

Inwestycje gminy Bolesław w woj. małopolskim objęte dofinansowaniem w ramach poszczególnych edycji Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych

Lp.	Edycja	Wnioskodawca	Województwo	Powiat	Gmina	Kwota dofinansowania [zł]	Nazwa inwestycji	Opis inwestycji
1.	Edycja1	Gmina Bolesław	małopolskie	olkuski	Bolesław	3 003 900,00	Modernizacja energetyczna 2 budynków użyteczności publicznej w Gminie Bolesław, wraz z montażem instalacji fotowoltaicznej	Planowana inwestycja dotyczy kompleksowej termomodernizacji budynku Zespołu Przedszkolno – Szkolnego w Podlipiu i Domu Wiejskiego w Ujkowie Nowym. Zakłada się m.in. także wymianę: kotłów, okien i drzwi, dachu oraz modernizację instalacji C.O. i C.W.U., montaż paneli fotowoltaicznych. Realizacja zadania przyczyni się do znaczącego obniżenia kosztów utrzymania tych obiektów, wynika z Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Bolesław i wpisuje się w Program Ochrony Powietrza dla Woj. Małopolsk.
2.	Edycja2	Gmina Bolesław	małopolskie	olkuski	Bolesław	4 791 981,15	Budowa kanalizacji sanitarnej w części miejscowości Krze i Małobądz w Gminie Bolesław, zlewnia P5 - ETAP I	Zakres realizacji zadania obejmuje wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej w części miejscowości Krze i Małobądz, z odprowadzeniem ścieków do Oczyszczalni Ścieków w Laskach, za pośrednictwem istniejącej infrastruktury kanalizacyjnej będącej własnością Gminy Bolesław.Planowana inwestycja obejmuje wykonanie kanalizacji w systemie grawitacyjno – ciśnieniowym wraz z pompownią ścieków oraz robotami towarzyszącymi i odtworzeniowymi w drogach.Gmina Bolesław posiada dokumentację techniczną, wymagane prawem uzgodnienia i decyzje niezbędne do prawidłowego przeprowadzenia robót budowlanych. Zadanie realizowane będzie na podstawie pozwolenia na budowę - Decyzji nr 883/2012 z dnia 18.12.2012r, wydanej przez Starostę Olkuskiego. Zakres rzeczowy uwzględniony w przedmiotowym wniosku jest kolejnym etapem realizowanej przez Gminę sieci kanalizacyjnej, na podstawie w/w Decyzji.Dla planowanej inwestycji został zweryfikowany zakres rzeczowy oraz dokonano w lutym 2022 r. aktualizacji kosztorysów inwestorskich. Planuje się wykonać kanalizację grawitacyjną z rur PEHD strukturalnych o średnicach fi-200 mm o długości około 2022,00 m (P5-R58, R2-R2.8, R20-R20.2, R32-R32.6, R34-R34.1, R39-R39.2, R2.5-R2.5.1) oraz fi-160 mm o długości około 546 m wraz z wykonaniem 83 szt. studni z tworzywa sztucznego o średnicy 1000mm na kanałach głównych oraz 42 szt. o średnicy fi-500mm na przyłączach .Przewiduje się także wykonanie kanału tłocznego z rur PE100 RC SDR 11 o średnicy 90 mm, długości 926,75m, z pompownią ścieków (P5) o średnicy 1500mm - podziemnej z dwoma pompami zatapialnymi, z zasilaniem energetycznym, ogrodzeniem i zagospodarowaniem terenu pompowni. Na rurociągu tłocznym do wykonania planowana jest 1 studnia rewizyjna betonowa fi-1500, 5 studni rewizyjnych 1200 i 1 studnia rozprężna fi-800. Ułożenie rurociągów w większości przewidziano w drogach asfaltowych. Roboty drogowe obejmą wykonanie robót rozbiórkowych, odtworzenie podbudowy i nawierzchni. Ponadto, Wykonawca zobowiązany będzie również do opracowania dokumentacji powykonawczej zawierającej m.in. inwentaryzację geodezyjną powykonawczą oraz wyniki inspekcji CCTV.Przewiduje się, że do kanalizacji zostanie podłączonych ok. 50 nieruchomości, co umożliwi odbiór i właściwe oczyszczenie ścieków trafiających aktualnie w znacznej części do środowiska. Ograniczony zostanie negatywny wpływ zanieczyszczeń na zdrowie i życie mieszkańców.

