

Gmina Stalowa Wola informuje o rozpoczęciu realizacji projektu pod nazwą „Adaptacja do zmian klimatu poprzez rozwój zielono – niebieskiej infrastruktury w mieście Stalowa Wola”

w ramach programu Fundusze Europejskie dla Polski Wschodniej 2021-2027, Priorytet FEPW.02 Energia i Klimat, Działanie: FEPW.02.02 Adaptacja do zmian klimatu, typ projektu: I Spójne i zintegrowane przedsięwzięcia infrastrukturalne, kompleksowo dostosowujące miasta do ekstremalnych stanów pogodowych oraz łagodzące efekt miejskich wysp ciepła przez rozwój zielono-niebieskiej infrastruktury.

Całkowita wartość projektu, zgodnie z Umową nr FEPW.02.02-IW.01-0014/25, zawartą w dniu 26.09.2025 r. wynosi **20 780 519,79 PLN**, w tym:

- 10 753 590,13 PLN – dofinansowanie z Funduszy Europejskich
- 12 651 282,52 PLN – wydatki kwalifikowane
- 10 026 929,66 PLN – wkład własny

OKRES REALIZACJI PROJEKTU: 05.03.2025 r. – 30.06.2029 r.

CEL PROJEKTU

Celem głównym projektu jest zwiększenie odporności miasta Stalowa Wola na zagrożenia będące efektem zmian klimatu. Cele szczegółowe projektu to:

1. zwiększenie powierzchni czynnych biologicznie i hydrologicznie, poprzez rozszczelnienie utwardzonych, nieprzepuszczalnych powierzchni miejskich,
2. zwiększenie powierzchni terenów zielonych,
3. zwiększenie retencji oraz absorpcji wody w gruncie.

PRZEDMIOT PROJEKTU

Projekt obejmuje swoim zakresem realizację następujących zadań:

Zadanie 1. Budowa zbiornika retencyjnego otwartego przy ul. Przemysłowej Bocznej

Głównym celem zadania jest zaprojektowanie i budowa zbiornika retencyjnego, otwartego, szczelnego o naturalnym charakterze i pojemności całkowitej ok. 1770 m³ wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Realizacja tego działania ma na celu poprawę pracy hydraulicznej systemu kanalizacji deszczowej oraz stworzenie systemu gospodarowania wodami opadowymi, który będzie zrównoważony, efektywny i ekologiczny. Wskazane rozwiązanie ma również za zadanie umożliwić pobór wód deszczowych na cele komunalne. Oprócz obiektu głównego przewidywana jest również budowa dojazdu, ciągów pieszych i utwardzeń terenu dla obsługi. Lokalizacja zbiornika dostosowana

została do istniejącego zagospodarowanie terenu i uwzględnia miejsca na terenie miasta, na których występują podtopienia w czasie nawalnych i ulewnych deszczy.

Zadanie 2. Rozszczelnienie nawierzchni nieprzepuszczalnych terenu przyblokowego przy ul. Hutniczej 13 w Stalowej Woli z zastosowaniem zielono – niebieskiej infrastruktury

Obszar objęty zadaniem zlokalizowany jest przy ul. Hutniczej 13 w Stalowej Woli i obejmuje wewnętrzny, przyblokowy dziedziniec z ciągami pieszymi stanowiącymi dojścia do wejść do budynku, komunikację międzyblokową, tereny zielone oraz powierzchnie przyblokowych parkingów. Główne założenia zadania to zagospodarowanie terenu wraz z lokalizacją elementów małej architektury, rozbudowa i przebudowa istniejącego oświetlenia oraz wykonanie nasadzeń zieleni (rabat retencyjnych). Inwestycja przyczyni się do zmniejszenia ilości wód opadowych wprowadzanych do kanalizacji deszczowej z nawierzchni utwardzonych oraz poprawi gospodarkę wodną terenów zielonych objętych wnioskiem oraz zlokalizowanych w bezpośrednim sąsiedztwie. Nadmiar wód opadowych zostanie odprowadzony poprzez szczeliny w krawężnikach lub ich miejscowe zaniżenia (tzw. „szczerbaty” krawężnik) do projektowanych nasadzeń zieleni w formie rabat retencyjnych umożliwiających ich podczyszczenie i zagospodarowanie.

