 zł 26,72 % - budżet JST 89 829,17 zł 26,72 %</p> <p>- inne publiczne - zł,.....% - prywatne - zł,%</p>	
Wskaźniki projektu		
Wskaźniki rezultatu:	Nazwa wskaźnika rezultatu: Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej Jednostka miary: MWh/rok Wartość bazowa: 0	

	<p>Wartość docelowa: 0,1557 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2019</p> <p>Nazwa wskaźnika rezultatu: Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej Jednostka miary: GJ/rok Wartość bazowa: 0 Wartość docelowa: 228,5 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2019</p> <p>Nazwa wskaźnika rezultatu: Zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych Jednostka miary: kwh/rok Wartość bazowa: 0 Wartość docelowa: 139 816,50 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2019</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych (CI34) Jednostka miary: tony równoważnika CO2 Wartość bazowa: 0 Wartość docelowa: 19,17 tony równoważnika CO2 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2019</p> <p>Uzasadnienie: Z uwagi na niewystępowanie w projekcie instalacji OZE, nie wybrano z listy pozostałych wskaźników.</p>
Wskaźniki produktu:	<p>Nazwa wskaźnika produktu: Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków Jednostka miary: szt. Wartość bazowa: 0 Wartość docelowa: 2 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2018</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji Jednostka miary: m² Wartość bazowa: 0 Wartość docelowa: 452 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2018</p> <p>Uzasadnienie: Z uwagi na niewystępowanie w projekcie instalacji OZE, nie wybrano z listy pozostałych wskaźników.</p>
Stanowisko i podpis osoby reprezentującej podmiot/podmioty zgłaszające:	Dyrektor ZDW Mirosław Kielnik

Osoba do kontaktu:
/imię i nazwisko, adres mailowy, nr
telefonu/

Mariusz Wilski m.wilski@zdw-bydgoszcz.pl 52 37 05 729

Za-ca Dyrektora Departamentu
Infrastruktury Drogowej
i Bezpieczeństwa Ruchu



Grzegorz Piątek

(1)

Z-ca Dyrektora Departamentu
Rozwoju Regionalnego


Agnieszka Lisek-Charkiewicz


(1)



Zarząd Dróg Wojewódzkich

ul. Dworcowa 80
85-010 BYDGOSZCZ
tel. 52 37 05 713, fax 52 37 05 716
NIP 554-22-19-944 • REGON 092364160

FORMULARZ DOTYCZĄCY PROMOCJI I INFORMACJI DLA PROPOZYCJI PROJEKTU

Opis działań promocyjnych i informacyjnych w ramach projektu	
Nazwa projektu: <i>Termomodernizacja obiektu w m. i nt. pn. ul. Leśniczka RDN w Janowie i RDN w Zolędow.</i>	
Promocja i informacja (należy przedstawić w punktach szczegółowy opis działań promocyjnych i informacyjnych planowanych do przeprowadzenia w projekcie wraz z przypisaniem kwot do każdego z działań oraz uzasadnieniem dla ich realizacji i powiązaniem z celem projektu)	Tablice informacyjne 4 szt. Tablice informacyjne – 8 000,00 Ogłoszenie na stronie internetowej Ogłoszenie w gazecie – 2000,00 Uzasadnienie. Zarząd dróg wojewódzkich w Bydgoszczy postanawia w ramach promocji zadania UE postawić tablice informacyjne. Zamieścić informacje na stronie www. oraz zamieścić ogłoszenie w gazecie. Przedstawiony zakres promocji wynika z obowiązujących dokumentów dot. promocji.
Razem budżet działań promocyjnych i informacyjnych:	10 000,00
Stanowisko i podpis osoby reprezentującej podmiot/podmioty zgłaszające:	 Dyrektor ZDW Mirosław Kielnik
Osoba do kontaktu: /imię i nazwisko, adres mailowy, nr telefonu/	Mariusz Wilski m.wilski@zdw-bydgoszcz.pl 52 37 05 729