lista REZERwowa – **PI 4.V.** ENERGETYKA

***Kompleksowa modernizacja i rozbudowa miejskiej sieci ciepłowniczej wspierające podniesienie bezpieczeństwa energetycznego i realizację planu gospodarki niskoemisyjnej dla Obszaru Metropolitalnego ZIT***

PROJEKTY REZERWOWE:

**4.V.RE.1.** Ograniczenie niskiej emisji poprzez likwidację źródła węglowego K-52 w mieście Pruszcz Gdański z równoczesnym zapewnieniem dostaw ciepła z msc. z Gdańska.

**4.V.RE.2.** Podłączenie do msc. odbiorców na terenach dzielnic: Oliwa, Orunia, Nowy Port, Wrzeszcz Górny oraz Wrzeszcz Dolny w Gdańsku.

**4.V.RE.3.** Modernizacja sieci ciepłowniczych w wytypowanych, newralgicznych odcinkach oraz likwidacja węzłów grupowych w miejskim systemie ciepłowniczym GPEC  
w Gdańsku.

**4.V.RE.4.** Redukcja emisji zanieczyszczeń poprzez realizację planu gospodarki niskoemisyjnej w mieście Tczew.

**4.V.RE.5.** Termomodernizacja ciepłociągów kanałowych i napowietrznych w Gdyni, Rumi  
i mieście Wejherowo.

**Załącznik D. Wzór fiszki zgłoszeniowej[[1]](#footnote-1)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Część A Informacje ogólne | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Nazwa projektu | | | | | | **4.V.RE.1.** Ograniczenie niskiej emisji poprzez likwidację źródła węglowego K-52 w mieście Pruszcz Gdański z równoczesnym zapewnieniem dostaw ciepła z msc. z Gdańska | | | | | | | | | |
| 2 | Lokalizacja inwestycji woj./powiat/gmina | | | | | | Pomorskie/ Gdańsk/ Gmina Miasta Gdańska  Pomorskie/ Powiat Gdański/ Gmina Miejska Pruszcz Gdański | | | | | | | | | |
| 3 | Uzasadnienie dla realizacji projektu   w trybie pozakonkursowym[[2]](#footnote-2) | | | | | | Przedmiotowy projekt kwalifikuje się do realizacji w trybie pozakonkursowym działania 1.5POIiŚ 2014-2020, spełniając następujące warunki (wynika z planów gospodarki niskoemisyjnej oraz dokumentów strategicznych):   * przedmiotowy projekt wynika ze Strategii Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych Obszaru Metropolitalnego Gdańsk–Gdynia–Sopot do roku 2020, przyjętej uchwałą nr 42/2016 Walnego Zebrania Członków Obszaru Metropolitalnego Gdańsk-Gdynia-Sopot z dnia 15 lutego 2016 r. (z późn.zm.); * zgodność z następującymi Programami / Planami Gospodarki Niskoemisyjnej: * projekt jest zgodny z „Programem Gospodarki Niskoemisyjnej dla Obszaru Metropolitalnego Gdańsk-Gdynia-Sopot” (Związku ZIT), przyjętym i wdrożonym uchwałą nr 41/2016 Walnego Zebrania Członków Stowarzyszenia OMG-G-S z dnia 25 stycznia 2016 r. (z późn.zm.),, * projekt jest zgodny z „Planem gospodarki niskoemisyjnej dla Gdańskiego Obszaru Metropolitalnego”, przyjętym i wdrożonym uchwałą nr 39/2015 Walnego Zebrania Członków Stowarzyszenia Obszar Metropolitalny Gdańsk-Gdynia-Sopot z dnia 12 października 2015 r., zaktualizowanym uchwałą nr 46/2016 Walnego Zebrania Członków Stowarzyszenia Obszar Metropolitalny Gdańsk-Gdynia-Sopot z dnia 28 czerwca 2016 r. (z późn.zm.), który, zgodnie z uchwałą nr XIV/125/2015 Rady Miasta Pruszcz Gdański z dnia 22 grudnia 2015 r. w sprawie przyjęcia i wdrożenia „Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Miejskiej Pruszcz Gdański”, zmienionej uchwałą nr XXI/197/2016 Rady Miasta Pruszcz Gdański z dnia 29 czerwca 2016 r., jest integralną częścią PGN dla Gminy Miejskiej Pruszcz Gdański, * na terenie Gminy Miejskiej Pruszcz Gdański, projekt jest zgodny z „Planem Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Miejskiej Pruszcz Gdański”, przyjętym i wdrożonym uchwałą nr XIV/125/2015 Rady Miasta Pruszcz Gdański z dnia 22 grudnia 2015 r., zmienionym uchwałą nr XXI/197/2016 Rady Miasta Pruszcz Gdański z dnia 29 czerwca 2016 r. (z późn.zm.), * na terenie Gminy Miasta Gdańska, projekt jest zgodny z „Planem gospodarki niskoemisyjnej dla Miasta Gdańska” przyjętym i wdrożonym uchwałą nr XVII/510/15 Rady Miasta Gdańska z dnia 17 grudnia 2015 r., zmienionym uchwałą nr XXVI/686/16 Rady Miasta Gdańska z dnia 30 czerwca 2016 r. (z późn.zm.) | | | | | | | | | |
| 4 | Przewidywany okres realizacji projektu[[3]](#footnote-3) | | | | | | data rozpoczęcia kwartał/rok | | | | data zakończenia kwartał/rok | | | | | |
| I / 2018 | | | | IV / 2020 | | | | | |
| 5 | Szacunkowy koszt całkowity w mln PLN | | | | | | 40,0 | | | | | | | | | |
| 6 | Szacunkowy koszt kwalifikowalny w mln PLN[[4]](#footnote-4) | | | | | | 40,0 | | | | | | | | | |
| 7 | Szacunkowa kwota dofinansowania  w mln PLN | | | | | | 30,0 (75%) | | | | | | | | | |
| 8 | Szacunkowa kwota dofinansowania UE w mln PLN | | | | | | 30,0 (75%) | | | | | | | | | |
| 9 | Unijna i krajowa podstawa prawna (podstawy prawne) zgodności pomocy publicznej z rynkiem wewnętrznym UE/ Przyczyna uznania, że wsparcie nie stanowi pomocy publicznej | | | | | | Unijna i krajowa podstawa prawna:  – Rozporządzenie Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE z 26.6.2014 r. L 187/1, z późn.zm.);  – Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 23 października 2015 r. w sprawie udzielania pomocy publicznej na projekty inwestycyjne w zakresie budowy lub przebudowy sieci ciepłowniczej lub chłodniczej będącą częścią efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego i chłodniczego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1802, z późn.zm.). | | | | | | | | | |
| 10 | Potencjalny beneficjent | | | | | | Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. w Gdańsku | | | | | | | | | |
| 11 | Koordynator projektu[[5]](#footnote-5) | | | | | | Koordynator na poziomie S ZIT:  Jacek Ołdakowski – Inspektor ds. Infrastruktury Technicznej, Wydział Gospodarki Komunalnej, Urząd Miejski w Gdańsku  e-mail: jacek.oldakowski@gdansk.gda.pl  tel.: 58 323 61 11  Koordynator projektu:  Agnieszka Szatkowska – Koordynator ds. funduszy zewnętrznych, Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o.  e-mail: agnieszka.szatkowska@gpec.pl  tel.: 785 850 042, 58 524 39 86 | | | | | | | | | |
| 12 | Opis projektu | | | | | | **Typ projektu: Podłączenia budynków do sieci ciepłowniczej mające na celu likwidację indywidualnych i zbiorowych źródeł niskiej emisji.**  Projekt polegać będzie na wybudowaniu nowych sieci ciepłowniczych celem likwidacji istniejącego źródła węglowego, położonego w Pruszczu Gdańskim przy ul. Powstańców Warszawy. Planuje się budowę sieci wzdłuż ciągów komunikacyjnych z południowej części miasta Gdańska w kierunku kotłowni K52.  W ramach zadania inwestycyjnego zostanie zaprojektowana nowa sieć ciepłownicza spinająca miejski system ciepłowniczy Gdańska z lokalnym systemem ciepłowniczym wyprowadzonym z kotłowni przy ul Powstańców Warszawy w mieście Pruszcz Gdański.  Ze względu na długość projektowanej sieci, punktem dodatkowym zadania inwestycyjnego będą również komory sekcyjne z miejscami wyprowadzenia sieci odgałęźnych - ich liczba zależeć będzie od ukształtowania terenu, po którym prowadzona będzie magistrala oraz od badań geologicznych. Niewykluczone także, iż po wykonaniu analiz hydraulicznych niezbędne będą także:  • wymiana części istniejącej infrastruktury GPEC na wyższe średnice sieci;  • projekt oraz budowa Stacji Podnoszenia Ciśnień.  Zakres projektu zostanie doprecyzowany po rozpoczęciu prac projektowych, polegających na określeniu konkretnego miejsca włączenia do sieci ciepłowniczej GPEC oraz analizie hydraulicznej systemu z nowym potencjałem.  Szacowana na dziś długość sieci ok 12 km.  Projekt komplementarny z:  1. Kompleksowa modernizacja energetyczna budynków mieszkalnych OMG-G-S (OP 10 ENERGIA, PI 4.3 – ZIT OM RPO WP 2014-2020).  2. Kompleksowa modernizacja energetyczna budynków spółdzielni mieszkaniowych, wspólnot mieszkalnych OMG-G-S (PI 4.III POIiŚ).  3. Kompleksowa modernizacja energetyczna budynków stanowiących własność jednostek samorządu terytorialnego i ich jednostek, w szczególności użyteczności publicznej OMG-G-S (OP 10 ENERGIA, PI 4.3 – ZIT OM RPO WP 2014-2020).  4. Kompleksowa rozbudowa miejskiej sieci ciepłowniczej wspierające wykorzystanie energii cieplnej wytworzonej w warunkach wysokosprawnej, efektywnej kogeneracji oraz energii odpadowej dla Obszaru Metropolitalnego ZIT (PI 4.VI).  5. Racjonalizacja gospodarki odpadami w celu zapewnienia zgodnego z hierarchią postępowania z odpadami, w tym budowa i podłączenie do sieci ciepłowniczej Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów (elektrociepłowni) w celu odzysku energii z frakcji energetycznej odpadów (PI 6.I). | | | | | | | | | |
| 13 | Wypełnienie celów POIiŚ[[6]](#footnote-6) | | | | | | Projekt jest zgodny z zakresem i celami Osi priorytetowej pierwszej POIiŚ działania „1.5 Efektywna dystrybucja ciepła i chłodu”.  Niniejszy projekt wypełnia następujące cele działania:  - poprawa jakości powietrza poprzez ograniczenie emisji zanieczyszczeń w tym głównie Co2 i PM10.  Planowane przedsięwzięcie jest spójne z tym celem poprzez swój zakres rzeczowy, obejmujący likwidację źródła węglowego K-52 w mieście Pruszcz Gdański, z równoczesnym zapewnieniem dostaw ciepła z msc. z Gdańska.  Planowane przedsięwzięcie przyczyni się do realizacji celów osi poprzez:  - zmniejszenie emisji ze źródeł rozproszonych poprzez likwidację źródła węglowego;  - generowanie efektu ekologicznego - w wyniku realizacji przedsięwzięcia nastąpi zmniejszenie produkcji i strat energii na przesyle oraz spadek emisji CO2, PM 2,5 i PM 10;  - spodziewany sekt projektu zmniejszenie emisji 1150 tony równoważnika CO2/rok;  - spadek zużycia energii pierwotnej – 44 000 GJ/rok.  Zgodnie z opisem osi I POIiŚ 2014-2020, szczególnie wspierane będą inwestycje w strefach, gdzie występują ponadnormatywne poziomy stężenia PM10.  W rozbudowywanej sieci ciepłowniczej w miejsce źródła węglowego będzie wykorzystane w 75% ciepło z kogeneracji, dzięki czemu projekt spełnia warunek „efektywnego systemu ciepłowniczego i chłodniczego” wg art. 2 pkt 41 dyrektywy 2012/27/UE w sprawie efektywności energetycznej.  Zgodnie z „Planem ochrony powietrza dla strefy aglomeracji trójmiejskiej” przyjętym Uchwałą Nr 754/XXXV/13 przez Sejmik Województwa Pomorskiego jakość powietrza na terenie aglomeracji zalicza się do klasy C. Strefa trójmiejska należy zatem do tych, w których stężenia zanieczyszczeń przekraczają poziomy dopuszczalne lub poziomy docelowe powiększone o margines tolerancji, a w przypadku, gdy margines tolerancji nie jest określony – poziomy dopuszczalne lub poziomy docelowe.  Planowane przedsięwzięcie wpisuje się zatem w w/w cele i priorytety, gdyż przyczynia się do rozbudowy sieci ciepłowniczej wraz jednoczesną likwidacją źródeł niskiej emisji na obszarach, na których występują ponadnormatywne stężenia PM10. | | | | | | | | | |
| 14 | Wskaźnik - nazwa[[7]](#footnote-7) | | | | Jednostka | | Wartość bazowa | | | | Wartość docelowa | | | | | |
| Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych | | | | tony równoważnika CO2/rok | | 0 | | | | 1 150 | | | | | |
| Szacowane zmniejszenie zużycia energii pierwotnej | | | | GJ/rok  (toe) | | 0  (0) | | | | 44 000  (1 150 toe) | | | | | |
| Długość wybudowanej lub zmodernizowanej sieci ciepłowniczej | | | | km | | 0 | | | | 12 (nowa sieć) | | | | | |
| Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie | | | | szt. | | 0 | | | | 1 | | | | | |
| 15 | | Planowana data złożenia wniosku o dofinansowanie (kwartał/rok) – IV / 2016 | | | | | | | | | | | | | | |
| 15.1 | | Część przygotowawcza (jeśli dotyczy) | | | IV / 2016 | | | | | | | | | | | |
| 15.2 | | Część inwestycyjna | | | IV / 2016 | | | | | | | | | | | |
| 16. Źródła finansowania w mln PLN[[8]](#footnote-8) | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | do końca 2014 | 2015 | | 2016 | | 2017 | 2018 | 2019 | | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Razem |
| 1 | **Wsparcie UE**  **(2+3+4)** | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **10,0** | **10,0** | | **10,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **30,0** |
| 2 | FS | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 3 | EFRR | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **10,0** | **10,0** | | **10,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **30,0** |
| 4 | EFS | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| **5** | **Wkład krajowy ogółem (10+11)** | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **3,33** | **3,33** | | **3,34** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **10,0** |
| 6 | Budżet państwa | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 7 | Budżet województwa | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 8 | Budżet pozostałych jst | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 9 | inne środki publiczne | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 10 | Środki publiczne ogółem (6+7+8+9) | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 11 | Krajowe środki prywatne | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **3,33** | **3,33** | | **3,34** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **10,0** |
| **12** | **Razem**  **(1+5)** | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **13,33** | **13,33** | | **13,4** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **40,0** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Część B Harmonogram | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Harmonogram zadań | Do końca 2014 | | | | 2015 | | | | 2016 | | | | 2017 | | | | 2018 | | | | 2019 | | | | 2020 | | | | 2021 | | | | 2022 | | | | 2023 | | | |
| kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Całkowity termin realizacji inwestycji |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Zadanie 1: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Część przygotowawcza[[9]](#footnote-9). |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Część inwestycyjna[[10]](#footnote-10) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Wyłonienie wykonawcy w drodze przetargu |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Realizacja inwestycji |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Zadanie 2: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Załącznik D. Wzór fiszki zgłoszeniowej[[11]](#footnote-11)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Część A Informacje ogólne | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Nazwa projektu | | | | | | **4.V.RE.2.** Podłączenie do msc. odbiorców na terenach dzielnic: Oliwa, Orunia, Nowy Port, Wrzeszcz Górny oraz Wrzeszcz Dolny w Gdańsku | | | | | | | | | |
| 2 | Lokalizacja inwestycji woj./powiat/gmina | | | | | | Pomorskie/ Gdańsk/ Gmina Miasta Gdańska | | | | | | | | | |
| 3 | Uzasadnienie dla realizacji projektu   w trybie pozakonkursowym[[12]](#footnote-12) | | | | | | Przedmiotowy projekt kwalifikuje się do realizacji w trybie pozakonkursowym działania 1.5POIiŚ 2014- 2020, spełniając następujące warunki (wynika z planów gospodarki niskoemisyjnej oraz dokumentów strategicznych):   * przedmiotowy projekt wynika ze Strategii Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych Obszaru Metropolitalnego Gdańsk–Gdynia–Sopot do roku 2020, przyjętej uchwałą nr 42/2016 Walnego Zebrania Członków Obszaru Metropolitalnego Gdańsk-Gdynia-Sopot z dnia 15 lutego 2016 r. (z późn.zm.); * zgodność z następującymi Programami / Planami Gospodarki Niskoemisyjnej: * projekt jest zgodny z „Programem Gospodarki Niskoemisyjnej dla Obszaru Metropolitalnego Gdańsk-Gdynia-Sopot” (Związku ZIT), przyjętym i wdrożonym uchwałą nr 41/2016 Walnego Zebrania Członków Stowarzyszenia OMG-G-S z dnia 25 stycznia 2016 r. (z późn.zm.), * projekt jest zgodny z „Planem gospodarki niskoemisyjnej dla Gdańskiego Obszaru Metropolitalnego” przyjętym i wdrożonym uchwałą nr 39/2015 Walnego Zebrania Członków Stowarzyszenia Obszar Metropolitalny Gdańsk-Gdynia-Sopot z dnia 12 października 2015 r., zaktualizowanym uchwałą nr 46/2016 Walnego Zebrania Członków Stowarzyszenia Obszar Metropolitalny Gdańsk-Gdynia-Sopot z dnia 28 czerwca 2016 r. (z późn.zm.), * projekt jest zgodny z „Planem gospodarki niskoemisyjnej dla Miasta Gdańska” przyjętym i wdrożonym uchwałą nr XVII/510/15 Rady Miasta Gdańska z dnia 17 grudnia 2015 r., zmienionym uchwałą nr XXVI/686/16 Rady Miasta Gdańska z dnia 30 czerwca 2016 r. (z późn.zm.). | | | | | | | | | |
| 4 | Przewidywany okres realizacji projektu[[13]](#footnote-13) | | | | | | data rozpoczęcia kwartał/rok | | | | data zakończenia kwartał/rok | | | | | |
| III / 2017 | | | | IV / 2020 | | | | | |
| 5 | Szacunkowy koszt całkowity w mln PLN | | | | | | 18,46 | | | | | | | | | |
| 6 | Szacunkowy koszt kwalifikowalny w mln PLN[[14]](#footnote-14) | | | | | | 18,46 | | | | | | | | | |
| 7 | Szacunkowa kwota dofinansowania  w mln PLN | | | | | | 13,85 (75%) | | | | | | | | | |
| 8 | Szacunkowa kwota dofinansowania UE w mln PLN | | | | | | 13,85 (75%) | | | | | | | | | |
| 9 | Unijna i krajowa podstawa prawna (podstawy prawne) zgodności pomocy publicznej z rynkiem wewnętrznym UE/ Przyczyna uznania, że wsparcie nie stanowi pomocy publicznej | | | | | | Unijna i krajowa podstawa prawna:  – Rozporządzenie Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE z 26.6.2014 r. L 187/1, z późn.zm.);  – Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 23 października 2015 r. w sprawie udzielania pomocy publicznej na projekty inwestycyjne w zakresie budowy lub przebudowy sieci ciepłowniczej lub chłodniczej będącą częścią efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego i chłodniczego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1802, z późn.zm.). | | | | | | | | | |
| 10 | Potencjalny beneficjent | | | | | | Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. w Gdańsku | | | | | | | | | |
| 11 | Koordynator projektu[[15]](#footnote-15) | | | | | | Koordynator na poziomie S ZIT:  Jacek Ołdakowski – Inspektor ds. Infrastruktury Technicznej, Wydział Gospodarki Komunalnej, Urząd Miejski w Gdańsku  e-mail: jacek.oldakowski@gdansk.gda.pl  tel.: 58 323 61 11  Koordynator projektu:  Agnieszka Szatkowska – Koordynator ds. funduszy zewnętrznych, Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o.  e-mail: agnieszka.szatkowska@gpec.pl  tel.: 785 850 042, 58 524 39 86 | | | | | | | | | |
| 12 | Opis projektu | | | | | | **Typ projektu: Podłączenia budynków do sieci ciepłowniczej mające na celu likwidację indywidualnych i zbiorowych źródeł niskiej emisji.**  W ramach tego działania będzie możliwe przyłączenie do msc. dzielnic, w których toczą się lub planowane są intensywne działania inwestycyjne, m.in. związane z modernizacją i rewitalizacją (m.in. Orunia, Oliwa, Nowy Port, Wrzeszcz Górny, Wrzeszcz Dolny, Dolne Miasto). Zadanie polegać będzie na budowie sieci oraz przyłączy do budynków na terenach tych dzielnic. Zakres terytorialny zadania zależeć będzie przede wszystkim od zainteresowania wśród potencjalnych klientów GPEC. W skład zadania inwestycyjnego wejdzie:  • wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej sieci ciepłowniczej do budynków zgłoszonych przez klientów;  • dobór oraz wykonanie kompletnej dokumentacji węzła cieplnego wraz z układem pomiarowym – gdzie będzie to uzasadnione ekonomicznie;  • realizacja zadania polegająca na wybudowaniu ciepłociągów (fragmentów sieci rozdzielczych oraz przyłączy do budynków);  • montaż węzła cieplnego wraz z układem pomiarowym oraz systemem zdalnego odczytu – gdzie będzie to uzasadnione ekonomicznie.  Projekt komplementarny z:  1. Kompleksowa modernizacja energetyczna budynków mieszkalnych OMG-G-S (OP 10 ENERGIA, PI 4.3 – ZIT OM RPO WP 2014-2020).  2. Kompleksowa modernizacja energetyczna budynków spółdzielni mieszkaniowych, wspólnot mieszkalnych OMG-G-S (PI 4.III POIiŚ).  3. Kompleksowa modernizacja energetyczna budynków stanowiących własność jednostek samorządu terytorialnego i ich jednostek, w szczególności użyteczności publicznej OMG-G-S (OP 10 ENERGIA, PI 4.3 – ZIT OM RPO WP 2014-2020).  4. Kompleksowa rozbudowa miejskiej sieci ciepłowniczej wspierająca wykorzystanie energii cieplnej wytworzonej w warunkach wysokosprawnej, efektywnej kogeneracji oraz energii odpadowej dla Obszaru Metropolitalnego ZIT (PI 4.VI).  5. Racjonalizacja gospodarki odpadami w celu zapewnienia zgodnego z hierarchią postępowania z odpadami, w tym budowa i podłączenie do sieci ciepłowniczej Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów (elektrociepłowni) w celu odzysku energii z frakcji energetycznej odpadów (PI 6.I).  6. Gmina Miasta Gdańska – Wspieranie rewitalizacji fizycznej, gospodarczej i społecznej ubogich społeczności na obszarach miejskich i wiejskich (OP 8 KONWERSJA, PI 9.2 – ZIT OM RPO WP 2014-2020).  7. Przystosowanie sieci GPEC oraz jej rozbudowa poprzez wykorzystanie energii cieplnej wytworzonej w warunkach wysokosprawnej kogeneracji w Zakładzie Termicznego Przekształcania Odpadów (ZTPO) w Gdańsku Szadółkach, celem zapewnienia bezpieczeństwa energetycznego dzielnic rozwojowych w Gdańsku, tj. Szadółki, Chełm (4.VI.RE.1).  8. Przystosowanie sieci GPEC oraz jej rozbudowa w celu zapewnienia bezpieczeństwa energetycznego dzielnic rozwojowych w Gminie Kolbudy – Kowale (4.VI.PE.3).  Kontekst projektu:  Planowany projekt jest spójny z działaniami podejmowanymi przez Miasto Gdańsk w celu rewitalizacji dzielnic zdegradowanych, m.in. Oruni czy Nowego Portu, które uważane są za obszary problemowe, wymagające działań naprawczych.  Budowa nowej sieci ciepłowniczej, przystosowanie odcinków sieci dotychczasowych do przesyłu ciepła z wysokosprawnej kogeneracji oraz podłączenie nowych odbiorców do miejskiej sieci ciepłowniczej wpłynie pozytywnie na jakość życia mieszkańców tej dzielnicy. Oddziaływanie to będzie zauważalne w następujących wymiarach:  - poprawa dobrobytu społecznego poprzez pośredni wpływ na polepszenie zdrowotności mieszańców – możliwa dzięki zmniejszeniu zanieczyszczenia środowiska w skutek ograniczenia emisji z lokalnych źródeł ciepła,  - zwiększenie wygody i bezpieczeństwa życia – dzięki eliminacji konieczności utrzymywania lokalnych źródeł ciepła oraz zapewnieniu ciągłości dostaw ciepła z msc.,  - poprawa morale społeczeństwa oraz stworzenie dogodnego klimatu zachęcającego do inwestowania oraz osiedlania się w danym terenie. | | | | | | | | | |
| 13 | Wypełnienie celów POIiŚ[[16]](#footnote-16) | | | | | | Projekt jest zgodny z zakresem i celami Osi priorytetowej pierwszej POIiŚ” Działanie 1.5 Efektywna dystrybucja ciepła i chłodu.  Niniejszy projekt wypełnia następujące cele działania:   * poprawę efektywności ciepła i/lub chłodu głównie na cele komunalno-bytowe * poprawa jakości powietrza poprzez ograniczenie emisji zanieczyszczeń w tym głównie Co2 i PM10.   Planowane przedsięwzięcie jest spójne z tym celem poprzez swój zakres rzeczowy, obejmujący budowę nowych sieci ciepłowniczych na terenach miasta Gdańska.  Planowane przedsięwzięcie przyczyni się do realizacji celów osi poprzez:  - podniesienie bezpieczeństwa zachowania ciągłości dostaw energii – inwestycja obejmuje wsparcie rozwoju ciepła systemowego, poprzez rozbudowę sieci ciepłowniczych, co w sposób bezpośredni wpływa na podniesienie bezpieczeństwa zachowania ciągłości dostaw energii cieplnej;  - w ramach projektu zostanie wymienione i zbudowane 10 km sieci ciepłowniczej; ponadto przedsięwzięcie zmniejsza zapotrzebowanie na energię pierwotną, dzięki czemu mniej paliw zużywają źródła ciepła, a więc w mniejszym stopniu podlegają one awariom i zużyciu;  - zmniejszenie emisji ze źródeł rozproszonych - przedsięwzięcie zakłada rozwój dostępności ciepła systemowego – możliwość podłączenia się do nowo wybudowanych sieci ciepłowniczych nowych odbiorców, co przyczyni się do likwidacji indywidualnych źródeł ciepła (likwidacja lokalnej emisji z paliw stałych);  - generowanie efektu ekologicznego - w wyniku realizacji przedsięwzięcia nastąpi zmniejszenie produkcji i strat energii na przesyle oraz spadek emisji CO2, PM 2,5 i PM 10.  Spodziewane efekty przedsięwzięcia:  -zmniejszenie zużycia energii pierwotnej 71 500 GK/rok,  -długość wybudowanej sieci 10 km.  Zgodnie z opisem osi I POIiŚ 2014-2020, szczególnie wspierane będą inwestycje w strefach, gdzie występują ponadnormatywne poziomy stężenia PM10.  W rozbudowywanej sieci ciepłowniczej będzie wykorzystane w 75% ciepło z kogeneracji, dzięki czemu projekt spełnia warunek „efektywnego systemu ciepłowniczego i chłodniczego” wg art. 2 pkt 41 dyrektywy 2012/27/UE w sprawie efektywności energetycznej.  Zgodnie z „Planem ochrony powietrza dla strefy aglomeracji trójmiejskiej” przyjętym Uchwałą Nr 754/XXXV/13 przez Sejmik Województwa Pomorskiego jakość powietrza na terenie aglomeracji zalicza się do klasy C. Strefa trójmiejska należy zatem do tych, w których stężenia zanieczyszczeń przekraczają poziomy dopuszczalne lub poziomy docelowe powiększone o margines tolerancji, a w przypadku, gdy margines tolerancji nie jest określony – poziomy dopuszczalne lub poziomy docelowe.  Planowane przedsięwzięcie wpisuje się zatem w w/w cele i priorytety, gdyż przyczynia się do rozbudowy sieci ciepłowniczej wraz jednoczesną likwidacją źródeł niskiej emisji na obszarach, na których występują ponadnormatywne stężenia PM10. | | | | | | | | | |
| 14 | Wskaźnik - nazwa[[17]](#footnote-17) | | | | Jednostka | | Wartość bazowa | | | | Wartość docelowa | | | | | |
| Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych | | | | ton ekwiwalentu CO2/rok | | 0 | | | | 0 | | | | | |
| Szacowane zmniejszenie zużycia energii pierwotnej | | | | GJ/rok  (toe) | | 0  (0) | | | | 71 500  (1700 toe) | | | | | |
| Długość wybudowanej lub zmodernizowanej sieci ciepłowniczej | | | | km | | 0 | | | | 10 | | | | | |
| Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie | | | | szt. | | 0 | | | | 1 | | | | | |
| 15 | | Planowana data złożenia wniosku o dofinansowanie (kwartał/rok) – IV / 2016 | | | | | | | | | | | | | | |
| 15.1 | | Część przygotowawcza (jeśli dotyczy) | | | IV / 2016 | | | | | | | | | | | |
| 15.2 | | Część inwestycyjna | | | IV / 2016 | | | | | | | | | | | |
| 16. Źródła finansowania w mln PLN[[18]](#footnote-18) | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | do końca 2014 | 2015 | | 2016 | | 2017 | 2018 | 2019 | | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Razem |
| 1 | **Wsparcie UE**  **(2+3+4)** | | nd. | nd. | | **0,0** | | **3,25** | **3,25** | **4,1** | | **3,25** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **13,85** |
| 2 | FS | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 3 | EFRR | | nd. | nd. | | **0,0** | | **3,25** | **3,25** | **4,1** | | **3,25** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **13,85** |
| 4 | EFS | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| **5** | **Wkład krajowy ogółem (10+11)** | | nd. | nd. | | **0,0** | | 1,15 | 1,15 | 1,16 | | **1,15** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **4,61** |
| 6 | Budżet państwa | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 7 | Budżet województwa | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 8 | Budżet pozostałych jst | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 9 | inne środki publiczne | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 10 | Środki publiczne ogółem (6+7+8+9) | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 11 | Krajowe środki prywatne | | nd. | nd. | | **0,0** | | **1,15** | **1,15** | **1,16** | | **1,15** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **4,61** |
| **12** | **Razem**  **(1+5)** | | nd. | nd. | | **0,0** | | **4,4** | **4,4** | **5,26** | | **4,4** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **18,46** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Część B Harmonogram | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Harmonogram zadań | Do końca 2014 | | | | 2015 | | | | 2016 | | | | 2017 | | | | 2018 | | | | 2019 | | | | 2020 | | | | 2021 | | | | 2022 | | | | 2023 | | | |
| kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Całkowity termin realizacji inwestycji |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Zadanie 1: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Część przygotowawcza[[19]](#footnote-19). |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Część inwestycyjna[[20]](#footnote-20) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Wyłonienie wykonawcy w drodze przetargu |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Realizacja inwestycji |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Zadanie 2: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Załącznik D. Wzór fiszki zgłoszeniowej[[21]](#footnote-21)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Część A Informacje ogólne | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Nazwa projektu | | | | | | **4.V.RE.3.** Modernizacja sieci ciepłowniczych w wytypowanych, newralgicznych odcinkach oraz likwidacja węzłów grupowych w miejskim systemie ciepłowniczym GPEC w Gdańsku. | | | | | | | | | |
| 2 | Lokalizacja inwestycji woj./powiat/gmina | | | | | | Pomorskie/ Gdańsk/ Gmina Miasta Gdańska | | | | | | | | | |
| 3 | Uzasadnienie dla realizacji projektu   w trybie pozakonkursowym[[22]](#footnote-22) | | | | | | Przedmiotowy projekt kwalifikuje się do realizacji w trybie pozakonkursowym działania 1.5POIiŚ 2014- 2020, spełniając następujące warunki (wynika z planów gospodarki niskoemisyjnej oraz dokumentów strategicznych):   * przedmiotowy projekt wynika ze Strategii Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych Obszaru Metropolitalnego Gdańsk–Gdynia–Sopot do roku 2020, przyjętej uchwałą nr 42/2016 Walnego Zebrania Członków Obszaru Metropolitalnego Gdańsk-Gdynia-Sopot z dnia 15 lutego 2016 r. (z późn.zm.); * zgodność z następującymi Programami / Planami Gospodarki Niskoemisyjnej: * projekt jest zgodny z „Programem Gospodarki Niskoemisyjnej dla Obszaru Metropolitalnego Gdańsk-Gdynia-Sopot” (Związku ZIT), przyjętym i wdrożonym uchwałą nr 41/2016 Walnego Zebrania Członków Stowarzyszenia OMG-G-S z dnia 25 stycznia 2016 r. (z późn.zm.), * projekt jest zgodny z „Planem gospodarki niskoemisyjnej dla Gdańskiego Obszaru Metropolitalnego” przyjętym i wdrożonym uchwałą nr 39/2015 Walnego Zebrania Członków Stowarzyszenia Obszar Metropolitalny Gdańsk-Gdynia-Sopot z dnia 12 października 2015 r., zaktualizowanym uchwałą nr 46/2016 Walnego Zebrania Członków Stowarzyszenia Obszar Metropolitalny Gdańsk-Gdynia-Sopot z dnia 28 czerwca 2016 r. (z późn.zm.), * projekt jest zgodny z „Planem gospodarki niskoemisyjnej dla Miasta Gdańska” przyjętym i wdrożonym uchwałą nr XVII/510/15 Rady Miasta Gdańska z dnia 17 grudnia 2015 r., zmienionym uchwałą nr XXVI/686/16 Rady Miasta Gdańska z dnia 30 czerwca 2016 r. (z późn.zm.). | | | | | | | | | |
| 4 | Przewidywany okres realizacji projektu[[23]](#footnote-23) | | | | | | data rozpoczęcia kwartał/rok | | | | data zakończenia kwartał/rok | | | | | |
| III / 2017 | | | | IV / 2020 | | | | | |
| 5 | Szacunkowy koszt całkowity w mln PLN | | | | | | 39,00 | | | | | | | | | |
| 6 | Szacunkowy koszt kwalifikowalny w mln PLN[[24]](#footnote-24) | | | | | | 39,00 | | | | | | | | | |
| 7 | Szacunkowa kwota dofinansowania  w mln PLN | | | | | | 29,25 (75%) | | | | | | | | | |
| 8 | Szacunkowa kwota dofinansowania UE w mln PLN | | | | | | 29,25 (75%) | | | | | | | | | |
| 9 | Unijna i krajowa podstawa prawna (podstawy prawne) zgodności pomocy publicznej z rynkiem wewnętrznym UE/ Przyczyna uznania, że wsparcie nie stanowi pomocy publicznej | | | | | | Unijna i krajowa podstawa prawna:  – Rozporządzenie Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE z 26.6.2014 r. L 187/1, z późn.zm.);  – Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 23 października 2015 r. w sprawie udzielania pomocy publicznej na projekty inwestycyjne w zakresie budowy lub przebudowy sieci ciepłowniczej lub chłodniczej będącą częścią efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego i chłodniczego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1802, z późn.zm.). | | | | | | | | | |
| 10 | Potencjalny beneficjent | | | | | | Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. w Gdańsku | | | | | | | | | |
| 11 | Koordynator projektu[[25]](#footnote-25) | | | | | | Koordynator na poziomie S ZIT:  Jacek Ołdakowski – Inspektor ds. Infrastruktury Technicznej, Wydział Gospodarki Komunalnej, Urząd Miejski w Gdańsku  e-mail: jacek.oldakowski@gdansk.gda.pl  tel.: 58 323 61 11  Koordynator projektu:  Agnieszka Szatkowska – Koordynator ds. funduszy zewnętrznych, Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o.  e-mail: agnieszka.szatkowska@gpec.pl  tel.: 785 850 042, 58 524 39 86 | | | | | | | | | |
| 12 | Opis projektu | | | | | | **Typ projektu: Przebudowa istniejących systemów ciepłowniczych i sieci chłodu, celem zmniejszenia strat na przesyle oraz budowa przyłączy do istniejących budynków i instalacja węzłów indywidulanych skutkująca likwidacją węzłów grupowych.**  Sieci zostały wytypowane przez wewnętrznie opracowane narzędzie – Model Typowania Sieci do Wymiany, którego jednymi z podstawowych kryteriów oceny są:  1. liczba awarii w przeciągu ostatnich 10ciu lat,  2. trudności usunięcia pojedynczych awarii (pod drogami itp.),  3. liczba mieszkańców afektowanych zdarzającymi się awariami oraz sumą przerw technologicznych będących skutkiem awarii,  4. liczba odnotowywanych największych strat ciepła.  Sieci wytypowane, to w znacznej większości sieci kanałowe, wymieniane będą na nowoczesne sieci preizolowane, układane bezpośrednio w gruncie. Elementem każdego z poniższych zadań jest:  • wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej wraz z pozwoleniem na budowę,  • wykonanie nowej sieci preizolowanej fragmentami układanej "po trasie" sieci istniejącej a fragmentami po nowo zaproponowanej trasie w pobliżu istniejących kanałów,  • tam gdzie jest to możliwe oraz zasadne, stare ciepłociągi zostaną zdemontowane wraz z kanałami,  • rozliczenie złomu oraz odpadów w tym azbestu, (jeżeli wystąpi w danym zadaniu).  Szacowana długość modernizowanych sieci: 8 km.  Projekt przewiduje również likwidację węzłów grupowych.  Projekt komplementarny z:  1. Kompleksowa rozbudowa miejskiej sieci ciepłowniczej wspierająca wykorzystanie energii cieplnej wytworzonej w warunkach wysokosprawnej, efektywnej kogeneracji oraz energii odpadowej dla Obszaru Metropolitalnego ZIT (PI 4.VI).  2. Racjonalizacja gospodarki odpadami w celu zapewnienia zgodnego z hierarchią postępowania z odpadami, w tym budowa i podłączenie do sieci ciepłowniczej Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów (elektrociepłowni) w celu odzysku energii z frakcji energetycznej odpadów (PI 6.I). | | | | | | | | | |
| 13 | Wypełnienie celów POIiŚ[[26]](#footnote-26) | | | | | | Projekt jest zgodny z zakresem i celami Osi priorytetowej pierwszej POIiŚ” Działanie 1.5 Efektywna dystrybucja ciepła i chłodu.  Niniejszy projekt wypełnia następujące cele działania:   * poprawę efektywności ciepła i/lub chłodu głównie na cele komunalno-bytowe; * poprawa jakości powietrza poprzez ograniczenie emisji zanieczyszczeń w tym głównie Co2 i PM10.   Planowane przedsięwzięcie jest spójne z tym celem poprzez swój zakres rzeczowy, obejmujący modernizację sieci ciepłowniczych i likwidację węzłów grupowych na terenach miasta Gdańsk.  Planowane przedsięwzięcie przyczyni się do realizacji celów osi poprzez:  - podniesienie bezpieczeństwa zachowania ciągłości dostaw energii – inwestycja obejmuje wsparcie rozwoju ciepła systemowego, poprzez modernizację sieci ciepłowniczych, co w sposób bezpośredni wpływa na podniesienie bezpieczeństwa zachowania ciągłości dostaw energii cieplnej; w ramach projektu zostanie wymienione i zbudowane 10km sieci ciepłowniczej;  - ponadto dzięki modernizacji zmniejszy się awaryjność użycia i zwiększy efektywność wykorzystania źródła energii  - zwiększenie efektywności energetycznej systemu ciepłowniczego poprzez likwidację węzłów grupowych  - generowanie efektu ekologicznego - w wyniku realizacji przedsięwzięcia nastąpi zmniejszenie produkcji i strat energii na przesyle oraz spadek emisji CO2, PM 2,5 i PM 10.  Spodziewane efekty przedsięwzięcia:  -zmniejszenie emisji 1 297 ton ekwiwalentu CO2/rok  -zmniejszenie zużycia energii pierwotnej 13 800 GJ/rok  -długość zmodernizowanej sieci 8 km  Zgodnie z opisem osi I POIiŚ 2014-2020, szczególnie wspierane będą inwestycje w strefach, gdzie występują ponadnormatywne poziomy stężenia PM10.  W rozbudowywanej sieci ciepłowniczej będzie wykorzystane w 75% ciepło z kogeneracji, dzięki czemu projekt spełnia warunek „efektywnego systemu ciepłowniczego i chłodniczego” wg art. 2 pkt 41 dyrektywy 2012/27/UE w sprawie efektywności energetycznej.  Zgodnie z „Planem ochrony powietrza dla strefy aglomeracji trójmiejskiej” przyjętym Uchwałą Nr 754/XXXV/13 przez Sejmik Województwa Pomorskiego jakość powietrza na terenie aglomeracji zalicza się do klasy C. Strefa trójmiejska należy zatem do tych, w których stężenia zanieczyszczeń przekraczają poziomy dopuszczalne lub poziomy docelowe powiększone o margines tolerancji, a w przypadku, gdy margines tolerancji nie jest określony – poziomy dopuszczalne lub poziomy docelowe.  Planowane przedsięwzięcie wpisuje się zatem w w/w cele i priorytety, gdyż przyczynia się do rozbudowy sieci ciepłowniczej wraz jednoczesną likwidacją źródeł niskiej emisji na obszarach, na których występują ponadnormatywne stężenia PM10. | | | | | | | | | |
| 14 | Wskaźnik - nazwa[[27]](#footnote-27) | | | | Jednostka | | Wartość bazowa | | | | Wartość docelowa | | | | | |
| Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych | | | | ton ekwiwalentu CO2/rok | | 0 | | | | 1 297 | | | | | |
| Szacowane zmniejszenie zużycia energii pierwotnej | | | | GJ/rok  (toe) | | 0  (0) | | | | 13 800  ( 329,5 toe) | | | | | |
| Długość wybudowanej lub zmodernizowanej sieci ciepłowniczej | | | | km | | 0 | | | | 8 (modernizowane sieci) | | | | | |
| Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie | | | | szt. | | 0 | | | | 1 | | | | | |
| 15 | | Planowana data złożenia wniosku o dofinansowanie (kwartał/rok) – IV / 2016 | | | | | | | | | | | | | | |
| 15.1 | | Część przygotowawcza (jeśli dotyczy) | | | IV / 2016 | | | | | | | | | | | |
| 15.2 | | Część inwestycyjna | | | IV / 2016 | | | | | | | | | | | |
| 16. Źródła finansowania w mln PLN[[28]](#footnote-28) | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | do końca 2014 | 2015 | | 2016 | | 2017 | 2018 | 2019 | | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Razem |
| 1 | **Wsparcie UE**  **(2+3+4)** | | nd. | nd. | | **0,0** | | **4,5** | **9,75** | **7,5** | | **7,5** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **29,25** |
| 2 | FS | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 3 | EFRR | | nd. | nd. | | **0,0** | | **4,5** | **9,75** | **7,5** | | **7,5** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **29,25** |
| 4 | EFS | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| **5** | **Wkład krajowy ogółem (10+11)** | | nd. | nd. | | **0,0** | | **1,5** | **3,25** | **2,5** | | **2,5** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **9,75** |
| 6 | Budżet państwa | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 7 | Budżet województwa | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 8 | Budżet pozostałych jst | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 9 | inne środki publiczne | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 10 | Środki publiczne ogółem (6+7+8+9) | | nd. | nd. | | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 11 | Krajowe środki prywatne | | nd. | nd. | | **0,0** | | **1,5** | **3,25** | **2,5** | | **2,5** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **9,75** |
| **12** | **Razem**  **(1+5)** | | nd. | nd. | | **0,0** | | **6,0** | **13,0** | **10,0** | | **10,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **39,0** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Część B Harmonogram | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Harmonogram zadań | Do końca 2014 | | | | 2015 | | | | 2016 | | | | 2017 | | | | 2018 | | | | 2019 | | | | 2020 | | | | 2021 | | | | 2022 | | | | 2023 | | | |
| kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Całkowity termin realizacji inwestycji |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Zadanie 1: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Część przygotowawcza[[29]](#footnote-29). |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Część inwestycyjna[[30]](#footnote-30) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Wybór wykonawcy w drodze przetargu |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Realizacja inwestycji |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Zadanie 2: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Załącznik D. Wzór fiszki zgłoszeniowej[[31]](#footnote-31)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Część A Informacje ogólne | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Nazwa projektu | | | | | | **4.V.RE.4.** Redukcja emisji zanieczyszczeń poprzez realizację planu gospodarki niskoemisyjnej w mieście Tczew | | | | | | | | | |
| 2 | Lokalizacja inwestycji woj./powiat/gmina | | | | | | Pomorskie/ Tczew/ Gmina Miejska Tczew | | | | | | | | | |
| 3 | Uzasadnienie dla realizacji projektu   w trybie pozakonkursowym[[32]](#footnote-32) | | | | | | Przedmiotowy projekt kwalifikuje się do realizacji w trybie pozakonkursowym działania 1.5POIiŚ 2014-2020, spełniając następujące warunki (wynika z planów gospodarki niskoemisyjnej oraz dokumentów strategicznych):   * przedmiotowy projekt wynika ze Strategii Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych Obszaru Metropolitalnego Gdańsk–Gdynia–Sopot do roku 2020, przyjętej uchwałą nr 42/2016 Walnego Zebrania Członków Obszaru Metropolitalnego Gdańsk-Gdynia-Sopot z dnia 15 lutego 2016 r. (z późn.zm.); * zgodność z następującymi Programami / Planami Gospodarki Niskoemisyjnej: * projekt jest zgodny z „Programem Gospodarki Niskoemisyjnej dla Obszaru Metropolitalnego Gdańsk-Gdynia-Sopot” (Związku ZIT), przyjętym i wdrożonym uchwałą nr 41/2016 Walnego Zebrania Członków Stowarzyszenia OMG-G-S z dnia 25 stycznia 2016 r. (z późn.zm.), * projekt jest zgodny z „Planem gospodarki niskoemisyjnej Gminy Miejskiej Tczew”, przyjętym, uchwałą Nr VI/47/2015 Rady Miejskiej w Tczewie z dnia 30 kwietnia 2015 r., zmienionym uchwałą Nr XVII/134/2016 Rady Miejskiej w Tczewie z dnia 31 marca 2016 r. (z późn.zm.). | | | | | | | | | |
| 4 | Przewidywany okres realizacji projektu[[33]](#footnote-33) | | | | | | data rozpoczęcia kwartał/rok | | | | data zakończenia kwartał/rok | | | | | |
| IV / 2018 | | | | IV / 2020 | | | | | |
| 5 | Szacunkowy koszt całkowity w mln PLN | | | | | | 12,0 | | | | | | | | | |
| 6 | Szacunkowy koszt kwalifikowalny w mln PLN[[34]](#footnote-34) | | | | | | 12,0 | | | | | | | | | |
| 7 | Szacunkowa kwota dofinansowania  w mln PLN | | | | | | 9,0 (75%) | | | | | | | | | |
| 8 | Szacunkowa kwota dofinansowania UE w mln PLN | | | | | | 9,0 (75%) | | | | | | | | | |
| 9 | Unijna i krajowa podstawa prawna (podstawy prawne) zgodności pomocy publicznej z rynkiem wewnętrznym UE/ Przyczyna uznania, że wsparcie nie stanowi pomocy publicznej | | | | | | Unijna i krajowa podstawa prawna:  – Rozporządzenie Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE z 26.6.2014 r. L 187/1, z późn.zm.);  – Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 23 października 2015 r. w sprawie udzielania pomocy publicznej na projekty inwestycyjne w zakresie budowy lub przebudowy sieci ciepłowniczej lub chłodniczej będącą częścią efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego i chłodniczego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1802, z późn.zm.). | | | | | | | | | |
| 10 | Potencjalny beneficjent | | | | | | GPEC Tczew Sp. z o.o. w Tczewie | | | | | | | | | |
| 11 | Koordynator projektu[[35]](#footnote-35) | | | | | | Koordynator na poziomie S ZIT:  Jacek Ołdakowski – Inspektor ds. Infrastruktury Technicznej, Wydział Gospodarki Komunalnej, Urząd Miejski w Gdańsku  e-mail: jacek.oldakowski@gdansk.gda.pl  tel.: 58 323 61 11  Koordynator projektu:  Agnieszka Szatkowska – Koordynator ds. funduszy zewnętrznych, Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o.  e-mail: agnieszka.szatkowska@gpec.pl  tel.: 785 850 042, 58 524 39 86 | | | | | | | | | |
| 12 | Opis projektu | | | | | | **Typ projektu: Podłączenia budynków do sieci ciepłowniczej mające na celu likwidację indywidualnych i zbiorowych źródeł niskiej emisji.**  Rozbudowa sieci ciepłowniczej w Tczewie – inwestycja polegać będzie na doprowadzeniu sieci ciepłowniczej do Starówki oraz przyłączy do odbiorców, dzięki czemu zlikwidowane zostaną indywidualne źródła niskiej emisji w centrum miasta. Nastąpi również modernizacja części istniejącej sieci w celu dostosowania jej do nowopodłączanego potencjału. Szacowana długość sieci: ok 2 km.  Projekt komplementarny z:  1. Kompleksowa modernizacja energetyczna budynków mieszkalnych OMG-G-S (OP 10 ENERGIA, PI 4.3 – ZIT OM RPO WP 2014-2020).  2. Kompleksowa modernizacja energetyczna budynków spółdzielni mieszkaniowych, wspólnot mieszkalnych OMG-G-S (PI 4.III POIiŚ).  3. Kompleksowa modernizacja energetyczna budynków stanowiących własność jednostek samorządu terytorialnego i ich jednostek, w szczególności użyteczności publicznej OMG-G-S (OP 10 ENERGIA, PI 4.3 – ZIT OM RPO WP 2014-2020). | | | | | | | | | |
| 13 | Wypełnienie celów POIiŚ[[36]](#footnote-36) | | | | | | Projekt jest zgodny z zakresem i celami Osi priorytetowej pierwszej POIiŚ” Działanie 1.5 Efektywna dystrybucja ciepła i chłodu.  Niniejszy projekt wypełnia następujące cele działania:   * poprawę efektywności ciepła i/lub chłodu głównie na cele komunalno-bytowe, * poprawa jakości powietrza poprzez ograniczenie emisji zanieczyszczeń w tym głównie Co2 i PM10.   Planowane przedsięwzięcie jest spójne z tym celem poprzez swój zakres rzeczowy, obejmujący budowę nowych sieci ciepłowniczych na terenach miasta Gminy Miasta Tczew.  Obecnie tczewska sieć ciepłownicza zasilana jest ze źródła KT1602, w którym wytwarzane ciepło pochodzi ze spalania materiału węglowego (<http://www.gpectczew.pl/klient/taryfa-dla-ciepla/>) i nie jest wytwarzane w kogeneracji. Aktualnie zatem system nie spełnia wymogów efektywności postawionych w art. 2 pkt 41 dyrektywy 2012/27/UE.  Wnioskodawca deklaruje jednak, że do dnia złożenia wniosku o dofinansowanie obejmującego przedsięwzięcie ujęte w fiszce projektowej, dokona własnych inwestycji, w efekcie których źródło KT1602 zostanie zastąpione źródłem efektywnym energetycznie w rozumieniu dyrektywy 2012/27/UE.  Tym samym realizowane przedsięwzięcie – na dzień wnioskowania – będzie spełniało wymogi art. 2 pkt 41 tejże dyrektywy w sprawie efektywności energetycznej systemu ciepłowniczego i chłodniczego.  Planowane przedsięwzięcie przyczyni się do realizacji celów osi poprzez:  - zmniejszenie emisji ze źródeł rozproszonych - przedsięwzięcie zakłada rozwój dostępności ciepła systemowego – możliwość podłączenia się do nowo wybudowanych sieci ciepłowniczych nowych odbiorców, co przyczyni się do likwidacji indywidualnych źródeł ciepła (likwidacja lokalnej emisji z paliw stałych),  - generowanie efektu ekologicznego - w wyniku realizacji przedsięwzięcia nastąpi zmniejszenie produkcji i strat energii na przesyle oraz spadek emisji CO2, PM 2,5 i PM 10,  -szacowane zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych na poziomie 550 ton ekwiwalentu CO2/rok,  -szacowanie zmniejszenie zużycia energii pierwotnej na poziomie 5500 Gj/rok,  Zgodnie z opisem priorytetu inwestycyjnego osi I POIiŚ 2014-2020, szczególnie wspierane będą inwestycje w strefach, gdzie występują ponadnormatywne poziomy stężenia PM10.  Jak wynika z Planu Gospodarki Niskoemisyjnej Miasta Tczew, jakość powietrza jest niska, co wynika z spalania koksu, węgla kamiennego, drewna, gazu w indywidualnych źródłach ciepła. Emisja ze źródeł indywidualnych (tzw. niska emisja) charakteryzuje się wprowadzaniem do powietrza niewielkich ilości substancji z bardzo licznych źródeł (w dużej mierze węglowych), o niewielkiej wysokości (ok. 10 m). Emisja niska jest niezwykle uciążliwa, ponieważ występuje gromadzenie się zanieczyszczeń wokół miejsca powstania, a są to zazwyczaj obszary o zwartej zabudowie mieszkaniowej, gęsto zaludnione.  Jakość powietrza określa się w strefach – Miasto Tczew należy, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 sierpnia 2012 r. w sprawie stref, w których dokonuje się oceny jakości powietrza (Dz. U. z dnia 2012 r., poz. 914), do strefy pomorskiej (kod strefy PL2202), obejmującej obszar województwa pomorskiego, z wyłączeniem aglomeracji trójmiejskiej. Wyniki ocen jakości powietrza w strefie kwidzyńsko-tczewskiej w 2008 i pomorskiej w 2013 wskazują na niedotrzymanie poziomów normatywnych substancji w powietrzu.  W wyniku realizacji projektu zostanie:  - zmodernizowana sieć o długości 660 m,  - wybudowana nowa sieć o długości 1,34 km.  Planowane przedsięwzięcie wpisuje się zatem w ww. cele i priorytety, gdyż przyczynia się do rozbudowy sieci ciepłowniczej wraz jednoczesną likwidacją źródeł niskiej emisji na obszarach, na których występują ponadnormatywne stężenia PM10. | | | | | | | | | |
| 14 | Wskaźnik - nazwa[[37]](#footnote-37) | | | | Jednostka | | Wartość bazowa | | | | Wartość docelowa | | | | | |
| Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych | | | | ton ekwiwalentu CO2/rok | | 0 | | | | 550 | | | | | |
| Szacowane zmniejszenie zużycia energii pierwotnej | | | | GJ/rok  (toe) | | 0  (0) | | | | 5500  (130 toe) | | | | | |
| Długość wybudowanej lub zmodernizowanej sieci ciepłowniczej | | | | km | | 0 | | | | 660 m (sieć modernizowana)  1,34 km (nowa sieć) | | | | | |
| Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie | | | | szt. | | 0 | | | | 1 | | | | | |
| 15 | | Planowana data złożenia wniosku o dofinansowanie (kwartał/rok) – IV / 2016 | | | | | | | | | | | | | | |
| 15.1 | | Część przygotowawcza (jeśli dotyczy) | | | IV / 2016 | | | | | | | | | | | |
| 15.2 | | Część inwestycyjna | | | IV / 2016 | | | | | | | | | | | |
| 16. Źródła finansowania w mln PLN[[38]](#footnote-38) | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | do końca 2014 | 2015 | | 2016 | | 2017 | 2018 | 2019 | | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Razem |
| 1 | **Wsparcie UE**  **(2+3+4)** | | nd. | nd. | | **0,00** | | **0,00** | **3,0** | **3,0** | | **3,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **9,0** |
| 2 | FS | | nd. | nd. | | **0,00** | | **0,00** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 3 | EFRR | | nd. | nd. | | **0,00** | | **0,00** | 3,0 | 3,0 | | 3,0 | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **9,0** |
| 4 | EFS | | nd. | nd. | | **0,00** | | **0,00** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| **5** | **Wkład krajowy ogółem (10+11)** | | nd. | nd. | | **0,00** | | **0,00** | **1,0** | **1,0** | | **1,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **3,0** |
| 6 | Budżet państwa | | nd. | nd. | | **0,00** | | **0,00** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 7 | Budżet województwa | | nd. | nd. | | **0,00** | | **0,00** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 8 | Budżet pozostałych jst | | nd. | nd. | | **0,00** | | **0,00** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 9 | inne środki publiczne | | nd. | nd. | | **0,00** | | **0,00** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 10 | Środki publiczne ogółem (6+7+8+9) | | nd. | nd. | | **0,00** | | **0,00** | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 11 | Krajowe środki prywatne | | nd. | nd. | | **0,00** | | **0,00** | **1,0** | **1,0** | | **1,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **3,0** |
| **12** | **Razem**  **(1+5)** | | nd. | nd. | | **0,00** | | **0,00** | **4,0** | **4,0** | | **4,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **12,0** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Część B Harmonogram | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Harmonogram zadań | Do końca 2014 | | | | 2015 | | | | 2016 | | | | 2017 | | | | 2018 | | | | 2019 | | | | 2020 | | | | 2021 | | | | 2022 | | | | 2023 | | | |
| kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Całkowity termin realizacji inwestycji |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Zadanie 1: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Część przygotowawcza[[39]](#footnote-39). |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Część inwestycyjna[[40]](#footnote-40) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Wyłonienie wykonawcy w drodze przetargu |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Realizacja inwestycji |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Zadanie 2: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Załącznik D. Wzór fiszki zgłoszeniowej[[41]](#footnote-41)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Część A Informacje ogólne | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Nazwa projektu | | | | | | **4.V.RE.5.** Termomodernizacja ciepłociągów kanałowych i napowietrznych w Gdyni, Rumi i mieście Wejherowo | | | | | | | | | |
| 2 | Lokalizacja inwestycji woj./powiat/gmina | | | | | | Pomorskie / Gdynia / Gmina Miasta Gdyni  Pomorskie / powiat wejherowski / Gmina Miejska Rumia, Gmina Miasta Wejherowa | | | | | | | | | |
| 3 | Uzasadnienie dla realizacji projektu   w trybie pozakonkursowym[[42]](#footnote-42) | | | | | | Inwestycja ma strategiczne znaczenie społeczno-gospodarcze dla regionu.  Przedmiotowy projekt wynika ze Strategii Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych Obszaru Metropolitalnego Gdańsk–Gdynia–Sopot do roku 2020, przyjętej uchwałą nr 42/2016 Walnego Zebrania Członków Obszaru Metropolitalnego Gdańsk-Gdynia-Sopot z dnia 15 lutego 2016 r. (z późn.zm.).  Projekt jest zgodny z dyrektywą 2012/27/UE oraz priorytetem inwestycyjnym 4.V POIiŚ 2014 – 2020.  Projekt jest zgodny z następującymi Programami / Planami Gospodarki Niskoemisyjnej:  • projekt jest zgodny z „Programem Gospodarki Niskoemisyjnej dla Obszaru Metropolitalnego Gdańsk-Gdynia-Sopot” (Związku ZIT) przyjętym i wdrożonym uchwałą nr 41/2016 Walnego Zebrania Członków Stowarzyszenia OMG-G-S z dnia 25 stycznia 2016 r. (z późn.zm.);  • na terenie Gminy Miasta Gdyni, projekt jest zgodny z:   * „Planem działań na rzecz zrównoważonej energii dla Gdyni do roku 2020”, przyjętym uchwałą Rady Miasta Gdyni nr XXIII/480/12 z dnia 26 września 2012 r. (z późn.zm.), * „Planem gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Miasta Gdyni na lata 2015 – 2020”, przyjętym uchwałą nr XV/321/15 Rady Miasta Gdyni z dnia 30 grudnia 2015 r. (z późn.zm.);   • na terenie Gminy Miejskiej Rumia, projekt jest zgodny z „Planem Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Miejskiej Rumia na lata 2015 – 2020”, przyjętym uchwałą nr XVII/151/2015 Rady Miejskiej Rumi z dnia 26 listopada 2015 r. zmienionym uchwałą nr XIX/178/2016 Rady Miejskiej Rumi z dnia 28 stycznia 2016 r. (z późn.zm.);  • na terenie Gminy Miasta Wejherowa, projekt jest zgodny z:   * „Planem gospodarki niskoemisyjnej dla Gdańskiego Obszaru Metropolitalnego”, przyjętym uchwałą nr 39/2015 Walnego Zebrania Członków Stowarzyszenia Obszar Metropolitalny Gdańsk-Gdynia-Sopot z dnia 12 października 2015 r., zaktualizowanym uchwałą nr 46/2016 Walnego Zebrania Członków Stowarzyszenia Obszar Metropolitalny Gdańsk-Gdynia-Sopot z dnia 28 czerwca 2016 r. (z późn.zm.), * „Planem Gospodarki Niskoemisyjnej dla Miasta Wejherowa”, przyjętym i wdrożonym uchwałą nr VIIk/XIV/144/2015 Rady Miasta Wejherowa z dnia 17 listopada 2015 r. (z późn.zm.). | | | | | | | | | |
| 4 | Przewidywany okres realizacji projektu[[43]](#footnote-43) | | | | | | data rozpoczęcia kwartał/rok | | | | data zakończenia kwartał/rok | | | | | |
| I / 2017 r. | | | | IV / 2021 r. | | | | | |
| 5 | Szacunkowy koszt całkowity w mln PLN | | | | | | 22,0 | | | | | | | | | |
| 6 | Szacunkowy koszt kwalifikowalny w mln PLN[[44]](#footnote-44) | | | | | | 22,0 | | | | | | | | | |
| 7 | Szacunkowa kwota dofinansowania  w mln PLN | | | | | | 16,5 (75%) | | | | | | | | | |
| 8 | Szacunkowa kwota dofinansowania UE w mln PLN | | | | | | 16,5 (75%) | | | | | | | | | |
| 9 | Unijna i krajowa podstawa prawna (podstawy prawne) zgodności pomocy publicznej z rynkiem wewnętrznym UE/ Przyczyna uznania, że wsparcie nie stanowi pomocy publicznej | | | | | | Unijna i krajowa podstawa prawna:  – Rozporządzenie Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE z 26.6.2014 r. L 187/1, z późn.zm.);  – Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 23 października 2015 r. w sprawie udzielania pomocy publicznej na projekty inwestycyjne w zakresie budowy lub przebudowy sieci ciepłowniczej lub chłodniczej będącą częścią efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego i chłodniczego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1802, z późn.zm.). | | | | | | | | | |
| 10 | Potencjalny beneficjent | | | | | | Okręgowe Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. w Gdyni | | | | | | | | | |
| 11 | Koordynator projektu[[45]](#footnote-45) | | | | | | Koordynator na poziomie S ZIT:  Jacek Ołdakowski – Inspektor ds. Infrastruktury Technicznej, Wydział Gospodarki Komunalnej, Urząd Miejski w Gdańsku  e-mail: jacek.oldakowski@gdansk.gda.pl  tel.: 58 323 61 11  Koordynator projektu:  Joanna Kotowicz – Starszy specjalista ds. programów międzynarodowych, Okręgowe Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o.  e-mail: j.kotowicz@opecgdy.com.pl  tel.: 535 538 120, 58 627 39 23 | | | | | | | | | |
| 12 | Opis projektu | | | | | | Projekt polega na wymianie starej izolacji na ciepłociągach ułożonych w kanałach ciepłowniczych, o średnicach od 2DN 100 do 2DN 600 oraz wymianie ciepłociągów na technologie preizolowaną. Przesyłane w tych ciepłociągach ciepło jest ciepłem systemowym, pochodzącym z kogeneracji, a system spełnia warunki efektywnego systemu ciepłowniczego. W przypadku ciepłociągów napowietrznych wymianie będzie podlegać jedynie izolacja. Zarówno w przypadku ciepłociągów kanałowych, jak i napowietrznych, wiek niektórych odcinków sieci przekracza 30 lat. Straty ciepła na przesyle na odcinkach wytypowanych do termomodernizacji w ramach projektu wynoszą ok 39 962 GJ/rok.  W rozbudowywanej sieci ciepłowniczej będzie wykorzystane w 75% ciepło z kogeneracji, dzięki czemu projekt spełnia warunek „efektywnego systemu ciepłowniczego i chłodniczego” wg art. 2 pkt 41 dyrektywy 2012/27/UE w sprawie efektywności energetycznej.  Projekt komplementarny z:   1. Kompleksowa modernizacja energetyczna budynków mieszkalnych w OMG-G-S (OP 10 ENERGIA, PI 4.3 – ZIT OM RPO WP 2014-2020). 2. Kompleksowa modernizacja energetyczna spółdzielni mieszkaniowych, wspólnot mieszkaniowych OMG-G-S (PI 4.III POIiŚ). 3. Kompleksowa modernizacja energetyczna budynków stanowiących własność jednostek samorządu terytorialnego i ich jednostek, w szczególności użyteczności publicznej OMG-G-S (OP 10 ENERGIA, PI 4.3 – ZIT OM RPO WP 2014-2020). 4. Kompleksowa rozbudowa miejskiej sieci ciepłowniczej wspierająca wykorzystanie energii cieplnej wytworzonej w warunkach wysokosprawnej, efektywnej kogeneracji oraz energii odpadowej dla Obszaru Metropolitalnego ZIT (PI 4.VI). | | | | | | | | | |
| 13 | Wypełnienie celów POIiŚ[[46]](#footnote-46) | | | | | | Oś priorytetowa I. Projekt jest zgodny z priorytetem inwestycyjnym 4.V. Przyczynia się do realizacji rezultatów i produktów określonych w POIiŚ 2014 – 2020, a są to:  -zmniejszenie zużycia energii pierwotnej,  -zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych,  -poprawa sprawności przesyłu energii,  -zmniejszenie liczby ludności miasta narażonej na stężenie PM10,  -zwiększenie długości wybudowanej lub zmodernizowanej sieci ciepłowniczej. | | | | | | | | | |
| 14 | Wskaźnik - nazwa[[47]](#footnote-47) | | | | Jednostka | | Wartość bazowa | | | | Wartość docelowa | | | | | |
| Długość wybudowanej lub zmodernizowanej sieci ciepłowniczej | | | | km | | 0 | | | | 6 | | | | | |
| Szacowane ograniczenie strat ciepła | | | | % | | 0 | | | | 50 | | | | | |
| Szacowane zmniejszenie zużycia energii pierwotnej | | | | GJ/rok | | 39962 | | | | 13 327 | | | | | |
| Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych | | | | ton/rok | | 4706,72 | | | | 1569,65 | | | | | |
| Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie | | | | szt. | | 0 | | | | 1 | | | | | |
| 15 | | Planowana data złożenia wniosku o dofinansowanie (kwartał/rok) - IV / 2016 r. | | | | | | | | | | | | | | |
| 15.1 | | Część przygotowawcza (jeśli dotyczy) | | | Nie dotyczy | | | | | | | | | | | |
| 15.2 | | Część inwestycyjna | | | IV / 2016 | | | | | | | | | | | |
| 16. Źródła finansowania w mln PLN[[48]](#footnote-48) | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | do końca 2014 | 2015 | | 2016 | | 2017 | 2018 | 2019 | | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Razem |
| 1 | **Wsparcie UE**  **(2+3+4)** | | nd. | nd. | | **0** | | **4,5** | **3** | **3** | | **3** | **3** | **0** | **0** | **16,5** |
| 2 | FS | | nd. | nd. | | 0 | | 4,5 | 3 | 3 | | 3 | 3 | 0 | 0 | 16,5 |
| 3 | EFRR | | nd. | nd. | | 0 | | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | EFS | | nd. | nd. | | 0 | | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **5** | **Wkład krajowy ogółem (10+11)** | | nd. | nd. | | **0** | | **1,5** | **1** | **1** | | **1** | **1** | **0** | **0** | **5,5** |
| 6 | Budżet państwa | | nd. | nd. | | 0 | | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | Budżet województwa | | nd. | nd. | | 0 | | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Budżet pozostałych jst | | nd. | nd. | | 0 | | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | inne środki publiczne | | nd. | nd. | | 0 | | 1,5 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 0 | 0 | 5,5 |
| 10 | Środki publiczne ogółem (6+7+8+9) | | nd. | nd. | | 0 | | 1,5 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 0 | 0 | 5,5 |
| 11 | Krajowe środki prywatne | | nd. | nd. | | 0 | | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **12** | **Razem**  **(1+5)** | | nd. | nd. | | **0** | | **6** | **4** | **4** | | **4** | **4** | **0** | **0** | **22** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Część B Harmonogram | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Harmonogram zadań | Do końca 2014 | | | | 2015 | | | | 2016 | | | | 2017 | | | | 2018 | | | | 2019 | | | | 2020 | | | | 2021 | | | | 2022 | | | | 2023 | | | |
| kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | | kwartał | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Całkowity termin realizacji inwestycji |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Zadanie 1:Termomodernizacja ciepłociągów kanałowych i napowietrznych w Gdyni, Rumi i mieście Wejherowo. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Część przygotowawcza[[49]](#footnote-49). |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Decyzja środowiskowa |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Dokumentacja -projektowa |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pozwolenie na realizację |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pozyskanie gruntów |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Część inwestycyjna[[50]](#footnote-50) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Przetarg na Roboty |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Podpisanie Umowy |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Realizacja Robót |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Przekazanie do Użytkowania |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Nie dotyczy projektów pomocy technicznej. [↑](#footnote-ref-1)
2. Zgodnie z pkt 92 i 93 niniejszego Systemu wyboru i oceny. [↑](#footnote-ref-2)
3. Jako datę rozpoczęcia realizacji projektu należy rozumieć podpisanie głównego kontraktu na roboty budowlane/dostawy/usługi. Datą zakończenia realizacji projektu jest uzyskanie pozwolenia na użytkowanie inwestycji/odbiór głównych dostaw/usług w ramach projektu. [↑](#footnote-ref-3)
4. Informacja w tym zakresie powinna uwzględniać lukę finansową bądź ryczałt. [↑](#footnote-ref-4)
5. W zależności od instytucji osoba upoważniona / odpowiedzialna do przedstawiania informacji na temat projektu. [↑](#footnote-ref-5)
6. Opis , w jaki sposób i w jakim stopniu projekt przyczyni się do realizacji założonych celów szczegółowych działania [↑](#footnote-ref-6)
7. Zakładane efekty projektu wyrażone wskaźnikami - powiązane ze wskaźnikami na poziomie działania i osi priorytetowej [↑](#footnote-ref-7)
8. Za zgodą IZ możliwe jest odstąpienie od wypełnienia przedmiotowego punktu [↑](#footnote-ref-8)
9. Harmonogram uzyskiwania decyzji/pozwoleń (decyzja środowiskowa, decyzja lokalizacyjna, pozwolenie na budowę itp.), przygotowania niezbędnej dokumentacji projektowej, kwestie dotyczące dostępności gruntu [↑](#footnote-ref-9)
10. Harmonogram i opis zakresu planowanych czynności inwestycyjnych w ramach danego zadania tj. przeprowadzenie postępowań przetargowych, podpisanie umów z wykonawcami, okres realizacji kontraktów itp. [↑](#footnote-ref-10)
11. Nie dotyczy projektów pomocy technicznej. [↑](#footnote-ref-11)
12. Zgodnie z pkt 92 i 93 niniejszego Systemu wyboru i oceny. [↑](#footnote-ref-12)
13. Jako datę rozpoczęcia realizacji projektu należy rozumieć podpisanie głównego kontraktu na roboty budowlane/dostawy/usługi. Datą zakończenia realizacji projektu jest uzyskanie pozwolenia na użytkowanie inwestycji/odbiór głównych dostaw/usług w ramach projektu. [↑](#footnote-ref-13)
14. Informacja w tym zakresie powinna uwzględniać lukę finansową bądź ryczałt. [↑](#footnote-ref-14)
15. W zależności od instytucji osoba upoważniona / odpowiedzialna do przedstawiania informacji na temat projektu. [↑](#footnote-ref-15)
16. Opis , w jaki sposób i w jakim stopniu projekt przyczyni się do realizacji założonych celów szczegółowych działania [↑](#footnote-ref-16)
17. Zakładane efekty projektu wyrażone wskaźnikami - powiązane ze wskaźnikami na poziomie działania i osi priorytetowej [↑](#footnote-ref-17)
18. Za zgodą IZ możliwe jest odstąpienie od wypełnienia przedmiotowego punktu [↑](#footnote-ref-18)
19. Harmonogram uzyskiwania decyzji/pozwoleń (decyzja środowiskowa, decyzja lokalizacyjna, pozwolenie na budowę itp.), przygotowania niezbędnej dokumentacji projektowej, kwestie dotyczące dostępności gruntu [↑](#footnote-ref-19)
20. Harmonogram i opis zakresu planowanych czynności inwestycyjnych w ramach danego zadania tj. przeprowadzenie postępowań przetargowych, podpisanie umów z wykonawcami, okres realizacji kontraktów itp. [↑](#footnote-ref-20)
21. Nie dotyczy projektów pomocy technicznej. [↑](#footnote-ref-21)
22. Zgodnie z pkt 92 i 93 niniejszego Systemu wyboru i oceny. [↑](#footnote-ref-22)
23. Jako datę rozpoczęcia realizacji projektu należy rozumieć podpisanie głównego kontraktu na roboty budowlane/dostawy/usługi. Datą zakończenia realizacji projektu jest uzyskanie pozwolenia na użytkowanie inwestycji/odbiór głównych dostaw/usług w ramach projektu. [↑](#footnote-ref-23)
24. Informacja w tym zakresie powinna uwzględniać lukę finansową bądź ryczałt. [↑](#footnote-ref-24)
25. W zależności od instytucji osoba upoważniona / odpowiedzialna do przedstawiania informacji na temat projektu. [↑](#footnote-ref-25)
26. Opis , w jaki sposób i w jakim stopniu projekt przyczyni się do realizacji założonych celów szczegółowych działania [↑](#footnote-ref-26)
27. Zakładane efekty projektu wyrażone wskaźnikami - powiązane ze wskaźnikami na poziomie działania i osi priorytetowej [↑](#footnote-ref-27)
28. Za zgodą IZ możliwe jest odstąpienie od wypełnienia przedmiotowego punktu [↑](#footnote-ref-28)
29. Harmonogram uzyskiwania decyzji/pozwoleń (decyzja środowiskowa, decyzja lokalizacyjna, pozwolenie na budowę itp.), przygotowania niezbędnej dokumentacji projektowej, kwestie dotyczące dostępności gruntu [↑](#footnote-ref-29)
30. Harmonogram i opis zakresu planowanych czynności inwestycyjnych w ramach danego zadania tj. przeprowadzenie postępowań przetargowych, podpisanie umów z wykonawcami, okres realizacji kontraktów itp. [↑](#footnote-ref-30)
31. Nie dotyczy projektów pomocy technicznej. [↑](#footnote-ref-31)
32. Zgodnie z pkt 92 i 93 niniejszego Systemu wyboru i oceny. [↑](#footnote-ref-32)
33. Jako datę rozpoczęcia realizacji projektu należy rozumieć podpisanie głównego kontraktu na roboty budowlane/dostawy/usługi. Datą zakończenia realizacji projektu jest uzyskanie pozwolenia na użytkowanie inwestycji/odbiór głównych dostaw/usług w ramach projektu. [↑](#footnote-ref-33)
34. Informacja w tym zakresie powinna uwzględniać lukę finansową bądź ryczałt. [↑](#footnote-ref-34)
35. W zależności od instytucji osoba upoważniona / odpowiedzialna do przedstawiania informacji na temat projektu. [↑](#footnote-ref-35)
36. Opis , w jaki sposób i w jakim stopniu projekt przyczyni się do realizacji założonych celów szczegółowych działania [↑](#footnote-ref-36)
37. Zakładane efekty projektu wyrażone wskaźnikami - powiązane ze wskaźnikami na poziomie działania i osi priorytetowej [↑](#footnote-ref-37)
38. Za zgodą IZ możliwe jest odstąpienie od wypełnienia przedmiotowego punktu [↑](#footnote-ref-38)
39. Harmonogram uzyskiwania decyzji/pozwoleń (decyzja środowiskowa, decyzja lokalizacyjna, pozwolenie na budowę itp.), przygotowania niezbędnej dokumentacji projektowej, kwestie dotyczące dostępności gruntu [↑](#footnote-ref-39)
40. Harmonogram i opis zakresu planowanych czynności inwestycyjnych w ramach danego zadania tj. przeprowadzenie postępowań przetargowych, podpisanie umów z wykonawcami, okres realizacji kontraktów itp. [↑](#footnote-ref-40)
41. Nie dotyczy projektów pomocy technicznej. [↑](#footnote-ref-41)
42. Zgodnie z pkt 92 i 93 niniejszego Systemu wyboru i oceny. [↑](#footnote-ref-42)
43. Jako datę rozpoczęcia realizacji projektu należy rozumieć podpisanie głównego kontraktu na roboty budowlane/dostawy/usługi. Datą zakończenia realizacji projektu jest uzyskanie pozwolenia na użytkowanie inwestycji/odbiór głównych dostaw/usług w ramach projektu. [↑](#footnote-ref-43)
44. Informacja w tym zakresie powinna uwzględniać lukę finansową bądź ryczałt. [↑](#footnote-ref-44)
45. W zależności od instytucji osoba upoważniona / odpowiedzialna do przedstawiania informacji na temat projektu. [↑](#footnote-ref-45)
46. Opis , w jaki sposób i w jakim stopniu projekt przyczyni się do realizacji założonych celów szczegółowych działania [↑](#footnote-ref-46)
47. Zakładane efekty projektu wyrażone wskaźnikami - powiązane ze wskaźnikami na poziomie działania i osi priorytetowej [↑](#footnote-ref-47)
48. Za zgodą IZ możliwe jest odstąpienie od wypełnienia przedmiotowego punktu [↑](#footnote-ref-48)
49. Harmonogram uzyskiwania decyzji/pozwoleń (decyzja środowiskowa, decyzja lokalizacyjna, pozwolenie na budowę itp.), przygotowania niezbędnej dokumentacji projektowej, kwestie dotyczące dostępności gruntu [↑](#footnote-ref-49)
50. Harmonogram i opis zakresu planowanych czynności inwestycyjnych w ramach danego zadania tj. przeprowadzenie postępowań przetargowych, podpisanie umów z wykonawcami, okres realizacji kontraktów itp. [↑](#footnote-ref-50)