

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Znak postępowania: IN.271.10.2011

Nazwa zadania:

**Zimowe utrzymanie dróg gminnych i wewnętrznych na terenie Gminy
Sulików w terminie od 15.11.2011r. do 31.12.2011r.**

Specyfikacja zawiera:

1. Część opisową,
2. Załączniki nr 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9
3. Załącznik nr 7 - wzór umowy

(Użyte w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia słowo ustawa, bez bliższego określenia, oznacza ustawę z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień

publicznych,

(Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm).

(Użyty w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia skrót SIWZ oznacza niniejszą

Specyfikację)

Zatwierdzam

.....
(data i podpis uprawnionej osoby)

I. Nazwa i adres Zamawiającego.

Zamawiającym jest Gmina Sulików, z siedzibą przy ul. Dworcowej 5, 59-975 Sulików, reprezentowana przez Wójta Gminy Roberta Starzyńskiego.

II. Tryb udzielenia zamówienia.

Postępowanie będzie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Zimowe utrzymanie dróg gminnych i wewnętrznych na terenie Gminy Sulików w terminie od 15.11.2011r. do 31.12.2011r.

Opis przedmiotu zamówienia:

1. Do obowiązków wykonawcy należy:

- odśnieżanie dróg ze śniegu,
- zwalczanie i zapobieganie gołoledzi, oblodzeń, zlodowaceń, śliskości pośniegowej,
- utrzymanie w pełnej gotowości sprzętu do zimowego oczyszczania i utrzymania dróg,
- zabezpieczenie środków i materiałów do posypywania dróg (piasek, sól drogowa).

2. Zestawienie ilości kilometrów dróg gminnych i wewnętrznych do zimowego utrzymania w poszczególnych miejscowościach:

Lp.	Miejscowość	Ilość km	Lp.	Miejscowość	Ilość km
1.	Sulików	11,16	8.	Bierna	4,54
2.	Studniska Dolne	6,30	9.	Miedziana	4,25
3.	Studniska Górne	4,15	10.	Stary Zawidów, Wielichów	6,76
4.	Mała Wieś Dolna	0,35	11.	Skrzydlice	1,34
5.	Mała Wieś Górna	1,20	12.	Wrociszów Górny	1,90
6.	Mikułowa	2,50	13.	Wrociszów Dolny	1,00
7.	Radzimów Dolny i Radzimów Górny	7,63	14.	Wilka, Bory	4,10

Razem ilość kilometrów dróg do zimowego utrzymania wynosi: **57,18 km.**

3. Przez zimowe utrzymanie 1 km bieżącej drogi należy rozumieć utrzymanie drogi w zakresie jak w pkt 1 bez względu na ilość przejazdów w celu odśnieżenia prawej i

lewej strony drogi, dotyczy to również posypywania drogi piaskiem lub solą drogową. Piasek lub sól drogową zabezpiecza wykonawca we własnym zakresie.

4. Świadczenie usług odbywa się na polecenie osoby upoważnionej przez Wójta Gminy (szczegółowe dane osób i numery telefonów zostaną umieszczone w umowie z wykonawcą).
5. Wykonawca powinien wykonanie każdej usługi potwierdzać u sołtysa danej miejscowości, w której świadczył usługę.
6. **Kod CPV: 90.62.00.00 -9 – usługi odśnieżania.**
90.63.00.00-2 – usługi usuwania oblodzeń

Przygotowanie oferty

Wykonawca może złożyć ofertę częściową, na jedną lub wszystkie części zadania (w zależności od możliwości przerobowych i posiadanego sprzętu).

Odśnieżanie dróg i posypywanie piaskiem powinno odbywać się w godzinach rannych.

CZEŚĆ I. - długość 21,96 km

Sulików - 11,16 km
Studniska Dolne - 6,30 km
Studniska Górne - 4,15 km
Mała Wieś Dolna - 0,35 km

CZEŚĆ II. - długość 20,12 km

Mała Wieś Górna - 1,20 km
Mikułowa - 2,50 km
Radzimów Dolny , Radzimów Górny - 7,63 km
Bierna - 4,54 km
Miedziana - 4,25 km

CZEŚĆ III. - długość 15,10 km

Stary Zawidów, Wielichów - 6,76 km
Skrzydlice - 1,34 km
Wrociszów Górny - 1,90 km
Wrociszów Dolny - 1,00 km
Wilka, Bory - 4,10 km

Oferty należy składać na załączonych formularzach:

1. **Formularz ofertowy** – należy podać swoje dane osobowe, adres, NIP lub PESEL, numer telefonu do kontaktów,
2. **Formularz cenowy** – należy określić cenę brutto za zimowe utrzymanie 1 km bieżącego drogi w poszczególnych częściach zadania.

3. **Wykaz sprzętu** – należy wpisać rodzaj sprzętu, który będzie używany do zimowego utrzymania dróg na terenie Gminy Sulików.
4. **Oświadczenia** - należy podpisać załączone oświadczenia.

IV. Postanowienia ogólne.

Zimowe utrzymanie dróg gminnych i wewnętrznych należących do Gminy Sulików

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert na poszczególne części zadania.
2. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówienia uzupełniającego.
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
4. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
5. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
6. Zamawiający na swojej stronie internetowej zamieści:
 - 6.1. informacje o zmianach w ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ,
 - 6.2. wyjaśnienia zapisów SIWZ,
 - 6.3. pouczenie o środkach ochrony prawnej,
 - 6.4. informację o wyborze wykonawcy i udzieleniu zamówienia.
7. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
8. Zamawiający nie przewiduje prowadzenia rozliczeń w walutach obcych.
9. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

V. Termin wykonania zamówienia: 15.11.2011r. – 31.12.2011r.

VI. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.

