

# WZÓR UMOWY

Zawarta w dniu ..... w Toszku pomiędzy:

## Gminą Toszek

z siedzibą władz w Urzędzie Miejskim w Toszku, ul. Bolesława Chrobrego 2, 44-180 Toszek, (NIP 9691605695),

zwaną dalej **Zamawiającym**, reprezentowaną przez:

Burmistrza Toszka - Grzegorza Kupczyka

a

.....z siedzibą w.....

(NIP.....), reprezentowanym przez.....,

zwanym dalej **Wykonawcą**

Niniejszą umowę zawiera się w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.).

## § 1

1. Zamawiający zleca a Wykonawca podejmuje się wykonania usługi polegającej na **zimowym utrzymaniu dróg gminnych w sezonie 2016/2017 na terenie Gminy Toszek**
  - **w zakresie zadania I** – Miasto Toszek
  - **w zakresie zadania II** – Sołectwa: Kotulin i Proboszczowice
  - **w zakresie zadania III** – Sołectwa: Ligota Toszecka, Pawłowice, Boguszyce, Płużniczka, Sarnów
  - **w zakresie zadania IV** – Sołectwa: Ciochowice, Pisarzowice, Wilkowiczki, Kotliszowice
  - **w zakresie zadania V** – Sołectwa: Pniów, Paczyna, Paczynka.
2. Zimowe utrzymanie dróg polega na podejmowaniu wszelkich decyzji i dokonywaniu wszelkich czynności zmierzających do utrzymania zimowego dróg w stanie nie pogorszonym, zgodnie z ich przeznaczeniem. Czynności te obejmują również podejmowanie odpowiednich czynności prawnych, w tym czynności procesowych związanych z przedmiotem umowy.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność prawną i finansową za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich, a powstałych z powodu niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków określonych w umowie lub innych czynności pozostających w związku z wykonywaną umową.
4. Wykonawca powinien zawrzeć umowy ubezpieczeniowe od odpowiedzialności cywilnej za szkody i następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich pozostających w związku z realizacją umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania czynności będących przedmiotem umowy z należytą starannością i poziomem wiedzy oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

## § 2

1. Przedmiot umowy obejmuje w szczególności:
  - a) **w zakresie zadania I:** zimowe utrzymanie dróg gminnych oraz parkingów i placów na terenie Miasta Toszek, wymienionych w *załączniku nr 1* do umowy, według standardów utrzymania określonych w *załączniku nr 2* do umowy, o łącznej długości 11,008 km dróg, w następującym zakresie:
    - odśnieżanie dróg,
    - odśnieżanie oraz likwidację śliskości pośniegowej i lodowej poprzez posypywanie jezdni materiałem uszorstniającym,
    - odśnieżanie parkingów i placów,
    - wywożenie śniegu z ulic wskazanych przez Zamawiającego.

Przewidywana przez Zamawiającego liczba dni akcji zimowej i ilość km dróg (m<sup>2</sup> parkingów i placów ) do zimowego utrzymania oraz ilość śniegu do wywiezienia będzie uzależniona od bieżących potrzeb.

Maksymalny (zakładany) zakres rzeczowy zamówienia wynosi:

- w zakresie odśnieżania: 45 dni x 2 wyjazdy x 9,872km = 888,48 km,
- w zakresie odśnieżania oraz likwidacji śliskości pośniegowej i lodowej przez posypywanie: 45 dni x 1,136 km = 51,12 km.
- w zakresie odśnieżania parkingów i placów: 45 dni x 1400 m<sup>2</sup> + 16 dni x 3000 m<sup>2</sup> = 111 000m<sup>2</sup>
- w zakresie wywozu śniegu: 1000 m<sup>3</sup>

- b) **w zakresie zadania II:** zimowe utrzymanie dróg gminnych na terenie sołectw: Kotulin i Proboszczowice, wymienionych w załączniku nr 1 do umowy, według standardów utrzymania określonych w załączniku nr 2 do umowy, o łącznej długości 20,142 km, w następującym zakresie:

- odśnieżanie dróg (także przy użyciu sprzętu ciężkiego),
- odśnieżanie oraz likwidacja śliskości pośniegowej i lodowej poprzez posypywanie jezdni materiałem uszorstniającym.

Przewidywana przez Zamawiającego liczba dni akcji zimowej i ilość km dróg do zimowego utrzymania oraz użycia sprzętu ciężkiego będzie uzależniona od bieżących potrzeb.

Maksymalny (zakładany) zakres rzeczowy zamówienia wynosi:

- w zakresie odśnieżania: 45 dni x 1,5 wyjazdu x 19,792km = 1 335,96 km,
- w zakresie odśnieżania oraz likwidacji śliskości pośniegowej i lodowej przez posypywanie: 45 dni x 0,350 km = 15,75 km,
- w zakresie użycia sprzętu ciężkiego: 20 h ładowarka ciężka, 12h pług wirnikowy.

- c) **w zakresie zadania III:** zimowe utrzymanie dróg gminnych na terenie sołectw: Ligota Toszecka, Pawłowice, Boguszyce, Płużniczka, Sarnów, wymienionych w załączniku nr 1 do umowy, według standardów utrzymania określonych w załączniku nr 2 do umowy, o łącznej długości 18,381 km, w następującym zakresie:

- odśnieżanie dróg (także przy użyciu sprzętu ciężkiego),
- odśnieżanie oraz likwidacja śliskości pośniegowej i lodowej poprzez posypywanie jezdni materiałem uszorstniającym.

Przewidywana przez Zamawiającego liczba dni akcji zimowej i ilość km dróg do zimowego utrzymania oraz użycia sprzętu ciężkiego będzie uzależniona od bieżących potrzeb.

Maksymalny (zakładany) zakres rzeczowy zamówienia wynosi:

- w zakresie odśnieżania: 45 dni x 1,5 wyjazdu x 17,911km = 1 208,9925 km,
- w zakresie odśnieżania oraz likwidacji śliskości pośniegowej i lodowej przez posypywanie: 45 dni x 0,470 km = 21,15 km,
- w zakresie użycia sprzętu ciężkiego: 16 h ładowarka ciężka, 8 h pług wirnikowy.

- d) **w zakresie zadania IV:** zimowe utrzymanie dróg gminnych na terenie sołectw: Ciochowice, Pisarzowice, Wilkowiczki, Kotliszowice, wymienionych w załączniku nr 1 do umowy, według standardów utrzymania określonych w załączniku nr 2 do umowy, o łącznej długości 16,667 km, w następującym zakresie:

- odśnieżanie dróg (także przy użyciu sprzętu ciężkiego),
- odśnieżanie oraz likwidacja śliskości pośniegowej i lodowej poprzez posypywanie jezdni materiałem uszorstniającym.

Przewidywana przez Zamawiającego liczba dni akcji zimowej i ilość km dróg do zimowego utrzymania oraz użycia sprzętu ciężkiego będzie uzależniona od bieżących potrzeb.

Maksymalny (zakładany) zakres rzeczowy zamówienia wynosi:

- w zakresie odśnieżania: 45 dni x 1,5 wyjazdu x 14,927 km = 1007,5725 km,
- w zakresie odśnieżania oraz likwidacji śliskości pośniegowej i lodowej przez posypywanie: 45 dni x 1,740 km = 78,3 km,
- w zakresie użycia sprzętu ciężkiego: 16 h ładowarka ciężka, 12 h pług wirnikowy,

e) **w zakresie zadania V:** zimowe utrzymanie dróg gminnych na terenie sołectw: Pniów, Paczyna, Paczynka, wymienionych w załączniku nr 1 do umowy, według standardów utrzymania określonych w załączniku nr 2 do umowy, o łącznej długości 16,128 km, w następującym zakresie:

- odśnieżanie dróg (także przy użyciu sprzętu ciężkiego),
- odśnieżanie oraz likwidacja śliskości pośniegowej i lodowej poprzez posypywanie jezdni materiałem uszorstniającym.

Przewidywana przez Zamawiającego liczba dni akcji zimowej i ilość km dróg do zimowego utrzymania oraz użycia sprzętu ciężkiego będzie uzależniona od bieżących potrzeb. Maksymalny (zakładany) zakres rzeczowy zamówienia wynosi:

- w zakresie odśnieżania: 45 dni x 1,5 wyjazdu x 15,778 km = 1 065,015 km,
- w zakresie odśnieżania oraz likwidacji śliskości pośniegowej i lodowej przez posypywanie: 45 dni x 0,350 km = 15,75 km,
- w zakresie użycia sprzętu ciężkiego: 16 h ładowarka ciężka, 12 h pług wirnikowy.

### § 3

1. Akcja zimowego utrzymania dróg prowadzona będzie po uprzednim pisemnym, przesłanym faksem, drogą elektroniczną lub telefonicznym ogłoszeniu przez uprawnionego przedstawiciela Zamawiającego. Ogłoszenie telefoniczne zostanie potwierdzone przez Zamawiającego najpóźniej w następnym dniu roboczym, poprzez wysłanie pisma, faksu lub wiadomości e-mail. Ogłoszenie i odwołanie AKCJI ZIMOWEJ na określonych powyżej warunkach następować będzie z co najmniej 8-godzinny wyprzedzeniem.
2. Za okres, w którym będzie odwołana AKCJA ZIMA, Wykonawca nie otrzymuje wynagrodzenia.
3. Wykonawca w ramach całości realizowanego zadania, zapewni całodobową łączność telefoniczną z Zamawiającym za pośrednictwem telefonu komórkowego. Wykonawca zapewni łączność radiową lub telefoniczną pomiędzy poszczególnymi jednostkami odśnieżającymi.
4. Po ogłoszeniu AKCJI ZIMA Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania sprzętu oraz jego obsługi w stałej gotowości, umożliwiającej podjęcie działań związanych z zimowym utrzymaniem dróg, w czasie nie dłuższym niż ..... /termin wskazany w ofercie/ godz. od wystąpienia warunków atmosferycznych uzasadniających podjęcie działań lub powiadomienia przez uprawnionego przedstawiciela Zamawiającego.
5. W ramach AKCJI ZIMA Wykonawca zobowiązany jest prowadzić całodobową obserwację warunków atmosferycznych oraz stanu dróg objętych realizowanym zadaniem. W przypadku wystąpienia warunków uzasadniających podjęcie działania w porze nocnej, Wykonawca doprowadzi drogi do stanu przejezdności i zabezpieczy je przed śliskością do godziny 6.00 rano, kiedy to zwiększa się na nich natężenie ruchu. Wykonawca rozpoczyna pracę po telefonicznym uzgodnieniu powyższego z uprawnionym przedstawicielem Zamawiającego i uzyskaniu zgody.
6. Wykonawca ma obowiązek podjęcia działań każdorazowo, gdy warunki atmosferyczne uzasadniają konieczność ich podjęcia - po uzyskaniu telefonicznej zgody uprawnionego przedstawiciela Zamawiającego, a także po otrzymaniu jednoznacznego polecenia telefonicznego ze strony upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
7. Przedstawiciel Zamawiającego w każdej chwili, jeżeli uzna dalszą akcję odśnieżania za zbędną, może zatrzymać pracę sprzętu i wezwać Wykonawcę do zaprzestania akcji.
8. Zimowe utrzymanie dróg gminnych w sezonie zimowym 2016/2017 polega na utrzymaniu przejezdności na drogach w okresie zimowym, zgodnie z przyjętym standardem (załącznik nr 2 do umowy), poprzez odśnieżanie i zwalczanie śliskości zimowej oraz uszorstnienie nawierzchni jezdni na wskazanych odcinkach (w zakresie zad. I. także parkingów i placów), ujętych w załączniku nr 1 do umowy. Zimowe utrzymanie dróg należy prowadzić również w trakcie opadów. W przypadku opadów ciągłych, Wykonawca zobowiązany jest do co najmniej dwukrotnego odśnieżenia dróg i chodników objętych realizowanym zadaniem.
9. W przypadku wystąpienia szczególnie niekorzystnych warunków atmosferycznych, Wykonawca posypie miejsca newralgiczne takie jak: strome podjazdy, odcinki wlotowe dróg

podporządkowanych do skrzyżowań z drogami z pierwszeństwem przejazdu, przejścia dla pieszych znajdujące się w obrębie skrzyżowań, mieszaniną soli i piasku. Kierowca pojazdu pługowego ma obowiązek wozić ze sobą, a w razie konieczności użyć do ręcznego posypywania lub odśnieżania, sprzęt typu: łopata. Odśnieżaniu i posypywaniu podlega nie tylko tor ruchu pojazdu, ale w przypadku skrzyżowań, również odcinki dróg wlotowych krzyżujących się w ramach jednego skrzyżowania z drogami z pierwszeństwem przejazdu, co ma zapobiec powstawaniu zwałów śniegu w miejscach skrzyżowań z drogami podporządkowanymi. Odśnieżaniu podlegają również zatoki autobusowe, pasy włączy i wyłączeń, które muszą być odśnieżane przez Wykonawcę w ramach odśnieżania drogi, na której się znajdują.

10. W przypadku wystąpienia zawiei i zamieci uniemożliwiających pracę sprzętu przewidzianego do odśnieżania standardowego, dopuszcza się wprowadzenie do pracy sprzętu ciężkiego, tj. pług wirnikowego bądź ładowarek ciężkich, za zgodą uprawnionego przedstawiciela Zamawiającego (dotyczy zadań od II do V).
11. Wywóz śniegu będzie prowadzony wyłącznie z miejsc wyznaczonych i w terminie określonym przez Zamawiającego. Zabrania się spławiania śniegu do wód. Miejsca składowania śniegu będą każdorazowo uzgadniane z Zamawiającym (**dotyczy tylko zadania I**).
12. Codziennie (od poniedziałku do piątku), do godz. 9.00 rano, Wykonawca zobowiązany jest przesłać do siedziby Zamawiającego za pomocą poczty elektronicznej, faksem lub pisemnie, „Dobowy raport” zawierający następujące informacje:
  - wykaz dróg, z podaniem godziny wykonania działań i ilości km, które zostały odśnieżone i/lub odśnieżone (usunięta śliskość pośniegowa, polodowa) i posypane w ciągu minionej doby,
  - informacje o aktualnym stanie nawierzchni dróg wchodzących w zakres zadania,
  - wykaz parkingów i placów, z podaniem godziny wykonania czynności i ilości odśnieżonych m<sup>2</sup> w ciągu minionej doby (**dotyczy tylko zadania I**),
  - wykaz miejsc, z których wywieziono śnieg w ciągu minionej doby, z podaniem ilości m<sup>3</sup> wywiezionego śniegu (**dotyczy tylko zadania I**),
  - informacje o wykorzystaniu sprzętu ciężkiego w ciągu minionej doby, tj. ładowarki ciężkiej i pług wirnikowego, z podaniem ilości roboczogodzin pracy każdego ze sprzętu (**dotyczy tylko zadań II-V**).
13. Po zakończeniu sezonu zimowego Wykonawca, na polecenie Zamawiającego, przekaże mu drogi objęte zimowym utrzymaniem, oczyszczone z materiałów uszorstniających stosowanych przy prowadzeniu zimowego utrzymania – nieodpłatnie w ramach udzielonego zamówienia.

#### § 4

1. Materiały do usuwania śliskości:
  - a) do posypywania i uszorstniania wskazanych odcinków dróg, Wykonawca będzie używał mieszaniny soli drogowej i piasku o średnicy 0,1 do 1 mm w proporcji 1 : 3;
  - b) Wykonawca we własnym zakresie zapewni odpowiednią ilość soli i piasku, która wystarczy na prowadzenie AKCJI ZIMA dla realizowanego zadania w ciągu całego sezonu zimowego;
  - c) Wykonawca jest zobowiązany stosować odpowiednie dawki materiałów w zależności od typu spodziewanej śliskości, rodzaju występującej śliskości, warunków atmosferycznych oraz temperatury nawierzchni, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 października 2005 r. w sprawie rodzajów i warunków stosowania środków, jakie mogą być używane na drogach publicznych oraz ulicach i placach (Dz.U. z 2005 r. Nr 230, poz. 1960);
  - d) materiały chemiczne stosowane w ramach AKCJI ZIMA, muszą być składowane w odpowiednich, ekologicznych magazynach, nie powodujących uciążliwości dla środowiska, a ich wykorzystywanie winno odbywać się zgodnie z wymaganiami ochrony środowiska określonymi przepisami prawa. Wykonawca w „Zestawieniu miesięcznym” przedstawi Zamawiającemu pisemną informację dotyczącą ilości zużytego materiału;

- e) materiały chemiczne i nie chemiczne winny posiadać atesty i pozwolenia na dopuszczeniu ich do stosowania w celu usuwania śliskości na drogach, dla wyeliminowania uszkodzeń opon pojazdów i nawierzchni.

#### § 5

1. Kontrole wykonanych przez Wykonawcę prac będą przeprowadzane wspólnie z Wykonawcą, bądź bez jego udziału przez pracowników Referatu Inwestycji, Spraw Komunalnych i Planowania Przestrzennego Urzędu Miejskiego w Toszku.
2. W przypadku stwierdzenia w trakcie kontroli niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, Zamawiający powiadomi telefonicznie lub pisemnie (dopuszczalny także faks i e-mail) o powyższym Wykonawcę, o ile nie brał on udziału w kontroli.
3. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy będzie wykonywany w okresie jej obowiązywania przy użyciu następującego sprzętu /zgodnie z treścią złożonej Oferty/:

.....  
.....  
*Wtw. ilość sprzętu (wymagana postanowieniami SIWZ) jest ilością minimalną jaką Wykonawca winien zapewnić w całodobowej, wyłącznej dyspozycji dla potrzeb Gminy Toszek, faktyczna ilość sprzętu, jaką Wykonawca będzie musiał zastosować będzie wynikała z warunków pogodowych.*

#### § 6

1. Wykonawca jest zobowiązany w celu realizacji przedmiotu niniejszej umowy do zapewnienia całodobowej dyspozycyjności oraz łączności z Zamawiającym poprzez kontakt telefoniczny i za pośrednictwem faksu lub poczty elektronicznej oraz poprzez wyposażenie osób obsługujących sprzęt w telefony komórkowe lub inne środki łączności.
2. Za każdy przypadek stwierdzenia, że Wykonawca nie zapewnia całodobowej dyspozycyjności – łączności z Zamawiającym, Zamawiający potrąci z faktury kwotę kary umownej w wysokości określonej w § 11 ust. 1 lit c.
3. Dla celów związanych z wykonywaniem przedmiotu niniejszej umowy, Strony ustalają następujące osoby upoważnione do wzajemnych kontaktów, konsultacji i uzgodnień merytorycznych oraz adresy i numery do przekazywania korespondencji:  
ze strony Zamawiającego:

Bernard Cebula

Kierownik Referatu Inwestycji, Spraw Komunalnych i Planowania Przestrzennego  
lub w zastępstwie – Jacek Doliński (Podinspektor)

Urząd Miejski w Toszku

ul. Bolesława Chrobrego 2, 44-180 Toszek

tel.: (32) 237-80-38, 21, fax: (32) 231-41-41, tel. kom. 601-185-987

e-mail: [akcjazima@toszek.pl](mailto:akcjazima@toszek.pl)

ze strony Wykonawcy:

.....  
tel. ....  
e-mail: .....

#### § 7

1. Umowa zostaje zawarta na czas określony, tj. od dnia podpisania umowy do dnia 15.04.2017 r.
2. Umowa wygasa wraz z wykonaniem przedmiotu zamówienia lub z upływem czasu, na który została zawarta.

#### § 8

1. Strony ustalają zgodnie, że wynagrodzenie z tytułu wykonania całości przedmiotu umowy wynikać będzie z przemnożenia zakładanych ilości oraz następujących ryczałtowych cen jednostkowych:

**w zakresie zadania I - Miasto Toszek:**

Przedmiot	Cena jedn. netto (zł)	Podatek VAT (%)	Wartość podatku VAT (zł)	Cena jedn. brutto (zł)	Zakładana maksymalna ilość	Wartość brutto (zł) /kol. 5 x kol.6/
1	2	3	4	5	6	7
<b>Stawka ryczałtowa za odśnieżenie 1 km drogi</b>					888,48 km	
<b>Stawka ryczałtowa za odśnieżenie oraz likwidację śliskości pośniegowej i lodowej przez posypywanie 1 km drogi</b>					51,12 km	
<b>Stawka ryczałtowa za odśnieżenie 1 m<sup>2</sup> parkingów i placów</b>					111 000 m <sup>2</sup>	
<b>Stawka ryczałtowa za wywóz 1 m<sup>3</sup> śniegu</b>					1 000 m <sup>3</sup>	
<b>RAZEM</b>						

**w zakresie zadania II - Sołectwa: Kotulin i Proboszczowice**

Przedmiot	Cena jedn. netto (zł)	Podatek VAT (%)	Wartość podatku VAT (zł)	Cena jedn. brutto (zł)	Zakładana maksymalna ilość	Wartość brutto (zł) /kol. 5 x kol. 6/
1	2	3	4	5	6	7
<b>Stawka ryczałtowa za odśnieżenie 1 km drogi</b>					1 335,96 km	
<b>Stawka ryczałtowa za odśnieżenie oraz likwidację śliskości pośniegowej i lodowej przez posypywanie 1 km drogi</b>					15,75 km	
<b>Stawka ryczałtowa za 1 roboczogodzinę pracy ładowarki ciężkiej</b>					20 h	
<b>Stawka ryczałtowa za 1 roboczogodzinę pracy pługa wirnikowego</b>					12 h	
<b>RAZEM</b>						

**w zakresie zadania III - Sołectwa: Ligota Toszecka, Pawłowice, Boguszyce, Płużniczka, Sarnów**

Przedmiot	Cena jedn. netto (zł)	Podatek VAT (%)	Wartość podatku VAT (zł)	Cena jedn. brutto (zł)	Zakładana maksymalna ilość	Wartość brutto (zł) /kol. 5 x kol. 6/
1	2	3	4	5	6	7
<b>Stawka ryczałtowa za odśnieżenie 1 km drogi</b>					1 208,9925 km	
<b>Stawka ryczałtowa za odśnieżenie oraz likwidację śliskości pośniegowej i lodowej przez posypywanie 1 km drogi</b>					21,15 km	
<b>Stawka ryczałtowa za 1 roboczogodzinę pracy ładowarki ciężkiej</b>					16 h	
<b>Stawka ryczałtowa za 1 roboczogodzinę pracy pługa wirnikowego</b>					8 h	
<b>RAZEM</b>						

**w zakresie zadania IV - Sołectwa: Ciochowice, Pisarzowice, Wilkowiczki, Kotliszowice**

Przedmiot	Cena jedn. netto (zł)	Podatek VAT (%)	Wartość podatku VAT (zł)	Cena jedn. brutto (zł)	Zakładana maksymalna ilość	Wartość brutto (zł) /kol. 5 x kol. 6/
1	2	3	4	5	6	7
<b>Stawka ryczałtowa za odśnieżenie 1 km drogi</b>					1 007,5725 km	
<b>Stawka ryczałtowa za odśnieżenie oraz likwidację śliskości pośniegowej i lodowej przez posypywanie 1 km drogi</b>					78,3 km	
<b>Stawka ryczałtowa za 1 roboczogodzinę pracy ładowarki ciężkiej</b>					16 h	
<b>Stawka ryczałtowa za 1 roboczogodzinę pracy pługa wirnikowego</b>					12 h	
<b>RAZEM</b>						

**w zakresie zadania V - Sołectwa: Pniów, Paczyna, Paczynka**

Przedmiot	Cena jedn. netto (zł)	Podatek VAT (%)	Wartość podatku VAT (zł)	Cena jedn. brutto (zł)	Zakładana maksymalna ilość	Wartość brutto (zł) /kol. 5 x kol. 6/
1	2	3	4	5	6	7
<b>Stawka ryczałtowa za odśnieżenie 1 km drogi</b>					1 065,015 km	
<b>Stawka ryczałtowa za odśnieżenie oraz likwidację śliskości pośniegowej i lodowej przez posypywanie 1 km drogi</b>					15,75 km	
<b>Stawka ryczałtowa za 1 roboczogodzinę pracy ładowarki ciężkiej</b>					16 h	
<b>Stawka ryczałtowa za 1 roboczogodzinę pracy pługa wirnikowego</b>					12 h	
<b>RAZEM</b>						

- Całkowita wartość wynagrodzenia (maksymalna wartość nominalna zobowiązania Zamawiającego) za realizację przedmiotu umowy w okresie jej obowiązywania nie może przekroczyć kwoty ..... zł brutto /dla danego zadania/.
- Podane ryczałtowe ceny jednostkowe powinny obejmować wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy, jakie Wykonawca poniesie w trakcie jej realizacji .
- Wszystkie ceny jednostkowe wymienione w ust. 1. są aktualne przez okres obowiązywania umowy i nie będą podlegały zmianie.
- Wynagrodzenie za zlecony Wykonawcy zakres usług będzie ustalone każdorazowo w oparciu o wyliczenia powykonawcze sporządzone na podstawie protokołu odbioru wykonanych prac w formie „Zestawienia miesięcznego” i ryczałtowe stawki cenowe określone w ust. 1.
- Ostateczne ustalenie wysokości wynagrodzenia nie przekraczającego kwoty, o której mowa w ust. 2, nastąpi na podstawie faktycznej ilości wykonanych usług zimowego utrzymania dróg. W przypadku, gdy wynagrodzenie nie osiągnie kwoty wymienionej w ust. 2, Wykonawca nie ma prawa do żądania odszkodowania lub wypłaty wynagrodzenia stanowiącego różnicę pomiędzy wynagrodzeniem określonym w ust. 2 a wynagrodzeniem za faktycznie wykonany przedmiot umowy.

## § 9

1. Rozliczenia między Stronami umowy następować będą fakturami miesięcznymi.
2. Podstawą do wystawienia faktury miesięcznej będzie podpisany przez uprawnionego przedstawiciela Zamawiającego protokół odbioru wykonanych usług - „Zestawienie miesięczne”.
3. Wykonawca dostarczy dwa podpisane przez siebie protokoły odbioru wykonanych usług za dany miesiąc, do 7-go dnia miesiąca następnego. Zamawiający dokona sprawdzenia dokumentów rozliczeniowych w terminie 7 dni roboczych od daty ich dostarczenia i przekaże jeden egzemplarz Wykonawcy.
4. Protokół odbioru sporządzony będzie w formie „Zestawienia miesięcznego” zawierającego następujące informacje:
  - ilości km dróg, które zostały odśnieżone i/lub odśnieżone (usunięta śliskość pośniegowa, lodowa) i posypane,
  - ilości m<sup>2</sup> odśnieżonych parkingów i placów (**dotyczy tylko zadania I**),
  - ilości m<sup>3</sup> wywiezionego śniegu (**dotyczy tylko zadania I**),
  - informacje o wykorzystaniu sprzętu ciężkiego, tj. ładowarki ciężkiej i pługa wirnikowego, z podaniem ilości roboczogodzin pracy każdego ze sprzętu (**dotyczy tylko zadań II-V**)Wykonawca pozostawi poniżej swojego podpisu 1/2 strony A4 na wpisanie ewentualnych uwag Zamawiającego.
5. Protokół odbioru usług za ostatni miesiąc prowadzenia AKCJI ZIMA zawierać będzie informację o usunięciu materiału uszorstniającego z ulic, które były posypywane.
6. Zamawiający wnosi uwagi do protokołu odbioru na podstawie wyników kontroli przeprowadzonych w terenie w ciągu miesiąca, w trakcie których stwierdzono, że drogi nie zostały należycie odśnieżone lub zabezpieczone przed śliskością. Wniesione uwagi stanowią podstawę do obniżenia wynagrodzenia o naliczone każdorazowo kary umowne.
7. Wykonawca nie może żądać od Zamawiającego dostarczenia żadnych innych dokumentów pokontrolnych, poza protokołem odbioru z naniesionymi uwagami.
8. Uwagi Zamawiającego i poprawki naniesione na dokumentach rozliczeniowych, są wiążące dla Wykonawcy. Za datę podpisania protokołu odbioru prac uważa się datę, z jaką zostanie on podpisany przez Zamawiającego. Na protokole Zamawiający zatwierdzi ostateczną kwotę wynagrodzenia należną Wykonawcy za dany miesiąc.
9. Faktura wystawiona przed datą podpisania protokołu przez Zamawiającego lub wystawiona na kwotę niezgodną z protokołem, do czasu sporządzenia właściwych korekt, nie będzie stanowiła podstawy do wypłaty wynagrodzenia Wykonawcy.
10. Wykonawca dostarczy fakturę wraz z kserokopią podpisanego protokołu odbioru, w terminie do 7 dni roboczych od daty zwrotu Wykonawcy przez Zamawiającego podpisanych przez Zamawiającego dokumentów rozliczeniowych. Brak podpisanych przez Zamawiającego dokumentów rozliczeniowych lub podpisanie ich z uwagami stwierdzającymi niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy, skutkuje uznaniem przedmiotu umowy za niewykonany lub wykonany nienależycie, co może stanowić podstawę naliczenia kar umownych określonych w § 11 ust. 1 lit. b niniejszej umowy.
11. Wynagrodzenie za wykonany przedmiot umowy płatne będzie na podstawie faktur VAT wystawionych na: Gminę Toszek, ul. Bolesława Chrobrego 2, 44-180 Toszek, NIP: 969 160 56 95, w terminie do 21 dni od daty jej otrzymania, przelewem na konto Wykonawcy wskazane na dokumencie rozliczeniowym (płatne z klasyfikacji budżetowej Dz. 900, rozdz. 90003, § 4300).
12. Należność z faktury końcowej będzie uregulowana po oczyszczeniu z materiału uszorstniającego z ulic które były posypywane.
13. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

## § 10

1. Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy wyłącznie siłami własnymi/powierzy n/w podwykonawcom wykonanie części przedmiotu umowy w następującym zakresie rzeczowym i finansowym:.....

2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie zachowania osób trzecich, którymi się posługuje przy wykonywaniu umowy, tak jak za swoje własne działania lub zaniechania.
3. W przypadku zmiany lub rezygnacji z Podwykonawcy, a jest to podmiot, na którego zasoby powoływał się Wykonawca na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b Pzp w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w art. 22 ust. 1 Pzp, Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Każdorazowa zmiana, wprowadzenie lub rezygnacja z Podwykonawcy wymaga pisemnej zgody Zamawiającego.
5. Do zawarcia przez Podwykonawcę umowy z dalszym Podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego i Wykonawcy.

## § 11

Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań niniejszej umowy przez zapłatę kar umownych w następujących przypadkach i wysokościach:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
  - a) za rozwiązanie lub odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron, z przyczyn za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca, w wysokości 20.000,00 zł brutto,
  - b) za każdy przypadek stwierdzenia w trakcie kontroli lub odbioru prac, że Wykonawca nie wykonał zakresu prac, które zgłosił Zamawiającemu, względnie wykonał je w sposób nienależyty, wynagrodzenie Wykonawcy będzie odpowiednio obniżone (odliczona zostanie: ilość km dróg /dla zadania I ilość m<sup>3</sup> wywiezionego śniegu/, które nie były utrzymywane zgodnie z opisem przedmiotu umowy), a ponadto Zamawiający uprawniony jest do stosowania odrębnie potrąceń pieniężnych w wysokości:
    - 3 zł za każdy km nieodśnieżonej lub odśnieżonej nienależycie drogi,
    - 6 zł za każdy km nieodśnieżonej/nieusuniętej śliskości pośniegowej i polodowej oraz nieposypanej drogi lub odśnieżonej/usuniętej śliskości pośniegowej i polodowej oraz posypanej drogi w sposób nienależyty,
    - 0,01 zł za każdy m<sup>2</sup> nieodśnieżonego lub odśnieżonego nienależycie parkingu lub placu **(dotyczy tylko zadania I)**,
    - 0,60 zł za każdy m<sup>3</sup> niewywiezionego lub wywiezionego w sposób nienależyty śniegu **(dotyczy tylko zadania I)**.
  - c) za każdy przypadek stwierdzenia, że Wykonawca nie zapewnia całodobowej dyspozycyjności – łączności z Zamawiającym, w wysokości 100,00 zł brutto.
  - d) za każdy dzień opóźnienia w przekazaniu Zamawiającemu dokumentów zgodnie z dyspozycją §9 ust. 3 i 10 umowy, w wysokości 100,00 zł brutto.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną:
  - a) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność wyłącznie Zamawiający w wysokości 20.000,00 zł – za wyjątkiem zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie niezależnie od nałożonych na Wykonawcę kar określonych w niniejszym paragrafie umowy prawo zlecenia innemu Wykonawcy wykonania prac polegających na zimowym utrzymaniu dróg na koszt Wykonawcy, w przypadku stwierdzenia nieprzejezdności dróg w postaci zasp uniemożliwiających ruch lub blokowanie pojazdów z winy Wykonawcy.
4. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody na zasadach art. 471 Kodeksu Cywilnego oraz odszkodowania na zasadach ogólnych z tytułów innych, niż wymienione w ust. 1 i 2.
5. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia nałożonych kar umownych z przedłożonej do zapłaty faktury. W przypadku braku pokrycia nałożonych kar umownych w kwocie pozostałej do zapłaty, Wykonawca zobowiązany jest do uregulowania kary umownej lub jej nie potrąconej części w terminie 14 dni od dnia nałożenia.

## § 12

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy w następujących przypadkach:
  - wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonywanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
  - ogłoszenia upadłości lub rozwiązania firmy Wykonawcy,
  - wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy w zakresie uniemożliwiającym wykonywanie przedmiotu niniejszej umowy.Odstąpienie od umowy może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy do momentu odstąpienia.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w trybie natychmiastowym, w przypadku niewywiązywania się przez Wykonawcę z następujących postanowień umowy:
  - nieprzystąpienia przez Wykonawcę do realizacji przedmiotu zamówienia w terminie 1 dnia od poinformowania go o ogłoszeniu przez Zamawiającego AKCJI ZIMOWEJ,
  - przerwania wykonywania umowy w czasie AKCJI ZIMOWEJ, a przerwa ta trwa dłużej niż 1 dzień
  - naliczenia kar umownych w trzech okresach rozliczeniowych (miesięcznych),
  - stwierdzenia, że zastosowany sprzęt nie spełnia warunków (rodzaju, parametrów, ilości) określonych w § 5 ust. 3 umowy i/lub nie zapewnienia go w całodobowej, wyłącznej dyspozycji dla potrzeb Zamawiającego, o którym mowa w § 3 ust. 4 niniejszej umowy.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej, pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i musi zawierać uzasadnienie.

## § 13

1. Zamawiający przewiduje istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
2. Zamawiający określa następujące warunki, w jakich przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian zawartej umowy:
  - wystąpienia „siły wyższej” oznaczającej wydarzenie zewnętrzne, nieprzewidywalne, niemożliwe do zapobieżenia i poza kontrolą Stron umowy, występujące po podpisaniu umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z umowy w jej obecnym brzmieniu,
  - zmiany (wydłużenia) terminu realizacji zamówienia w przypadku zaistnienia warunków pogodowych, w których konieczne będzie dalsze prowadzenie zimowego utrzymania dróg gminnych,
  - zmiany w danych Wykonawcy lub Zamawiającego wynikających z dokumentów rejestrowych,
  - zmiany obowiązujących przepisów prawnych, jeżeli w wyniku tych zmian konieczne będzie dostosowanie treści umowy do aktualnego stanu prawnego,
  - ustawowej zmiany stawki podatku VAT, której zastosowanie nie będzie skutkowało zmianą poszczególnych cen jednostkowych brutto umowy,
  - wprowadzenia, usunięcia lub zmiany Podwykonawców realizujących powierzoną im przez Wykonawcę część przedmiotu zamówienia – w uzasadnionych przypadkach za pisemną zgodą Zamawiającego.
  - Zmiany maksymalnych założonych ilości wymienionych w §8 ust. 1 pomiędzy pozycjami, pod warunkiem występowania w tych pozycjach tej samej ceny jednostkowej.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia do umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## § 14

Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie ma prawa dokonywać obrotu wierzytelnościami wynikającymi z niniejszej umowy.

§ 15

1. W sprawach nie uregulowanych postanowieniami niniejszej umowy mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz w sprawach procesowych przepisy Kodeksu Postępowania Cywilnego.
2. Ewentualne spory, powstałe na tle wykonania przedmiotu umowy, Strony poddają pod jurysdykcję właściwych sądów powszechnych właściwych dla siedziby zamawiającego.
3. Umowa została sporządzona w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, trzy dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

**Zamawiający:**

**Wykonawca:**

.....

.....

Załączniki:

1. Wykaz dróg gminnych /zgodny z treścią załącznika **nr 7** do SIWZ/.
2. Standardy zimowego utrzymania dróg gminnych /zgodny z treścią załącznika **nr 8** do SIWZ/.