Umowa z operatorem programu STOP SMOG w Metropolii podpisana

Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia wybrała operatora programu STOP SMOG w GZM. Została nim Fundacja na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii. Zadaniem Fundacji będzie między innymi przeprowadzenie audytów energetycznych budynków, których właściciele zgłosili się do projektu.

Operator będzie odpowiedzialny za kompleksową realizację wniosku u klienta, w tym za wykonanie audytów, określenie zakresu prac i opracowanie dokumentacji technicznej, a także wsparcie w wyłonieniu wykonawcy robót budowlanych, a następnie nadzór inwestorski i rozliczenie z NFOŚiGW. Ponadto będzie świadczył usługi doradztwa energetycznego dla beneficjentów.

– Takie było nasze założenie, aby mieszkaniec, który zgłosi swój dom do projektu, nie musiał się niczym martwić – mówi Henryk Borczyk, Wiceprzewodniczący Zarządu GZM. – Mieszkańcy nie muszą szukać firmy remontowo-budowlanej i określać zakresu prac. To właśnie zadanie operatora. I co najważniejsze – zakres prac zostanie określony w taki sposób, by po ich przeprowadzeniu koszty ogrzania domu były niższe lub przynajmniej porównywalne do kosztów przed remontem – dodaje.

Celem projektu jest poprawa jakości powietrza na terenie Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii. Środki na jego realizację pochodzą z Funduszu Termomodernizacji i Remontów, budżetu GZM i środków własnych gmin uczestniczących w projekcie.

– Podejmowanie działań poprawiających stan techniczny budynków jest istotne z perspektywy komfortu życia ich mieszkańców, ale i z perspektywy lokalnej – poprawiając jakości powietrza i zmniejszając emisję zanieczyszczeń w gminie, co ma bezpośrednie przełożenie na zdrowie i jakość życia ich

mieszkańców – mówi Szymon Liszka, Prezes Fundacji na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii, która została operatorem programu.

Projekt jest skierowany do osób o niskich dochodach. Obejmie on realizację 210 przedsięwzięć niskoemisyjnych na terenie gmin: Będzin, Bieruń, Bobrowniki, Bytom, Dąbrowa Górnicza, Gierałtowice, Katowice, Mysłowice, Sośnicowice, Tychy, Zabrze.

Przydatne linki:

Więcej informacji o projekcie **na stronie internetowej programu.**



STOP SMOG w Metropolii. Termin składania wniosków mija z końcem listopada

Program dotyczy 11 miast i gmin tworzących GZM, w tym Będzina, Katowic, Mysłowic czy Zabrza. Wnioski składane są w urzędach poszczególnych gmin. Wartość możliwego dofinansowania to do 106 tysięcy złotych.

GZM zachęca mieszkańców do składania wniosków o dofinansowanie wymiany źródeł ciepła oraz termomodernizację prywatnych domów jednorodzinnych. To ostatni dzwonek na przygotowanie wniosków. Termin ich składania mija 30 listopada.

– To opcja dla osób, które są właścicielami budynków jednorodzinnych i nie mają zbyt wysokich dochodów – mówi Blanka Romanowska, Dyrektorka Departamentu Infrastruktury i Środowiska w Urzędzie Metropolitalnym GZM. – Warto się zastanowić i rozejrzeć wśród bliskich, znajomych czy sąsiadów nie mamy takich osób. W tym projekcie razem z gminami nie tylko zapewniamy finansowanie, ale również wsparcie – dodaje Romanowska.

Mieszkaniec niczym nie musi się martwić

Mieszkańcy nie muszą szukać firmy remontowo-budowlanej i określać zakresu prac. To Metropolia i samorządy uczestniczące w programie będą odpowiedzialne za realizację całego przedsięwzięcia. Zakres prac zostanie określony w taki sposób, by po ich przeprowadzeniu koszty ogrzania domu były niższe lub przynajmniej porównywalne do kosztów przed remontem. W sprawach estetyki budowlanej wykonawca inwestycji będzie miał obowiązek ustalenia z właścicielem nieruchomości detali, takich jak kolor elewacji czy wzór okien.

Duży sukces w Dąbrowie Górniczej

– Mamy w Dąbrowie zebranych ponad 20 wniosków. Powoli tworzymy listę rezerwową – mówi Robert Gabrek, dąbrowski urzędnik, ekodoradca w projekcie „Śląskie. Przywracamy błękit”. – W informowanie mieszkańców zaangażowaliśmy parafie i ośrodki pomocy społecznej. Odbyliśmy szereg spotkań, możliwe było również indywidualne doradztwo tutaj na miejscu, w urzędzie – dodaje.

11 gmin w Metropolii

O udział w projekcie mogą ubiegać się mieszkańcy 11 gmin tworzących GZM: Będzina, Bierunia, gminy Bobrowniki, Bytomia, Dąbrowy Górniczej, gminy Gierałtowice, Katowic, Mysłowic, Sośnicowic, Tychów i Zabrza. Wymianą źródeł ciepła oraz działaniami termomodernizacyjnymi może zostać objętych nawet 210 prywatnych domów jednorodzinnych, których właścicieli nie stać na takie zmiany.

By przystąpić do programu należy zapoznać się z regulaminem programu w Twojej gminie STOP SMOG, pobrać wniosek w urzędzie i złożyć go w gminie po wypełnieniu.

Pod tym linkiem Stop Smog – Metropolia GZM znajdziesz dane kontaktowe w gminach oraz przekierowanie do regulaminów (patrz: tabela).

Jeśli Urząd Gminy pozytywnie zweryfikuje wniosek:

- Przeprowadzi audyt energetyczny, który oceni stan techniczny domu jednorodzinnego
- Podpisze z wnioskodawcą umowę na realizację przedsięwzięcia niskoemisyjnego.
- Wyśle ekipę remontowo- budowlaną.