3.	Edycja2	Gmina Bolesław	małopolskie	olkuski	Bolesław	4 655 000,00	Przebudowa ulicy Leśnej w miejscowości Laski oraz ulicy Chmielnej w miejscowości Bolesław	Celem przebudowy ulicy Leśnej w Laskach oraz ulicy Chmielnej w Bolesławiu zlokalizowanych na terenie Gminy Bolesław jest poprawa istotnych parametrów funkcjonalności dróg. W stanie obecnym przedmiotowe odcinki posiadają nawierzchnię asfaltową w złym stanie technicznym (liczne spękania i koleiny), nie posiadają infrastruktury umożliwiającej skuteczne odprowadzenie wód opadowych z jezdni co skutkuje powstawaniem zastoisk wody, a także zalewaniem posesji po opadach deszczu. Zadanie będzie realizowane na podstawie Programu Funkcjonalno – Użytkowego w systemie „zaprojektuj i wybuduj”. W ulicy Leśnej (m. Laski) przewidziano rozwiązanie polegające na budowie kanalizacji deszczowej na długości 560 m wraz z montażem wpustów ulicznych na studzienkach betonowych z przykanalikami. Odprowadzenie wody opadowej przewidziano do kolektora deszczowego kd400 zlokalizowanego w sąsiedniej ulicy Błędowskiej (rozwiązanie to nie wymaga budowy odbiornika wód deszczowych). Na całej długości drogi przewidziane zostało wykonanie nowych warstw konstrukcyjnych podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, a także na wykonaniu warstw asfaltowych: wiążącej AC16W grubości 6 cm i ścieralnej AC11S grubości 4 cm na powierzchni łącznej ok 2863 m2. W celu skutecznego odprowadzenia powierzchniowego wód do wbudowanych wpustów, przewidziano ułożenie krawężnika najazdowego, obustronnego na całej długości drogi. Odcinek przewidziany do przebudowy ma długość 572,45 m, a szerokość jezdni wynosi 5m. W ulicy Chmielnej (m. Bolesław) ze względu na uwarunkowania wysokościowe terenu, przewidziano rozwiązanie polegające częściowo na budowie kanalizacji deszczowej na długości 76 m w początkowym odcinku z włączeniem do istniejącej kanalizacji deszczowej w ulicy Laskowskiej, a częściowo na odprowadzeniu wód opadowych powierzchniowo z zastosowaniem korytek muldowych do bocznej części ul. Chmielnej z włączeniem do istniejącego rowu. Rów boczny będący odbiornikiem wód będzie poddany oczyszczeniu z namułu, wyprofilowany, a jego skarpy umocnione. W dalszym biegu od wlotu ulicy Chmielnej bocznej do szczytu niwelety ulicy przewidziano odprowadzenie wód we wlot boczny i dalej do istniejącego rowu. Na końcowym odcinku ulicy za najwyższym punktem niwelety w kierunku drogi krajowej DK 94 funkcjonujący system odwodnienia pozostanie bez zmian. Na całej długości odcinka przewidziane zostało wykonanie nowych warstw konstrukcyjnych podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, a także na wykonaniu warstw asfaltowych: wiążącej AC16W grubości 6 cm i ścieralnej AC11S grubości 4 cm na powierzchni łącznej ok 3600 m2. Odcinek przewidziany do przebudowy ma długość 760 m, a szerokość jezdni jest zmienna. Na obu odcinkach ulic, dla dostosowania wysokościowego nowej nawierzchni przebudowane zostaną zjazdy do posesji. Przewidziano zjazdy o nawierzchni z kostki betonowej.
