

**GMINA BRAŃSK**

*woj. podlaskie, powiat bielski*



**Od dróg  
żwirowych  
do betonowych.  
Przebudowa dróg  
na przykładzie  
Gminy Brańsk.**



Warszawa, 21 października 2022 r.



# GMINA BRAŃSK



**Gmina Brańsk** to wiejska gmina malowniczo położona nad rzekami Nurzec i Mianka w południowej części województwa podlaskiego, w powiecie bielskim.

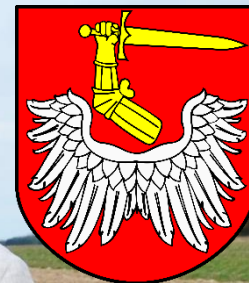
Gmina Brańsk zajmuje powierzchnię 227 km<sup>2</sup>, tworzą ją 43 sołectwa a zamieszkuje ok. 6 tyś. mieszkańców. Wielkim jej bogactwem jest nieskażone środowisko naturalne „Zielonych Płuc Polski” i lasy o powierzchni 3,5 tys. ha. Gmina Brańsk jest miejscem o korzystnym położeniu geograficznym, atrakcyjnym dla inwestorów, bezpiecznym i przyjaznym dla mieszkańców, dbającym o rosnącą jakość życia społeczności lokalnej.



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

# Wójt Gminy Brańsk

## Andrzej Jankowski



Od kilkunastu lat działa w strukturach samorządu terytorialnego. W latach 2010-2014 był radnym Rady Powiatu Bielskiego. Od 2014 roku nieprzerwanie, sprawuje funkcję Wójta Gminy Brańsk.

Silna motywacja, chęć sprawdzenia swoich możliwości i dotychczasowa ciężka praca sprawiły, że od 1996 roku prawie przez 20 lat prowadził z powodzeniem działalność gospodarczą o profilu budowlanym. Od chwili objęcia obowiązków Wójta Gminy, cały czas podejmuje inicjatywy służące rozwojowi infrastruktury gminnej.

Największą pasją Wójta Gminy Brańsk jest hodowla gołębi pocztowych, którą rozpoczął 1997 roku.

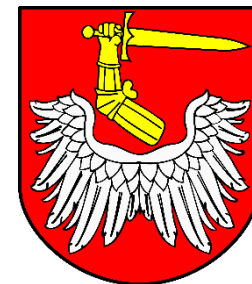
Prywatnie mąż oraz ojciec dwóch córek, a także opiekuńczy dziadek.



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**



# Od czego się zaczęło?



Pomysł przebudowy dróg gminnych w drogi wykonane w technologii betonowej zainicjował w 2018 roku Wójt Gminy Brańsk – Andrzej Jankowski. Pomysł był o tyle innowacyjny, że Władze Gminy Brańsk zaproponowały mieszkańcom Gminy, przeznaczenie środków Funduszu Sołeckiego na realizację zadania wspólnego, czyli zakup wężła do produkcji betonu.

**Uchwałą Zebrań Wiejskich ponad 90 proc. Sołectw przekazały przeznaczone dla nich w 2019 roku środki na realizację ww. inwestycji.**

W 2019 roku ogłoszono przetarg pn. „Zakup, dostawa i montaż wężła do produkcji betonu o wydajności 20m<sup>3</sup>/h”

w ramach którego wyłoniono Wykonawcę  
– Przedsiębiorstwo Wielobranżowe METPOL  
Ireneusz Kusztelak z siedzibą w Krotoszynie.

*Wartość zadania wynosiła 593 352,00 zł.*

W celu zwiększenia wydajności produkcyjnej wężła oraz usprawnieniu logistyki wykonywanych prac

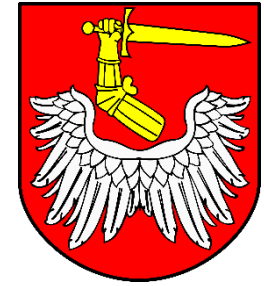
– Gmina Brańsk w 2021 r. zakupiła drugi silos magazynujący cement.

*Wartość zadania wynosiła 105 534,00 zł.*



**Łączna wartość zakupu wężła do produkcji betonu oraz drugiego silosu na cement wyniosła 698 886,00 zł brutto.**

**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**



# Maszyny i urządzenia przeznaczone do budowy dróg betonowych

W kolejnym – 2020 roku większość Sołectw Gminy Brańsk zdecydowały przekazać środki z funduszu sołeckiego na zakup maszyn i urządzeń przeznaczonych do budowy dróg betonowych.

Dzięki przekazanym środkom – Gmina Brańsk zakupiła  
maszyny

ładowarkę teleskopową Manitou MT-932, samochód ciężarowy (betonomieszarka) MAN TGA,  
urządzenia

przecinarkę jezdnią, napęd listwy wibracyjnej (szt. 2), profil listwy wibracyjnej (o długościach 2,5 m; 3,0 m; 4,0 m), zacieraczkę talerzową (szt. 2), zagęszczarkę dwukierunkową z wózkiem transportowym (szt. 2)

oraz

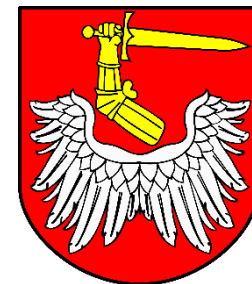
kompletną, elektroniczną wagę samochodową.



Łączna wartość zakupu urządzeń do budowy dróg betonowych wyniosła **536 895,00 zł brutto**.

**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

# Zakup materiałów przeznaczonych do przygotowania mieszanki betonowej



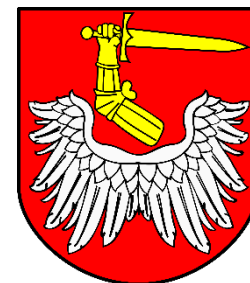
Rok 2021 przyniósł mieszkańcom Gminy Brańsk pierwsze drogi betonowe. Po raz kolejny, to mieszkańcy wnieśli szczególny wkład w realizację tej inwestycji, ponieważ postanowili przekazać przeznaczone środki funduszu soleckiego na zakup materiałów przeznaczonych do przygotowania mieszanki betonowej.

Materiały wykorzystywane przez Gminę Brańsk do produkcji mieszanki betonowej:

- ▲ cement portlandzki popiołowy CEM II A-V, 42,5 R,
- ▶ piasek płukany frakcja 0-2 mm,
- ▼ żwir frakcja 2-8 mm oraz frakcja 8-16 mm,
- ◀ domieszka do betonu redukująca ilość wody oraz domieszka napowietrzająca.

**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

# Zrealizowane zakupy z dofinansowaniem Rządowego Funduszu Inwestycji Lokalnych



W ramach środków przyznanych  
z Rządowego Funduszu  
Inwestycji Lokalnych  
– Gmina Brańsk zakupiła  
**układarkę do poboczy,**  
**samochód ciężarowy VOLVO**  
**z systemem wymiennym**  
**(wywrotka/betonomieszarka)**  
**oraz zacieraczkę samojezdną.**



**DOFINANSOWANO ZE ŚRODKÓW  
RZĄDOWEGO FUNDUSZU  
INWESTYCJI LOKALNYCH**

DOFINANSOWANIE 501 650,96 zł  
CAŁKOWITA WARTOŚĆ INWESTYCJI 502 330,00 zł



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**



**Od nawierzchni żwirowych po betonowe  
- czyli jak realizujemy prace?**

**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**



# Etapy przebudowy dróg betonowych



**Przebudowa dróg gminnych w drogi wykonane w technologii betonowej polega na:**

- ustaleniu granic drogi,
- zamontowaniu szalunków,
- odpowiednim przygotowaniu podłoża – nawiezieniu, wyrównaniu i utwardzeniu jego powierzchni
- przygotowaniu, dostarczeniu oraz rozładowaniu mieszanki betonowej (przygotowanej przy użyciu węzła do produkcji betonu),
- wykonaniu czynności pielęgnacyjnych betonu obejmującym w swoim zakresie wibrowanie betonu, zacieranie oraz przecinanie płyty betonowej.

Jednym z ostatnich działań realizowanych przy przebudowanie drogi jest usypanie poboczy kruszywem łamanym oraz żwirem przy użyciu układarki do poboczy.

Wszystkie wyżej wymienione działania wykonywane są własnym sprzętem będącym własnością Gminy Brańsk przy zaangażowaniu zatrudnionych pracowników Urzędu Gminy Brańsk.

# 1. Ustalenie granic, przygotowanie podłoża i montaż szalunków



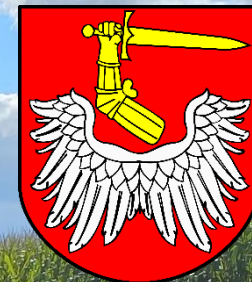
**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

# 1. Ustalenie granic, przygotowanie podłoża i montaż szalunków



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

# 1. Ustalenie granic, przygotowanie podłoża i montaż szalunków



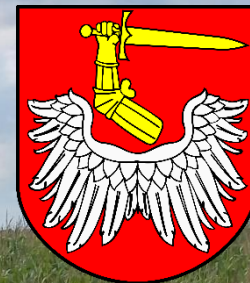
**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

# 1. Ustalenie granic, przygotowanie podłoża i montaż szalunków



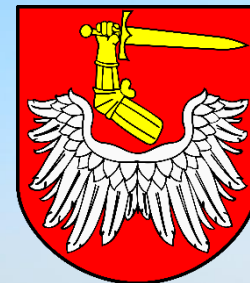
**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

# 1. Ustalenie granic, przygotowanie podłoża i montaż szalunków



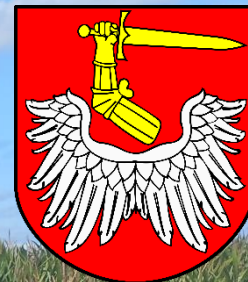
**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

## 2. Dostawa i rozładunek mieszanki betonowej



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

## 2. Dostawa i rozładunek mieszanki betonowej



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

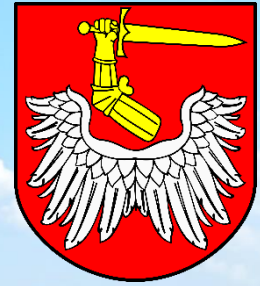


## 2. Dostawa i rozładunek mieszanki betonowej



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

## 2. Dostawa i rozładunek mieszanki betonowej



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

### 3. Czynności pielęgnacyjne betonu



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

### 3. Czynności pielęgnacyjne betonu



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

### 3. Czynności pielęgnacyjne betonu



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

### 3. Czynności pielęgnacyjne betonu

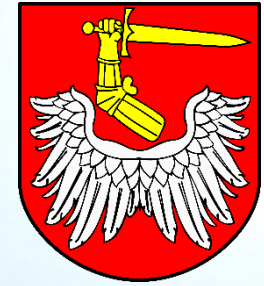


**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

### 3. Czynności pielęgnacyjne betonu



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**



## 4. Usypywanie poboczy z kruszywa naturalnego oraz żwiru



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**



## 4. Usypywanie poboczny z kruszywa naturalnego oraz żwiru



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

## 5. Zakończone inwestycje



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

## 5. Zakończone inwestycje



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

## 5. Zakończone inwestycje



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

## 5. Zakończone inwestycje



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

## 5. Zakończone inwestycje



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

## 5. Zakończone inwestycje



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

## 5. Zakończone inwestycje



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**



## 5. Zakończone inwestycje



**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

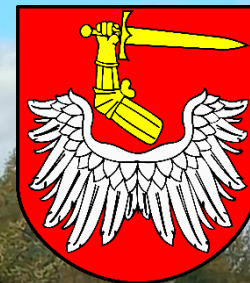
Realizacje 2022



Pruszancka Stara - odcinek o dł. 500m

**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

Realizacje 2022



Załuskie Kościelne  
– 3 odcinnki o łącznej dł. 780m

**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

# Realizacje 2022



**Bronka - odcinek o dł. 500m**

**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

Realizacje 2022



Koszewo - odcinek w trakcie inwestycji 500m

**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

# PODSUMOWANIE



Łącznie w Gminie Brańsk do końca października 2021 r.  
udało się przebudować ok. **5 km** dróg betonowych  
w tym:

- ▲ w 2020 r. przebudowano odcinek drogi Chojewo – Pace o długości 800 m,
- ▶ w 2021 r. przebudowano odcinki dróg na terenie Gminy Brańsk o łącznej długości ok. 4,2 km,

**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**

# DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ!



**Zapraszam do kontaktu:**

**Andrzej Jankowski**

**-Wójt Gminy Brańsk-**

Urząd Gminy Brańsk  
ul. Rynek 8, 17-120 Brańsk  
tel. 85 7319200, kom. 690 008 571

*[www.bransk.pl](http://www.bransk.pl)*

**GMINA BRAŃSK – tu żyje się lepiej!**