By stać się beneficjentem programu należy spełniać następujące kryteria:

- posiadać tytuł prawny do budynku,
- mieszkać w tym budynku,

- powierzchnia użytkowa budynku nie może przekroczyć 200 m2,
- dochód na 1 członka rodziny nie może przekroczyć
    - dla gospodarstw jednoosobowych – 175% kwoty najniższej emerytury w gospodarstwie jednoosobowym (1 673,05 zł)
    - dla gospodarstw wieloosobowych – 125% kwoty najniższej emerytury (2 342,27 zł);
- nie można posiadać łącznych środków własnych oraz zasobów majątkowych, które przekraczają 53 000 zł (nie dotyczy wartości budynku i gruntu związanego z budynkiem, którego wniosek dotyczy).

Więcej informacji na stronie **Stop Smog – Metropolia GZM** oraz w urzędach gmin.

Program ELENA. Jest przetarg na dokumentację modernizacji termicznej budynków wielorodzinnych

Przetarg dotyczy wykonania dokumentacji technicznej, projektowej, ekonomiczno – finansowej modernizacji wielorodzinnych budynków mieszkalnych w ramach programu ELENA. Realizacja projektu jest szansą na poprawę efektywności energetycznej i estetyki komunalnych budynków wielorodzinnych na terenie GZM.

Realizacja projektu ma się przyczynić do poprawy efektywności

energetycznej i estetyki komunalnych budynków wielorodzinnych na terenie GZM. Przewiduje się, iż w wyniku jego realizacji zostanie wykonana dokumentacja dla blisko 160 komunalnych budynków wielorodzinnych.

Przypomnijmy, iż w listopadzie ubiegłego roku Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia podpisała 3-letni kontrakt do programu „ELENA" European Local Assistance Facility na dotację wynoszącą 2 mln zł. Opiera się on na umowie pomiędzy Europejskim Bankiem Inwestycyjnym (EBI) a Komisją Europejską (KE), zarządzanego przez EBI a finansowanego z Programu HORYZONT 2020. Program ten stanowi część szerszych działań Komisji Europejskiej mających na celu realizację zadań Unii Europejskiej w zakresie polityki klimatycznej i energetycznej oraz poprawy jakości powietrza. Projekt poprawy efektywności energetycznej został uruchomiony przez Metropolię 1 grudnia 2022 roku w imieniu 16 gmin.

Do programu przystąpiły: Będzin, Bieruń, Bytom, Czeladź, Chorzów, Katowice, Piekary Śląskie, Pyskowice, Rudziniec, Siewierz, Świerklaniec, Sośnicowice, Tarnowskie Góry, Tychy, Zbrosławice i Radzionków.

W wyniku realizacji projektu doradczego muszą zostać zrealizowane konkretne inwestycje w tkance mieszkaniowej odpowiadające celom programu. To likwidacja niskiej emisji poprzez podnoszenie efektywności energetycznej budynków mieszkalnych i redukcji CO_2 do atmosfery co najmniej o 30% od stanu wyjściowego. W ramach projektu gminy otrzymają wsparcie w zakresie doradztwa oraz wykonywania i przygotowania opracowań technicznych, a następnie pomocy przy przygotowaniu wniosków aplikacyjnych o środki finansowe na realizację inwestycji.

Link do postępowania przetargowego:

https://gzm.ezamawiajacy.pl/pn/GZM/demand/notice/public/110655/details

STOP SMOG. Większe wsparcie dla mieszkańców Metropolii

GZM zwiększa maksymalny poziom kosztów realizacji przedsięwzięć niskoemisyjnych w ramach projektu STOP SMOG w GZM. Teraz możliwa będzie realizacja inwestycji o wartości do 106 tys. zł Wnioski można składać do końca listopada.

Celem projektu jest poprawa jakości powietrza na terenie Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii. Wcześniej wartość remontu mogła wynosić maksymalnie 80 tysięcy złotych. O udział w projekcie mogą ubiegać się mieszkańcy 11 gmin tworzących GZM: Będzina, Bierunia, gminy Bobrowniki, Bytomia, Dąbrowy Górniczej, gminy Gierałtowice, Katowic, Mysłowic, Sośnicowic, Tychów i Zabrza. Wymianą źródeł ciepła oraz działaniami termomodernizacyjnymi może zostać objętych nawet 210 prywatnych domów jednorodzinnych, których właścicieli nie stać na takie zmiany.

Według danych Światowej Organizacji Zdrowia (WHO) powietrze w gminach tworzących GZM należy do najbardziej zanieczyszczonych w Europie. – Od jakości powietrza zależy komfort naszego życia – mówi Henryk Borczyk – wiceprzewodniczący zarządu GZM. – W związku z tym realizujemy szereg działań, które zmierzają do jej poprawy. Skupiamy się na wymianie źródeł ogrzewania oraz poprawie efektywności energetycznej budynków. Efektywność polega na oszczędzaniu energii koniecznej do ogrzania budynków, z korzyścią dla środowiska i ich mieszkańców – dodaje Borczyk.

Całkowita kwota realizacji Porozumienia na realizację

przedsięwzięć niskoemisyjnych to ponad 11 mln złotych, z czego 7,8 mln to współfinansowanie ze środków Funduszu Termomodernizacji i Remontów. Metropolia jest odpowiedzialna za doradztwo techniczne oraz przeprowadzenie prac budowlanych związanych z likwidacją niskiej emisji. Wkład własny gmin wyniesie 3,3 mln. GZM udzieliła również gminom uczestniczącym w programie wsparcia finansowego na poziomie 15 proc. wartości Porozumienia.

Równocześnie GZM zabezpieczyła dodatkowe środki w wysokości ponad 7 mln PLN na zwiększenie zakresu przedsięwzięć niskoemisyjnych, by nie doprowadzić do ubóstwa energetycznego beneficjentów.