VI.1. O udzielenie zamówienia, na podstawie art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- 1) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- 2) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawią pisemne zobowiązanie innych podmiotów
- 3) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- 4) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia; do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia;

Zamawiający uzna, że Wykonawca posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia jeżeli:

- wykaże że dysponuje co najmniej jednym pojazdem służącym do posypywania dróg oraz jednym pojazdem o napędzie na dwie osie służącym do odśnieżania dróg lub wykaże, że dysponuje zestawem złożonym ze środka transportu o napędzie na dwie osie z pługiem i piaskarką oraz jednym pojazdem o napędzie na dwie osie służącym do odśnieżania dróg.

Zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy Prawo zamówień publicznych Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

VI.2. Ocena spełnienia warunków wymaganych od wykonawców zostanie dokonana wg formuły spełnia - nie spełnia. W przypadku niespełnienia jakiegokolwiek warunku udziału w postępowaniu wykonawca zostanie wykluczony na podstawie art. 24 Pzp

VII. Oświadczenia i dokumenty jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp oraz pozostałych wymaganych dokumentów.

VII. 1. W zakresie wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp do oferty należy dołączyć;

1. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – wzór stanowi załącznik nr 1 do siwz;
2. Wykaz narzędzi i urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy usług lub robót budowlanych w celu realizacji zamówienia wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi zasobami – wzór stanowi załącznik nr 2 do siwz;

VII. 2. W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, do oferty należy przedłożyć oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia – wzór stanowi załącznik nr 3 do siwz;

VII. 3. Pozostałe wymagane dokumenty, które do oferty należy dołączyć:

1. Formularz ofertowy – wzór stanowi załącznik nr 4 do siwz;
2. Wykaz części zamówienia, których wykonanie wykonawca powierzy podwykonawcom – wzór stanowi załącznik Nr 5 do siwz.

UWAGA:

Jeżeli wykonawca przewiduje zatrudnienie podwykonawców, należy wypełnić i załączyć do oferty przetargowej załącznik Nr 5. Jeżeli wykonawca nie przewiduje zatrudnienia podwykonawców, należy wpisać w w/w załączniku nie dotyczy i również załączyć do oferty

VII. 4. Poświadczenie dokumentów i reprezentacja.

1. Dokumenty mogą być przedstawione w formie oryginałów albo kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez wykonawcę. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których polega wykonawca, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawców lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez pełnomocnika, o którym mowa w pkt. VIII ust. 3 pkt. 1 lub te podmioty.

Dokumenty sporządzone w języku obcym należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski.

2. Jeżeli dokumenty podpisuje osoba nie wymieniona w dokumentach z ust. VII.4.1 należy dołączyć pełnomocnictwo dla tej osoby. Zamawiający, przed podpisaniem umowy może zażądać do wglądu oryginał lub notarialnie potwierdzona kopię pełnomocnictwa.

3. Zamawiający zastrzega sobie prawo zażądania przedstawienia oryginału dokumentu lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu, gdy przedstawiona przez wykonawcę kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości, a zamawiający nie mógł sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób.

4. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. VII. 2 pkt 1 składa dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że:

4.1 nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

4.2 nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

VIII. Oferta składana przez jednego wykonawcę i oferta wspólna.

1. Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

2. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie niniejszego zamówienia, a wszystkie warunki udziału w postępowaniu muszą oni spełniać łącznie.

3. Oferta wspólna musi zostać przygotowana i złożona w następujący sposób:

1) Partnerzy muszą ustanowić i wskazać Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia i zawarcia umowy. Zaleca się, aby Pełnomocnikiem był jeden z Partnerów.

2) Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Partnerów.

3) Każdy z Partnerów musi oświadczyć, że spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1 i nie ma podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 Pzp.

4) Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z Pełnomocnikiem występującym jako reprezentant pozostałych.

IX. Koszty sporządzenia oferty.

Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem i przedłożeniem oferty ponosi wykonawca.

X. Osoba uprawniona do kontaktów z wykonawcami.

Lidia Rychtarczyk- w zakresie przedmiotu zamówienia ,
Dariusz Mulko w zakresie procedury postępowania przetargowego.

XI. Termin związania ofertą.

1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni od upływu terminu do składania ofert. Bieg terminu

związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

XII. Opis sposobu przygotowywania oferty.

1. Wykonawca może złożyć ofertę na jedną lub kilka części zamówienia. Informacja ta musi zostać wykazana na kopertach, formularzu ofertowym oraz dodatkowych drukach.

2. Ofertę należy złożyć w formie pisemnej w języku polskim. Powinna ona być zredagowana czytelnie. Wszelka korespondencja prowadzona będzie na piśmie lub faksem z pisemnym potwierdzeniem. Zamawiający nie przewiduje porozumiewania się drogą elektroniczną.

3. Oferta powinna zawierać:

- nazwę i dokładny adres wykonawcy oraz datę sporządzenia,
- wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki.

4. Dokumenty powinny być sporządzone zgodnie z przedstawionymi przez zamawiającego wzorcami - załącznikami.

5. Należy wypełnić wszystkie pozycje wyszczególnione w załącznikach (jeżeli zabraknie miejsca należy dołączyć dodatkowe strony).

5. Jeżeli zakres określony w załączniku nie dotyczy wykonawcy, należy wpisać „nie dotyczy”.

6. Ofertę należy pisać w jednym ciągu nie pozostawiając wolnych miejsc niewypełnionych i zaopatrzyć na końcu własnoręcznym podpisem wykonawcy bądź osób mających prawo zaciągać zobowiązania w jego imieniu.

7. Wszystkie strony, na których zostaną dokonane poprawki lub korekty błędów muszą być parafowane przy miejscu naniesienia tych poprawek (korekt) przez osoby podpisujące ofertę. Poprawki cyfr i liczb należy pisać wyrazami. Każda kartka oferty musi być oznaczona kolejnym numerem.

8. Ofertę należy umieścić w kopercie zamkniętej w taki sposób, aby nie budziło to żadnych wątpliwości, co do możliwości ich wcześniejszego otwarcia lub ujawnienia treści oferty przez osoby nieupoważnione.

9. Koperta powinna być opisana adresem i nazwą postępowania w zależności na którą część zostaje złożona oferta:

„Zimowe utrzymanie dróg gminnych i wewnętrznych na terenie Gminy Sulików.

Określenie części zadania, której dotyczy oferta.

Adres Zamawiającego: Urząd Gminy Sulików, ul. Dworcowa 5 59-975 Sulików

Nie otwierać przed 7 listopada 2011 r. godz. 10⁰⁰ ”

oraz opatrzona nazwą i adresem wykonawcy.

10. Jeżeli wykonawca chce wycofać ofertę, która została wcześniej złożona to składa oświadczenie o wycofaniu oferty, umieszczone w kopercie z naniesionym napisem:

Wycofanie oferty przetargowej w postępowaniu – należy wskazać część której wycofanie dotyczy.

11. Jeżeli wykonawca chce dokonać modyfikacji (zmian) w ofercie, która została wcześniej złożona, to składa zmianę oferty, umieszczoną w kopercie z naniesionym napisem:

Zmiana oferty przetargowej w postępowaniu – należy wskazać część której wycofanie dotyczy

12. Jeżeli wykonawca chce wycofać lub zmienić ofertę to może zrobić to jedynie przed upływem terminu do składania ofert.

13. Zaleca się, aby wykonawca zgromadził wszelkie informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty.

14. Wykonawcy powinni przedstawić oferty zgodnie z wymaganiami SIWZ.

15. Ujawnienie ofert (po ich otwarciu) odbywać się będzie wg poniższych zasad:

15.1. Wykonawca winien złożyć pisemny wniosek do zamawiającego o udostępnienie wskazanej oferty (ofert) – wniosek powinien być podpisany przez wykonawcę, tj. przez osobę upoważnioną do składania oświadczeń woli.

15.2. Zamawiający określi termin, miejsce, sposób i zakres udostępnienia ofert.

XIII. Wadium

Zamawiający nie żąda wniesienia wadium.

XIV. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Zamawiający nie żąda wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XV. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego, ul. Dworcowa 5 59-975 Sulików pokój nr 103 Biuro Obsługi Klienta, lub przesłać na powyższy adres. W wypadku przesłania oferty, będzie się liczyła data jej wpłynięcia do siedziby zamawiającego.

2. **Termin składania ofert upływa dnia 7 listopada 2011 r. godz. 09⁵⁰**

3. **Otwarcie ofert nastąpi dnia 7 listopada 2011 r. o godz. 10⁰⁰ w Urzędzie Gminy Sulików ul. Dworcowa 5, 59-975 Sulików sala nr 205 (II piętro)**

4. Oferty złożone po terminie zwraca się bez otwierania.

5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przesunięcia terminu składania ofert. W takim przypadku wszystkie prawa i obowiązki zamawiającego i wykonawców będą odnosiły się do zmienionego terminu.

6. O zmienionym terminie zamawiający powiadomi wszystkich wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści taką informację na swojej stronie internetowej

XVI. Opis sposobu obliczania ceny:

1. Oferta musi zawierać ostateczną, sumaryczną cenę obejmującą wszystkie koszty z uwzględnieniem wszystkich opłat i podatków odśnieżenia, posypywania oraz odśnieżenia wraz z posypywaniem 1 km drogi.
2. Cena musi być podana w **złotych polskich** cyfrowo i słownie. Należy zastosować zaokrąglenie kwot do dwóch miejsc po przecinku.
3. Wykonawca powinien dokonać wizji lokalnej w terenie oraz zdobyć wszelkie informacje, które mogą być konieczne do wykonania prawidłowej wyceny wartości usług, gdyż wyklucza się możliwość roszczeń Wykonawcy związanych z błędnym skalkulowaniem ceny lub pominięciem pozycji.

XVI: Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert

1. Oceny ofert będzie dokonywała komisja. W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między zamawiającym a wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty (z zastrzeżeniem poprawy oczywistych omyłek pisarskich oraz omyłek rachunkowych w obliczeniu ceny) oraz dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.
2. W odniesieniu do wykonawców, którzy spełnili postawione warunki komisja dokona oceny ofert na podstawie następujących kryteriów:

I.p.	Opis kryteriów oceny	Znaczenie
1.	Cena :	100%
a	odśnieżanie 1km drogi gminnej i wewnętrznej	30%
b	posypywanie 1km drogi gminnej i wewnętrznej	30%
c	odśnieżanie wraz z posypywaniem 1 km drogi gminnej i wewnętrznej	40%

3. Oferta może uzyskać maksymalnie 100 punktów. Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska w sumie największą ilość punktów w podanych wyżej kryteriach. Wyliczenie punktów zostanie dokonane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania. Cena nie może wynosić 0 zł.
4. Ocena ofert w zakresie odśnieżania 1 km drogi, przeprowadzona będzie według wzoru:

$$O = (O_{\min} : O_b) \times 30 \% \times 100 \text{ pkt.},$$

gdzie:

O_{\min} – najniższa cena brutto,

O_b – cena brutto danej oferty.

W kryterium „odśnieżania 1 km drogi” oferta może uzyskać maksymalnie 30 pkt.

5. Ocena ofert w zakresie posypywania 1 km drogi, przeprowadzona będzie według wzoru:

$$O = (O_{\min} : O_b) \times 30 \% \times 100 \text{ pkt.},$$

gdzie:

O_{\min} – najniższa cena brutto,

O_b – cena brutto danej oferty.

W kryterium „posypywania 1 km drogi” oferta może uzyskać maksymalnie 30 pkt.

6. Ocena ofert w zakresie odśnieżania wraz z posypywaniem 1 km drogi, przeprowadzona będzie według wzoru:

$$O = (O_{\min} : O_b) \times 40 \% \times 100 \text{ pkt.},$$

gdzie:

O_{\min} – najniższa cena brutto,

O_b – cena brutto danej oferty.

W kryterium „odśnieżania wraz z posypywaniem 1 km drogi” oferta może uzyskać maksymalnie 40 pkt.

7. Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej specyfikacji i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru.
8. Zamawiający powiadomi o wynikach postępowania wszystkich wykonawców. Wybranemu wykonawcy zamawiający wskaże termin i miejsce podpisania umowy.

XVIII. Wyjaśnienie i modyfikacja treści SIWZ.

1. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8. - pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
2. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 1, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
3. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 1.
4. Pytania powinny być składane na piśmie (zamawiający w celu przyspieszenia obiegu informacji - zapytań i odpowiedzi - dopuszcza posługiwanie się faksem – 75/7756922, zastrzegając sobie jednak konieczność wysłania zapytania pocztą), z dopiskiem:

Postępowanie przetargowe na zimowe utrzymanie dróg gminnych i wewnętrznych

5. Do wyjaśnień i modyfikacji treści SIWZ mają zastosowanie zapisy art. 38 ustawy PZP.

XIX. Otwarcie ofert.

1. Otwarcie ofert jest jawne. Do wiadomości uczestniczących w otwarciu ofert zostaną podane:
Przed otwarciem ofert:

- kwota, jaką zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

Po otwarciu ofert:

- nazwy i adresy wykonawców,
- informacje dotyczące ceny,

2. Dane te będą niezwłocznie odnotowane w dokumentacji z przebiegu postępowania przetargowego.

3. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

XX. Unieważnienie postępowania.

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego unieważnia się na podstawie art. 93 ustawy.

2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich wykonawców, którzy:

1) ubiegali się o udzielenie zamówienia - w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,

2) złożyli oferty - w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert - podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

XXI. Zawiadomienie o wyborze oferty.

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający jednocześnie zawiadamia wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

1.1 wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo adres zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy), albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli ofertę, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację;

1.2 wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;

1.3 wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne - jeżeli postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, negocjacji bez ogłoszenia albo zapytania o cenę;

1.4 terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zamieści informacje, o których mowa w ust. 1 pkt 1.1, na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

XXII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej:

Wykonawcom, którzy mają lub mieli interes w uzyskaniu niniejszego zamówienia oraz ponieśli lub mogli ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego ustawy Pzp, przysługują środki

ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 roku - *Prawo zamówień publicznych*, (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm).

XXIII. Zawarcie umowy i przyszłe zobowiązania umowne.

1. Informacja o przewidywanych zmianach postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której Zamawiający dokona wyboru Wykonawcy:

Zamawiający przewiduje zmianę postanowień umowy w przypadku:

- 1) Likwidacji lub rozwiązania firmy Wykonawcy.
- 2) Zmiany Podwykonawców robót - jeżeli dotyczy
 - 1) Zmiany nr konta Wykonawcy lub innych danych podmiotowych.
 - 2) Ustawowej zmiana stawki podatku VAT
 - 3) Wystąpienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w momencie zawarcia umowy.
2. Umowę z wykonawcą, którego oferta została wybrana zawiera się w trybie przepisów art. 139-151 ustawy.

3. Postanowienia umowy opisane są w załączonym wzorze umowy.

4. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego, z zastrzeżeniem art. 183 Pzp, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane faksem, albo 10 dni - jeżeli zostało przesłane w inny sposób.

Sprawy nie ujęte w niniejszej SIWZ regulują przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku-Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm).

Wpisać część zamówienia na którą oferta jest składana:

OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

art. 22 ust. 1 ustawy 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych,

(Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm).

Wykonawca:

.....

Ubiegając się o udzielenie zamówienia oświadczamy, że spełniamy warunki określone w ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadania wiedzy i doświadczenia;
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

.....

podpis wykonawcy pieczętka i data

Zgodnie z art. 25 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych oświadczam, że oferowane usługi spełniają wymagania określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

.....

podpis wykonawcy pieczętka i data

Wpisać część zamówienia na którą oferta jest składana:

**WYKAZ
NARZĘDZI I URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH**

Wykaz narzędzi i urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy usług w celu realizacji zamówienia, wymagany jest w celu potwierdzenia, że wykonawca dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym.

Wykonawca:

.....
.....

Lp.	Marka pojazdu/ numer rejestracyjny pojazdu	PODSTAWA DO DYSPONOWANIA
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		

UWAGA:

Wykonawca winien przedstawić pisemne zobowiązanie innych podmiotów do oddania wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia – jeżeli dotyczy.

.....

Podpis Wykonawcy, pieczęć, data

Wpisać część zamówienia na którą oferta jest składana:

OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA

Wykonawca:

.....
.....

Oświadczam, iż nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm).

.....
podpis Wykonawcy, pieczęć, data



Załącznik nr 4

miejsowość, data

FORMULARZ OFERTY

Wójt Gminy Sulików
ul. Dworcowa 5
59-975 Sulików

Nawiązując do ogłoszonego przetargu w trybie przetargu nieograniczonego na:

Zimowe utrzymanie dróg gminnych i wewnętrznych na terenie Gminy Sulików w terminie 15.11.2011r. - 31.12.2011r.

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w części Nr tj.:

1) odśnieżanie 1 km drogi gminnej lub wewnętrznej:

za wynagrodzeniem brutto zł. (słownie:)

w tym podatek VAT w obowiązującej wysokości.

2) posypywanie 1 km drogi gminnej lub wewnętrznej:

za wynagrodzeniem brutto zł. (słownie zł.:)

3) odśnieżanie wraz z posypywaniem 1 km drogi gminnej lub wewnętrznej

za wynagrodzeniem brutto zł. (słownie zł.:)

w tym podatek VAT w obowiązującej wysokości.

2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej zasadami postępowania

3. Informujemy, że uważamy się związani niniejszą ofertą w okresie wskazanym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia

Integralną część niniejszej oferty stanowi:

1. Oświadczenie na podst. art. 22 ust. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych
2. Oświadczenie na podst. art .24 ust. 1i 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych
3. Wykaz narzędzi i urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy usług
4. Inne dokumenty

.....

(miejsowość, data)

.....

(pieczętka i podpis oferenta)

* niepotrzebne skreślić

.....

WYKAZ CZĘŚCI ZAMÓWIENIA, KTÓREJ WYKONANIE WYKONAWCA
POWIERZY PODWYKONAWCOM

Wykonawca:

.....
.....
.....

Lp. Części zamówienia, które zostaną powierzone podwykonawcom:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Jeżeli wykonawca przewiduje podwykonawców, należy wypełnić i załączyć do oferty przetargowej załącznik Nr 5. Jeżeli wykonawca nie przewiduje podwykonawców, należy wpisać w w/w załączniku nie dotyczy i również załączyć do oferty.

.....
podpis Wykonawcy, pieczęć, data

ZOBOWIĄZANIE

**Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:
„Zimowe utrzymanie dróg gminnych, wewnętrznych na terenie Gminy Sulików w
terminie: 15.11.2011r. - 31.12.2011r.”**

1. Zamawiający:

**Gmina Sulików,
ul. Dworcowa 5,
59-975 Sulików,
tel.(075) 77 87 288, fax (075) 77 56 922**

2. Zobowiązanie złożone przez:

.....

nazwa Wykonawcy

.....

adres

Oświadczam, że zobowiązuję się do udostępnienia następującego potencjału technicznego do wykonania zamówienia wskazanego w tytule:

1.....

2.....

3.....

.....
(data, podpis osoby upoważnionej)

U M O W A nr

zawarta w dniu pomiędzy :

.....

.....

zwanym dalej Wykonawcą,

a

Gminą Sulików
reprezentowaną przez
Wójta Gminy Sulików – Roberta Starzyńskiego,
przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy - Marii Maciaszek
zwanym w dalszym ciągu umowy Zamawiający
o treści :

umowa została zawarta w wyniku przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity z 2010 roku Dz. U. nr 113, poz. 759 ze zmianami)

§ 1.

Zamawiający zleca Wykonawcy zimowe utrzymanie dróg gminnych i wewnętrznych na terenie Gminy Sulików w terminie 15 listopada – 31 grudnia 2011 roku, zgodnie z załącznikiem zawierającym wykaz w/w dróg, a Wykonawca przyjmuje to zlecenie do realizacji.

§ 2.

Strony zgodnie ustalają ceny za zimowe utrzymanie dróg wymienionych w § 1 umowy :

1) odśnieżanie dróg - zł. brutto za 1 km , w tym obowiązujący podatek VAT,

- 2) posypywanie dróg -zł. brutto za 1 km, w tym obowiązujący podatek VAT,
- 3) odśnieżanie wraz z posypywaniem dróg - zł. brutto za 1 km, w tym obowiązujący podatek VAT.

§ 3.

Wykonawca zakupi i zmagazynuje środek do posypywania dróg (piasek i sól drogową).

§ 4.

1. Wykonawca zobowiązuje się do przystąpienia do odśnieżania i posypywania dróg w ciągu jednej godziny od zgłoszenia Zamawiającego, który jednocześnie wskaże drogi do odśnieżania i posypywania.
2. Osoby upoważnione do podejmowania decyzji w sprawie przystąpienia do odśnieżania i zwalczania gołoledzi ze strony Zamawiającego to:

1.....

2.....

§ 5.

Strony uzgodniły, że należność za usługi stanowiące przedmiot umowy będzie płatna w formie przelewu w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury VAT przez Zamawiającego, na rachunek bankowy Wykonawcy

.....

§ 6.

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - za rozwiązanie umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 15.000,00 zł. (słownie: piętnaście tysięcy złotych).
 - za rozwiązanie umowy przez Wykonawcę z przyczyn, niezależnych od Zamawiającego w wysokości 15.000,00 zł. (słownie: piętnaście tysięcy złotych).
 - za opóźnienie w przystąpieniu do wykonywania usług, o których mowa w § 4.ust. 1 w wysokości 1.000,00zł. (słownie: jeden tysiąc złotych) za każdy dzień zwłoki.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za rozwiązanie umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający w wysokości 15.000,00 zł. (słownie: piętnaście tysięcy złotych). Postanowienia zdania poprzedzającego nie dotyczą sytuacji przedstawionej w art. 144 ust 1 Prawo zamówieniach publicznych
3. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
4. Strony dopuszczają możliwość potrącenia kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy.

§ 7.

Umowa niniejsza zawarta zostaje na okres od 15 listopada do 31 grudnia 2011r.

§ 8.

1. Oprócz przypadków wymienionych w treści tytułu XV Kodeksu Cywilnego Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 9.

1. Zamawiający może rozwiązać niniejszą umowę ze skutkiem natychmiastowym w następujących przypadkach:
 - gdy zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy;
 - gdy zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - gdy Wykonawca nie przystąpił do wykonywania usług będących przedmiotem umowy bez uzasadnionych przyczyn lub przerwał wykonywanie usług i nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie.
2. Wykonawca może rozwiązać niniejszą umowę ze skutkiem natychmiastowym w następujących przypadkach:
 - Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur mimo dodatkowego wezwania w terminie trzech miesięcy od upływu terminu na zapłatę faktur określonego w niniejszej umowie,
 - Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
3. Oświadczenie o rozwiązaniu umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i musi zawierać uzasadnienie.
4. Zamiast rozwiązywać umowę z przyczyn określonych w ustępie 1, Zamawiający może powierzyć wykonanie prac osobie trzeciej albo wykonać je sam.
5. W przypadku wskazanym w ust. 4, Wykonawcę obciąża ryzyko nienależytego wykonania usług będących przedmiotem niniejszej umowy przez Zamawiającego lub osobę trzecią.

§ 10.

Zamawiający przewiduje zmianę postanowień umowy w przypadku:

- 1.Likwidacji lub rozwiązania firmy Wykonawcy.
2. Zmiany Podwykonawców robót - jeżeli dotyczy.
- 3.Zmiany nr konta Wykonawcy lub innych danych podmiotowych.
- 4.Ustawowej zmiana stawki podatku VAT.
- 5.Wystąpienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w momencie zawarcia umowy.

§ 11.

Zmiany niniejszej umowy dokonywane będą aneksem podpisanym przez obie strony.

§ 12.

W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy powszechnie obowiązujące.

§ 13.

Wszelkie spory wynikłe z realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd rzeczowo właściwy ze względu na siedzibę.

§ 14.

Niniejsza umowa sporządzona została w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

Zamawiający:

Wykonawca:

**SZCZEGÓŁOWE SPECYFIKACJE TECHNICZNE D-06/01/96
ZIMOWE UTRZYMANIE DRÓG GMINNYCH I WEWNĘTRZNYCH W OKRESIE
OD 15 LISTOPADA DO 31 GRUDNIA 2011 ROKU**

I. Wstęp.

1. Przedmiot SST.

1.1 Przedmiotem opracowania jest utrzymanie dróg gminnych i wewnętrznych na terenie Gminy Sulików w poszczególnych standardach ZUD w oparciu o Plan zimowego utrzymania dróg stanowiący integralną część niniejszej Szczegółowej Specyfikacji Technicznej w miesiącach 15 listopad – 31 grudzień 2011 roku, na terenie Gminy Sulików.

1.2 Zakres stosowania SST.

Szczegółowa Specyfikacja Techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt 1.1.

1.3 Zakres robót objętych SST.

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji technicznej dotyczą robót i usług związanych z realizacją zadań wynikających z planu rocznego zimowego utrzymania dróg w poszczególnych standardach zimowego utrzymania, na zasadach określonych w „Planie zimowego utrzymania dróg gminnych i wewnętrznych” prowadzenia robót zgodnie z technologią ZUD, stosowania materiałów określonych Polską Normą oraz przewidzianych do stosowania w szczegółowym rocznym planie zimowego utrzymania.

II. Określenia podstawowe.

1. UPOWAŻNIONY PRACOWNIK.

Pracownik Urzędu Gminy Sulików upoważniony przez Wójta Gminy do sprawowania nadzoru nad właściwą realizacją zadań wynikających z zimowego utrzymania dróg na terenie Gminy Sulików.

2. WYKONAWCA.

Firma realizująca całokształt robót i usług związanych z Zimowym Utrzymaniem Dróg.

3. KIEROWCA.

Kierowca-operator sprzętu wykonujący zadania wynikające z Planu ZUD.

4. PODWYKONAWCA.

Zakład lub osoba fizyczna wykonujący roboty i usługi dla Wykonawcy, zatrudniony po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego.

5. SNIEG LUŻNY - jest to nieusunięty lub pozostały na nawierzchni po przejściu pługów śnieg, który nie został zagęszczony pod wpływem ruchu kołowego.
6. SNIEG ZAJEŻONY - jest to nieusunięty lub pozostały na nawierzchni po przejściu pługów śnieg, który został zagęszczony ale nie stał się zlodowaciały.
7. NABÓJ SNIEŻNY - jest to nieusunięta zlodowaciała lub ubita warstwa śniegu oznaczanej grubości (od kilku centymetrów), przymarznięta do nawierzchni jezdni.
8. BŁOTO POŚNIEGOWE - jest to topniejący śnieg pozostały na nawierzchni po przejściu pługów i posypaniu jej środkami chemicznymi.
9. GOŁOLEDŹ - jest to rodzaj śliskości zimowej powstałej w wyniku utworzenia się warstwy lodu grubości do 1,0 mm na skutek opadu mgły roszącej, mżawki lub deszczu na nawierzchnie o ujemnej temperaturze. Gołoledź występuje przy ujemnej lub nieznacznie wyższej od 0°C temperaturze powietrza. Tak powstała warstwa lodu ma jednakową grubość na całej powierzchni jezdni. Gołoledź występuje wtedy, gdy zaistnieją równocześnie trzy następujące warunki:
 - 1) temperatura nawierzchni jest ujemna,
 - 2) temperatura powietrza jest w granicach -6°C do +1 °C,
 - 3) względna wilgotność powietrza jest większa od 85%.
10. LODOWICA - jest to rodzaj śliskości zimowej powstałej w wyniku utworzenia się warstwy lodu o grubości do kilku centymetrów z zamrożenia nieusuniętej z nawierzchni wody pochodzącej ze stopnienia śniegu, lodu lub opadu deszczu. Lodowica występuje wtedy, gdy po odwilży lub opadzie deszczu, nad powierzchnią jezdni temperatura powietrza obniżyła się poniżej 0° C. Im szybszy jest spadek temperatury, tym zjawisko lodowicy jest intensywniejsze. Tak powstała warstwa lodu ma zwykle różną grubość na całej powierzchni jezdni.
11. ŚLISKOŚĆ POŚNIEGOWA - jest to rodzaj śliskości zimowej powstającej w wyniku zalegania na jezdni przymarzniętej do nawierzchni pozostałości nie usuniętego ubitego śniegu, pokrywającego ją całkowicie lub częściowo warstwą o grubości kilku milimetrów.
12. SZRON - jest to osad lodu, mający na ogół wygląd krystaliczny, przybierający kształt lasek, igiełek itp. Tworzy się w procesie bezpośredniej kondensacji pary wodnej z powietrza przy temperaturze poniżej 0°C.
13. SZADŹ - jest to osad atmosferyczny utworzony z ziarenek lodu rozdzielonych pęcherzykami powietrza, powstający z nagłego zamrażania przechłodzonych kropelek wody (mgły lub chmury), gdy temperatura wyziębionych powierzchni jest niższa lub nieznacznie wyższą od 0°C.

III. Materiały zgodne z polskimi normami oraz Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 października 2005r. w sprawie rodzajów i warunków stosowania środków, jakie mogą być używane na drogach publicznych oraz ulicach i placach (Dz. U. Nr 230, poz. 1960):

1. Materiał do uszarstniania lodu lub zlodowaciałego śniegu:
 - piasek o uziarnieniu do 2 mm /do 5 mm/,
 - jednorodna mieszanka piasku z solą o składzie wagowym 96-97% kruszywa i 3-4% soli.
2. Materiał do zapobiegania powstawaniu i likwidacji śliskości zimowej:
 - sól kamienna /NaCl/ wg PN-66/6-92008,
 - sól drogową wg PN/C-92008,
 - chlorek wapnia techniczny /77-80% CaCl₂/,
 - solanka wg BN-65/6011-07,
 - jednorodna mieszanina soli z chlorkiem wapnia w stos.wag.19:1,
 - mieszanka NaCl z CaCl₂ lub MgCl₂ w stos wag. 3:1 lub 2:1.
3. Materiały do uszarstniania ubitego śniegu:
 - piasek lub inne kruszywo naturalne o uziarnieniu do 5 mm,
 - jednorodne mieszaniny tych kruszyw z solą w proporcjach 97-96% do 3-4% wagowo.

Kruszywo stosowane do uszarcenia nawierzchni nie powinno być zbyt łamliwe, nie może zawierać zanieczyszczeń iglastych, gliniastych. Jednorodność uziarnienia kruszywa zapewnia większą równomierność pokrycia nawierzchni podczas posypywania.

Materiały niezbędne do zimowego utrzymania dróg zakupi Wykonawca w ilościach wynikających z Planu ZUD.

IV. Sprzęt.

Wykonawca winien dysponować niezbędnym sprzętem do zimowego utrzymania dróg min pojazd z pługiem i sprzęt do posypywania dróg.

V. Wykonanie.

1. Wykonawca wyposaży sprzęt w osprzęt dodatkowy oraz oznakowanie i sygnalizację do bezpiecznej realizacji zadań wynikających z Planu ZUD oraz środki łączności /radiotelefony, telefony, lampy sygnalizacyjne oraz światła ostrzegawcze/.
2. Osprzęt pługów i piaskarek taki jak: akumulatory, lampy błyskowe sygnalizacyjne, lampy reflektorowe i obrysowe Wykonawca jest zobowiązany zakupić i zamontować we własnym zakresie.
3. Za oznakowanie sprzętu oraz bezpieczeństwo wykonania zadań wynikających z zimowego utrzymania dróg odpowiada Wykonawca.
4. Wykonawca zakupi środki do zimowego utrzymania dróg, w ilościach przewidzianych planem zimowego utrzymania dróg.
5. Środki i materiały do zwalczania śliskości i gołoledzi składowane będą na składowiskach Wykonawcy.
6. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania w stałej gotowości technicznej i świadczenia usług przez wymienione w zał. nr 2 do SIWZ środki sprzętowe i transportowe w sezonie zimowym XI – XII 2011.
7. Przy realizacji zadań wynikających z ZUD Wykonawca będzie ściśle współpracował oraz wykonywał polecenia upoważnionych pracowników Urzędu Gminy.
8. Wykonawca prowadzi będzie prace przy zimowym utrzymaniu dróg zgodnie z „Planem zimowego utrzymania dróg gminnych i wewnętrznych w gminie Sulików”.
9. Po zakończeniu sezonu zimowego Wykonawca oczyści pas drogowy z pozostałości materiałów użytych do zimowego utrzymania dróg”.
10. Wykonawca ponosi wszelkie skutki prawne z tytułu niewłaściwego wykonania prac, ewentualne szkody i wypadki wynikłe z powodu niewłaściwej eksploatacji sprzętu lub stosowania niewłaściwych materiałów.

VI. Szczegółowy zakres prac na drogach w poszczególnych standardach określony został w planie zimowego utrzymania dróg.

VII. Zakres pojęcia "**utrzymanie zimowe**" obejmuje:

- a) mechaniczne lub ręczne odśnieżanie dróg,
- b) likwidację skutków gołoledzi przez posypywanie utrzymywanych powierzchni piaskiem lub piaskiem z solą,
- c) usuwanie przez wywożenie nagromadzonego śniegu z odśnieżania mogącego powodować zakłócenia w ruchu kołowym i pieszym,
- d) w razie potrzeby wszystkie czynności wynikające z „utrzymania zimowego” powinny być prowadzone także w nocy.

VII. Bierne metody Zimowego Utrzymania Dróg

W miejscach zawiewanych Wykonawca może zaplanować zastosowanie biernych metod zimowego utrzymania dróg poprzez ustawienie zasłon przeciwśnieżnych.

VIII. Składowanie materiałów.

Materiały uszorstniające składowane winny być na utwardzonym składowisku w przyzmach o szerokości 3-5 mb a wysokości 2,0 - 2,5 mb w górnej części winien być uformowany spadek 5% ku krawężniom przyzmy celem ułatwienia spadku wody.

Miejsca składowania materiałów do zwalczania śliskości zapewnione zostaną przez Wykonawcę.

IX. Wykonawca zobowiązany jest rozpocząć akcję w czasie nie dłuższym niż jedne godzina od otrzymania zgłoszenia.

X. Wykonawca ponosi odpowiedzialność cywilną za skutki prawne wynikające z realizacji przedmiotu zamówienia.

Wykonawca ponosi odpowiedzialność cywilną za skutki nie realizowania przedmiotu zamówienia z winy obsługujących, niesprawności pojazdów lub sprzętu.

XI. Podwykonawstwo.

Dopuszcza się zatrudnienie przez Wykonawcę podwykonawcy do wykonania określonych prac.

Wykonawca ponosi wszelkie skutki prawne z tytułu niewłaściwej nieterminowej lub wadliwej realizacji zadań przez podwykonawcę.

**STANDARDY ZIMOWEGO UTRZYMANIA
DRÓG ORAZ KOLEJNOŚĆ ODŚNIEŻANIA I ZWALCZANIA ŚLISKOŚCI DRÓG
GMINNYCH ORAZ WEWNĘTRZNYCH
NA TERENIE GMINY SULIKÓW**

1. Na drogach gminnych i wewnętrznych wprowadzone zostały zróżnicowane standardy zimowego utrzymania:

Lp.	Stan- dard	Opis stanu utrzymania drogi dla danego standardu	Dopuszczalne odstępstwa od standardu		
			po ustaniu opadów śniegu	po stwierdzeniu występowania zjawisk	
1	2	3	4	5	
1.	IV.	Jezdnia odśnieżona na całej szerokości Jezdnia posypana na odcinkach decydujących o możliwości ruchu	- luźny - zajeżdżony - języki śnieżne - zasy <u>Dopuszcza się przerwy w komunikacji do 8 godz.</u>	- 8 godz. - występuje - występuje - do 8 godz.	W miejscach wyznaczonych: - gołoledź - 8 godz. - pośniegowa - 10 godz. - lodowica - 8 godz.
2.	V.	Jezdnia odśnieżona, w miejscach zasp odśnieżony co najmniej jeden pas ruchu z wykonaniem mijanek. Jezdnia posypana na odc. decydujących o możliwości ruchu	- luźny - zajeżdżony - nabój śnieżny - zasy <u>Dopuszcza się przerwy w komunikacji do 24 godz.</u>	- 16 godz. - występuje - występuje - występują do 24 godz.	W miejscach wyznaczonych: - gołoledź - 8 godz. - pośniegowa - 8 godz.
3.	VI.	Jezdnia zaśnieżona . Prowadzi się interwencyjne odśnieżanie w zależności od potrzeb.	- luźny - zajeżdżony - nabój śnieżny	- występuje - występuje - występuje	W miejscach wyznaczonych: wszystkie rodzaje śliskości po odśnieżaniu - 2 godz.

	Jezdnie posypane po odśnieżaniu w miejscach wyznaczonych przez zarząd drogi.	- zaspy	- <u>występują do</u> <u>48 godz.</u>	
--	--	---------	--	--

2. Uwzględniając znaczenie komunikacyjne poszczególnych dróg oraz wartość natężenia ruchu, drogi gminne oraz wewnętrzne zostały zróżnicowane ze względu na kolejność ich odśnieżania:

1 kolejność - standard IV

2 kolejność - standard V

3 kolejność - standard VI (drogi gminne)

4 kolejność - standard VI drogi wewnętrzne zlokalizowane w poszczególnych miejscowościach, po uprzednim wskazaniu przez osoby koordynujące zimowe utrzymanie dróg ze strony Urzędu Gminy Sulików.