## Załącznik Nr 9 do SIWZ

## **UMOWA Nr... / 2015**

Zawarta w dniu .....2015 r. pomiędzy :

# Powiatowym Zarządem Dróg w Grójcu

# 05-600 Grójec Al. Niepodległości zwanym dalej

„Zamawiającym „ reprezentowanym przez

a firmą

……………………………………………………………………………………………

#### NIP ……………………………… REGON ......................................

zwanym dalej ,,Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

1. …………………………………………………………………………………….

W wyniku przeprowadzonego postępowania przetargowego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z póżn. zm), nr sprawy: PZD.2.272.4.2015 została zawarta umowa o następującej treści:

**§ 1 Zakres umowy**

1. Zamawiający zleca , a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie :

Wykonanie remontów cząstkowych nawierzchni bitumicznych dróg powiatowych z użyciem remonterów przy zastosowaniu grysów i emulsji na terenie powiatu grójeckiego obejmującym gminy: Błędów, Mogielnica, Pniewy, Goszczyn, Nowe Miasto.

 Przewidywany zakres robót 17.000 m2.

1. Podane w ust. 1 ilość robót jest wielkością szacunkową.
2. **Zamawiający** zastrzega sobie prawo zmniejszenia ilości robót.
3. Wyszczególniony w ust. 1 przedmiot umowy **Wykonawca** wykona zgodnie z wymaganiami określonymi w:
4. specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
5. specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót, tj:
* Wymagania ogólne – D M 00.00.00;
* Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych – D 05.03.17 oraz zgodnie z:
1. ofertą
2. obowiązującymi przepisami prawa budowlanego,
3. obowiązującymi normami, ,
4. przepisami bhp i ppoż.

.

**§ 2 Termin realizacji umowy**

1. Strony ustalają terminy realizacji:

 zakończenie przedmiotu umowy i zgłoszenie przez Wykonawcę gotowości do odbioru
 końcowego nastąpi do dnia: **30 czerwca 2015r.**

**2.**  Termin zakończenia robót może być przedłużony w formie aneksu wskutek:

1. wystąpienia zdarzeń siły wyższej;
2. wstrzymania robót przez Zamawiającego albo przerw w wykonywaniu robót powstałych na skutek okoliczności, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający,

**3.** Po przekroczeniu terminu umownego wykonania robót Wykonawcy nie przysługuje prawo do odstąpienia od wykonania przedmiotu umowy.

**4.** Zamawiający może polecić Wykonawcy podjęcie kroków dla przyspieszenia tempa robót, aby świadczenie zostało wykonane w umówionym terminie. Wszystkie koszty związane z podjętymi działaniami obciążą Wykonawcę.

**§ 3 Wartość robót**

**Ceny jednostkowa ………… zł / m2 x 17.000,000 m 2**

Razem przewidywana wartość robót netto

Podatek VAT

Razem przewidywana wartość robót brutto

Ostateczna wartość wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy równa się iloczynowi ceny jednostkowej i odebranej przez Zamawiającego ilości remontów.

W przypadku zmniejszenia zakresu robót z umowy Wykonawca nie nabywa prawa do jakichkolwiek roszczeń w stosunku do Zamawiającego.

**§ 4 Odbiory i rozliczenie robót**

1. Zamawiający odbiera roboty od Wykonawcy na podstawie warunków Szczegółowej
 Specyfikacji Technicznej .

2. Odbiór końcowy nastąpi po wykonaniu wszystkich elementów robót będących przedmiotem umowy i spełniających warunki określone w Szczegółowej Specyfikacji Technicznej .

3. Rozliczenie Wykonawcy będzie się odbywało fakturami częściowymi wystawionymi na podstawie protokołów częściowych , /przedmiotem odbioru częściowego mogą być wyłącznie zakończone elementy - pełne ciągi drogowe /

4. Końcowe rozliczenie nastąpi fakturą końcową po zakończeniu całości robót stanowiących przedmiot umowy i ich odbiorze.

5. Faktury będą wystawiane przez Wykonawcę nie później niż 7 dni od terminu odbioru robót.

 6. Termin zapłaty faktur ustala się : ………………… dni od daty dostarczenia przez Wykonawcę dokumentów rozliczeniowych .

**§ 5 Obowiązki stron**

1. Zamawiający zobowiązany jest do:
	1. przekazania terenu budowy,
	2. zabezpieczenia nadzoru inwestorskiego,
	3. odbioru przedmiotu umowy,

2. Wykonawca zobowiązany jest do:

* 1. wykonania przedmiotu umowy zgodnie z dostarczoną dokumentacją techniczną, zasadami wiedzy technicznej oraz przepisami prawa,
	2. protokolarnego przejęcia placu budowy,
	3. zabezpieczenia placu budowy z zachowaniem najwyższej staranności,
	4. opracowania Projektu Czasowej Organizacji Ruchu
	5. zapewnienia bezpiecznych warunków ruchu drogowego kołowego i pieszego w rejonie prowadzonych robót objętych umową. Teren robót należy oznakować zgodnie z opracowanym Projektem Czasowej Organizacji Ruchu.
	6. prowadzenia robót w sposób zapewniający bezpieczeństwo użytkowników drogi oraz ograniczenie utrudnień w ruchu wynikające z prowadzonych robót
	7. zorganizowania zaplecza budowy,
	8. przekazania Zamawiającemu kosztorysu powykonawczego wraz z dokumentami pozwalającymi na ocenę prawidłowego wykonania robót zgłaszanych do odbioru,
	9. zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru końcowego, uczestniczenia
	w czynnościach odbioru i zapewnienie usunięcia stwierdzonych wad,
	10. dbania o należyty porządek na terenie budowy.

**§ 6 Przedstawiciele stron**

1. Zamawiający powołuje inspektora nadzoru, którym jest ................................................. Inspektor nadzoru działa w granicach umocowania określonego przepisami ustawy
z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane (Dz.U. Nr 89, poz 414, z 1995 r. z póź. zmianami).
2. Do zadań Inspektora Nadzoru należy m.in.:
3. sprawowanie kontroli zgodności realizacji robót ze szczegółowymi specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót, przepisami Prawa Budowlanego i BHP oraz obowiązującymi Polskimi Normami,
4. sprawdzanie jakości wykonywanych robót, wbudowanych wyrobów budowlanych, a w szczególności zapobieganie zastosowaniu wyrobów wadliwych i niedopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie,
5. sprawdzanie i odbiór robót budowlanych ulegających zakryciu lub zanikających oraz udział w odbiorze ostatecznym,
6. potwierdzenie faktycznie wykonanych robót oraz usunięcia ich wad.
7. Przedstawicielem Wykonawcy na budowie będzie kierownik budowy ............................ , działający w granicach umocowania określonego przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane (Dz. U. Nr 89, poz. 414, z 1995r. z póź. zmianami).

**§ 7 Gwarancja i rękojmia.**

1. Na roboty budowlane będące przedmiotem niniejszej umowy Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości i rękojmi na okres 12 miesięcy.
2. Bieg okresu rękojmi rozpoczyna się w dniu następnym licząc od dnia odbioru ostatecznego robót lub od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym przedmiotu umowy,
3. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi także po okresie określonym w pkt 1, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.
4. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie określonym przez Zamawiającego (nie krótszym niż 30 dni), to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy.

.

**§ 8 Kary umowne**

Strony ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych w formie kar umownych w następujących wypadkach i wysokościach

1. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne :

a/ za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w stosunku do harmonogramu

 w wysokości 5% wartości robót na obiekcie za każdy dzień zwłoki

b/ za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi, za wady

 w wysokości 6% wartości wadliwie wykonanych robót za każdy dzień zwłoki, liczonej od

 dnia wyznaczonego na usunięcie wad

c/ z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości 10%

 wartości robót przewidywanych do wykonania umową

e/ za niewypełnienie przygotowanych w danym dniu ubytków w nawierzchni w wysokości

 100% wartości niewykonanego remontu.

2. Zamawiający płaci Wykonawcy kary umowne :

a/ z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy – w wysokości

 10% wartości robót przewidywanych do wykonania umową

b/ za zwłokę w zapłacie faktury w wysokości ustawowej dla płatności nieterminowych.

 Wysokość odsetek od płatności nieterminowych publikowane są w organie rządowym

 „Dziennik Ustaw”.

**§ 9 Postanowienia końcowe**

1. Wykonawca w okresie wykonywania przedmiotu umowy ponosi w stosunku do osób trzecich pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody wyrządzone tym osobom w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych.

2. W przypadku wystąpienia w/w osób trzecich z roszczeniami bezpośrednio do Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie zwrócić **Zamawiającemu** wszelkie koszty przez niego poniesione, w tym kwoty zasądzone prawomocnymi wyrokami łącznie z kosztami zastępstwa procesowego.

3. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod
 rygorem nieważności.

3. Wszelkie spory wynikłe na tle wykonania niniejszej umowy będą rozstrzygały
 Sądy właściwe dla siedziby Zamawiającego.

1. Strony ustalają, że w sprawach nie uregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych i Kodeksu Cywilnego oraz w sprawach procesowych przepisy Kodeksu Postępowania Cywilnego.
2. Załączniki do umowy:
3. a) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

 b) Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami,

 c) szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót (Wymagania ogólne –

 D M 00.00.00 i Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych – D 05.03.17).

1. Niniejsza umowa została sporządzona w trzech egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, dwa dla Zamawiającego.

### WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY