wzór

**Umowa Nr WOS/......./2022**

Zawarta w dniu .........2021 r. w Pruszkowie pomiędzy **Gminą Miasto Pruszków z siedzibą w Pruszkowie, ul. Kraszewskiego 14/16**  reprezentowaną przez:

**Prezydenta Miasta Pruszkowa - Pawła Makucha**

zwaną dalej “**Zamawiającym”**

a:

# .........................................

# .........................................

zwanym dalej “**Wykonawcą**“.

Zawarta na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy wyłonionego w wyniku przeprowadzonego postępowania w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji, zgodnie z art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych

**§ 1**

Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie „Zimowe utrzymanie ulic miejskich w Pruszkowie w 2022 r.” zgodnie z SIWZ i ofertą Wykonawcy z dnia ………, stanowiącą załącznik Nr 2 do Umowy, polegające na:

1. Całodobowym zimowym utrzymaniu dróg miejskich wymienionych w załączniku Nr 1 stanowiącym integralną część niniejszej umowy.
2. Zimowym utrzymaniu innych dróg gminnych utwardzonych i nieutwardzonych wskazanych przez Zamawiającego z zastosowaniem stawek określonych w §10.
3. Wywozie na zlecenie Zamawiającego nadmiaru zalegającego śniegu wraz z zapewnieniem przez Wykonawcę miejsca składowania.

**§ 2**

1. Przedmiot umowy będzie wykonywany od dnia 01.01.2022 r. do dnia 31.12.2022 r.
2. Umowa ulegnie rozwiązaniu przed upływem terminu o którym mowa w ust. 1 z dniem,   
   w którym łączne wynagrodzenie Wykonawcy osiągnie kwotę określoną w §16, chyba że Zamawiający zapewni środki na kontynuację Umowy i dokona zmiany Umowy w zakresie wynagrodzenia Wykonawcy, zgodnie z ustawą Prawo zamówień Publicznych.

**§ 3**

Na przedmiot umowy określony w §1 składa się następujący zakres rzeczowy:

1. Płużenie ulic na całej szerokości jezdni wraz z autobusowymi zatokami przystankowymi, niezwłocznie po wystąpieniu opadów śniegu oraz utrzymanie ich stałej przejezdności. Zakładana prędkość przy odśnieżaniu nie powinna przekraczać 10–15 km/h.   
   Przy płużeniu śnieg usuwany z jezdni nie może być przemieszczany na inne krzyżujące się drogi ani wcześniej odśnieżone wjazdy do nieruchomości czy przystanki komunikacji autobusowej a odkład śniegu nie może być większy niż 0,5 m od krawędzi jezdni.
2. Usuwanie śliskości zimowej na całej szerokości jezdni, bezpośrednio po jej wystąpieniu poprzez stosowanie odpowiednich środków chemicznych i środków uszorstniających dostosowanych do warunków pogodowych (piasek o uziarnieniu do 2 mm, jednorodna mieszanka piasku z solą, sól drogowa, sól kamienna, chlorek wapnia techniczny lub chlorek magnezu).
3. Wykonawca odpowiedzialny jest za właściwy dobór środków i zastosowanie odpowiedniego rodzaju usługi z uwzględnieniem występującego lub prognozowanego zjawiska atmosferycznego oraz obowiązujących w tym zakresie przepisów i uzyskanie akceptacji tego doboru przez Zamawiającego.
4. Ręczne odgarnięcie pokrywy śnieżnej w miejscach niedostępnych dla pługów (np. zatoki parkingowe, miejsca przy parkujących samochodach) oraz doczyszczanie ręczne błota pośniegowego i zmarzliny przykrawężnikowej jezdni w strefie przejść dla pieszych (światło przejścia 3,0 m).
5. Załadunek i wywóz śniegu po wskazaniu Zamawiającego przy zastosowaniu sprzętu nieuszkadzającego nawierzchni i elementów pasa drogowego.
6. Ustawienie 4 szt. skrzyń na piasek w lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego, uzupełnianie ich na bieżąco piaskiem z dodatkiem soli zapobiegającej zbryleniu oraz utrzymanie w nich czystości.

