

DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

Nazwa nadana zamówieniu: Podwójne powierzchniowe utwardzenie nawierzchni bitumicznej oraz wykonanie nakładek bitumicznych na drogach gminnych

Miejsce wykonania zamówienia: Drogi gminne na terenie gminy Ostrzeszów

Nazwy i kody (CPV):
45.23.31.42-6 Roboty w zakresie naprawy dróg
45.23.31.41-9 Roboty w zakresie konserwacji dróg
45.23.32.20-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Nazwa Zamawiającego: Miasto i Gmina Ostrzeszów
Adres Zamawiającego: ul. Zamkowa 31, 63-500 Ostrzeszów

Spis zawartości:
OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA ROBÓT
Opracował:
Urząd Miasta i Gminy w Ostrzeszowie
Wydział Inwestycji i Gospodarki Komunalnej
Referent mgr Daniel Wieczorek
Data opracowania: czerwiec 2009 r.

PRZEDMIAR ROBÓT
Opracował:
Urząd Miasta i Gminy w Ostrzeszowie
Wydział Inwestycji i Gospodarki Komunalnej
Referent mgr Daniel Wieczorek
Data opracowania: czerwiec 2009 r.

OGÓLNA CHAREKTERYSTYKA ROBÓT

Nazwa zamówienia: **Podwójne powierzchniowe utwardzenie nawierzchni bitumicznej oraz wykonanie nakładek bitumicznych na drogach gminnych.**

Lokalizacja wykonania robót: drogi gminne na terenie gminy Ostrzeszów
(dot. wszystkich części zamówienia).

Przedmiot zamówienia: Podwójne powierzchniowe utwardzenie nawierzchni bitumicznej oraz wykonanie nakładek bitumicznych na drogach gminnych.

Zamówienie zostało podzielone na trzy części:

Część Nr 1 - Podwójne powierzchniowe utwardzenie nawierzchni bitumicznej.

Zamówienie obejmuje: oczyszczenie istniejącej nawierzchni jezdni,

- wykonanie dolnej warstwy poprzez skropienie emulsją asfaltową kationową K1-70 niemodyfikowaną, nałożenie kruszywa - grys o frakcji 8-11 mm, wałowanie powierzchniowego utwardzenia i usunięcie niezwiązanych ziaren,
- wykonanie górnej warstwy poprzez skropienie emulsją asfaltową kationową K1-70 niemodyfikowaną, nałożenie kruszywa - grys o frakcji 5 - 8 mm, wałowanie powierzchniowego utwardzenia i usunięcie niezwiązanych ziaren.

Podwójne powierzchniowe utwardzenie nawierzchni bitumicznej zostanie wykonane na całej szerokości nawierzchni bitumicznej, na dwóch odcinkach drogi Niedźwiedź – Siedlików (numer drogi 828030P) w miejscowości Marydół - przybliżona szacunkowa ilość 4800 m².

Wymagana przez Zamawiającego konkretna ilość wykonania podwójnego powierzchniowego utwardzenia nawierzchni bitumicznej zostanie sprecyzowana w odpowiednim terminie. Faktyczne ilości umowne, jako nieprzekraczalne, zostaną zapisane w umowie o udzielenie zamówienia. Powyższe ilości będą wynikały z ilorazu kwoty jaką zamawiający przeznaczył na realizację zamówienia oraz ceny jednostkowej z najkorzystniejszej oferty;

Część Nr 2 - Nakładka bitumiczna w m. Kozły

Zamówienie obejmuje:

- skropienie emulsją nawierzchni tłuczniowej,
- ułożenie nakładki bitumicznej z mieszanki mineralno-bitumicznej grubości 4 cm standard II.

