

p. P. Zan
10-06-2024 10.06.2024

L.dz.

334/2024

UPROSZCZONA OFERTA REALIZACJI ZADANIA PUBLICZNEGO

POUCZENIE co do sposobu wypełniania oferty:

Ofertę należy wypełnić wyłącznie w białych pustych polach, zgodnie z instrukcjami umieszczonymi przy poszczególnych polach lub w przypisach.

Zaznaczenie gwiazdką, np. "pobieranie*/niepobieranie*" oznacza, że należy skreślić niewłaściwą odpowiedź i pozostawić prawidłową. Przykład: "pobieranie*/niepobieranie*".

I. Podstawowe informacje o złożonej ofercie

1. Organ administracji publicznej, do którego adresowana jest oferta	Prezydent Miasta Torunia
2. Rodzaj zadania publicznego¹⁾	11) działalność wspomagająca rozwój gospodarczy, w tym rozwój przedsiębiorczości 8) promocja zatrudnienia i aktywizacji zawodowej osób pozostających bez pracy i zagrożonych zwolnieniem z pracy

II. Dane oferenta(-tów)

1. Nazwa oferenta(-tów), forma prawna, numer w Krajowym Rejestrze Sądowym lub innej ewidencji, adres siedziby, strona www, adres do korespondencji, adres e-mail, numer telefonu	
Nazwa: Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych Oddział Toruń, Forma prawna: Stowarzyszenie Rejestrowe, Numer Krs: 0000045282, Kod pocztowy: 87-100, Poczta: Toruń, Miejscowość: Toruń, Ulica: ██████████, Numer posesji: ██████████, Numer lokalu: ██████████, Województwo: kujawsko-pomorskie, Powiat: Toruń, Gmina: m. Toruń, Strona www: , Adres e-mail: ██████████, Numer telefonu: ██████████	
Adres do korespondencji jest taki sam jak adres oferenta	
2. Dane osoby upoważnionej do składania wyjaśnień dotyczących oferty (np. imię i nazwisko, numer telefonu, adres poczty elektronicznej)	██████████ Adres e-mail: ██████████

III. Zakres rzeczowy zadania publicznego

1. Tytuł zadania publicznego	Organizacja seminarium naukowo-technicznego "Odnawialne źródła energii - co dalej?"			
2. Termin realizacji zadania²⁾	Data rozpoczęcia	30.09.2024	Data zakończenia	30.11.2024

3. Syntetyczny opis zadania (wraz ze wskazaniem miejsca jego realizacji)

Opis zadania

Seminarium naukowo-techniczne "Odnawialne źródła energii - co dalej?"

Podczas planowanego seminarium zostaną omówione perspektywy i bariery w rozwoju OZE w Polsce w kontekście technicznym, gospodarczym oraz społecznym. Skoncentrujemy się na zagadnieniach, które dotyczyć będą dużych, średnich i małych przedsiębiorców, samorządów, użytkowników i zarządców nieruchomości oraz gospodarstw domowych. Zużycie energii w firmach, obiektach przemysłowych, użyteczności publicznej i gospodarstwach domowych to znacząca pozycja w budżecie, a każde wykorzystanie źródeł odnawialnych to nie tylko wymierne oszczędności na kosztach produkcji i utrzymania, ale również znaczący krok w kierunku ochrony środowiska i ograniczania skutków zmian klimatycznych. OZE w Polsce ma ogromny potencjał rozwoju, a zapotrzebowanie na energię będzie stale rosło. Wraz z rozwojem energetyki opartej na odnawialnych źródłach energii konieczne są inwestycje w nowoczesne sieci, urządzenia i technologie, zmianie i dostosowaniu muszą ulec przepisy prawa i system rozliczeń.

Tematyka:

- potencjał odnawialnych źródeł energii w Polsce,
- przegląd technologii i urządzeń OZE,
- efektywna produkcja oraz konsumpcja energii na poziomie lokalnym
- prosumenci, samowystarczalność energetyczna, magazynowanie energii
- finansowanie inwestycji OZE

Wykładowcy:

Organizatorzy zaproszą do udziału w seminarium wykładowców z bogatym dorobkiem i doświadczeniem w zakresie:

- technologii, instalacji i urządzeń OZE oraz efektywności energetycznej w budynkach
- doradztwa energetycznego, transformacji energetycznej
- finansowania inwestycyjnego

oraz przedstawicieli producentów nowoczesnych systemów OZE

Uczestnicy:

Planuje się, że w seminarium weźmie udział 100-150 osób. Będą to przedstawiciele administracji państwowej i wojewódzkiej, samorządów lokalnych, służb ochrony środowiska, okręgowych izb samorządów zawodowych, stowarzyszeń naukowo-technicznych, uczelni, firm projektowych i wykonawczych, kadra techniczna, inżynierska i ekonomiczna, kadra zarządzająca zakładów przemysłowych, konsultanci i projektanci, służby komunalne, zarządcy nieruchomości (wspólnoty mieszkaniowe, spółdzielnie, zgm, deweloperzy), inwestorzy indywidualni. Uczestnicy będą mieli możliwość wysłuchania referatów, zadawania pytań wykładowcom, udziału w dyskusji, dostępu do materiałów seminaryjnych.

Termin i miejsce

Toruń, listopad 2024 r., godz. 10-14

Seminarium odbywać się będzie w sali konferencyjnej o wysokim standardzie i pełnym wyposażeniu multimedialnym, z pełną dostępnością dla osób niepełnosprawnych i/lub on-line z wykorzystaniem platformy webinaryjnej i portalu społecznościowego.

Materiały seminaryjne

Na seminarium zostaną przygotowane materiały szkoleniowe w formie broszury w formacie A5, 150 egz., zawierające wybrane wystąpienia prezentowane podczas seminarium. Materiały trafią do uczestników seminarium, instytucji, stowarzyszeń, bibliotek w kraju

Grupa docelowa

Seminarium skierowane jest do mieszkańców Torunia i regionu:

- osób zawodowo związanych z budownictwem, pełniących samodzielne funkcje w budownictwie,
- inwestorów prywatnych i instytucjonalnych,
- właścicieli, zarządców nieruchomości
- przedsiębiorców, biznesmenów,
- przedstawicieli samorządów gminnych, wojewódzkich i administracji

Sposób rozwiązywania problemów/zaspokajania potrzeb grupy docelowej

OZE w Polsce ma ogromny potencjał rozwoju. Rekordowy poziom produkcji energii elektrycznej w 2022 r. (175 TWh) w dużej mierze został osiągnięty dzięki wzrostowi o niemal 9 TWh produkcji w elektrowniach wiatrowych i słonecznych. Pomimo dynamicznego rozwoju zielonych inwestycji, zwłaszcza fotowoltaicznych, OZE stanowi zaledwie 25 procent w polskim miksie energetycznym. Ekspertcy oceniają, że sytuacja geopolityczna oraz polityka UE, skłonią władze do szybkiego znoszenia barier rozwoju OZE, zmian niekorzystnych przepisów oraz systemu finansowania, co sprawi, że już do 2030 roku aż 50 procent zapotrzebowania na energię elektryczną w kraju mogłoby zostać pokryte z odnawialnych źródeł energii.

Nie ulega wątpliwości, że zapotrzebowanie na energię elektryczną będzie w naszym kraju stale rosło. Trend ten będzie związany przede wszystkim z elektryfikacją kolejnych sektorów gospodarki, np. z wprowadzeniem pojazdów elektrycznych w transporcie, pomp ciepła w sektorze komunalnym oraz potencjalną produkcją wodoru. Większość tego popytu zostanie zaspokojona przez tanie odnawialne źródła energii, które zmienią ekonomikę sektora, dostarczając przy sprzyjających warunkach pogodowych energię elektryczną w proporcji ok 70-80%. Energia ta będzie uzupełniana energią zero- lub niskoemisyjną, taką jak energia jądrowa, elektrownie gazowe z wychwytywaniem i składowaniem dwutlenku węgla lub z wykorzystaniem paliwa biogazowego, które wypełnią luki, gdy energii z OZE będzie brakować. Nie bez znaczenia będzie również stała modernizacja sieci przesyłowych jak również budowa magazynów energii, tych bateryjnych czy również wielkoskalowych jak elektrownie szczytowo-pompowe, których celem będzie przede wszystkim stabilizacja systemu w obliczu dużej generacji ze źródeł OZE.