----	---------	----------------	-------------	---------	----------	--------------	---	--

4.	Edycja8	Gmina Bolesław	małopolskie	olkuski	Bolesław	2 000 000,00	Przebudowa drogi wraz z budową chodnika - ul. Wyzwolenia w miejscowości Bolesław	Celem przebudowy ulicy Wyzwolenia w miejscowości Bolesław, zlokalizowanej w bezpośrednim sąsiedztwie DK94 - jest poprawa istotnych parametrów funkcjonalności tej drogi i zapewnienie bezpieczeństwa ruchu pieszego odbywającego się w pasie drogowym oraz w okolicach istniejących przystanków. Przedmiotowa droga użytkowana jest przez wielu przedsiębiorców (w tym branży logistycznej), posiada nawierzchnię asfaltową w złym stanie technicznym. Zadanie będzie realizowane na podstawie Programu Funkcjonalno – Użytkowego w systemie „zaprojektuj i wybuduj”.Przewidziana budowa chodnika wzdłuż ulicy Wyzwolenia w Bolesławiu wraz z przebudową drogi zostanie zrealizowana w km 0+036,90 do km 0+593,23 na długości ok. 556,36 m. Inwestycja obejmuje budowę chodnika po stronie lewej w miejscu istniejącego rowu. Nawierzchnia chodnika o szerokości 2 m będzie wykonana z kostki betonowej szarej gr. 6cm. Nawierzchnia zjazdów będzie wykonana z kostki betonowej gr 8 cm koloru czerwonego. Podbudowa chodnika będzie wykonana z kruszywa łamanego 0-31,5 mm stabilizowanego mechanicznie o grubości 15 cm, a zjazdów o grubości 40 cm. W przebiegu rowu podlegającego likwidacji, będzie wykonany kolektor deszczowy z rur PP średnicy 400 mm, włączony do istniejącego odbiornika (kanału). Przewiduje się odwodnienie drogi w następujący sposób: po stronie lewej poprzez spadki poprzeczne i podłużne oraz nowo budowane wpusty deszczowe do kolektora deszczowego, a następnie do istniejącego odbiornika, po stronie prawej w sposób jak w stanie istniejącym, bez zmian – powierzchniowo poprzez uzyskanie spadów porzecznych i podłużnych do istniejącego rowu. Przebudowa jezdni drogi będzie polegać na wykonaniu koryta oraz podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, o łącznej grubości 50 cm oraz dwóch warstw bitumicznych (wiążącej gr 6 cm i ścieranej gr 5 cm). Jezdnia będzie miała przekrój półuliczny, daszkowy o szerokości 6 m, po 3 m na pas ruchu. Po stronie prawej zostaną wykonane pobocza/opaski z destruktu asfaltowego pozyskanego z istniejącej nawierzchni o szerokości 1m i grubości po zagęszczeniu min. 15 cm. Budowa chodnika wymusza przebudowę sieci teletechnicznej w stanie istniejącym w większości przebiegającej w linii rowu, przewidzianego do likwidacji. Inwestycja przewiduje również wykonanie nowego oznakowania poziomego i pionowego.
5.	Edycja8	Gmina Bolesław	małopolskie	olkuski	Bolesław	6 123 449,98	Budowa kanalizacji sanitarnej w części miejscowości Krzykawka, Krze i Małobądz oraz instalacji fotowoltaicznej na oczyszczalni ścieków w Laskach	Zakres realizacji zadania obejmuje wykonanie nowych odcinków sieci kanalizacji sanitarnej w części miejscowości Krzykawka, Krze i Małobądz, z odprowadzeniem ścieków do Oczyszczalni Ścieków w Laskach (o przepustowości 1000m3/d) za pośrednictwem istniejącej infrastruktury kanalizacyjnej będącej własnością Gminy Bolesław oraz wykonanie instalacji fotowoltaicznej o mocy ok. 77 kWp na terenie oczyszczalni w Laskach. Budowa kanalizacji sanitarnej będzie realizowana na podstawie dwóch pozwoleń na budowę. 