

„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”



Operacja o nazwie: „Montaż przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie Gminy Sułów – obszary z ciekami wodnymi – II etap” zrealizowana przez Gminę Sułów w ramach działania „Podstawowe usługi i odnowa wsi na obszarach wiejskich” operacji typu: Gospodarka wodno-ściekowa, objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 na podstawie umowy o przyznanie pomocy Nr 00246-65150-UM0310400/22 zawartej w dniu 30 czerwca 2025 r. z Samorządem Województwa Lubelskiego polegała na montażu 29 szt. biologicznych przydomowych oczyszczalni ścieków, wykorzystujących metodę osadu czynnego, wraz z przyłączami do budynków w miejscowościach: Deszkowice Pierwsze, Deszkowice Drugie, Kitów, Michałów, Rozłopy, Sąsiadka, Sułowiec, Sułów, Sułówek, Tworczyów i Żrebce.

Całkowita wartość operacji wyniosła: 736 302,60 zł., w tym wartość kosztów kwalifikowalnych: 598 620,00 zł. Dofinansowanie ze środków PROW wyniosło 100 % kosztów kwalifikowalnych, czyli 598 620,00 zł.

Operacja ma na celu osiągnięcie zamierzonej efektywności oczyszczania ścieków bytowych pochodzących z gospodarstw domowych z terenu Gminy Sułów przyczyniając się w ten sposób do zatrzymania degradacji środowiska naturalnego i poprawę jakości wód gruntowych poprzez uniemożliwienie bezpośredniego odprowadzania ścieków do gruntu. Ponadto operacja prowadzi do przeciwdziałania marginalizacji społecznej i ekonomicznej obszarów wiejskich i poprawy warunków życia na obszarach o mniejszych perspektywach rozwojowych.

Szacuje się, że zrealizowana operacja przyczyni się do oczyszczenia ścieków bytowo-gospodarczych w ilości około 6351 m³/rok.

Wykonane w ramach operacji przydomowe oczyszczalnie ścieków zawierają:

- osadnik wstępny wykonany z polietylenu PEHD o wysokiej gęstości i gwarantujący projektowany czas zatrzymania, wymagane napowietrzenie oraz redukcję zanieczyszczeń,
- reaktor biologiczny (SBR) wykonany również z PEHD metodą rotomouldingu w konstrukcji pionowej z nadbudową kominową, wyposażony w system napowietrzania, oprzyrządowanie elektryczne i pneumatyczne umieszczone w zewnętrznej skrzynce wraz z dmuchawą napowietrzającą.
- drenaż rozsączający ścieki oczyszczone, poletko drenażowe lub studnię chłonną,
- instalację napowietrzającą,
- pompownie ścieków surowych (jeżeli dotyczy),
- pompownie ścieków oczyszczonych (jeżeli dotyczy)