Zapotrzebowanie na energię w firmach, obiektach przemysłowych, użyteczności publicznej i gospodarstwach domowych to znacząca pozycja w budżecie, a źródłem wymiernych oszczędności w kosztach ich utrzymania jest wykorzystanie odnawialnych źródeł energii. Pozyskiwanie taniej, ekologicznej energii trzeba w polskich realiach gospodarczych i technicznych traktować jako priorytet. Korzyści płynące z zastosowania nowoczesnych rozwiązań systemowych są bezsporne: chronią zasoby naturalne, minimalizują koszty eksploatacji nieruchomości oraz zmian klimatycznych, spełniając tym samym założenia programów zrównoważonego rozwoju. Intencją organizatorów seminarium jest stworzenie impulsu do mądrego, wszechstronnego i zrównoważonego wykorzystania OZE, wypracowania podstawy do rozmów i zdobywania wiedzy na temat projektowania, budowy, eksploatacji i finansowania takich systemów. Planowane seminarium będzie platformą wymiany doświadczeń między przedstawicielami wielu środowisk uczestniczących w spotkaniu – naukowcami, urbanistami i architektami, praktykami związanymi z budownictwem, służbami komunalnymi, samorządowcami, przedsiębiorcami oraz zarządcami nieruchomości.

Wielu inwestorów i przedsiębiorców poszukuje rzetelnej informacji i wiedzy na temat uwarunkowań technicznych, prawnych i ekonomicznych w zakresie wyboru technologii OZE. Właściciele i użytkownicy obiektów budowlanych dążą do ograniczenia kosztów energii. Nowoczesne technologie stają się coraz bardziej dostępne, a ich ceny są niższe, przez co więcej inwestorów może sobie pozwolić na ich wykorzystanie. To, co kiedyś było postrzegane za wysoki standard, w ciągu nadchodzących lat stanie się po prostu niezbędne, zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi i normami.

Dzięki organizacji seminarium zostaną zrealizowane następujące cele:

- stworzenie impulsu do mądrego, wszechstronnego i zrównoważonego wykorzystania OZE,
- stworzenie platformy wymiany wiedzy i doświadczeń między przedstawicielami wielu środowisk uczestniczących w spotkaniu
- stworzenie zbioru praktycznych informacji dla osób i instytucji zajmujących się zarządzaniem, utrzymaniem i eksploatacją nieruchomości.
- przegląd systemów, instalacji i urządzeń OZE.
- promocja lokalnych i rządowych programów, które mają mobilizować mieszkańców do inwestycji proekologicznych
- upowszechnianie i podnoszenie stanu wiedzy mieszkańców oraz małych i średnich przedsiębiorstw na temat innowacyjnych technologii i rozwiązań z zakresu budynków przyjaznych dla miasta, środowiska i klimatu,
- podniesienie poziomu świadomości mieszkańców w zakresie rozwoju przedsiębiorczości i komunikacji zdalnej,
- włączenie społeczeństwa w działania na rzecz przeciwdziałania skutkom zmian klimatycznych,
- podnoszenie świadomości ekologicznej społeczeństwa w zakresie minimalizowania zużycia zasobów naturalnych i ograniczania zanieczyszczenia środowiska, społecznej odpowiedzialności wobec przyszłych pokoleń.
- przeciwdziałanie skutkom spowolnienia gospodarczego, wzrostowi cen produktów i usług, a zwłaszcza rosnącym kosztom energii i eksploatacji budynków

Miejsce realizacji

Seminarium odbywać się będzie na terenie Torunia, w sali konferencyjnej o wysokim standardzie i pełnym wyposażeniu multimedialnym, z pełną dostępnością dla osób niepełnosprawnych i/lub on-line z wykorzystaniem platformy webinarnej i portalu społecznościowego.

4. Opis zakładanych rezultatów realizacji zadania publicznego		
Nazwa rezultatu	Planowany poziom osiągnięcia rezultatów (wartość docelowa)	Sposób monitorowania rezultatów / źródło informacji o osiągnięciu wskaźnika
seminarium naukowo-techniczne, minimum 4 godz, minimum 4 referaty	100 osób	lista obecności, fotorelacja, ankiety

materiały seminaryjne A5, 50 str.	150 egz.	wz drukarni, egz okazowy materiałów
-----------------------------------	----------	-------------------------------------

5. Krótka charakterystyka Oferenta, jego doświadczenia w realizacji działań planowanych w ofercie oraz zasobów, które będą wykorzystywane w realizacji zadania.

Charakterystyka oferenta

Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych Oddział Toruń jest stowarzyszeniem naukowo-technicznym działającym na terenie miasta i województwa od ponad 40 lat. Skupia ponad 200 członków – inżynierów i techników branży sanitarnej, przedstawicieli służb komunalnych i służb ochrony środowiska. Do zadań statutowych należy: rozwijanie techniki i myśli technicznej, szerzenie wiedzy i postępu technicznego w dziedzinach inżynierii sanitarnej, ochrony wód, powietrza atmosferycznego, powierzchni ziemi i urbanistyki podziemnej, ochrony środowiska. Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych jest organizatorem wielu imprez o charakterze naukowym i edukacyjnym, m.in. szesnastu konferencji z cyklu Zieleń Miejska – Naturalne Bogactwo Miasta, dwunastu konferencji z cyklu Ochrona i rekultywacja jezior, Międzynarodowego Festiwalu Fotografii i Filmu Przyrodniczego „Sztuka Natury”, ekopikników miejskich z okazji np.: Dnia Ziemi, Dnia Ochrony Środowiska, Europejskiego Dnia bez Samochodu, a także licznych seminariów, pokazów i prezentacji naukowo-technicznych.

Doświadczenia w realizacji działań planowanych w ofercie

We współpracy z Gminą Toruń Stowarzyszenie w ostatnich latach zorganizowało następujące seminaria naukowo-techniczne:

- „Budownictwo o niemal zerowym zapotrzebowaniu na ciepło”,
- "Elektromobilność, ekobudownictwo, edukacja szansą na czyste powietrze w naszym mieście",
- "Ekoinnowacje gospodarki wodno-ściekowej fundamentem budowy miasta inteligentnych rozwiązań",
- "Fotowoltaika sposobem na oszczędność energii i ochronę środowiska",
- "Neutralność klimatyczna w budownictwie",
- "Efektywność energetyczna budynków"
- "Kompleksowe zagospodarowanie wód opadowych"

Ponadto w poprzednich latach realizowało zadania w ramach konkursów Prezydenta Miasta Torunia, m.in.:

- Konferencję Naukowo-Techniczną "Zieleń miejska - naturalne bogactwo miasta" - 16 edycji w latach 2005-2020
- Konferencję Naukowo-Techniczną "Miasta w adaptacji do zmian klimatu" w 2023 r.
- Festiwal Sztuk Wizualnych Inspirowanych Naturą (wcześniej Festiwal Fotografii i Filmu Przyrodniczego) "Sztuka Natury" - 12 edycji w latach 2012-2023
- Konkurs Prezydenta Miasta Torunia "Toruń Ogrodem" - 8 edycji w latach 2012-2019
- Organizacja ekopikników dla mieszkańców Torunia w latach 2022-2023
- "Dziki Toruń, czyli przygoda w miejskiej dżungli" - ekospacery dla mieszkańców Torunia w 2022 r.
- Obchody Europejskiego Dnia bez Samochodu - 7 edycji w latach 2014-2021
- Obchody Toruńskiego Dnia Ochrony Środowiska w 2019 r. i 2021
- Kampania promocyjno-informacyjna dla mieszkańców Torunia mająca na celu popularyzację racjonalnego korzystania z wody i energii oraz upowszechniająca wiedzę o niskiej emisji i zmianach

klimatu w 2020 r.

- Kampania promocyjno-informacyjna dla mieszkańców Torunia popularyzująca wiedzę na temat właściwego postępowania z odpadami komunalnymi w 2021 i 2023 r.

- Wydanie poradnika "Architektura Krajobrazu wobec zmian klimatu" w 2020 r.

Zasoby, które będą wykorzystywane w realizacji zadania

Zasoby kadrowe

2 osoby - pracownicy biurowi stowarzyszenia - opracowanie bazy danych, przygotowanie i wysyłka korespondencji, promocja, rozliczenie zadania, przygotowanie sprawozdań, recepcja, obsługa

Zasoby rzeczowe

pomieszczenia biurowe stowarzyszenia, sprzęt biurowy

Zasoby finansowe

środki własne - 4800 zł

środki z dotacji - 9950 zł

IV. Szacunkowa kalkulacja kosztów realizacji zadania publicznego

Lp.	Rodzaj kosztu	Wartość PLN	Z dotacji	Z innych źródeł
1.	wynagrodzenie wykładowców	800,00		
2.	redakcja materiałów seminaryjnych	2 000,00		
3.	opracowanie prezentacji multimedialnych	1 200,00		
4.	organizacja i obsługa techniczna	1 000,00		
5.	wynajem sali	1 250,00		
6.	catering dla uczestników	4 000,00		
7.	opracowanie i wykonanie materiałów promocyjnych - komunikatów, ogłoszeń, zaproszeń	500,00		
8.	skład i opracowanie graficzne i druk materiałów seminaryjnych	3 000,00		
9.	księgowość	1 000,00		
Suma wszystkich kosztów realizacji zadania		14 750,00	9 950,00	4 800,00

V. Oświadczenia

Oświadczam(y), że:

- 1) proponowane zadanie publiczne będzie realizowane wyłącznie w zakresie działalności pożytku publicznego oferenta(-tów);
- 2) pobieranie świadczeń pieniężnych będzie się odbywać wyłącznie w ramach prowadzonej odpłatnej działalności pożytku publicznego;
- 3) oferent* / oferenci* składający niniejszą ofertę nie zalega(-ją)* / zalega(-ją)* z opłacaniem należności z tytułu zobowiązań podatkowych;
- 4) oferent* / oferenci* składający niniejszą ofertę nie zalega(-ją)* / zalega(-ją)* z opłacaniem należności z tytułu składek na ubezpieczenia społeczne;
- 5) dane zawarte w części II niniejszej oferty są zgodne z Krajowym Rejestrem Sądowym* / imną właściwą ewidencją* ;
- 6) wszystkie informacje podane w ofercie oraz załącznikach są zgodne z aktualnym stanem prawnym i faktycznym;
- 7) w zakresie związanym ze składaniem ofert, w tym z gromadzeniem, przetwarzaniem i przekazywaniem danych osobowych, a także wprowadzaniem ich do systemów informatycznych, osoby, których dotyczą te dane, złożyły stosowne oświadczenia zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych.

PREZES

Jerzy Piotrowiak

.....
.....
.....
SKARBNIK.....

Grażyna Gaca-Pawlikowska

.....
(podpis osoby
upoważnionej
lub podpisy osób
upoważnionych
do składania oświadczeń
woli
w imieniu oferenta)

**POLSKIE ZRZESZENIE
INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW SANITARNYCH
ODDZIAŁ TORUŃ
87-100 Toruń, ul. Piernikarska 4/1
tel. 793-809-899, biuro@pzits.torun.pl
NIP 966-00-04-179**

Data 10.06.2024

Załączniki:

1. wykaz działań promocyjnych - załącznik do oferty (*obligatoryjny - papierowo, złożony również elektronicznie*)
2. kopia statutu oferenta potwierdzona za zgodność z oryginałem (*obligatoryjny - papierowo, złożony również elektronicznie*)

¹⁾ Rodzaj zadania zawiera się w zakresie zadań określonych w art. 4 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie (Dz. U. z 2018 r. poz. 450, z późn. zm.).

²⁾ Termin realizacji zadania nie może być dłuższy niż 90 dni.