1) Budowa kanalizacji sanitarnej w części miejscowości Krze i Małobądz w Gminie Bolesław, zlewnia P5 – ETAP II, wg Decyzji nr 883/2012 z dnia 18.12.2012 r. z zakresem rzeczowym obejmującym wykonanie Kanału grawitacyjnego (R) z rur PEHD, dwuściennych o średnicach: Ø 200 mm o długości L=2575,0 m, Ø 160 mm o długości L = 711,0 m, wraz z zabudową 186 szt. studni, w tym: Ø 1000 – 113 szt. Ø 500 – 73 szt. Ponadto w ramach zadania inwestycyjnego planuje się odtworzenie istniejących nawierzchni. Roboty drogowe obejmują frezowanie 7 cm warstwy asfaltu na całej szerokości drogi oraz rozbiorę podbudowy na szerokości wykopu. Odtworzenie podbudowy będzie wykonywane na szerokości wykopu, natomiast warstwy wiążącej i ścieralnej na całej szerokości drogi.2) Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Francesco Nullo (od ul. Miodowej) w Krzykawce, wg Decyzji nr 764 z dnia 13.10.2022 r. z zakresem rzeczowym obejmującym wykonanie Kanału grawitacyjnego (R) z rur PVC-U SN8 SDR34, dwuściennych o średnicy Ø 200 o długości L=260,8 m wraz z zabudową 12 szt. studni z tworzywa PP, w tym: Ø 1000 – 7 szt. Ø 400 – 5 szt. Ścieki odprowadzane będą do istniejącej studzienki kanalizacyjnej zlokalizowanej w działce nr ewid. gr. 6/30 w ul. Miodowej stanowiącej element pasa drogowego. Sieć kanalizacji w pasie drogowym zostanie wykonana metodą wykopową z odtworzeniem warstwy konstrukcyjnej drogi. W większości przewidziano ułożenie rurociągów na terenach zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, metodą wykopową wraz z otworzeniem nawierzchni. 3) Budowa instalacji fotowoltaicznej na terenie Oczyszczalni Ścieków w Laskach o zakładanej mocy ok. 77 kWp, ma pokryć znaczącą część zapotrzebowania na energię tego obiektu. W szczególności energii zużywanej na potrzeby oczyszczania zwiększonej ilości ścieków po realizacji budowy nowych odcinków sieci kanalizacyjnej. Ta część inwestycji będzie realizowana zgodnie z uzgodnieniem Tauron.

6.	Edycja9RP	Gmina Bolesław	małopolskie	olkuski	Bolesław	1 147 600,00	Modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Bolesław, z zastosowaniem nowoczesnych opraw LED	Przedmiotem inwestycji jest wymiana istniejących wyeksploatowanych i nieefektywnych opraw oświetlenia ulicznego na nowoczesne oprawy ze źródłami światła typu LED. Na terenie Gminy Bolesław, zgodnie z informacją potwierdzoną przez Tauron Nowe Technologie S.A. - ilość nieenergooszczędnych opraw wynosi 755 szt. (w tym: 51 stanowi własność JST). W ramach przedmiotowego zadania wykonawca zobowiązany będzie dokonać wymiany zinwentaryzowanych nieefektywnych energetycznie opraw, po uprzednim opracowaniu dokumentacji technicznej i uzyskaniu wymaganych uzgodnień oraz ewentualnych pozwoleń i decyzji/zgłoszeń. Zainstalowane nowe oprawy oświetleniowe muszą gwarantować możliwość zdalnego sterowania bez dodatkowej modyfikacji oprawy i jednocześnie posiadać łącznie certyfikaty: ENEC, ENEC+, ZD4i. Wymagany okres gwarancji dla zabudowanych opraw oświetleniowych wynosi co najmniej 60 miesięcy. Wykonawca robót zobowiązany będzie również m.in. do organizacji placu budowy, oznakowania i zabezpieczenia terenu budowy na czas montażu nowych opraw, wywozu materiałów nieużytecznych, opracowania projektu organizacji ruchu oraz wykonania dokumentacji powykonawczej. Sieć energetyczna na potrzeby także oświetlenia ulicznego była projektowana i rozbudowywana już od 60 tych lat poprzedniego wieku. Pierwotnie na drewnianych słupach były montowane lampy rtęciowe, w aktualnie w przewidzianym do modernizacji oświetleniu ulicznym, źródłem światła są wyłącznie lampy sodowe. Na 2023 r. oszacowano dostawę energii elektrycznej w ilości łącznej 744MWh - na potrzeby oświetlenia dróg i miejsc publicznych tj. dla 38 punktów zasilania oświetlenia ulicznego oraz 1 punktu oświetlenia parkowego, które są rozliczane w grupie taryfowej O12. Efektem zrealizowanej inwestycji będzie znaczne obniżenie energochłonności systemu zasilania lamp ulicznych, co przełoży się na znaczące obniżenie kosztów funkcjonowania oświetlenia w przestrzeni publicznej.
----	-----------	----------------	-------------	---------	----------	--------------	--	---