

**U M O W A** Nr ..... z dnia .....

zawarta w Nidzicy przez :

Gminę Nidzica z siedzibą w Nidzicy przy pl. Wolności 1, 13-100 Nidzica, która dalej zwana jest „Zamawiającym”, w imieniu którego działają :

1. .... - .....

przy kontrasygnacie Skarbnika Miasta lub osoby upoważnionej

i

firmę – .....  
.....,

reprezentowaną przez :

1. ....

zwaną dalej „Wykonawcą”, została zawarta umowa w trybie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. nr 113, poz.759 ze zm.), o następującej treści :

**§ 1**

**1.** Przedmiotem zamówienia jest zimowe utrzymanie dróg gminnych zamiejskich, obejmujące prace sprzętu i transportu oraz materiały do zwalczania śliskości w następującym zakresie :

- 1) samochód do 10 Mg – 65 godz.
- 2) samochód powyżej 10 Mg – 50 godz.
- 3) ciągnik kołowy z dwoma napędami – 337 godz.
- 4) spycharka – 100 godz.
- 5) równiarka – 200 godz.
- 6) ładowarka o mocy powyżej 100 KM – 50 godz.
- 7) ładowarko-spycharka do 100 KM – 50 godz.
- 8) 20% mieszanka piasku z solą na drodze – 110 t
- 9) 10% mieszanka piasku z solą na drodze – 60 t
- 10) 4% mieszanka piasku z solą na drodze – 50 t
- 11) piasek rozsypany na drodze – 45 t
- 12) obsługa piaskarki – 55 godz.

**2.** Wykonawca zadanie wymienione w ust. 1 wykona zgodnie z wykazem dróg stanowiącym zał. nr 1 oraz zgodnie z SIWZ i ze szczegółowymi warunkami umowy stanowiącymi zał. nr 2 do niniejszej umowy.

**§ 2**

**Składnikami umowy są :**

- 1) wykaz dróg gminnych zamiejskich,
- 2) szczegółowe warunki umowy,
- 3) oferta.

**§ 3**

Wymagany termin realizacji zamówienia : **od dnia 01 stycznia 2011 r. do dnia 31 grudnia 2011 r.**

**§ 4**

Ze strony Zamawiającego upoważnionym do występowania w sprawach związanych z wykonywaniem umowy i kontroli jej realizacji oraz upoważnionym do kontaktów jest inspektor ds. zarządu dróg gminnych Kazimierz Mular.

## § 5

Decyzję o rozpoczęciu i odwołaniu akcji zimowego utrzymania podejmuje Wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym.

## § 6

### Wykonawca zobowiązany jest do :

- 1) niezwłocznego przystąpienia do wykonywania obowiązków określonych w § 1 umowy zgodnie z ustalonymi standardami zimowego utrzymania dróg, polegających na oczyszczaniu ze śniegu, lodu, błota pośniegowego oraz w przypadku wystąpienia śliskości zimowej, posypywaniu piaskiem oraz środkami chemicznymi jezdni oraz innych obiektów zgodnie z warunkami określonymi w szczegółowych warunkach umowy,
- 2) niezwłocznego przystąpienia do wykonywania obowiązków określonych w § 1 umowy, nie później jednak niż w ciągu 1 godziny od chwili ustania opadów śniegu lub stwierdzenia występowania śliskości,
- 3) przekazywania informacji Zamawiającemu o realizacji przyjętych na siebie obowiązków oraz o innych okolicznościach istotnych dla wykonania przedmiotu umowy,
- 4) zachowania szczególnej ostrożności podczas wykonywania przedmiotu umowy,
- 5) poniesienia kosztów naprawienia ewentualnych szkód wyrządzonych osobom trzecim,
- 6) bieżącego wywozu, wg potrzeb, nagromadzonego śniegu i lodu z jezdni i chodników w celu zapewnienia swobodnego przejścia chodnikiem oraz bezpiecznego przejazdu jezdnią pojazdów samochodowych.

## § 7

1. Potwierdzenie ilości wykonywanych usług w danym okresie rozliczeniowym następuje przez działającego w imieniu Zamawiającego upoważnionego pracownika.
2. Protokolarne potwierdzenie wykonywanych usług w danym okresie rozliczeniowym następuje przez działających w imieniu Zamawiającego upoważnionych pracowników Wydziału Techniczno-Inwestycyjnego i Straży Miejskiej.
3. Za wykonanie usługi ze strony Wykonawcy odpowiada .....

## § 8

**Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy ceny jednostkowe brutto za pracę sprzętu i transportu oraz materiały do zwalczania śliskości:**

- |  |         |  |
|--|---------|--|
| 1) samochód do 10 Mg                     | - ..... | zł/godz. (netto)/.....zł/godz.(brutto) |
| 2) samochód powyżej 10 Mg                | - ..... | zł/godz. (netto)/.....zł/godz.(brutto) |
| 3) ciągnik kołowy z dwoma napędami       | - ..... | zł/godz. (netto)/.....zł/godz.(brutto) |
| 4) spycharka                             | - ..... | zł/godz. (netto)/.....zł/godz.(brutto) |
| 5) równiarka                             | - ..... | zł/godz. (netto)/.....zł/godz.(brutto) |
| 6) ładowarka o mocy powyżej 100 KM       | - ..... | zł/godz. (netto)/.....zł/godz.(brutto) |
| 7) ładowarko-spycharka o mocy do 100 KM  | - ..... | zł/godz. (netto)/.....zł/godz.(brutto) |
| 8) 20% mieszanka piasku z solą na drodze | - ..... | zł/t (netto)/.....zł/godz.(brutto)     |
| 9) 10% mieszanka piasku z solą na drodze | - ..... | zł/t (netto)/.....zł/godz.(brutto)     |
| 10) 4% mieszanka piasku z solą na drodze | - ..... | zł/t (netto)/.....zł/godz.(brutto)     |
| 11) piasek rozsypany na drodze           | - ..... | zł/t (netto)/.....zł/godz.(brutto)     |
| 12) obsługa piaskarki                    | - ..... | zł/godz. (netto)/.....zł/godz.(brutto) |

## § 9

### Warunki płatności :

1. Łącznie wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy w okresie jej trwania nie może przekroczyć kwoty **brutto** ..... zł  
(słownie: ..... zł)
2. Zamawiający będzie regulował należność za faktyczne wykonanie w danym okresie rozliczeniowym

przedmiotu umowy określonego w § 1 oraz według cen jednostkowych brutto określonych w § 8 niniejszej umowie.

**3.** Należność będzie regulowana za okresy dwutygodniowe na rachunek bankowy Wykonawcy nr ..... w terminie 14 dni od daty otrzymania faktury.

**4.** Wykonawca wystawia fakturę na Urząd Miejski w Nidzicy, pl. Wolności 1, 13-100 Nidzica, NIP 745-00-07-767.

**5.** Do faktury Wykonawca załączy zestawienie wykonanego zakresu przedmiotu umowy w danym okresie rozliczeniowym wraz z potwierdzeniem prawidłowości wykonania tych prac.

## **§ 10**

**1.** Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne :

a) w wysokości 10% wartości umownej usługi, gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca.

**2.** W razie nienależytego wykonania przedmiotu umowy strony ustalają kary umowne :

a) w wysokości 10% wartości wykonanej usługi w danym okresie rozliczeniowym.

**3.** Zamawiający może żądać odszkodowania za nienależyte wykonanie przedmiotu umowy na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego niezależnie od zastrzeżonej kary umownej.

**4.** Egzekwowanie kar umownych będzie dokonywane poprzez potrącenie części wynagrodzenia w wysokości kar z niezapłaconych faktur. Obciążenie karą umowną będzie dokonywane na podstawie noty wystawionej w okresie umożliwiającym terminową zapłatę za wykonanie przedmiotu umowy.

## **§ 11**

**Umowy z Podwykonawcami :**

**1.** Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego.

**2.** Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę projektu umowy z Podwykonawcą wraz z opisem powierzonych usług, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.

**3.** Do zawarcia przez Podwykonawcę umowy z dalszym Podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego i Wykonawcy. Treść ust. 2 stosuje się odpowiednio.

**4.** Umowy, o których mowa w ust. 1 i 3, muszą być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

**5.** Wykonawca będzie odpowiedzialny za działania, błędy i zaniedbania swych Podwykonawców, a także przedstawicieli i pracowników w takim samym stopniu jak za swoje działania błędy i zaniedbania oraz za swych przedstawicieli i pracowników. Zgoda strony Zamawiającej na podwykonawstwo nie zwalnia wykonawcy z żadnych zobowiązań wynikających z umowy .

**6.** Ustala się zakres usług do wykonania przez :

1) Wykonawcę : .....

2) Podwykonawców : .....

**7.** Podstawą do wystawienia faktur są załączone do faktury oświadczenia podwykonawców, że należności zostały uregulowane, o ile takie usługi wystąpiły .

**8.** W przypadku nie uregulowania przez Wykonawcę należności dla podwykonawców, Wykonawca wraz z fakturą przedstawi Zamawiającemu umowę cesji wierzytelności na rzecz podwykonawców.

## **§ 12**

**1.** Zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności i mogą nastąpić tylko w granicach unormowania art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych.

**2.** Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia następującej zmiany:

2.1.zmianę cen jednostkowych brutto za pracę sprzętu i transportu oraz materiałów do zwalczania śliskości o kwotę wynikającą ze zmienionych stawek podatku VAT obowiązujących w dacie powstania obowiązku podatkowego w czasie trwania umowy. Z wnioskiem o zmianę cen występuje Wykonawca.

#### **§ 13**

W sprawach nie uregulowanych postanowieniami niniejszej umowy mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.

#### **§ 14**

Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy będą rozpatrywane przez Sąd właściwy miejscowo dla Zamawiającego.

#### **§ 15**

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których dwa otrzymuje Zamawiający i jeden Wykonawca.

**ZAMAWIAJĄCY :**

**WYKONAWCA :**

## Szczegółowe warunki umowy

związane z zimowym utrzymaniem dróg gminnych zamiejskich.

Prace przy zimowym utrzymaniu dróg polegają na:

- odśnieżaniu dróg;
- zwalczaniu śliskości nawierzchni dróg;
- zakupieniu i magazynowaniu soli, przygotowaniu i magazynowaniu mieszanki piasku z solą, solanki i innych materiałów uszorstniających;
- przygotowaniu na poboczach dróg o dużym spadku podłużnym przyzmu materiałów uszorstniających do posypywania przez użytkowników dróg;
- zapewnieniu dyspozycyjności pracowników oferenta odpowiedzialnych za należyte wykonanie usługi.

**Wprowadza się następujące postanowienia szczegółowe do umowy :**

1. Roboty objęte umową polegać będą na pracach związanych z zimowym utrzymaniem dróg gminnych zamiejskich na obszarze gminy Nidzica.
2. Wykonawca każdorazowo podejmuje decyzję o użyciu przewidzianych w umowie sił i środków do zwalczania skutków zimy na drogach, przyjmując odpowiedni rodzaj i ilość sprzętu oraz rodzaj i dawkę materiałów do wykonania zadania w zależności od panujących warunków atmosferycznych, wpływających na stan dróg. O podjętych decyzjach i ich zasadności Wykonawca bezzwłocznie powiadamia Zamawiającego w dniach roboczych od poniedziałku do piątku w godzinach od 7<sup>30</sup> do 15<sup>30</sup>. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Wykonawca powiadamia Zamawiającego o podjętych działaniach również w innym niż wymienionym czasie.
3. Praca piaskarek i pługów liczy się od momentu podstawienia technicznie gotowego do wyjazdu zestawu, nośnik + piaskarka + pług.
4. Nośnik przeznaczony do posypywania musi być przystosowany do jednoczesnego odśnieżania.
5. W przypadku jednoczesnego użycia piaskarki i pługa, płaci się za nośnik pod pług + obsługa piaskarki.
6. Załadunek piaskarek mieszanką piaskowo-solną odbywać się będzie sprzętem i na koszt Wykonawcy.
7. Montaż i demontaż piaskarek, czołownic, pługów oraz dodatkowego oświetlenia na samochody należy do Wykonawcy i odbywać się będzie na jego koszt.
8. Terminy gotowości sprzętu w 2011 roku :
  - 15.10.- 50 %
  - 30.10.- 100 %
9. Wykonawca obsługujący piaskarki i pługi jest obowiązany dbać o ich sprawność techniczną oraz dokonywać przeglądów bieżących i drobnych napraw na własny koszt.
10. Za czas przestoju sprzętu związany z jego remontem Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie.
11. Wykonawca wyposaży samochody w liny holownicze, łopaty oraz zainstaluje dodatkowo sygnał ostrzegawczy - (sygnał świetlny błyskowy barwy żółtej), oświetlenie samochodu i sprzętu - zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. „Prawo o ruchu drogowym”.
12. Wykonawca musi wyposażyc nośniki w telefony komórkowe a ich numery podać Zamawiającemu.
13. Do obowiązków Wykonawcy (po powrocie z drogi będącej w utrzymaniu) należy przekazywanie Zamawiającemu każdorazowo informacji o stanie nawierzchni drogi – w terminach określonych w pkt 2.
14. Zamawiający ma prawo:
  - pobierania próbek mieszanki środków chemicznych i uszorstniających ze składowisk oraz środków transportowych Wykonawcy dla przeprowadzenia pomiarów i badań laboratoryjnych na zawartość procentową środków chemicznych.
15. Należy stosować następujące mieszanki.
  - 4 % \_ (4 % soli + 96 % kruszywa)
  - 10 % - (10 % soli + 90 % kruszywa)
  - 20 % - (20 % soli + 80 % kruszywa)

16. Dopuszcza się 10 % niedobór zawartości środków chemicznych w mieszankach. W przypadku nie spełnienia tego wymogu przez Wykonawcę Zamawiający zapłaci za cały okres fakturowania (2 tygodnie) w sposób następujący.

- za mieszankę 20 % tak jak za 10 %,
- za mieszankę 10 % tak jak za 4 %,
- za mieszankę 4 % nie zapłaci wcale.

17. Wykonawca w trakcie wykonywania umowy ponosi odpowiedzialność za właściwe zabezpieczenie robót, bezpieczeństwo ruchu na drodze, oznakowanie robót oraz za ewentualne szkody wyrządzone osobom trzecim w związku z wykonywaniem przedmiotu zamówienia.

18. Na wezwanie Zamawiającego Wykonawca zapewni samochody samowyładowcze i ładowarki (np. do wywożenia śniegu).

19. W celu należytego wykonania umowy Zamawiający przekaże Wykonawcy opisy standardów zimowego utrzymania poszczególnych dróg.

20. Wykonawca ma prawo zgłaszać Zamawiającemu swoje uwagi i spostrzeżenia w celu usprawnienia zimowego utrzymania dróg.

21. Za niedotrzymanie warunków jakościowych Zamawiający nie płaci Wykonawcy.

22. W przypadku powstania szkody na rzecz osób trzecich na skutek nie wykonania lub nienależytego wykonania robót i usług Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia pełnej wartości szkody.

23. Sprzęt przewidziany w umowie do użycia w zimowym utrzymaniu dróg powinien być uruchomiony przez Wykonawcę najpóźniej w ciągu 1 godziny od chwili ustania opadów śniegu lub stwierdzenia występowania śliskości.

24. Wyjazd do pracy na drodze musi nastąpić w ciągu max. 1 godziny od chwili ustania opadów śniegu lub stwierdzeniu występowania śliskości. W przeciwnym przypadku ma zastosowanie § 10 ust.2 umowy.

25. Praca sprzętu :

100 % ceny jednostkowej za pracę czynną,

Za pracę czynną uważa się pracę sprzętu przy odśnieżaniu i posypywaniu drogi.

26. Za pracę bierną (dyżur) uważa się czas będącego w gotowości do dyspozycji podstawionego sprzętu.

27. Wykonawca może zlecić podwykonawcom następujące roboty:

- przygotowanie mieszanek piasku z solą,
- odśnieżanie wyznaczonych i uzgodnionych odcinków dróg;
- zwalczanie śliskości jezdni na wyznaczonych odcinkach dróg;
- naprawę (w przypadku awarii) sprzętu powierzonego (piaskarki i pługi odśnieżne),
- wywożenie śniegu;

28. W przypadku, gdy podwykonawca nie zostanie wskazany w ofercie, jego wybór lub zmiana wymaga pisemnej zgody Zamawiającego.

29. Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania od Wykonawcy zmiany (z uzasadnionych powodów) personelu biorącego udział w pracach związanych z wykonaniem umowy.

**ZAMAWIAJĄCY :**

**WYKONAWCA:**

## WYKAZ DRÓG GMINNYCH ZAMIEJSKICH OBJĘTYCH PLANEM ZIMOWEGO UTRZYMANIA W OKRESIE OD 01.01.2011 r. DO 31.12.2011 r.

### IV standard zimowego utrzymania

Lp.	Nazwa drogi	Długość jezdni [km]	Uwagi
1.	Piątki - oczyszczalnia - E - 7	1,80	bitumiczna
2.	E - 7 - Załuski - E - 7	1,50	bitumiczna
3.	Od drogi pow. Nidzica-Piotrowice do wsi Zagrzewo	2,00	bitumiczna
4.	Od drogi woj. Nidzica-Uzdowo do wsi Łysakowo + kol. do Skurzyńskiego	1,20	żwirowa
5.	Piątki - Borowy Młyn -Kanigowo	2,20 żwirowa	- od skrzyżowania Piątki - oczyszczalnia
6.	Od drogi Rączki-Łyna do wsi Dobrzyń + kolonie	1,00	bitumiczna+żwirowe k/figurki, za stawem
7.	Napiwoda – Radomin - Łyna	6,30	bitumiczna
8.	Waszulki -kol. Waszulki + 3 kolonie	6,60	żwirowa, gruntowa
9.	Rozdroże - kol. Rozdroże (przy kościele) + we wsi i kolonie	0,80	- od drogi wojewódzkiej Rozdroże - Uzdowo
10.	Rozdroże - kol. Rozdroże (za kościołem)	0,80 (gruntowa)	- od drogi wojewódzkiej Rozdroże - Uzdowo
11.	E - 7 – Pawliki - Kamionka	2,60	żwirowa, gruntowa
12.	E - 7 - kol. Litwinki (do Romańskich)	0,50	gruntowa
13.	Wikno – Brzeźno Łyńskie	4,50	droga leśna
14.	Orłowo - Nidzica	8,00	żwirowa + bitumiczna

### V standard zimowego utrzymania

Lp.	Nazwa drogi	Długość jezdni [km]	Uwagi
1.	Waszulki - kol. Waszulki	1,6 (żwirowa)	- od drogi Nidzica-Napiwoda do wsi Waszulki
2.	Wietrzychowo - kol. Wietrzychowo	2,0 (gruntowa)	- przed sklepem k/bloków od asfaltu - we wsi przed i za przejazdem PKP (k/dawnego sołtysa)
3.	Nibork - szkółka leśna - Zalewski	1,35	bitumiczna+gruntowa
4.	Od ul. Leśnej do Nibork-szkółka	1,55	żwirowa
5.	Waszulki - kol. Waszulki	0,70	- do Ramy - do Żądłowskiego
6.	Tatary - Siemiątki	2,80	gruntowa+żwirowa
7.	Od dr. Bartoszek do Waszulek	1,40	żwirowa

8.	Od dr. Bartoszeki – kol. Jastrzębowski	1,20	gruntowa
9.	Wikno – we wsi	1,50	żwirowa
10.	Radomin : kol. do Traczewskiego, Domurata, do dr. woj. 545	2,50	żwirowa
11.	Dobrzyń - Bujaki	2,00 (żwirowa +grunt.)	od dr. powiatowej Rączki-Łyna

#### VI standard zimowego utrzymania

Lp.	Nazwa drogi	Długość jezdni [km]	Uwagi
1.	Magdaleniec - Módłki	1,30	żwirowa
2.	Dubińska - E - 7	0,30	żwirowa
3.	E – 7 - Mogiłowo	0,80	gruntowa
4.	Wólka Orłowska	0,30	Bitumiczna +gruntowa
5.	Brzeźno Łyńskie : we wsi	0,50	żwirowa +gruntowa
6.	Likusy : kol. Karulska i Jarmoszek	0,50	gruntowa
7.	Od Ol-ńskiej – kol. za Dobiesem	0,40	gruntowa
8.	Od Ol-ńskiej – za Skarbkiem	0,10	gruntowa
9.	Grzegórzki – we wsi	0,10	bitumiczna
10.	Bartoszeki – we wsi	0,10	gruntowe
11.	Rączki – przed i za wsią	0,20	żwirowa
12.	Łyna – kolonie (stadnina+Wiejak+Łyński Młyn)	1,00	żwirowa
13.	Litwinki (za młodym Dobiesem)	0,40	gruntowa
14.	Piątki (za Kamińskim Ryszardem)	0,40	żwirowa
15.	Kol. B. Młyna – w kierunku Kamionki (Kubicki)	0,60	gruntowa

**ZAMAWIAJACY :**