Zadanie 3. Rozszczelnienie nawierzchni nieprzepuszczalnych parkingu przy PSP nr 1 w Stalowej Woli z zastosowaniem zielono – niebieskiej infrastruktury

Głównym celem zadania jest zwiększenie powierzchni biologicznie czynnych oraz zwiększenie chłonności podłoża utwardzonych celem retencionowania wód opadowych w miejscu ich występowania oraz ich naturalnego rozsączania prowadzącego do zmniejszenia ilości wód opadowych wprowadzanych do kanalizacji deszczowej z nawierzchni utwardzonych, a także poprawa gospodarki wodnej terenów zielonych objętych zadaniem oraz zlokalizowanych w bezpośrednim sąsiedztwie. Inwestycja ma również na celu ograniczenie zjawiska tzw. „wyspy ciepła”.

W ramach przedmiotowego zadania zaplanowano zaprojektowanie i przebudowę parkingu przy Publicznej Szkole Podstawowej nr 1 w Stalowej Woli, wraz z wydzieleniem miejsc postojowych, wykonaniem ciągów pieszych oraz wykonaniem nasadzeń zieleni (rabat retencyjnych). Dodatkowo, zadanie obejmuje przebudowę oświetlenia terenu poprzez zmianę lokalizacji i wymianę istniejących latarni na latarnie z oprawami typu LED oraz rozbudowę istniejącego oświetlenia, celem doświetlenia obszaru parkingów. Zadanie przewiduje ukształtowanie terenu i wykonanie nasadzeń rabat retencyjnych, umożliwiających podczyszczenie i zagospodarowanie wód opadowych kierowanych na tereny zielone poprzez szczeliny w krawężnikach lub ich miejscowe zaniżenia.

Zadanie 4. Rozszczelnienie nawierzchni nieprzepuszczalnych wraz z zagospodarowaniem terenu przy Samorządowym Liceum Ogólnokształcącym w Stalowej Woli z uwzględnieniem zielono – niebieskiej infrastruktury

W ramach zadania zaplanowano zaprojektowanie i przebudowę parkingów oraz zagospodarowanie terenu przed wejściem do Samorządowego Liceum Ogólnokształcącego w Stalowej Woli, celem rozszczelnienia wierzchnich warstw powierzchni utwardzonych i umożliwienia swobodnego rozsączania wód opadowych przez nawierzchnie przepuszczalne. Inwestycja przyczyni się do zmniejszenia ilości wód opadowych wprowadzanych do kanalizacji deszczowej z nawierzchni utwardzonych oraz poprawi gospodarkę wodną terenów zielonych zlokalizowanych w bezpośrednim sąsiedztwie. Zadanie obejmuje również ukształtowanie terenu oraz wykonanie nasadzeń rabat retencyjnych umożliwiających podczyszczenie i zagospodarowanie wód opadowych kierowanych na tereny zielone poprzez szczeliny w krawężnikach lub ich miejscowe zaniżenia (tzw. „szczyrbaty” krawężnik). Dodatkowo przewiduje się także przebudowę oświetlenia terenu poprzez zmianę lokalizacji i wymianę istniejących latarni na latarnie z oprawami typu LED oraz rozbudowę istniejącego oświetlenia, celem doświetlenia obszaru parkingów.

Zadanie 5. Rozszczelnienie nawierzchni nieprzepuszczalnych wraz z zagospodarowaniem terenu przyblokowego przy ul. Dmowskiego 11 w Stalowej Woli z uwzględnieniem zielono – niebieskiej infrastruktury

Zadanie obejmuje zagospodarowanie terenu przyblokowego przy ul. Dmowskiego 11 w Stalowej Woli poprzez wymianę nawierzchni szczelnych z kostki brukowej na rzecz nowego terenu zielonego oraz wykonanie remontu istniejącej części chodnika dla pieszych. W ramach zadania zaplanowano również wymianę istniejącej latarni oświetlenia ulicznego oraz wykonanie pasa zieleni, separującego ruch pieszych od ruchu pojazdów. Głównym celem zadania jest zwiększenie powierzchni biologicznie czynnych oraz zwiększenie chłonności podłoża utwardzonych, celem retencjonowania wód opadowych w miejscu ich występowania oraz ich naturalnego rozsączania. Działania te mają prowadzić do zmniejszenia ilości wód opadowych wprowadzanych do kanalizacji deszczowej z nawierzchni utwardzonych, a także do poprawy gospodarki wodnej terenów zielonych objętych zadaniem oraz zlokalizowanych w bezpośrednim sąsiedztwie. Całość zaplanowanych prac poprawi system nawadniania, co przyczyni się do poprawy estetyki i jakości mikroklimatu w okolicy.

Zadanie 6. Rozszczelnienie nawierzchni nieprzepuszczalnych parkingu przy ul. Metalowców 15 – ul. Ofiar Katynia 31,33 w Stalowej Woli z uwzględnieniem zielono – niebieskiej infrastruktury

Zakres prac w ramach zadania obejmuje wymianę nawierzchni asfaltowej na rzecz nowego terenu zielonego oraz wykonanie remontu istniejącej części chodnika dla pieszych. Projektowana przebudowa będzie polegać na wykonaniu nowej konstrukcji nawierzchni z elementów przepuszczalnych, wraz z warstwami podbudowy, w obrębie miejsc postojowych oraz drogi manewrowej. Zadanie obejmuje również wymianę istniejących latarni oświetlenia ulicznego. W ramach zadania przewidziano także zagospodarowanie terenów zielonych znajdujących się w obszarze opracowania (rabata retencyjna). Całość zaplanowanych prac poprawi system nawadniania, co przyczyni się do poprawy estetyki i jakości mikroklimatu w okolicy. Jako dodatkowe elementy odbierające wody opadowe zaprojektowano szczeliny w krawężnikach lub ich miejscowe zaniżenia (tzw. „szczyrbaty” krawężnik), aby nadmiar wód opadowych mógł przedostać się do terenów zielonych przylegających do parkingu.

Zadanie 7. Rozszczelnienie nawierzchni nieprzepuszczalnych parkingu przy ul. Wojska Polskiego 28 w Stalowej Woli z uwzględnieniem zielono – niebieskiej infrastruktury

W ramach zadania zaplanowano wymianę nawierzchni parkingu przy ul. Wojska Polskiego 28 w Stalowej Woli na nawierzchnię przepuszczalną, która umożliwi lepszą retencję wód opadowych i zmniejszy ryzyko zalewania terenu parkingu podczas opadów deszczu. Zakres prac obejmuje również wymianę podbudowy pod nawierzchnią parkingu, w celu zapewnienia trwałości i stabilności nowej nawierzchni. Dodatkowo, wymienione zostaną latarnie oświetlenia parkingu na energooszczędne typu LED, co wpłynie na poprawę bezpieczeństwa użytkowników i estetykę terenu. Inwestycja przewiduje również rewitalizację przylegającej zieleni (trawników) poprzez wprowadzenie nasadzeń hydrofitowych, umożliwiających zagospodarowanie wód opadowych w formie rabat retencyjnych. Jako dodatkowe elementy odbierające wody opadowe zaprojektowano szczeliny w krawężnikach lub ich miejscowe zaniżenia, tzw. „szczyrbaty” krawężnik, aby nadmiar wód opadowych mógł przedostać się do terenów zielonych przylegających do parkingu. Całość zaplanowanych prac poprawi system nawadniania, co przyczyni się do poprawy estetyki i jakości mikroklimatu w okolicy.

Zadanie 8. Nowe funkcje obszaru zieleni przy Zakładzie Pielęgnacyjno-Opiekuńczym SPZOZ w Stalowej Woli z zastosowaniem zielono – niebieskiej infrastruktury

Celem zadania jest rewitalizacja parku przy Zakładzie Pielęgnacyjno-Opiekuńczym SPZOZ w Stalowej Woli uwzględniająca adaptację do zmian klimatu, ograniczanie ryzyka związanego z występowaniem ekstremalnych zjawisk pogodowych oraz przeciwdziałanie zjawisku miejskiej wyspy ciepła poprzez inwestycje w zieloną infrastrukturę.

Podejmowane działania przyczynią się do poprawy jakości środowiska naturalnego Gminy Stalowa Wola.

Zakres prac w ramach zadania obejmuje m.in.: remont ciągów pieszo-jezdných, budowę instalacji kanalizacji deszczowej, budowę instalacji nawadniania wykorzystującej odzysk wody deszczowej, przebudowę i rozbudowę instalacji oświetlenia parkowego na energooszczędne, wykonanie nowych nasadzeń roślin (w tym rabat bylinowych, roślin hydrofitowych), wyposażenie parku w elementy małej architektury oraz budowę monitoringu wizyjnego.

Zadanie 9. Budowa przepływowego zbiornika rurowego na placu Piłsudskiego w Stalowej Woli

Głównym celem zadania jest budowa przepływowego zbiornika rurowego, którego zadaniem będzie spowolnienie odpływu wód deszczowych występujących w trakcie intensywnych opadów do istniejącej miejskiej kanalizacji deszczowej. Realizacja tego działania ma na celu poprawę pracy hydraulicznej systemu kanalizacji deszczowej i stworzenie systemu gospodarowania wodami opadowymi.

Zadanie 10. Zagospodarowanie terenu przy Urzędzie Stanu Cywilnego w Stalowej Woli z uwzględnieniem zielono – niebieskiej infrastruktury

Przedmiotem zadania jest wykonanie zagospodarowania terenu przy Urzędzie Stanu Cywilnego w Stalowej Woli. Centrum założenia ogrodowego stanowi fontanna obwiedziona ciągami pieszymi, która wraz z zaaranżowanymi kwaterami na roślinność, wyznacza kształty zaprojektowanego wnętrza ogrodowego. W obrębie zaprojektowanego terenu wyznaczono place spoczynkowe z ławkami, zlokalizowano kosze na śmieci oraz rozmieszczono punkty świetlne w postaci wolnostojących lamp ogrodowych oraz niewysokich latarni. Kwatery z roślinnością zadarniającą zostaną wyściółkowane agrowłókniną, zapobiegającą ekspansji chwastów oraz korą drzewną. Jako źródła nawodnienia roślin zaprojektowano budowę systemu umożliwiającego wychwytywanie wody w czasie opadów i późniejszego jej wykorzystania do podlewania roślin.

Zadanie 11. Działania informacyjno-promocyjne

W ramach zadania zaplanowano:

- wykonanie tablicy informacyjno-promocyjnej dla zadania nr 8,
- wykonanie tablicy informacyjno-promocyjnej dla zadania nr 9,
- wykonanie tablicy informacyjno-promocyjnej dla zadania nr 10.

GRUPY DOCELOWE

Głównym obszarem oddziaływania projektu będzie miasto Stalowa Wola położone w południowo- wschodniej części Polski, w północnej części województwa podkarpackiego. Grupy docelowe projektu stanowią odbiorcy bezpośredni i pośredni.

Bezpośredni odbiorcy projektu:

1. Gmina Stalowa Wola - miasto średnie tracące funkcje społeczno-gospodarcze.
2. Mieszkańcy Gminy Stalowa Wola – zgodnie z Raportem o stanie Miasta Stalowej Woli liczba mieszkańców na koniec 2023 r. wynosiła 54 728 osób.
3. Pracownicy Wnioskodawcy – Gminy Stalowa Wola.

Pośredni odbiorcy projektu:

1. Turyści odwiedzający Stalową Wolę. W grupie tej uwzględnia się osoby odwiedzające obszar realizacji projektu w celach turystycznych i rekreacyjnych – głównie mieszkańcy województwa podkarpackiego.
2. Przedsiębiorcy, w tym wykonawcy, dostawcy.

EFEKTY PROJEKTU

Projekt wzmocni odporność Stalowej na zagrożenia będące efektem zmian klimatu poprzez rozszczelnienie nawierzchni nieprzepuszczalnych, co ułatwi naturalne wsiąkanie wody i zmniejszy ryzyko podtopień oraz przeciążeń kanalizacji miejskiej. Budowa zbiornika retencyjnego oraz rozwój zielono-niebieskiej infrastruktury poprawi gospodarkę wodną, zwiększy powierzchnię biologicznie czynną i korzystnie wpłynie na mikroklimat miasta.

Informacje o projekcie:

Urząd Miasta Stalowej Woli
Wydział Rozwoju i Funduszy Zewnętrznych
ul. Wolności 9, pok. nr 17
tel.: 15 643 35 90
www.stalowawola.pl