**§ 4**

Z chwilą rozpoczęcia realizacji umowy Wykonawca ma obowiązek zapewnić całodobowy kontakt telefoniczny i faksem z osobą odpowiedzialną za jej wykonanie tj. …………………...

**§ 5**

1. Potrzeba rozpoczęcia i zakres świadczenia usługi następować będzie po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym. W imieniu Zamawiającego uzgodnień takich dokonywać będą funkcjonariusze Straży Miejskiej lub pracownicy Wydziału Ochrony Środowiska.
2. Usługi muszą być wykonywane przy jednoczesnym użyciu całego sprzętu przeznaczonego do wykonania poszczególnych rodzajów usług.

Wykonawca odpowiada za BHP w czasie wykonywania prac związanych z realizacją umowy.

Wykonawca zobowiązany jest świadczyć usługi w sposób minimalizujący zakłócenia komunikacji na drogach objętych umową a także innych miejscach publicznych.

Wykonawca przyjmuje na siebie ryzyka związane z pracą osób zatrudnionych do realizacji umowy.

Wykonawca odpowiada za jakość i terminowość wykonywanych czynności objętych niniejszą umową.

Wykonawca odpowiada za szkody powstałe w infrastrukturze drogowej oraz obiektach budowlanych umieszczonych w obrębie dróg powstałe wskutek nienależytego wykonania niniejszej umowy.

**§ 6**

Usługi wymienione w §3 świadczone będą zgodnie z następującymi zasadami:

1. likwidacja śliskości – zakończenie prac w ciągu ....... godz. od chwili zgłoszenia,
2. płużenie – zakończenie prac w ciągu ...... godz. od chwili zgłoszenia,
3. wywóz nadmiaru śniegu - zakończenie prac w ciągu 24 godz. od chwili zgłoszenia,
4. ręczne odgarnięcie śniegu - zakończenie prac w ciągu 3 godz. od chwili zgłoszenia.

**§ 7**

1. Po wykonaniu usługi Wykonawca zobowiązany jest do każdorazowego, niezwłocznego zgłoszenia faksem lub pocztą elektroniczną informacji o zakończeniu wykonanych usług pracownikowi Wydziału Ochrony Środowiska email:[srodowisko@miasto.pruszkow.pl](mailto:srodowisko@miasto.pruszkow.pl)  
   lub Straży Miejskiej pod nr 22 735 88 50 lub 986.
2. Informacja określona w ust. 1 musi zawierać:
   1. godzinę przyjęcia zlecenia rozpoczęcia wykonywania usługi,
   2. godzinę faktycznego rozpoczęcia wykonywania usługi,
   3. godzinę faktycznego zakończenia wykonywania usługi,
   4. wykaz ulic, na których przeprowadzone zostało wykonywanie usługi,
   5. wygenerowaną z systemu obsługującego nadajnik GPS umieszczony w pojeździe trasę przejazdu, każdej zaangażowanej w wykonywanie usługi jednostki wraz   
      z identyfikatorem pojazdu (np. numerem rejestracyjnym), godziną rozpoczęcia oraz godziną zakończenia wykonywania usługi przez każdy pojazd.

**§ 8**

1. Zamawiający będzie przeprowadzał kontrole prawidłowości realizacji Umowy.
2. Kontrolę w imieniu Zamawiającego przeprowadzać będą pracownicy Wydziału Ochrony Środowiska i funkcjonariusze Straży Miejskiej.
3. O wynikach kontroli Zamawiający powiadomi Wykonawcę. Dopuszcza się powiadomienie telefoniczne, drogą elektroniczną, faksem lub pisemnie wg wyboru Zamawiającego.
4. Na polecenie telefoniczne Zamawiającego osoba odpowiedzialna za realizację umowy   
   ze strony Wykonawcy zobowiązana jest stawić się niezwłocznie (w czasie nie dłuższym niż 1 godzina) w siedzibie Zamawiającego w celu przeprowadzenia wspólnej kontroli wykonania zadania lub oceny warunków pogodowych.
5. W przypadku braku akceptacji lub potwierdzenia wykonania usługi Zamawiający ma prawo nie uwzględnić tego działania w przedstawionej fakturze.

**§ 9**

1. Wykonawca zobowiązany jest do świadczenia usług w sposób, który nie będzie powodował szkód, w tym zagrożenia bezpieczeństwa ludzi i mienia oraz zapewniający ochronę uzasadnionych interesów osób trzecich pod rygorem odpowiedzialności cywilnej za powstałe szkody.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim w wyniku nie wywiązywania się z przedmiotu Umowy lub inne szkody, w szczególności powstałe na skutek niewłaściwego doboru metody likwidacji występującego zjawiska.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia umowy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej za szkody oraz od następstw nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich a powstałych w związku z prowadzonymi pracami, a także ruchem pojazdów mechanicznych.

**§ 10**

1. Wynagrodzenie za usługę będzie uregulowane wg kosztorysu powykonawczego   
   z zastosowaniem następujących cen ofertowych, w odniesieniu do 100 mb:

* płużenie – ...... zł brutto (słownie: ......)
* likwidacja śliskości sypanie piaskiem – ...... zł brutto (słownie: ......)
* likwidacja śliskości sypanie mieszanką piaskowo–solną – ...... zł brutto (słownie: ......)
* likwidacja śliskości sypanie solanką lub zwilżoną solą – ...... zł brutto (słownie: ......)
* ręczne odgarnianie śniegu i zmarzliny przykrawężnikowej – ...... zł brutto (słownie: ......)
* wywóz 1 m3 śniegu (z zebraniem, załadunkiem i transportem do miejsca składowania -   
  ...... zł brutto (słownie: ......)

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie przelewem, w terminie 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.
2. Fakturowanie następować będzie na koniec miesiąca, w którym były świadczone usługi.
3. Za datę płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
4. W przypadku uchybienia terminowi płatności Wykonawcy przysługiwać będą odsetki   
   za opóźnienie.
5. Wynagrodzenie dla Wykonawcy przysługuje wyłącznie za pracę wykonaną zgodnie z odpowiednim standardem i terminowo, potwierdzoną przez upoważnionych pracowników lub wskazanego przedstawiciela Zamawiającego.

**§ 11**

1. W przypadku wykonywania zadania przy udziale Podwykonawcy obowiązkiem Wykonawcy jest przedłożenie Zamawiającemu w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy o podwykonawstwo jej kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
2. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy będzie następować w ciągu 30 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury do siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca ww. roboty wykona:

- siłami własnymi w zakresie: .................

-przy udziale Podwykonawców w zakresie: .................

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części usług podwykonawcom pod warunkiem,   
   że posiadają oni kwalifikacje do ich wykonania.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za właściwe i terminowe wykonanie całego przedmiotu umowy, w tym także odpowiedzialność za jakość, terminowość oraz bezpieczeństwo realizowanych zobowiązań wynikających z umów o podwykonawstwo.
3. Wykonawca odpowiada za działania Podwykonawców i ich pracowników jak za działania własne.

**§ 12**

1. W przypadku niewykonania lub niewłaściwego albo nieterminowego wykonywania prac wymienionych w §3 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 20% wartości wynagrodzenia, które należne byłoby gdyby praca została wykonana zgodnie   
   z umową.
2. Brak zaangażowania do akcji wymaganej liczby sprzętu do wykonania poszczególnych rodzajów usług stanowi podstawę do naliczenia kary w wysokości 2000 zł za każdą brakującą jednostkę.
3. Brak dostępności telefonicznej dyspozytora Wykonawcy pełniącego dyżur całodobowy stanowi podstawę do naliczenia kary umownej w wysokości 3000 zł za każdy stwierdzony przypadek.
4. Kary umowne mogą być potrącane z należności Wykonawcy. Wykonawca wyraża na to zgodę.
5. Łączny limit kar umownych określonych Umową nie przekroczy 30% wartości brutto Przedmiotu Umowy ustalonej w §16.
6. W przypadku powstania szkody przekraczającej wysokość kar umownych Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego.
7. W okresie ogłoszenia stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii w związku   
   z COVID-19 i przez 90 dni od daty odwołania stanu, który obowiązywał jako ostatni Zamawiający nie dokona potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy, zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub z innych jego wierzytelności kar umownych zastrzeżonych na wypadek niewykonania lub nienależytego wykonania umowy powstałego na skutek okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19, o ile zdarzenie, w związku z którym zastrzeżono karę umowną nastąpiło w okresie ogłoszenia stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii – podstawa prawna – Ustawa z dnia 19 czerwca 2020 r. o dopłatach do oprocentowania kredytów bankowych udzielanych przedsiębiorcom dotkniętym skutkami COVID – 19 oraz o uproszczonym postępowaniu   
   o zatwierdzeniu układu w związku z wystąpieniem COVID-19 (Dz. U z 2020 r.   
   poz. 1086) – tzw. „Tarcza antykryzysowa nr 4”, zmieniająca ustawę z 2 marca 2020 r.   
   o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem   
   i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (t.j. Dz. U z 2020 r. poz. 374 ).

**§ 13**

W przypadku braku podjęcia działań przez Wykonawcę pomimo upływu czasu określonego   
w §6 oraz ponaglenia ze strony Zamawiającego, Zamawiający może zlecić wykonanie usługi innej firmie, a Wykonawcę obciążyć kosztami z tego tytułu.

**§ 14**

Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia w całości lub części od umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku trzykrotnego zaistnienia faktu braku podjęcia działań przez Wykonawcę pomimo upływu czasu określonego w §6.

**§ 15**

Do kontaktu z Zamawiającym w sprawach dotyczących realizacji niniejszej Umowy Wykonawca wyznacza ............: tel.: ............. email: ............. tel. całodobowy ...........

**§ 16**

Na realizację zamówienia Zamawiający przeznacza kwotę ............ zł pod warunkiem zabezpieczenia środków w budżecie miasta.

**§ 17**

1. W celu zagwarantowania prawidłowej realizacji zadań wynikających z umowy Zamawiający ustanawia zabezpieczenie należytego wykonania w wysokości 4% przewidywanej wartości usług, tj.................................
2. Zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 1 zostanie wniesione w formie ....................

**§ 18**

W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży   
w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa   
lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni   
od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

**§ 19**

1. Zamawiający działając na podstawie art. 95 ust. 1 ustawy PZP wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących czynności związane z realizacją Przedmiotem Umowy, których realizacja polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy.
2. Zamawiający określa wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących czynności związane z zimowym utrzymaniem ulic.
3. Wykonawca zobowiązany jest na każde wezwanie Zamawiającego, stosownie do art. 438 ust. 2 PZP udokumentować zatrudnienie osób, o których mowa w ust. 1 i 2 . W celu weryfikacji zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może żądać w szczególności:
   1. oświadczenia zatrudnionego pracownika,
   2. oświadczenia Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
   3. poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
   4. innych dokumentów.

- zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.

1. W trakcie realizacji zamówienia zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób realizujących Przedmiot Umowy. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
   1. żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
   2. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
   3. przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli zatrudnienia, o której mowa w ust. 4 przez cały okres realizacji wykonywanych przez nich czynności, także poprzez wezwanie do okazania dokumentów potwierdzających opłacanie składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę (wraz z informacją o liczbie odprowadzonych składek), tj. zaświadczenia właściwego oddziału ZUS lub zanonimizowanych dowodów potwierdzających zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń.
3. Zatrudnienie, o którym mowa w ust. 1 i 2 Umowy będzie trwać w całym okresie wykonywania Przedmiotu Umowy, a w przypadku rozwiązania stosunku pracy przed zakończeniem tego okresu, Wykonawca lub Podwykonawca zobowiązuje się do zatrudnienia na to miejsce innej osoby w terminie 14 dni od dnia rozwiązania umowy z zatrudnioną osobą.
4. W przypadku niezatrudnienia przy realizacji Przedmiotu Umowy osób wymaganych przez Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany do zapłacenia kary umownej w wysokości 3000,00 zł za każdą osobę niezatrudnioną na podstawie umowy o pracę za dany miesiąc.
5. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

**§ 20**

1. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany Umowy w przypadkach i na zasadach określonych w art. 455 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
2. Poza warunkami zmiany Umowy określonymi w art. 455 ustawy Prawo Zamówień Publicznych Zamawiający przewiduje możliwość zmiany Umowy w następujących przypadkach:

- z powodu uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu umowy proponowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, jeżeli te zmiany są korzystne dla Zamawiającego,

- z powodu wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy przy zachowaniu przez niego należytej staranności, skutkujących niemożnością dotrzymania terminu realizacji przedmiotu umowy,

- z powodu wystąpienia siły wyższej powodującej powstanie zdarzenia losowego, którego nie można było przewidzieć,

- wystąpienia okoliczności nie zawinionych przez strony, których nie można było wcześniej przewidzieć,

- wystąpienia obiektywnych zmian ocenianych jako korzystne dla Zamawiającego.

1. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy we wszystkich jej zakresach   
   (w tym w zakresie terminu realizacji, wynagrodzenia wykonawcy, zakresu przedmiotowego, sposobu płatności) w przypadku występowania okoliczności utrudniających lub uniemożliwiających realizację przedmiotu umowy w związku   
   z występowaniem COVID-19.
2. Strony niezwłocznie informują się wzajemnie o wpływie okoliczności związanych   
   z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie niniejszej umowy, o ile taki wpływ wystąpił lub może wystąpić. Strony umowy potwierdzając ten wpływ, dołączając do informacji o której mowa w zdaniu pierwszym, oświadczenia lub stosowne potwierdzające ten fakt dokumenty.
3. Zmiany postanowień zawartej Umowy będą dokonywane za zgodą stron, wyłącznie   
   w formie pisemnego aneksu do Umowy.

**§ 21**

Klauzula poufności: wykonawca zobowiązany jest do bezwzględnego zachowania poufności wszelkich informacji uzyskanych w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy, także po zakończeniu realizacji umowy. Obowiązek ten nie dotyczy informacji co do których Zamawiający ma nałożony ustawowy obowiązek publikacji lub które stanowią informacje jawne lub publicznej.

**§ 22**

Zamawiający jest płatnikiem podatku VAT Nr NIP 534-24-06-015 i upoważnia Wykonawcę   
na czas obowiązywania niniejszej Umowy do wystawiania faktur bez podpisu Zamawiającego.

**§ 23**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo Zamówień Publicznych oraz Ustawy o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych.
2. Wszelkie spory wynikające z realizacji treści niniejszej umowy, w przypadku nie osiągnięcia porozumienia w drodze bezpośrednich negocjacji, poddawane będą rozpoznaniu przez Sąd właściwy dla miejsca siedziby Zamawiającego.
3. Bez zgody Zamawiającego Wykonawca nie ma prawa przelewu wierzytelności na osobę trzecią (art. 509 K.C. )
4. Wykonawca bez zgody Zamawiającego nie może przelać praw i obowiązków w części lub   
   w całości osobie trzeciej.
5. Umowa niniejsza sporządzona została w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, 1 egzemplarz dla Wykonawcy, 3 egzemplarze dla Zamawiającego.

**ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:**