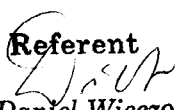
Nakładka bitumiczna w m. Kozły zostanie wykonana na odcinku 183 mb drogi gminnej nr 828075P. Szerokość nakładki 2,00 m, powierzchnia 366 m²;

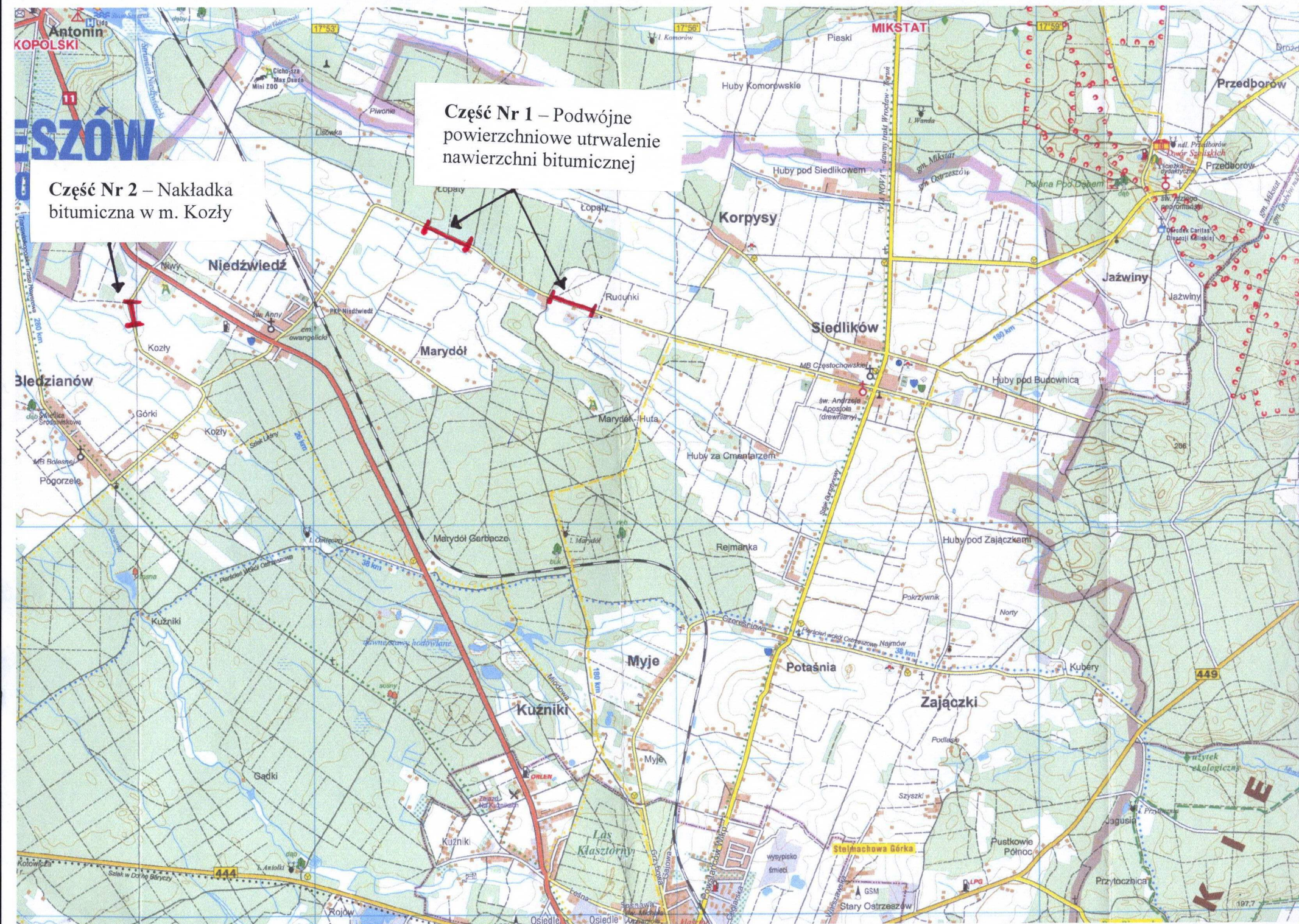
Część Nr 3 - Nakładka bitumiczna w m. Rogaszyce

Zamówienie obejmuje:

- mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją istniejącej nawierzchni,
- wyrównanie istniejącej nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno bitumiczną grubości 2 cm standard II (50 kg/m²).
- ułożenie nakładki bitumicznej z mieszanki mineralno-bitumicznej grubości 4 cm standard II.

Nakładka bitumiczna w m. Rogaszyce zostanie wykonana na odcinku 510 mb drogi gminnej nr 828043P. Szerokość nakładki 5,00 m, powierzchnia 2550 m² + 30m² = 2580 m².

Referent

mgr Daniel Wieczorek



Część Nr 1 – Podwójne
powierzchniowe utwardzenie
nawierzchni bitumicznej

Część Nr 2 – Nakładka
bitumiczna w m. Kozły



Część Nr 3 – Nakładka bitumiczna w m. Rogaszyce

PRZEDMIAR ROBÓT

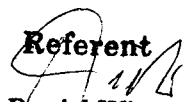
Nazwa nadana zamówieniu: Podwójne powierzchniowe utwardzenie nawierzchni bitumicznej oraz wykonanie nakładek bitumicznych na drogach gminnych

Miejsce wykonania zamówienia: Drogi gminne na terenie gminy Ostrzeszów

Nazwy i kody CPV: 45.23.31.42-6 Roboty w zakresie naprawy dróg
45.23.31.41-9 Roboty w zakresie konserwacji dróg
45.23.32.20-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Nazwa zamawiającego: Miasto i Gmina Ostrzeszów
Adres zamawiającego: ul. Zamkowa 31, 63-500 Ostrzeszów

Data opracowania: czerwiec 2009 r.


Referent
mgr Daniel Wieczorek

PRZEDMIAR ROBÓT
Spis działów przedmiaru robót

Nazwa obiektu / robót: Podwójne powierzchniowe utwardzenie nawierzchni bitumicznej
oraz wykonanie nakładek bitumicznych na drogach gminnych.
Lokalizacja: Drogi gminne na terenie gminy Ostrzeszów
Zamawiający: Miasto i Gmina Ostrzeszów
Adres Zamawiającego: ul. Zamkowa 31 63-500 Ostrzeszów

L.p.	Nazwa	Pozycja
1.	45.23.31.42-6 Roboty w zakresie naprawy dróg 45.23.31.41-9 Roboty w zakresie konserwacji dróg Część I – Podwójne powierzchniowe utwardzenie nawierzchni bitumicznej	1
2.	45.23.32.20-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Część II – Nakładka bitumiczna w m. Kozły	1
3.	45.23.32.20-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Część III – Nakładka bitumiczna w m. Rogaszyce	

PRZEDMIAR ROBÓT
Tabela przedmiaru

L.p.	Kod pozycji przedm.	Nr S.T.	Nazwa i opis pozycji przedmiaru i obliczenie ilości jednostek pomiarowych	Jedn. miary	Ilość j.m.
Dział 1 Część I - Podwójne powierzchniowe utrwalenie nawierzchni bitumicznej					
1.	1.1	D-05.03.08	Oczyszczenie jezdni, wykonanie podwójnego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu emulsji kationowej K1-70 niemodyfikowanej z usunięciem niezwiązanych ziaren	m ²	4.800

PRZEDMIAR ROBÓT
Tabela przedmiaru

L.p.	Kod pozycji przedm.	Nr S.T.	Nazwa i opis pozycji przedmiaru i obliczenie ilości jednostek pomiarowych	Jedn. miary	Ilość j.m.
Dział 1 Część II – Nakładka bitumiczna w m. Kozły.					
1.	1.1	D-05.03.05	Skropienie emulsją nawierzchni tłuczniowej.	m ²	366
2.	1.2	D-05.03.05	Ułożenie nakładki bitumicznej z mieszanki mineralno-bitumicznej grubości 4 cm standard II.	m ²	366

PRZEDMIAR ROBÓT
Tabela przedmiaru

L.p.	Kod pozycji przedm.	Nr S.T.	Nazwa i opis pozycji przedmiaru i obliczenie ilości jednostek pomiarowych	Jedn. miary	Ilość j.m.
Dział 1 Część III – Nakładka bitumiczna w m. Rogaszyce.					
1.	1.1	D-05.03.05	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją istniejącej nawierzchni.	m ²	2.580
2.	1.2	D-05.03.05	Wyrównanie istniejącej nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno bitumiczną grubości 2 cm standard II (50 kg/m ²).	m ²	2.580
3.	1.3	D-05.03.05	Ułożenie nakładki bitumicznej z mieszanki mineralno-bitumicznej grubości 4 cm standard II.	m ²	2.580