Korzyści płynące z programu

Dlaczego warto wziąć udział w programie? – Bo to program, który zakłada wsparcie finansowe nie po inwestycji, jako zwrot poniesionych już kosztów, tylko polega na realizacji inwestycji u Beneficjenta – mówi Blanka Romanowska, Dyrektorka Departamentu Infrastruktury i Środowiska w Urzędzie Metropolitalnym GZM. – Mieszkańcy nie muszą się martwić wyborem firmy remontowo-budowlanej, a także określeniem zakresu prac. To my będziemy odpowiedzialni za realizację całego przedsięwzięcia. Ponadto zakres prac zostanie określony w taki sposób, by po ich przeprowadzeniu koszty ogrzania domu były niższe lub przynajmniej porównywalne do kosztów przed remontem. Równocześnie wykonawca inwestycji będzie miał obowiązek ustalenia z właścicielem nieruchomości np. kolor elewacji – nic nie będzie Beneficjentom narzucane – dodaje Romanowska.

W ramach programu zostaną przeprowadzone prace remontowe, które zmniejszą zapotrzebowanie budynków jednorodzinnych na energię do ich ogrzewania i podgrzewania wody. Pierwszym krokiem jest audyt energetyczny. Pozwoli on określić skalę prac remontowych, materiały, które należy zastosować oraz

zmiany w instalacjach. Zakres prac zostanie określony w taki sposób, by po ich przeprowadzeniu koszty ogrzania domu były niższe lub przynajmniej porównywalne do kosztów przed remontem.

Jak poprawić jakość powietrza w szkołach? Zapraszamy na warsztaty 2 czerwca – trwają zapisy

Pięciokrotne przekroczenia normy dwutlenku węgla w trakcie lekcji, grzyb na ścianach czy "szkolne" ubrania przebierane w domu, aby pozbyć się niechcianego zapachu – to rzeczywistość wielu szkół na Śląsku i w Zagłębiu. Od początku roku szkolnego eksperci Fundacji Napraw Sobie Miasto wspólnie z uczniami i nauczycielami starali się znaleźć rozwiązanie dla tych problemów. Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia jest partnerem tego projektu. Wkrótce ukaże się poradnik podsumowujący dwuletnie doświadczenia, ale wcześniej – 2 czerwca – odbędą się bezpłatne warsztaty, jak dbać o stan powietrza podczas nauki. Aby wziąć w nich udział, konieczna jest rejestracja.

Jakość powietrza w pomieszczeniach może być nawet 100-razy niższa niż ta na zewnątrz. W większości przypadków smog wpływa na nią tylko w niewielkim zakresie. Częściej oddziałują na stan powietrza niedrożna wentylacja czy brak regularnego wietrzenia klas. Wzrost poziomu dwutlenku węgla wpływa bezpośrednio na zdolność do koncentracji czy przyswajanie nowej wiedzy, a także liczbę absencji w szkole.

– Wszyscy już wiemy, że zimą smog truje. Jesteśmy przekonani,

że wiosną i latem oddychamy czystym powietrzem – mówi Paweł Wyszomirski, prezes Fundacji Napraw Sobie Miasto. – W drodze do szkoły i owszem. W szkole mamy już całoroczny dramat. Nasze szkoły nie tylko śmierdzą, ale i po prostu trują – dodaje.

Przez ostatnie dwa lata szkolne, eksperci i ponad 500 uczniów badało stan powietrza w 12 szkołach i wokół nich na obszarze Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii. Sprawdzali temperaturę, wilgotność, poziomy pyłów PM, dwutlenku węgla czy lotnych związków organicznych oraz główne zanieczyszczenie komunikacyjne, czyli dwutlenek azotu. Niestety wszędzie sytuacja odbiegała od zalecanych norm.

Na podstawie pomiarów opracowano modelowe rozwiązania poprawy sytuacji. Kluczem jest odpowiednie i regularne wietrzenie klasy. Dodatkowo opracowano dwa scenariusze działań. Pierwszy polega na umieszczeniu w klasie kilkudziesięciu roślin, które mają pozytywny wpływ na jakość powietrza. W drugim pracownie były wyposażane w sprzęt np. osuszacze lub oczyszczacze powietrza, aby walczyć z rozwojem pleśni.

2 czerwca o godz. 9:00 w Parku Naukowo-Technologicznym Euro-Centrum w Katowicach odbędą się warsztaty, pokazujące jak dbać o stan powietrza podczas nauki. Zapisywać można się na stronie: **szkolneklimaty.pl/dolacz**.

Podczas warsztatów przedstawiony zostanie podręcznik dla uczniów, rodziców i nauczycieli o tym, jak dbać o jakość powietrza w szkołach. Każdy będzie mógł go bezpłatnie pobrać na stronie szkolneklimaty.pl. We wrześniu ruszy kampania, mająca zachęcić do poprawy stanu powietrza w nowym roku szkolnym.

“OpenAir – zdrowe powietrze w klasie”, to pierwszy w Polsce program kompleksowej poprawy jakości powietrza w szkołach. Projekt jest realizowany przez Fundację Napraw Sobie Miasto we współpracy z Górnośląsko-Zagłębiowską Metropolią.

Projekt realizowany z dotacji programu Aktywni Obywatele –

Fundusz Krajowy finansowanego przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię w ramach Funduszy EOG.











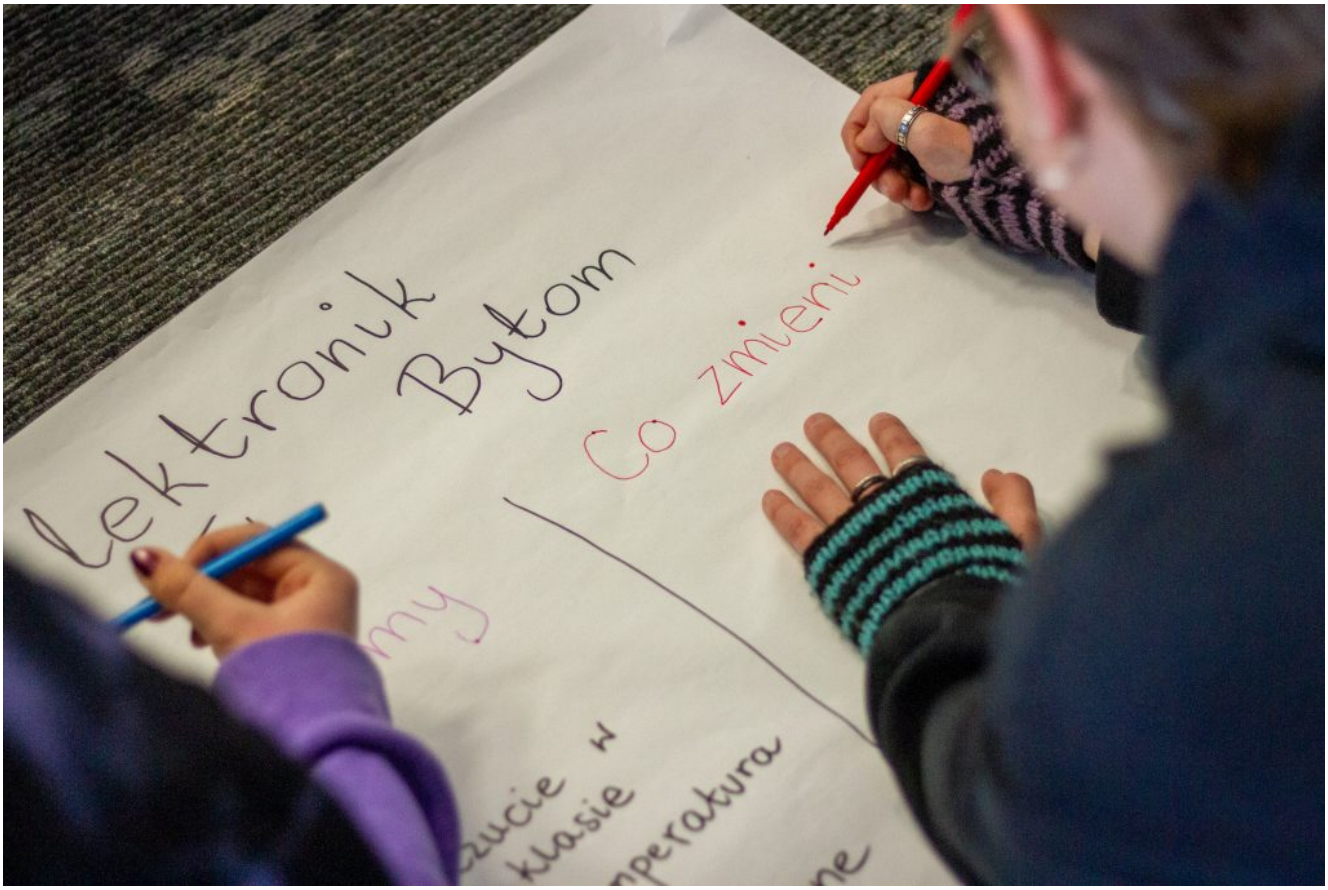











lektronik Bytom
Co zmieni
my
zucie w
klasie
peratura


POWIETRZA NA ZEWNĄTRZ
ERATURA W SALACH
LGOTNOŚĆ POWIETRZA
ZANIECZYSZCZEŃ
POWIETRZA NA ZEWNĄTRZ



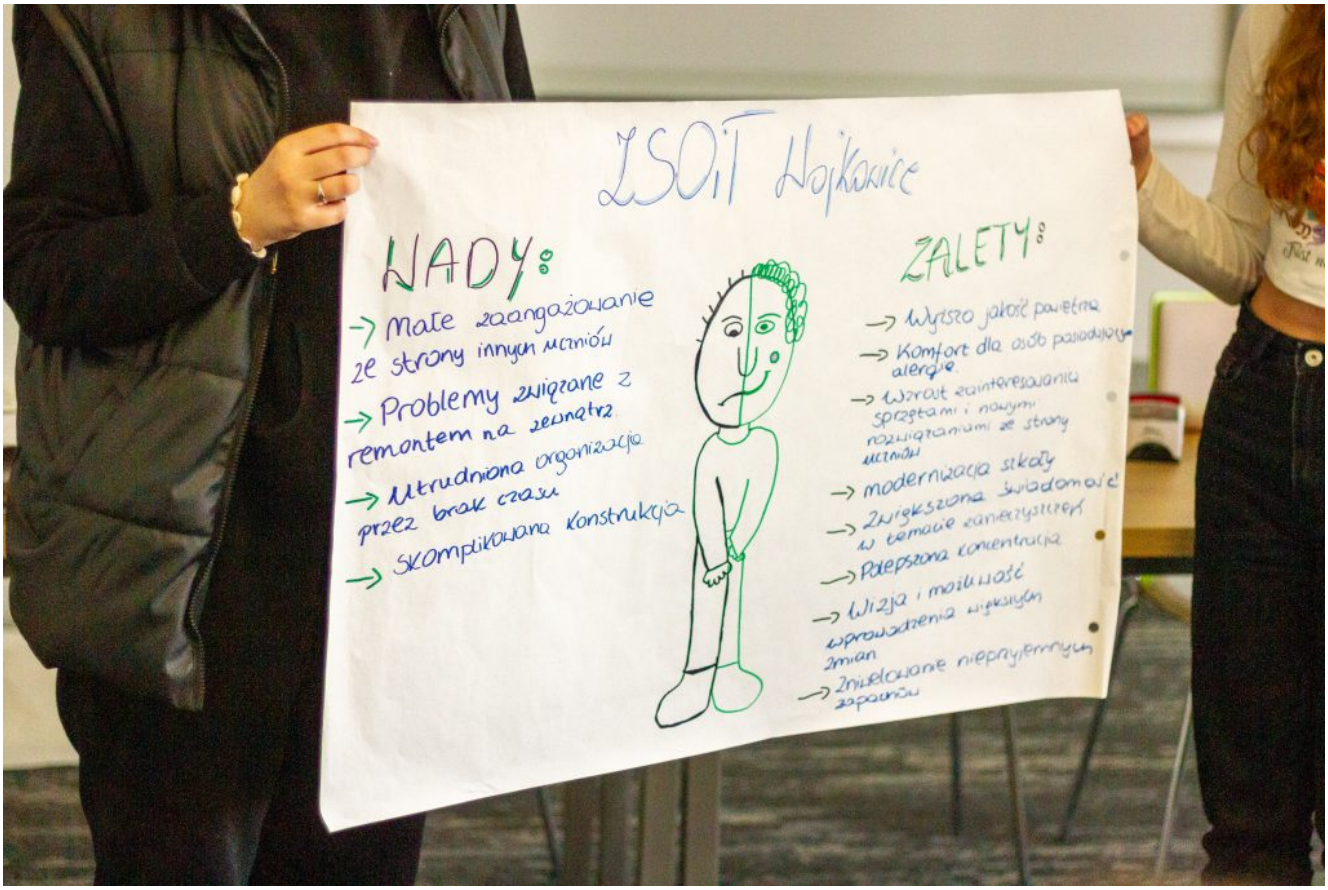

JAKOŚ TU LEPIEJ






Elektronik
T4 Bytom
Problemy
- Wilgoć
- Samopoczucie w klasie złe
- Wysoka temperatura
- Zanieczyszczone powietrze (ponad normę)
Co zmieniłyśmy
- zakup odświeżaczy powietrza
- zakup roślin
- zaplanowanie remontu sali
CHICAGO


Jaki był nasz cel?
JAKOŚ TU LEPIEJ
Co mam wyjść?
ZSB
Jakie mamy dalsze cele?
ZSB


ZSOiT Hajkowice
WADY:
→ Małe zaangażowanie ze strony innych uczniów
→ Problemy związane z remontem na zewnątrz
→ Utrudniona organizacja przez brak czasu
→ Skomplikowana konstrukcja
ZALETY:
→ Wyższa jakość powietrza
→ Komfort dla osób posiadających alergię
→ Wzrost zainteresowania sprzętami i nowymi rozwiązaniami ze strony uczniów
→ modernizacja stołówki
→ Zwiększona świadomość w temacie zanieczyszczeń
→ Polepszona koncentracja
→ Wizja i możliwość wprowadzenia większych zmian
→ Zniwelowanie niepożądanych zapachów


Poradnik


ZSTIO NR 2
PRZED:
PO:




Przed
Zmieniło się


Instrukcja





***

Inicjatywa Napraw Sobie Miasto działa od kwietnia 2010 r. Zaczęła się od umycia dworca Katowice Ligota. Akcja

zainspirowała innych ludzi do realizacji podobnych pomysłów. Z pierwszych doświadczeń związanych z zaangażowaniem w sprawy publiczne zrodziła się idea powołania fundacji. Działa ona od 2012 r. Od tego czasu Napraw Sobie Miasto jest aktywna w całej Polsce, m.in. prowadzi procesy partycypacyjne w Mysłowicach, Myszkowie czy projekty modernizacji ul. Miarki w Bytomiu, ul. Ząbkowskiej w Warszawie, Placu Nowego w Krakowie czy zielonych przystanków we Wrocławiu.

Bieruń: dodatkowe środki na walkę ze smogiem

Miasto Bieruń pozyskało ponad 70 tysięcy złotych dofinansowania ze środków województwa ślaskiego na walkę ze smogiem. Zrealizuje w związku tym szereg proekologicznych działań i zakupi niezbędny do tego sprzęt. Na co konkretnie wydane zostaną te środki?

Miasto Bieruń ma w planach:

- Zakup drona z kompletnym osprzętem do badania dymów z komina
- Szkolenie dla operatorów drona
- Zakup 2 zestawów do poboru próbek palenisk
- Zakup 20 sztuk puszek na próbki paleniskowe
- Zakup odzieży ochronnej (4 komplety rękawic żaroodpornych, 12 sztuk okularów ochronnych, 12 sztuk kasków ochronnych)
- Zakup osprzętu do kontroli (przenośny czujnik tlenku węgla, wilgotnościomierz do drewna, aparaty fotograficzne do dokumentowania przebiegu kontroli)
- Organizacja mini kampanii ekologicznej z udziałem

seniorów (edukacyjny spacer połączony z akcją sadzenie drzewek/krzewów).

Zakupiony w ramach dofinansowania sprzęt przekazany zostanie Straży Miejskiej w Bieruniu i służyć będzie intensywnej realizacji zapisów tzw. Uchwały Antysmogowej. Więcej informacji na temat samej Uchwały Antysmogowej znajduje się TUTAJ.

Środki finansowe na realizację powyższego projektu pozyskane zostały w ramach konkursu „Inicjatywa Antysmogowa” w 2023 roku i pochodzą z Marszałkowskiego Programu Poprawy Jakości Powietrza.

Marszałkowski Program Poprawy Jakości Powietrza stanowi wzmocnienie i rozszerzenie działań Województwa Śląskiego mających na celu zapobieganie negatywnemu oddziaływaniu zanieczyszczeń na zdrowie ludzi i na środowisko, poprzez udzielenie gminom pomocy finansowej w formie dotacji celowej we wdrażaniu zapisów tzw. uchwały antysmogowej oraz działań realizowanych w ramach Programu Ochrony Powietrza.

Jest to pierwsza edycja programu. Program składa się z dwóch komponentów:

- Konkurs „Inicjatywa Antysmogowa” na łączną kwotę 5 000 000 zł,
- Konkurs „Gmina pełną piersią” – łącznie 700 000 zł.

Miasto Bieruń pozyskało 71 536,24 złotych dofinansowania w ramach konkursu „Inicjatywa Antysmogowa”. Kwota ta stanowi 100% wartości projektu.

Źródło: UM Bieruń

„ELENA” przygotuje samorządy do termomodernizacji własnych zasobów mieszkaniowych

Metropolia zainaugurowała realizację programu „ELENA” European Local Assistance Facility . Ma on na celu przygotowanie inwestycji związanych z poprawą efektywności energetycznej 174 budynków komunalnych wielorodzinnych.

W listopadzie 2022 r. Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia podpisała 3-letni kontrakt do programu „ELENA” z Europejskim Bankiem Inwestycyjnym , na ok.2 mln zł dotacji ,są to środki pozyskane z Unii Europejskiej w Programie Horyzont 2020.

Metropolia jako lider projektu wraz z 16 gminami przygotuje dokumentację niezbędną do przygotowania przyszłych inwestycji samorządowych. Ich realizacja ma się przyczynić do poprawy efektywności energetycznej w budynkach komunalnych wielorodzinnych oraz redukcji emisji CO_2 co najmniej o 30% od stanu wyjściowego. Warunkiem udziału w projekcie są gwarancje samorządów dotyczące realizacji opracowanych projektów w tkance miejskiej.

Gminy otrzymają wsparcie w zakresie doradztwa oraz wykonywania i przygotowania opracowań technicznych, a potem pomoc przy przygotowaniu wniosków o środki finansowe z źródeł zewnętrznych na realizację przyszłych inwestycji.

Przewiduje się, iż w wyniku realizacji projektu na terenie Metropolii zostanie wykonana dokumentacja o szacowanej wartości ponad 10 mln zł dla około 180 budynków wielorodzinnych. Wkład własny gmin dla budynków

wielorodzinnych o metrażu wynoszącym łącznie ok. 10 tys. m^2 wyniesie ponad 1 mln zł czyli 10% wartości projektu. Szacowana dotacja EBI dla zakontraktowanego projektu wyniesie ponad 9 mln PLN, czyli 90% wartości projektu.

W projekcie uczestniczą: Będzin, Bieruń, Bytom, Czeladź, Chorzów, Katowice, Piekary Śląskie, Pyskowice, Radzionków, Rudziniec, Siewierz, Świerklaniec, Sośnicowice, Tarnowskie Góry, Tychy oraz Zbrosławice. Spotkanie inaugurujące projekt odbyło się 9.02.2023 r. w siedzibie GZM, kluczową prezentację przedstawił Andreas Piontek – Senior Energy Expert, z Europejskiego Banku Inwestycyjnego, koordynator projektu z ramienia EBI.

Udział w projekcie „ELENA" to nie jedyne działanie Metropolii na rzecz ograniczenia niskiej emisji. Wraz z 11 gminami realizuje program STOP SMOG w GZM. Dzięki wzajemnej współpracy wymiana źródeł ciepła oraz termomodernizacja może objąć około 210 prywatnych domów jednorodzinnych, których właścicieli nie stać na takie zmiany.

Całkowita kwota realizacji wspólnego programu wynosi ok. 11, 1 mln zł, w tym współfinansowanie ze środków Funduszu Termomodernizacji i Remontów w wysokości ok. 7,8 mln zł. Metropolia jest odpowiedzialna za doradztwo techniczne oraz przeprowadzenie prac budowlanych dotyczących realizacji przedsięwzięć niskoemisyjnych. Ponadto GZM udzieli gminom pomocy finansowej na poziomie 15 proc. wartości porozumienia.

Obecnie w gminach trwa nabór wniosków od mieszkańców.

Podczas ostatniej- lutowej sesji Zgromadzenie Metropolii przyjęło uchwałę w sprawie udzielenia pomocy finansowej gminom na realizację programu „Stop Smog".

W 2023 roku uruchomiono kolejny mechanizm finansowy wsparcia inwestycji rozwojowych w gminach Metropolii. To „Fundusz Odporności". Łącznie w tym roku do samorządów może trafić ok.

97,2 mln zł.

Szeroki wachlarz wsparcia zakłada między innymi dofinansowanie projektów związanych z ograniczeniem niskiej emisji. To termomodernizacja budynków, budowa instalacji OZE, energooszczędne oświetlenie oraz modernizacja sieci ciepłowniczych.

Przydatne linki:

Fundusz Odporności: rozdzielono 41 mln zł na wsparcie rozwoju gmin w Metropolii – Metropolia GZM

STOP SMOG. Metropolia zachęca właścicieli domów jednorodzinnych do składania wniosków – Metropolia GZM












Metropolia GZM



STOP SMOG. Metropolia zachęca właścicieli domów jednorodzinnych do składania wniosków

Metropolia wraz z 11 gminami realizuje program STOP SMOG. Dzięki wzajemnej współpracy wymiana źródeł ciepła oraz termomodernizacja może objąć około 210 prywatnych domów jednorodzinnych, których właścicieli nie stać na takie zmiany. Do końca marca mogą oni składać wnioski.

Poprawa jakości powietrza to jedno z głównych wyzwań Metropolii. Problemem jest wysokie, maksymalne stężenia pyłów zawieszonych, tak szkodliwych dla zdrowia. Głównym źródłem emisji jest spalanie węgla w piecach i przestarzałych kotłach węglowych. Program Stop Smog, który realizuje Metropolia jest wsparciem właścicieli domów jednorodzinnych, które mają zbyt niskie dochody, by dokonać zmian w nieefektywnym i zagrażającym środowisku systemie ogrzewania.

Całkowita kwota realizacji wspólnego programu wynosi ok. 11, 1 mln zł, w tym współfinansowanie ze środków Funduszu Termomodernizacji i Remontów w wysokości ok. 7,8 mln zł. Metropolia jest odpowiedzialna za doradztwo techniczne oraz przeprowadzenie prac budowlanych dotyczących realizacji przedsięwzięć niskoemisyjnych. Ponadto GZM udzieli gminom pomocy finansowej na poziomie 15 proc. wartości porozumienia.

Obecnie nabór trwa w 10 gminach: Będzinie, Bieruniu, Bobrownikach, Bytomiu, Dąbrowie Górniczej, Gierałtowicach, Mysłowicach, Sośnicowicach, Tychach i Zabrzu trwa nabór wniosków. Można je składać do 31 marca b.r.

Katowice, kolejne miasto uczestniczące w projekcie przygotowuje się do realizacji programu. Ogłoszenie o naborze oraz terminy zostaną podane przez Urząd Miasta do publicznej wiadomości.

W ramach programu zostaną przeprowadzone prace remontowe, które zmniejszą zapotrzebowanie budynków jednorodzinnych na energię do ich ogrzewania i podgrzewania wody. Pierwszym krokiem jest audyt energetyczny. Pozwoli on określić skalę prac remontowych, materiały, które należy zastosować oraz zmiany w instalacjach. Zakres prac zostanie określony w taki sposób, by po ich przeprowadzeniu koszty ogrzania domu były niższe lub przynajmniej porównywalne do kosztów przed remontem.

Metropolia i gminy uczestniczące wspólnie w programie STOP SMOG zachęcają mieszkańców domów jednorodzinnych do zapoznania się z regulaminem programu i złożenia wniosku.

By przystąpić do programu należy:

- Zapoznać się z regulaminem programu STOP SMOG w urzędzie gminy i pobrać wniosek.
- Złożyć wypełniony wniosek w urzędzie gminy.

Jeśli Urząd Gminy pozytywnie zweryfikuje wniosek:

- Przeprowadzi audyt energetyczny, który oceni stan techniczny domu jednorodzinnego
- Podpisze z wnioskodawcą umowę na realizację przedsięwzięcia niskoemisyjnego.
- Wyśle ekipę remontowo- budowlaną

By stać się beneficjentem programu należy spełniać następujące kryteria:

- posiadać tytuł prawny do budynku,
- mieszkać w tym budynku,
- powierzchnia użytkowa budynku nie może przekroczyć 200

m2,
- dochód na 1 członka rodziny nie może przekroczyć
- dla gospodarstw jednoosobowych –175% kwoty najniższej emerytury w gospodarstwie jednoosobowym (1 673,05 zł)
- dla gospodarstw wieloosobowych – 125% kwoty najniższej emerytury (2 342,27 zł);

- nie można posiadać łącznych środków własnych oraz zasobów majątkowych, które przekraczają 53 000 zł (nie dotyczy wartości budynku i gruntu związanego z budynkiem, którego wniosek dotyczy).

Więcej informacji na stronie **Stop Smog – Metropolia GZM** oraz w urzędach gmin.

Przydatne linki:

Prawie 200 kopciuchów zniknie z Metropolii. Porozumienie ws. STOP SMOG podpisane – Metropolia GZM

Wsparcie finansowe w ramach programu „Czyste Powietrze nad Gliwicami”

Nawet 36 tys. zł wsparcia jest do zdobycia w naborze uzupełniającym „Czystego Powietrza nad Gliwicami” – miejskiego programu dotacyjnego realizowanego w ramach unijnego konkursu. Dofinansowanie jest przeznaczone dla właścicieli, współwłaścicieli i użytkowników wieczystych budynków jednorodzinnych w Gliwicach, którzy zdecydują się zastąpić nieekologiczne źródło ogrzewania ciepłem z sieci PEC, a w przypadku, gdy jest to technicznie niemożliwe (bądź

nieuzasadnione ekonomicznie) – ogrzewaniem gazowym, elektrycznym lub pompą ciepła. Nabór rusza 17 listopada i potrwa do 17 grudnia.

Smog od lat jest na celowniku Gliwic. Warte dziesiątki milionów złotych kompleksowe działania na rzecz ograniczenia niskiej emisji przynoszą jednak efekty. Jakość gliwickiego powietrza poprawia się – choć z pewnością w tej ważnej kwestii wiele jest jeszcze do zrobienia. Najnowsza propozycja miasta to nabór uzupełniający w programie dotacyjnym „Czyste Powietrze nad Gliwicami – wymiana indywidualnych źródeł ciepła w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych", realizowanym w ramach unijnego konkursu.

„Czyste Powietrze nad Gliwicami" – ZASADY

KTO MOŻE STARAĆ SIĘ O DOTACJĘ?
Każdy **właściciel, współwłaściciel lub użytkownik wieczysty budynku jednorodzinnego** w Gliwicach, który **posiada i chce zlikwidować:**

- źródło ciepła na paliwo stałe klasy 3 według normy PN-EN 303 – 5:2012,
- źródło ciepła na paliwo stałe klasy 4 według normy PN-EN 303-5:2012,
- urządzenie bezklasowe,

służące jako podstawowe źródło ciepła w budynku jednorodzinnym.

NA CO?
Dofinansowanie można uzyskać na likwidację wymienionego wyżej nieekologicznego źródła ogrzewania i zastąpienie go ciepłem systemowym poprzez przyłączenie budynku do miejskiej sieci ciepłowniczej. Gdy nie ma technicznych możliwości podłączenia lub gdy podłączenie nie jest uzasadnione ekonomicznie do końca 2023 roku, należy zainstalować ogrzewanie elektryczne, kondensacyjny kocioł gazowy, pompę ciepła powietrze – woda lub

powietrze – powietrze bądź gruntową pompę ciepła.
UWAGA! Inwestycje będą mogły być rozpoczęte dopiero po zawarciu umowy mieszkańca z miastem. Zakończenie i rozliczenie musi nastąpić do 30 czerwca 2023 roku.

ILE MOŻNA ZYSKAĆ?

- **do 13,5 tys. zł** (maksymalnie 90% kosztów kwalifikowanych inwestycji) w przypadku montażu: węzła cieplnego wykorzystującego czynnik grzewczy z sieci ciepłowniczej, ogrzewania elektrycznego wykorzystującego energię elektryczną z sieci elektroenergetycznej lub kotła gazowego;
- **do 27 tys. zł** (maksymalnie 90% kosztów kwalifikowalnych inwestycji) w przypadku montażu pompy ciepła powietrze – woda lub powietrze – powietrze do ogrzewania budynku;
- **do 36 tys. zł** (maksymalnie 90% kosztów kwalifikowalnych inwestycji) w przypadku montażu gruntowej pompy ciepła do ogrzewania budynku.

Zasadniczo wnioskodawca może łączyć dotację z innymi środkami z zastrzeżeniem, że łączne dofinansowanie nie może przekroczyć 100% poniesionych kosztów inwestycji, ALE nie może łączyć tej dotacji z dotacjami budżetowymi miasta do zmiany systemów grzewczych czy OZE!

KIEDY RUSZA NABÓR?
17 listopada o godz. 8.30

DO KIEDY SIĘ ZGŁASZAĆ?
Do 17 grudnia do godz. 23.59.
Listy podstawowa i rezerwowa zakwalifikowanych do programu zostaną ogłoszone do 45 dni od dnia zakończenia naboru.

JAKIE DOKUMENTY ZŁOŻYĆ?
Wniosek o udział w projekcie wraz z załącznikami, dostępne pod adresem https://www.niskaemisja.pl/gliwice/.

JAK ZŁOŻYĆ WNIOSEK?

- **w wersji elektronicznej**: www.niskaemisja.pl/link/gliwicewniosek (Uwaga! Dodatkowo po złożeniu wniosku w wersji elektronicznej każdy mieszkaniec otrzyma powiadomienie na podany adres e-mail, ze wskazaniem **adresu do wysyłki** podpisanego, wydrukowanego wniosku wraz z załącznikami – **pocztą lub za pomocą platformy ePUAP**).
- **warunkowo – gdy nie ma możliwości złożenia wniosku w wersji elektronicznej – tylko w wersji papierowej** – na adres wskazany w ogłoszeniu o naborze dostępnym na stronie https://www.niskaemisja.pl/gliwice/ lub na adres Urzędu Miejskiego w Gliwicach lub w Biurze Podawczym Urzędu Miejskiego w Gliwicach przy ul. Zwycięstwa 21, data wpływu rejestrowana jest zgodnie z datą nadania wniosku. **Na wysłanie dokumentów mieszkaniec ma 7 dni kalendarzowych od złożenia wniosku, liczy się data nadania (stempla pocztowego).** Dokumenty należy przesłać w zamkniętej kopercie opatrzonej opisem: „Nabór „Czyste powietrze nad Gliwicami – wymiana indywidualnych źródeł ciepła w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych" numer wniosku".

  Po zarejestrowaniu wniosku mieszkaniec otrzyma powiadomienie o nadaniu numeru wniosku na wskazany adres e-mail lub wiadomość SMS na podany numer telefonu (jeśli we wniosku nie zostanie podany adres e-mail do korespondencji) lub pismo o zarejestrowaniu wniosku (jeśli we wniosku nie zostanie podany adres e-mail do korespondencji oraz numer telefonu komórkowego).

O CZYM PAMIĘTAĆ?

- można złożyć jeden wniosek, dotyczący jednego jednorodzinnego budynku mieszkalnego,
- zalecane jest złożenie wniosku w wersji elektronicznej,
- po złożeniu wniosku nie będzie możliwości zmiany zakresu inwestycji,
- w ramach projektu wymianie podlegają jedynie kotły na

paliwa stałe, nie będą kwalifikowane inwestycje w budynkach, w których likwidowany będzie inny rodzaj źródła ogrzewania,
- wniosek, który nie spełni kryterium formalnego nie będzie podlegał ocenie.

SZERSZE INFORMACJE:

- Infolinia operatora programu dla mieszkańców: **tel. 721-747-447, e-mail: gliwice@niskaemisja.pl**
- **Punkt Obsługi Uczestników Projektu w siedzibie Urzędu Miejskiego w Gliwicach**, ul. Zwycięstwa 21, parter, hol główny, czynny w poniedziałki w godz. 11.30–15.30 i w czwartki w godz. 8.30–12.30 (z wyjątkiem dni wolnych od pracy)

Źródło: UM Gliwice

MPWiK wykorzysta ciepło ścieków

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. zakończyło prace przy instalacji pomp ciepła na terenie Oczyszczalni Ścieków „Południe”. Ciepła woda oraz ogrzewanie pomieszczeń biurowych i socjalnych będą właściwie darmowe. Dotąd działało tam ogrzewanie elektryczne, co przy obecnych i zakładanych cenach prądu byłby szalenie kosztowne.

Wykonana została już cała instalacja c.o. w budynku, zainstalowany został dwukomorowy zbiornik ciepłej wody

użytkowej i c.o. oraz dwie pompy ciepła i większość podłączeń. Całość inwestycji kosztuje 210.000 zł netto. W jej wyniku Spółka osiągnie roczne oszczędności na poziomie 57.980 zł według cen energii z 2022r.

To właśnie temperatura ścieków znajdujących się w komorach osadników wtórnych będzie źródłem ciepła. Niewiarygodne, ale zimą ścieki w osadniku mają zaledwie 12 st. C, a latem niewiele więcej. Ścieki ogrzewają płyn wypełniający zatopione w osadniku rury; następnie płyn tłoczony jest do pomp ciepła, gdzie następuje jego sprężenie i w rezultacie wzrost temperatury do 50 st. C. Płyn o takiej temperaturze rozprowadzany jest już po instalacji c.o. W pompach ciepła zachodzi zatem proces podobny do wykorzystywanego w działaniu sprężarki klimatyzacji, tyle tylko, że w przeciwnym kierunku – płyn nie jest schładzany, lecz podgrzewany.

System pomp ciepła współpracuje z działającą na terenie oczyszczalni instalacją fotowoltaiczną zainstalowaną w sierpniu 2020 roku. W minionym roku instalacja wyprodukowała 43020 kWh prądu, co stanowiło blisko 10% ogólnego zużycia energii elektrycznej tej oczyszczalni.

Źródło: UM Piekary Śląskie