

UMOWA nr.....- projekt

zawarta w dniu w Grudziądzu, po przeprowadzeniu postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego na remont cząstkowy dróg powiatowych emulsją asfaltową i grysami oraz masą bitumiczną na gorąco

Powiatem Grudziądzkim, 86-300 Grudziądz, ul. Małomłyńska 1

posiadającym NIP 876-24-10-290 REGON 871122310

reprezentowanym przez **Powiatowy Zarząd Dróg, 86-300 Grudziądz, ul. Paderewskiego 233**, w imieniu którego występuje:

➤ **Pan Janusz Różański – Kierownik PZD**

zwanym w dalszej treści umowy „Zamawiającym”

a

.....
posiadającym NIP REGON

zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

➤

§ 1

Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania roboty polegające na remoncie cząstkowym dróg powiatowych emulsją asfaltową i grysami na terenie gminy _____ w ramach **zadania nr _____**, w łącznej **ilości _____ m²**

Zakres prac został szczegółowo określony w ofercie Wykonawcy z dniar. stanowiącej załącznik nr.1 do umowy, zwanej dalej ofertą Wykonawcy i w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zwanej dalej siwz.

Oba wymienione dokumenty składają się na dokumentację postępowania przetargowego prowadzonego przez Zamawiającego w przedmiocie umowy w roku 2018.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z własnych materiałów.
2. Materiały i urządzenia użyte do wykonania przedmiotu zamówienia powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie drogowym, określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, wymaganiom siwz oraz stanowiącym ich integralną część wymaganiom SST a także parametrom określonym w wymaganiach technicznych p.t.: Kruszywa do mieszanek mineralno-asfaltowych i powierzchniowych utrwaleń na drogach publicznych WT-1Kruszywa 2008 i Kationowe emulsje asfaltowe na drogach publicznych WT-3 Emulsje asfaltowe 2009 rekomendowanych przez Ministra Infrastruktury.
3. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest okazać, w stosunku do wskazanych materiałów, dane potwierdzające spełnienie wymagań, o których mowa w ust. 1 (deklaracje zgodności, aprobaty techniczne, świadectwa jakości, atesty).

§ 3

1. Termin realizacji robót będących przedmiotem umowy:
 - a) etap I: od dnia 3.04.2016 r. do dnia ____ .05.2018 r.
 - b) etap II: od dnia 2.07.2017 r. do dnia 31.10.2018 r.**Zakres prac w poszczególnych etapach ustalany będzie na bieżąco przez Zamawiającego w zależności od potrzeb , wynikających ze stanu nawierzchni dróg .**
2. Zamawiający wymaga aby zamówienie realizowane było remonterem drogowym – „patcheram” zamontowanym na pojeździe samochodowym. Całkowicie wyklucza się zastosowanie innych technologii.
3. Wykonawca przystąpi do realizacji prac będących przedmiotem zamówienia w ciągu ____ godzin zgodnie ze złożoną ofertą.
4. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o konieczności przystąpienia do robót telefonicznie, e-mailem lub faksem.
5. Zamawiający wymaga, aby remonty wykonywane były w godzinach między 7⁰⁰ a 16⁰⁰ .
6. Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do realizacji zamówienia w określonym terminie będzie ponosił odpowiedzialność z tytułu roszczeń za szkody powstałe na skutek złego stanu technicznego dróg.
7. Wykonawca nie będzie wnosił żadnych roszczeń w stosunku do Zamawiającego w przypadku, gdy faktycznie zamówiona ilość robót remontowych w okresie obowiązywania niniejszej umowy będzie mniejsza od wymienionej w pkt 1 tego §.
8. Jedynym dokumentem określającym ilość wybojów i ubytków jest przedmiar robót dokonany przez pracowników PZD bezpośrednio przed rozpoczęciem prac.
9. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia stałej łączności z operatorem remontera poprzez wyposażenie go w telefon komórkowy.
10. Operator remontera każdorazowo przed rozpoczęciem robót uzgodni z zamawiającym zakres prac.
11. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia projektu organizacji ruchu na czas trwania robót zaopiniowanego i zatwierdzonego przez właściwe jednostki oraz oznakowanie terenu robót zgodnie z tym projektem.
12. Terminy wykonania robót wymienionych w ust. 1 ulegną przedłużeniu o dni, w których warunki pogodowe uniemożliwią realizację prac remontowych. Wyżej wymienione dni, będzie wyznaczał każdorazowo Pan Janusz Różański – Kierownik Powiatowego Zarządu Dróg.

§ 4

Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 strony Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości _____ zł netto co wraz z należnym podatkiem VAT wynoszącym _____ % stanowi kwotę brutto _____ zł (słownie _____ złotych).

§ 5

1. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w § 4 rozliczane będzie na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę po zakończeniu poszczególnych etapów robót
2. Strony dopuszczają możliwość odbioru częściowego wykonanych robót po wykonaniu 50% każdego etapu robót.

3. Wynagrodzenie za roboty, o których mowa w ust. 1 stanowić będzie wynik iloczynu ilości wykonanych robót i cen jednostkowych podanych w kosztorysie ofertowym stanowiącym załącznik do oferty Wykonawcy, wskazanej w § 1.
4. Rozliczenie końcowe za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę, w oparciu o bezusterkowy protokół odbioru końcowego robót zatwierdzony przez strony umowy.
5. Odbiory robót będą dokonywane zgodnie z odpowiednimi zapisami ujętymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
6. Wykonanie robót Wykonawca zgłasza na piśmie Zamawiającemu.
7. Zamawiający zobowiązuje się przystąpić do odbioru wykonanych robót w ciągu 7 dni od daty zgłoszenia ich zakończenia. Zamawiający dokonuje odbioru robót z udziałem Wykonawcy, sporządza protokół odbioru, który podpisują obie strony umowy.
8. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiający może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad.
9. Rozliczenie robót będzie następowało na podstawie iloczynu cen jednostkowych wyszczególnionych w kosztorysie ofertowym Wykonawcy i powierzchni wynikającej z przedmiaru robót do wyczerpania wartości świadczenia.
10. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury, każdorazowo po podpisaniu bezusterkowego protokołu odbioru, w terminie **30 dni** licząc od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
- 11. Należności z tytułu faktur będą płatne przelewem z konta Powiatowego Zarządu Dróg w Grudziądzu na konto wskazane przez Wykonawcę.**
12. Fakturę VAT należy wystawić w następujący sposób:
Nabywca:
Powiat Grudziądzki, ul. Małomłyńska 1, 86-300 Grudziądz, NIP 876-24-10-290
Odbiorca/płatnik
Powiatowy Zarząd Dróg, ul. Paderewskiego 233, 86-300 Grudziądz
13. Wykonawca nie może dokonać zastawienia lub przeniesienia, w szczególności: cesji, przekazu, sprzedaży; jakiegokolwiek wierzytelności wynikającej z Umowy lub jej części, jak również korzyści wynikającej z Umowy lub udziału w niej na osoby trzecie bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego
14. Cesja, przelew lub czynność wywołująca podobne skutki, dokonane bez pisemnej zgody Zamawiającego, są względem Zamawiającego bezskuteczne.

§ 6

Nadzór nad realizacją robót z ramienia Zamawiającego sprawować będzie:

Pan Janusz Różański – Kierownik Powiatowego Zarządu Dróg
Pani Krystyna Szumkow – specjalista ds. dróg

§ 7

1. Zamawiający zobowiązany jest do:
 - a) odbioru przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a) wykonania przedmiotu umowy zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zasadami wiedzy technicznej, przepisami prawa oraz warunkami umowy,
 - b) skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru robót, a w szczególności: protokoły badań i sprawdzeń, niezbędne świadectwa kontroli jakości materiałów, zapewnienie na czas trwania robót, kierownictwa robót,

- c) utrzymanie ładu i porządku na terenie wykonywanych robót;
3. Na każde wezwanie Zamawiającego składanie w wyznaczonym terminie oświadczenia w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego w SIWZ czynności w zakresie realizacji zamówienia,
 4. Oświadczenie o którym mowa wyżej musi zawierać w szczególności:
 - dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie,
 - datę złożenia oświadczenia,
 - wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na - podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu,
 - podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy.
 5. Nie złożenie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie oświadczenia potwierdzającego zatrudnienie, o którym mowa wyżej traktowane będzie, jako niewypełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę obowiązku zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w SIWZ.

§ 8

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 4 umowy, za każdy dzień zwłoki;
 - 2) za zwłokę z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom w wysokości 0,3% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 umowy, za każdy dzień zwłoki;
 - 3) z tytułu nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 3.000,00 zł za każdy taki przypadek;
 - 4) karę w wysokości 300 zł za każdy dzień nie zadysponowania remontera na zadanie. Powyższe nie dotyczy okresu złych warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonanie remontów częściowych;
 - 5) za nieprzystąpienie do realizacji zamówienia w terminie określonym w § 3 pkt 3 umowy w wysokości 0,2% wartości zamówienia brutto za każdy taki przypadek
 - 6) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze robót (częściowym lub końcowym) lub odbiorze w okresie rękojmi - w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 umowy, za każdy dzień zwłoki, liczonej od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
 - 7) z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 umowy.
2. Zamawiający płaci Wykonawcy kary umowne z tytułu:
 - 1) za zwłokę w odbiorze z tytułu umowy, z przyczyn zależnych od Zamawiającego, w wysokości 0,1 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 umowy, za każdy dzień zwłoki,
 - 2) z tytułu odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego – w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 umowy. Kary nie obowiązują jeżeli odstąpienie od umowy nastąpi z przyczyn, o których mowa w § 13.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z należnego wynagrodzenia.

§ 9

Kosztami za wszelkie szkody wyrządzone Zamawiającemu lub osobom trzecim wynikłe ze złego oznakowania robót obciążony zostanie Wykonawca.

Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność względem Zamawiającego i osób trzecich za szkody powstałe na skutek wykonywania, nienależytego wykonywania bądź nie wykonywania przedmiotu umowy.

§ 10

1. Wykonawca wykona przy udziale podwykonawców następujące roboty:

pozostałe roboty wykona siłami własnymi.

2. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane jest obowiązany w trakcie realizacji zamówienia do przedłożenia zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
3. Zamawiający w terminie 7 dni zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo na roboty budowlane.
 - 1) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia
 - 2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia faktury lub rachunku

Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń w tym terminie, uważa się za akceptację projektu umowy

4. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
5. Zamawiający w terminie 7 dni zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w przypadkach, o których mowa w pkt 3. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy w tym terminie uważa się za akceptację umowy przez zamawiającego.
6. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane jest zobowiązany do przedłożenia zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego.
7. Wykonawca przedłoży wraz z umową z podwykonawcą odpis z Krajowego Rejestru Sądowego podwykonawcy lub inny właściwy dokument z uwagi na status prawny podwykonawcy, potwierdzający uprawnienia osób zawierających umowę w imieniu podwykonawcy do jego reprezentowania.
8. W przypadku, gdy w zawartej umowie o podwykonawstwo termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy za wykonane dostawy lub usługi jest dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy faktury lub rachunku, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
9. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.

10. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy w terminach płatności określonych w zawartej z nim umowie.
11. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć wraz z fakturami wystawionymi dla zamawiającego oświadczenia podwykonawców lub dowody dotyczące zapłaty wynagrodzenia podwykonawcom, których termin upłynął w danym okresie rozliczeniowym. Jeżeli w danym okresie rozliczeniowym nie upłynął termin płatności żadnych faktur podwykonawców, do faktur wykonawca jest zobowiązany załączyć oświadczenie o braku roszczeń podwykonawców z tytułu realizacji umów o podwykonawstwo. Oświadczenia, należycie podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania składającego je podwykonawcy lub dowody powinny potwierdzać brak zaległości wykonawcy w uregulowaniu wszystkich wymagalnych wynagrodzeń podwykonawców wynikających z umów o podwykonawstwo.
12. Faktury do których nie zostaną załączone dowody lub oświadczenia o których mowa w ust 11 nie będą stanowiły podstawy dokonania zapłaty wynagrodzenia wykonawcy przez zamawiającego. Termin płatności faktur wystawionych przez wykonawcę biegnie od momentu ich doręczenia zamawiającemu wraz z dokumentami, o których mowa w ust. 11.
13. Jeżeli w terminie określonym w umowie z podwykonawcą, której kopię Wykonawca przedłożył zamawiającemu, wykonawca nie zapłaci w całości lub w części wynagrodzenia należnego podwykonawcy, zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
14. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 10, dotyczy wyłącznie należności powstałych po przedłożeniu zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
15. Bezpośrednia zapłata wynagrodzenia podwykonawcy obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy.
16. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty podwykonawcy zamawiający wezwie wykonawcę do zgłoszenia pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy w terminie 7 dni od dnia doręczenia wezwania.
17. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 16, w terminie wskazanym przez zamawiającego, zamawiający może nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
18. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego wykonawcy, na co niniejszym wykonawca wyraża zgodę.
19. Konieczność trzykrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy, o których mowa w ust. 18, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez zamawiającego z winy wykonawcy.

20. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności z Podwykonawcą bez zgody Zamawiającego.
21. Wykonanie prac w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z umowy i obowiązujących przepisów prawa. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców jak za własne.

§ 11

1. Strony ustalają okres gwarancji na wykonany przedmiot umowy na 12 miesięcy, liczone od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy.
3. Strony ustalają okres rękojmi na 12 miesięcy liczone od daty odbioru końcowego.

§ 12

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 tj. kwotę zł.
2. Strony postanawiają, że zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone wykonawcy w następujący sposób:
 - a) 70 % wniesionego zabezpieczenia zamawiający zwróci wykonawcy w terminie 30 dni od dnia wykonania całości zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane;
 - b) 30 % wniesionego zabezpieczenia zostanie zwrócone nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
3. Zamawiający może wstrzymać się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa w ust. 2 pkt a, w przypadku kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub jest w trakcie usuwania tych wad.

§ 13

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, jeżeli wystąpi istotna zmiana okoliczności, której nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie miesiąca od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności określonych w ust. 2 i musi zawierać uzasadnienie.

§ 14

1. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmiany umowy w następujących okolicznościach:
 - a) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia stron (w tym zmiana stawki podatku od towarów i usług);
 - b) zmiany terminu realizacji zamówienia z uwagi na obiektywne okoliczności, tj. wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych uniemożliwiających terminowe wykonanie prac
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności w drodze podpisanego przez strony aneksu.

§ 15

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego oraz w sprawach procesowych przepisy Kodeksu postępowania cywilnego.
2. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 16

Umowę sporządzono w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Załączniki stanowiące integralną część umowy:

- Oferta Wykonawcy z dnia _____

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

UMOWA nr _____ (projekt)

zawarta w dniu _____ 2018 r. w Grudziądzu, po przeprowadzeniu postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego na remont cząstkowy dróg powiatowych masą bitumiczną na gorąco

pomiędzy **Powiatem Grudziądzkim, 86-300 Grudziądz, ul. Małomłyńska 1**

posiadającym NIP 876-24-10-290 REGON 871122310

reprezentowanym przez **Powiatowy Zarząd Dróg, 86-300 Grudziądz, ul. Paderewskiego 233**, w imieniu którego występuje:

➤ **Pan Janusz Różański – Kierownik PZD**

zwanym w dalszej treści umowy „Zamawiającym”

a

NIP _____

REGON _____

zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

➤ _____

§ 1

Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania roboty polegające na **remontie cząstkowym dróg powiatowych masą bitumiczną na gorąco (w ramach zadania nr 5)**, w zakresie szczegółowo określonym w ofercie Wykonawcy z dnia _____ 2017 r. stanowiącej załącznik nr 1 do umowy, zwanej dalej ofertą Wykonawcy i w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zwanej dalej siwz.

Oba wymienione dokumenty składają się na dokumentację postępowania przetargowego prowadzonego przez Zamawiającego w przedmiocie umowy w roku 2018.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z własnych materiałów.
2. Materiały i urządzenia użyte do wykonania przedmiotu zamówienia powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie drogowym, określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, wymaganiom siwz oraz stanowiącym ich integralną część wymaganiom SST a także parametrom określonym w wymaganiach technicznych p.t.: Kruszywa do mieszanek mineralno-asfaltowych i powierzchniowych utrwaleń na drogach publicznych WT-1Kruszywa 2008 i Kationowe emulsje asfaltowe na drogach publicznych WT-3 Emulsje asfaltowe 2009 rekomendowanych przez Ministra Infrastruktury.
3. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest okazać, w stosunku do wskazanych materiałów, dane potwierdzające spełnienie wymagań, o których mowa w ust. 1.

§ 3

1. Termin realizacji robót będących przedmiotem umowy: **do dnia _____ .05. 2018 r.**
2. Wykonawca przystąpi do realizacji prac będących przedmiotem zamówienia w ciągu _____ **godzin** zgodnie ze złożoną ofertą.

3. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o konieczności przystąpienia do robót telefonicznie, e-mailem lub faksem.
4. Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do realizacji zamówienia w określonym terminie będzie ponosił odpowiedzialność z tytułu roszczeń za szkody powstałe na skutek złego stanu technicznego dróg.
5. Wykonawca nie będzie wnosił żadnych roszczeń w stosunku do Zamawiającego w przypadku, gdy faktycznie zamówiona ilość robót remontowych w okresie obowiązywania niniejszej umowy będzie mniejsza od wymienionej w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
6. Jedynym dokumentem określającym powierzchnię przeznaczoną do remontu masą bitumiczną na gorąco jest przedmiar robót dokonany przez pracowników PZD bezpośrednio przed rozpoczęciem prac.
7. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia projektu organizacji ruchu na czas trwania robót zaopiniowanego i zatwierdzonego przez właściwe jednostki oraz oznakowanie terenu robót zgodnie z tym projektem.
8. Termin wykonania robót wymienionych w ust. 1 może zostać przedłużony o dni, w których warunki pogodowe uniemożliwią realizację prac remontowych. Wyżej wymienione dni, będzie wyznaczał każdorazowo Pan Janusz Różański – Kierownik Powiatowego Zarządu Dróg.

§ 4

Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 strony Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości _____ zł netto co wraz z należnym podatkiem VAT wynoszącym _____ % stanowi kwotę brutto _____ zł (słownie _____ złotych).

§ 5

1. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w § 4 rozliczane będzie na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę po zakończeniu robót w oparciu o protokół odbioru końcowego robót zatwierdzony przez strony umowy.
2. Strony dopuszczają możliwość odbioru częściowego po wykonaniu 50% robót.
3. Odbiory robót będą dokonywane zgodnie z odpowiednimi zapisami ujętymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
4. Wykonanie robót Wykonawca zgłasza na piśmie Zamawiającemu.
5. Zamawiający zobowiązuje się przystąpić do odbioru wykonanych robót w ciągu 7 dni od daty zgłoszenia ich zakończenia. Zamawiający dokonuje odbioru robót z udziałem Wykonawcy, sporządza protokół odbioru, który podpisują obie strony umowy.
6. Rozliczenie robót będzie następowało na podstawie iloczynu cen jednostkowych wyszczególnionych w kosztorysie ofertowym Wykonawcy i powierzchni wynikającej z przedmiaru robót do wyczerpania wartości świadczenia.
7. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady to Zamawiający ma prawo odmówić odbioru do czasu usunięcia wad przez Wykonawcę.
8. Należności z tytułu faktur będą płatne przelewem w terminie 30 dni licząc od dnia otrzymania faktury prawidłowo wystawionej faktury.
9. Fakturę VAT należy wystawić w następujący sposób:

Nabywca:

Powiat Grudziądzki, ul. Małomłyńska 1, 86-300 Grudziądz, NIP 876-24-10-290

Odbiorca/płatnik

Powiatowy Zarząd Dróg, ul. Paderewskiego 233, 86-300 Grudziądz

10. Wykonawca nie może dokonać zastawienia lub przeniesienia, w szczególności: cesji, przekazu, sprzedaży; jakiegokolwiek wierzytelności wynikającej z Umowy lub jej części, jak również korzyści wynikającej z Umowy lub udziału w niej na osoby trzecie bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego
11. Cesja, przelew lub czynność wywołująca podobne skutki, dokonane bez pisemnej zgody Zamawiającego, są względem Zamawiającego bezskuteczne.

§ 6

Nadzór nad realizacją robót z ramienia Zamawiającego sprawować będzie:

Pan Janusz Różański – Kierownik Powiatowego Zarządu Dróg
Pani Krystyna Szumkow – specjalista ds.. dróg

§ 7

1. Zamawiający zobowiązany jest do:
 - a) odbioru przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a) wykonania przedmiotu umowy zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zasadami wiedzy technicznej, przepisami prawa oraz warunkami umowy,
 - b) skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru robót, a w szczególności: protokoły badań i sprawdzeń, niezbędne świadectwa kontroli jakości materiałów, zapewnienie na czas trwania robót, kierownictwa robót,
 - c) utrzymanie ładu i porządku na terenie wykonywanych robót.
3. Na każde wezwanie Zamawiającego składanie w wyznaczonym terminie oświadczenia w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego w SIWZ czynności w zakresie realizacji zamówienia,
4. Oświadczenie o którym mowa wyżej musi zawierać w szczególności:
 - dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie,
 - datę złożenia oświadczenia,
 - wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na - podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu,
 - podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy.
5. Nie złożenie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie oświadczenia potwierdzającego zatrudnienie, o którym mowa wyżej traktowane będzie, jako niewypełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę obowiązku zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w SIWZ.

§ 8

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 4 umowy, za każdy dzień zwłoki;
 - 2) za zwłokę z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom w wysokości 0,3% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 umowy, za każdy dzień zwłoki;

- 3) za nieprzystąpienie do realizacji zamówienia w terminie określonym w § 3 pkt 2 umowy w wysokości 0,2% wartości zamówienia brutto za każdy taki przypadek
 - 4) z tytułu nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 3.000,00 zł za każdy taki przypadek;
 - 5) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze robót (częściowym lub końcowym) lub odbiorze w okresie rękojmi - w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 umowy, za każdy dzień zwłoki, liczonej od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
 - 6) z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 umowy.
2. Zamawiający płaci Wykonawcy kary umowne:
- 1) za zwłokę w odbiorze z tytułu umowy, z przyczyn zależnych od Zamawiającego, w wysokości 0,1 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 umowy, za każdy dzień zwłoki,
 - 2) z tytułu odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego – w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 umowy. Kary nie obowiązują jeżeli odstąpienie od umowy nastąpi z przyczyn, o których mowa w § 13.
- 3 Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z należnego wynagrodzenia.

§ 9

Kosztami za wszelkie szkody wyrządzone Zamawiającemu lub osobom trzecim wynikłe ze złego oznakowania robót obciążony zostanie Wykonawca.

Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność względem Zamawiającego i osób trzecich za szkody powstałe na skutek wykonywania, nienależytego wykonywania bądź nie wykonywania przedmiotu umowy

§ 10

1. Wykonawca wykona przy udziale podwykonawców następujące roboty:

pozostałe roboty wykona siłami własnymi.

2. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane jest obowiązany w trakcie realizacji zamówienia do przedłożenia zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
3. Zamawiający w terminie 7 dni zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo na roboty budowlane.
 - 3) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia
 - 4) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia faktury lub rachunku

Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń w tym terminie, uważa się za akceptację projektu umowy

4. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
5. Zamawiający w terminie 7 dni zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w przypadkach, o których mowa w pkt 3. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy w tym terminie uważa się za akceptację umowy przez zamawiającego.
6. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane jest zobowiązany do przedłożenia zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego.
7. Wykonawca przedłoży wraz z umową z podwykonawcą odpis z Krajowego Rejestru Sądowego podwykonawcy lub inny właściwy dokument z uwagi na status prawny podwykonawcy, potwierdzający uprawnienia osób zawierających umowę w imieniu podwykonawcy do jego reprezentowania.
8. W przypadku, gdy w zawartej umowie o podwykonawstwo termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy za wykonane dostawy lub usługi jest dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy faktury lub rachunku, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
9. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
10. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy w terminach płatności określonych w zawartej z nim umowie.
11. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć wraz z fakturami wystawionymi dla zamawiającego oświadczenia podwykonawców lub dowody dotyczące zapłaty wynagrodzenia podwykonawcom, których termin upłynął w danym okresie rozliczeniowym. Jeżeli w danym okresie rozliczeniowym nie upłynął termin płatności żadnych faktur podwykonawców, do faktur wykonawca jest zobowiązany załączyć oświadczenie o braku roszczeń podwykonawców z tytułu realizacji umów o podwykonawstwo. Oświadczenia, należycie podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania składającego je podwykonawcy lub dowody powinny potwierdzać brak zaległości wykonawcy w uregulowaniu wszystkich wymagalnych wynagrodzeń podwykonawców wynikających z umów o podwykonawstwo.
12. Faktury do których nie zostaną załączone dowody lub oświadczenia o których mowa w ust 11 nie będą stanowiły podstawy dokonania zapłaty wynagrodzenia wykonawcy przez zamawiającego. Termin płatności faktur wystawionych przez wykonawcę biegnie od momentu ich doręczenia zamawiającemu wraz z dokumentami, o których mowa w ust. 11.
13. Jeżeli w terminie określonym w umowie z podwykonawcą, której kopię Wykonawca przedłożył zamawiającemu, wykonawca nie zapłaci w całości lub w części wynagrodzenia należnego podwykonawcy, zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, której przedmiotem są dostawy lub usługi.

14. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 10, dotyczy wyłącznie należności powstałych po przedłożeniu zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
15. Bezpośrednia zapłata wynagrodzenia podwykonawcy obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy.
16. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty podwykonawcy zamawiający wezwie wykonawcę do zgłoszenia pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy w terminie 7 dni od dnia doręczenia wezwania.
17. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 16, w terminie wskazanym przez zamawiającego, zamawiający może nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
18. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego wykonawcy, na co niniejszym wykonawca wyraża zgodę.
19. Konieczność trzykrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy, o których mowa w ust. 18, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez zamawiającego z winy wykonawcy.
20. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności z Podwykonawcą bez zgody Zamawiającego.
21. Wykonanie prac w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z umowy i obowiązujących przepisów prawa. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców jak za własne

§ 11

1. Strony ustalają okres gwarancji na wykonany przedmiot umowy na 12 miesięcy, liczone od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy.
2. Strony ustalają okres rękojmi na 12 miesięcy liczone od daty odbioru końcowego.

§ 12

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 tj. kwotę zł.
2. Strony postanawiają, że zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone wykonawcy w następujący sposób:
 - a) 70 % wniesionego zabezpieczenia zamawiający zwróci wykonawcy w terminie 30 dni od dnia wykonania całości zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane;
 - b) 30 % wniesionego zabezpieczenia zostanie zwrócone nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

3. Zamawiający może wstrzymać się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa w ust. 2 pkt a, w przypadku kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub jest w trakcie usuwania tych wad.

§ 13

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, jeżeli wystąpi istotna zmiana okoliczności, której nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie miesiąca od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności określonych w ust. 2 i musi zawierać uzasadnienie.

§ 14

1. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmiany umowy w następujących okolicznościach:
 - a) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia stron (w tym zmiana stawki podatku od towarów i usług);
 - b) zmiany terminu realizacji zamówienia z uwagi na obiektywne okoliczności, tj. wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych uniemożliwiających terminowe wykonanie prac
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności w drodze podpisanego przez strony aneksu.

§ 15

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego oraz w sprawach procesowych przepisy Kodeksu postępowania cywilnego.
2. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 16

Umowę sporządzono w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Załączniki stanowiące integralną część umowy:

- Oferta Wykonawcy z dnia _____ .2018 r.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA