

- W Z Ó R -
UMOWA Nr OR-0815/...../2013

zawarta w dniu 2013 roku w Blachowni pomiędzy:
Gminą Blachownia z siedzibą w Blachowni – Urząd Miejski w Blachowni,
przy ul. Sienkiewicza 22, 42-290 Blachownia,
reprezentowaną przez **Burmistrza Blachowni – Anettę Ujma,**
przy kontrasygnacie **Skarbnika Gminy - Elżbiety Wolskiej**
REGON 000523614 NIP 573-10-16-550
zwanym w dalszej treści umowy „**Zamawiającym**”
a

.....
.....
o numerze NIP i REGON
odpis z KRS lub informacja z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej
stanowi załącznik od niniejszej umowy.
zwanym w dalszej treści umowy „**Wykonawcą**”.
o następującej treści:

Niniejsza umowa została zawarta w wyniku dokonania przez **Zamawiającego** wyboru oferty
Wykonawcy w trakcie postępowania o zamówienie publiczne z dnia
p.t.: „**Zimowe utrzymanie dróg gminnych usytuowanych w granicach administracyjnych Gminy Blachownia w okresie 2013/2014**”, prowadzonego w trybie **przetargu nieograniczonego**,
o wartości poniżej kwoty określonej w art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych,
na podstawie art. 10 ust. 1 oraz art. 39 – 46 ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.:
Dz. U. z 2013 roku, poz. 907).

§ 1 Zakres umowy

1. **Zamawiający** powierza, a **Wykonawca** przyjmuje do wykonania zadanie pn.: „**Zimowe utrzymanie dróg gminnych usytuowanych w granicach administracyjnych Gminy Blachownia w okresie 2013/2014**” polegające na:
 - a) **Odplużeniu** dróg gminnych I, II i III kolejności. Standard odśnieżania został wymieniony w punkcie 3 oraz przedmiar robót został wymieniony w Załączniku Nr 10 do SIWZ.
 - b) **Uszorstnieniu** dróg gminnych I, II i III kolejności odśnieżania (polegające na sypaniu na nawierzchnię dróg gminnych mieszanki piaskowo – solnej w stosunku 70/30, w tym 70g piasku i 30g soli na 1m², opisane szczegółowo w SIWZ). Standard odśnieżania został wymieniony w punkcie 3 oraz przedmiar robót został wymieniony w Załączniku Nr 10 do SIWZ.
 - c) **Odplużaniu z jednoczesnym uszorstnieniem** dróg gminnych I, II i III kolejności odśnieżania (polegające na odśnieżeniu nawierzchni drogi gminnej jednocześnie sypanie na odśnieżoną nawierzchnię mieszanki piaskowo – solnej w stosunku 70/30, w tym 70g piasku i 30g soli na 1m², opisane szczegółowo w SIWZ). Standard odśnieżania został wymieniony w punkcie 3 oraz przedmiar robót został wymieniony w Załączniku Nr 10 do SIWZ.
 - d) **Odśnieżeniu chodników** (polegające na odśnieżaniu oraz posypywaniu ich mieszanką piaskowo – solną w proporcjach 80/20 w tym 80g piasku i 20g soli na 1m², opisane szczegółowo w SIWZ). Standard odśnieżania został wymieniony w punkcie 3 oraz przedmiar robót został wymieniony w Załączniku Nr 10 do SIWZ.
2. Realizacja usługi winna być prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami, polskimi normami i zasadami wiedzy technicznej oraz należytą starannością w ich wykonaniu, bezpieczeństwem, dobrą jakością i właściwą organizacją.

3. Zimowe utrzymanie dróg, ulic oraz chodników ma na celu likwidację zakłóceń ruchu drogowego wywołanych takimi czynnikami atmosferycznymi jak śliskość zimowa oraz opady śniegu i musi być wykonywana według standardu:
- a) **Na drogach I kolejności zimowego utrzymania** odśnieżanie prowadzone będzie systemem patrolowo interwencyjnym. Prace przy odśnieżaniu tych dróg będą rozpoczynane nie później niż w ciągu dwóch godzin od wystąpienia opadów. Stan utrzymania dróg w tym standardzie przedstawia się następująco:
 - jezdnia odśnieżona na całej szerokości i długości oraz posypana mieszanką piaskowo - solną w miejscach szczególnie niebezpiecznych (*odcinki o pochyleniu powyżej 4%, skrzyżowania, zakręty, przystanki autobusowe*) oraz po **wskazaniu** przez **Zamawiającego** bądź po konsultacjach z **Zamawiającym** posypanie całych odcinków dróg.
 - po ustaniu opadów luźny śnieg może zalegać na jezdni do 6 godzin, błoto pośniegowe do 8 godzin, występuje warstwa zajeżdżonego śniegu nie utrudniająca ruchu, dopuszczalne lokalne utrudnienia dla samochodów osobowych,
 - od stwierdzenia zjawiska atmosferycznego przez **Zamawiającego** lub powzięcia przez niego uwiarygodnionych informacji o jego wystąpieniu gołoledź, szron, szadź musi być usunięta w ciągu 6 godzin od stwierdzenia wystąpienia zjawiska, a lodowica w ciągu 8 godzin.
 - b) **Na drogach II kolejności zimowego utrzymania** odśnieżanie prowadzone będzie systemem interwencyjnym po **wskazaniu** przez **Zamawiającego** bądź po konsultacjach telefonicznych z przedstawicielem **Zamawiającego** - po wystąpieniu utrudnień w ruchu. Stan utrzymania dróg w tym standardzie przedstawia się następująco:
 - jezdnia odśnieżona na całej szerokości i długości, a posypana mieszanką piaskowo - solną na odcinkach decydujących o możliwości ruchu oraz po **wskazaniu** przez **Zamawiającego** bądź po konsultacjach z **Zamawiającym** posypanie całych odcinków dróg,
 - po ustaniu opadów występuje luźna warstwa zajeżdżonego śniegu, naboju śnieżnego oraz języki śniegowe,
 - zasy występują do 8 godzin po ustaniu opadów (dopuszcza się miejscowe przerwy w komunikacji do 8 godzin),
 - od stwierdzenia zjawiska atmosferycznego przez **Zamawiającego** lub powzięcia przez niego uwiarygodnionych informacji o jego wystąpieniu w miejscach wyznaczonych gołoledź usuwana jest w czasie do 10 godzin od stwierdzenia, a lodowica pośniegowa - do 12 godzin od stwierdzenia.
 - c) **Na drogach III kolejności zimowego utrzymania** odśnieżanie prowadzone będzie systemem interwencyjnym po **wskazaniu** przez **Zamawiającego** bądź po konsultacjach telefonicznych z przedstawicielem **Zamawiającego** - po wystąpieniu utrudnień w ruchu. Stan utrzymania dróg w tym standardzie przedstawia się następująco:
 - jezdnia odśnieżona na całej szerokości na odcinkach decydujących o możliwości ruchu po **wskazaniu** przez **Zamawiającego** bądź po konsultacjach z **Zamawiającym**,
 - po ustaniu opadów występuje luźna warstwa zajeżdżonego śniegu, naboju śnieżnego oraz języki śniegowe,
 - zasy występują do 24 godzin po ustaniu opadów (dopuszcza się miejscowe przerwy w komunikacji do 24 godzin),
 - od stwierdzenia zjawiska atmosferycznego przez **Zamawiającego** lub powzięcia przez niego uwiarygodnionych informacji o jego wystąpieniu w miejscach wyznaczonych gołoledź usuwana jest w czasie do 24 godzin od stwierdzenia, a lodowica pośniegowa - do 24 godzin od stwierdzenia.
4. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy przedstawiają stanowiące integralną część umowy:
- a) Oferta Wykonawcy,
 - b) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami.

§ 2 Termin obowiązywania umowy

Strony ustalają następujące terminy obowiązywania umowy:

- rozpoczęcie obowiązywania umowy ustala się na dzień **następny po dniu podpisaniu umowy**,
- zakończenie obowiązywania umowy ustala się na dzień **15 kwietnia 2014 roku**.

§ 3 Obowiązki stron

1. **Wykonawca** przygotowuje do realizacji umowy następujący sprzęt:
 - a) pługi samojezdne –jednostki,
 - b) urządzenia do mechanicznego rozrzucania mieszanki piaskowo – solnej –jednostki,
 - c) Pojazdy mechaniczne do transportu śniegu –jednostki,
 - d) Pojazdy mechaniczne do załadunku śniegu (ładowarka) - jednostki.
2. Powyższa ilość jednostek jest bezwzględnie wymagana przez **Zamawiającego**.
3. **Wykonawca** ponosi pełną odpowiedzialność za stan techniczny sprzętu skierowanego do pracy, a także za jego właściwe oznakowanie.
4. **Wykonawca** ponosi pełną odpowiedzialność względem **Zamawiającego** i osób trzecich za szkody powstałe na skutek nienależytego wykonania bądź niewykonania przedmiotu umowy.
5. **Zamawiający** zastrzega sobie prawo wyboru technologii wykonywanych usług.
6. **Zamawiający** będzie koordynował realizację usług, o których mowa w §1, ustalając zakres robót i ilość jednostek sprzętowych dla wykonywania danego polecenia.
7. **Zamawiający** może zamontować czujniki GPS w pojazdach Wykonawcy w celu monitorowania prowadzonej akcji zimowego utrzymania dróg, a **Wykonawca** wyraża na to zgodę.
8. Realizując zakres zamówienia **Wykonawca** zobowiązany jest do:
 - a) prowadzenia stałych obserwacji warunków atmosferycznych i informowania **Zamawiającego** o potrzebie podjęcia działań dla odśnieżania dróg gminnych i likwidacji śliskości,
 - b) pełnienia dyżurów telefonicznych przez cały czas realizacji umowy
 - c) w przypadku wystąpienia złych warunków atmosferycznych w ciągu dwóch godzin podjąć akcję odśnieżania lub usuwania śliskości na drogach gminnych po telefonicznym ustaleniu z przedstawicielem **Zamawiającego** zakresu i rodzaju usług do wykonania,
 - d) podjąć działania w ciągu dwóch godzin od chwili zgłoszenia na każdorazowe żądanie przedstawiciela **Zamawiającego**,
 - e) wykonywania usługi w terminach oraz zgodnie ze standardem określonym w §1.

§ 4 Wynagrodzenie

1. Ustala się na podstawie oferty **Wykonawcy** następujące ceny jednostkowe za wykonanie usług:

Lp.	Opis czynności będącej częścią przedmiotu zamówienia	Cena netto [zł]
1.	jednokrotne odpłuzenie powierzchni 100m² jezdni dróg gminnych I, II i III kolejności odśnieżania	
2.	jednokrotne usporządkowanie powierzchni 100m² jezdni dróg gminnych I, II i III kolejności odśnieżania	
3.	jednokrotne odpłuzanie z jednoczesnym usporządkowaniem powierzchni 100m² jezdni dróg gminnych I, II i III kolejności odśnieżania	
4.	jednokrotne odśnieżenie chodników powierzchni 100m² (polegające na odśnieżaniu oraz posypywaniu ich mieszanką piaskowo – solną w proporcjach 80/20 w tym 80g piasku i 20g soli na 1 metr kwadratowy).	

2. Do przedstawionych w ust. 1 cen jednostkowych **Wykonawca** doliczy należny podatek VAT od towarów i usług.
3. Ceny jednostkowe podane w ust. 1 zawierają wszystkie koszty związane z wykonaniem usługi oraz zakupem materiałów eksploatacyjnych, które mogą być potrzebne na pokrycie wydatków związanych z wykonaniem przedmiotu umowy.
4. **Zamawiający** nie ponosi kosztów dojazdu do miejsca wykonania usługi i zaopatrzenia w celu realizacji przedmiotu umowy.
5. **Wykonawca** w okresie obowiązywania umowy gwarantuje niezmiennosc cen, o których mowa

w ust. 1 nawet w razie wzrostu czynników cenotwórczych.

6. Wartość umowy będzie iloczynem cen jednostkowych z §4 ust.1 i ilości m²/100 wykonanej usługi.
7. **Wartość przedmiotu umowy nie przekroczy kwoty:**zł/netto (słownie:zł/100)
8. **Zamawiający** zastrzega sobie prawo do ograniczenia ilościowego przedmiotu zamówienia w zależności od potrzeb uzależnionych od warunków atmosferycznych.
9. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie faktur wystawionych przez **Wykonawcę** po dokonaniu odbioru wykonania usługi na konto **Wykonawcy** nr w terminie 14 dni od daty doręczenia **Zamawiającemu** faktury. Za datę zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku bankowego **Zamawiającego**.
10. Podstawę wystawienia faktury stanowi potwierdzenie wykonania usługi przez **Zamawiającego**.

§ 5 Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. **Wykonawca** wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości (słownie: złotych)
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnosi się w formie
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwolnione w terminach i na zasadach określonych w ustawie Prawo zamówień publicznych.

§ 6 Przedstawiciele stron

1. **Wykonawca** ustanawia osobę dozoru technicznego odpowiedzialnego za bezpośrednie prowadzenie akcji zimowej w zakresie odśnieżania i zwalczania śliskości: Pana tel. służbowy: tel. domowy: tel. komórkowy:
2. Zrealizowanie prac objętych umową **Wykonawca** będzie dokumentował raportami z wykonania usługi, kartami drogowymi, kartami pracy i innymi dokumentami, które będą na bieżąco potwierdzane przez właściwego pracownika Urzędu Miejskiego w Blachowni.
3. Polecenia telefoniczne **Zamawiającego**, **Wykonawca** potwierdzi najpóźniej przy rozliczaniu realizowanych etapów usług.
4. Zrealizowane etapy usług **Wykonawca** rozliczy nie później jak następnego dnia roboczego po jej wykonaniu.
5. Właściwy pracownik **Zamawiającego** będą dokonywali kontroli wykonywanych usług. O stwierdzonych nieprawidłowościach będą powiadamiać niezwłocznie **Wykonawcę** w formie telefonicznej, a w przypadku braku reakcji ze strony **Wykonawcy** lub w przypadku występowania rażących nieprawidłowości będzie powiadamiać **Wykonawcę** w formie pisemnej.

§ 7 Kary umowne

1. **Wykonawca** zapłaci karę **Zamawiającemu** za nie zabezpieczenie któregośkolwiek ze sprzętu zamówionego (każdorazowym zleceniem w wyznaczonym czasie) w zakresie i na warunkach określonych umową w wysokości 200 zł /brutto/ od każdej niezabezpieczonej jednostki sprzętowej dla złożonego zlecenia w danym dniu.
2. **Wykonawca** zapłaci karę umowną **Zamawiającemu** za nie wykonanie zleconych usług w terminach, o których mowa w §1 i §3 niniejszej umowy w wysokości 100 zł (słownie: sto złotych 00/100) za każdą godzinę opóźnienia w wykonaniu usługi.
3. Za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn za które odpowiedzialność ponosi **Wykonawca**, **Wykonawca** zobowiązany jest zapłacić **Zamawiającemu** karę umowną w wysokości 10 000 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych 00/100)
4. **Zamawiający** zapłaci **Wykonawcy** karę umowną, w przypadku odstąpienia od umowy z powodu czynności, za które odpowiada **Zamawiający** w wysokości 10 000 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych 00/100). Nie dotyczy to odstąpienia od umowy z przyczyn wskazanych w art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. **Wykonawca** wyraża zgodę na potrącanie kar umownych, o których mowa w ust. 1-3 z należnego

mu wynagrodzenia.

§ 8 Odszkodowanie

Niezależnie od kary umownej określonej w §8 niniejszej umowy każda ze stron umowy zobowiązana jest do zapłacenia drugiej stronie odszkodowania za szkodę przekraczającą wysokość kar umownych, wyrządzoną na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania.

§ 9 Podwykonawcy

1. **Wykonawca** nie może powierzyć wykonania usługi innym osobom bez zgody **Zamawiającego** wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności – art. 647¹ kc stosuje się odpowiednio.
2. W przypadku realizowania usługi przez podwykonawców, **Wykonawca** jest zobowiązany do:
 - a) przedstawienia **Zamawiającemu** umów z podwykonawcami w terminie 14 dni od daty ich zawarcia,
 - b) przedstawienia **Zamawiającemu** kserokopii faktur wystawionych przez podwykonawców wraz z dowodem ich zapłaty w terminie 7 dni od daty terminu ich zapłaty określonego w umowie.
3. W przypadku powierzenia części wykonania umowy, **Zamawiający** będzie uprawniony do wstrzymania zapłaty wynagrodzenia do czasu udokumentowania przez **Wykonawcę** faktu zapłaty podwykonawcom wymagalnych wynagrodzeń w zakresie, w jakim **Strony** ponoszą wobec podwykonawców solidarną odpowiedzialność za zapłatę tych wynagrodzeń – do wysokości wynagrodzeń niezapłaconych. **Wykonawca** jest zobowiązany do zwrotu **Zamawiającemu** wszelkich kwot, które **Zamawiający** zapłacił podwykonawcom wskutek skierowania do niego roszczeń podwykonawców niezaspokojonych przez **Wykonawcę**, opartych na przepisach art. 647¹ § 5 Kodeksu cywilnego w terminie 14 dni od dnia wezwania do zapłaty, wraz z wszelkimi kosztami, jakie z tego tytułu poniósł **Zamawiający**.
4. W przypadku powierzenia wykonania umowy, wyłączną odpowiedzialność za wykonanie umowy ponosi **Wykonawca**.
5. Wierzytelności wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przedmiotem przelewu lub cesji.

§ 9 Postanowienia końcowe

1. Dopuszcza się możliwość zmiany umowy w zakresie określonym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia lub ogłoszeniu o zamówieniu publicznym zgodnie z art. 144 – ustawy Prawo zamówień publicznych. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy oraz załączników, stanowiących integralną część umowy dla swej ważności wymagają pisemnego aneksu.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy ustawy Kodeks cywilny.
3. Spory, które wynikają z niniejszej umowy, rozstrzygnie sąd właściwy dla siedziby **Zamawiającego**.
4. Strony zobowiązują się do niezwłocznego powiadamiania o każdej zmianie adresu. W przypadku nie zrealizowania wymienionego obowiązku pisma doręczone pod adres wskazany w niniejszej umowie uważa się za dostarczone.
5. Umowa została sporządzona w 4-ch jednobrzmiących egzemplarzach, 3 egz. dla **Zamawiającego** i 1 egz. dla **Wykonawcy**.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY