

UMOWA NR

W dniu w Chrzanowie pomiędzy **Gminą Chrzanów** zwaną dalej Zamawiającym, reprezentowanym przez:

.....
a

.....
- zwanym dalej Wykonawcą, reprezentowanym przez:.....
działającym na podstawie wpisu

.....
została zawarta umowa następującej treści:

§ 1 Przedmiot umowy

1. Wykonawca wybrany na podstawie rozstrzygniętego postępowania przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. 2024 poz. 1320) przyjmuje do wykonania zadanie pn.: „**Letnie i zimowe utrzymanie dróg gminnych na terenie miasta Chrzanowa**” w ramach zadania „, Utrzymanie dróg, chodników i placów w tym:-zadanie z zakresu utrzymania dróg gminnych, ulic, placów oraz utrzymania gminnych obiektów u.s.g.(gospodarka komunalna)- zwane dalej przedmiotem umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do letniego utrzymania dróg gminnych o długości **63,15** km na terenie miasta Chrzanowa zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszej umowy stanowiącym wykaz dróg, zakres prac, harmonogram ich wykonania, zgodnie z założonymi standardami.
3. W zakres letniego utrzymania dróg gminnych na terenie miasta Chrzanowa należy:
 - a) mechaniczne oczyszczanie ulic tj. dokładne zmiatanie całej szerokości jezdni wraz z miejscami parkingowymi wzdłuż jezdni, zatokami parkingowymi oraz tzw. martwymi polami. Zmiatanie winno się odbywać z takim skutkiem by pył i kurz nie unosił się w powietrzu, przede wszystkim zmiatanie musi odbywać się z włączonym oraz sprawnie działającym systemem zraszania
 - b) ręczne oczyszczanie ulic, tj. uzupełnienie oczyszczenia mechanicznego ręcznym oczyszczaniem i doczyszczaniem jezdni z zalegających nieczystości w miejscach niedostępnych dla zmiatarki.

Do prac związanych z ręcznym oczyszczaniem ulic należy również:

 - usuwanie liści z jezdni;
 - usuwanie (zdzieranie) na bieżąco w ramach prowadzenia prac odrostów trawy i chwastów w rejonie skrajni jezdni, łącznie z odcięciem brzegów chodnika, miejscami parkingowymi wzdłuż jezdni oraz zatokami parkingowymi;
 - zbieranie śmieci, papierów, kartonów, ulotek, ziemi, połamanych gałęzi, żwiru, kamieni, butelek, puszek, szkła, resztek pokarmów, porzuconych lub zgubionych ładunków, elementów pojazdów oraz innych zanieczyszczeń wynikających z ruchu kołowego.
 - c) zebranie, załadowanie i transport odpadów pochodzących z wykonanych prac do miejsca unieszkodliwiania lub odzysku podmiotowi posiadającemu stosowne zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami,

zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.).

4. Przewidywana ilość wszystkich dróg gminnych przeznaczonych do mechanicznego i ręcznego oczyszczania w czasie obowiązywania umowy wraz z oczyszczaniem interwencyjnym przy uwzględnieniu częstotliwości ich oczyszczania wynosi **1973,07 km**
5. Przewiduje się do **650 km** oczyszczania interwencyjnego dróg wg potrzeb na zgłoszenie Zamawiającego, telefonicznie, pocztą elektroniczną lub po ustaleniu zakresu bezpośrednio w terenie.
6. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania dobowej gotowości zimowej niezbędnej do rozpoczęcia natychmiastowej akcji oraz prowadzenia prac związanych z zimowym utrzymaniem dróg od 1 stycznia do 16 marca oraz od 1 listopada do 31 grudnia 2025 r. z zastrzeżeniem, iż w przypadku wystąpienia symptomów oraz zjawisk zimowych, Wykonawca jest zobowiązany do wcześniejszego rozpoczęcia akcji zimowej przed 1 listopada lub jej przedłużenia po 16 marca.
7. Zimowe utrzymanie dróg gminnych realizowane będzie na terenie miasta Chrzanowa o łącznej długości 75,63 km w rozbiciu na:
 - standard 2 – 43,77 km
 - standard 3 – 31,86 kmoraz interwencyjnie – 10,00 km
Wykaz dróg, zakres prac i sposób ich prowadzenia zgodnie z założonymi standardami został określony w załącznikach nr 1a, 1b, 1c do niniejszej umowy.
8. Przez zimowe utrzymanie dróg należy rozumieć:
 - a) zwalczanie śliskości zimowej (gołoledzi, lodowicy, śliskości śniegowej i pośniegowej a także szadzi i szronu) poprzez posypywanie nawierzchni jezdni wyznaczonych dróg odpowiednimi środkami chemicznymi i uszorstniającymi wraz z miejscami parkingowymi wzdłuż jezdni oraz zatokami parkingowymi;
 - b) uzupełnienie odśnieżania mechanicznego ręcznym odgarnięciem pokrywy śnieżnej w miejscach niedostępnych dla pługów zwłaszcza w rejonie przejść dla pieszych;
 - c) usuwanie na bieżąco zmarzliny wokół wpustów ulicznych (kratek kanalizacji burzowej) w celu swobodnego spływu wody z jezdni;
 - d) wywóz śniegu z ulic w razie potrzeby wynikającej z nadmiernych opadów uniemożliwiających prowadzenie skutecznej akcji odśnieżania ulic – do 300 m³ na odległość do 5 km.
9. W przypadku wystąpienia warunków pogodowych pozwalających na wykonanie prac związanych z letnim utrzymaniem dróg w okresie prowadzenia zimowego utrzymania dróg, o którym mowa w ust. 6, należy przystąpić do interwencyjnego oczyszczenia ulic według potrzeb, po wcześniejszym uzgodnieniu harmonogramu z Zamawiającym.
10. Po skończonym sezonie zimowym zobowiązuje się Wykonawcę do uprzątnięcia materiałów uszorstniających użytych do posypywania dróg gminnych oraz innych zanieczyszczeń nie później niż do dnia rozpoczęcia letniego utrzymania dróg, o którym mowa w zał. nr 1 do umowy.

§ 2 Obowiązki wykonawcy

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia kompleksowo, koordynując wszelkie działania związane z jego wykonaniem zgodnie z zapisami umowy i jej

- załącznikami, zapewniając we własnym zakresie i na własny koszt niezbędny potencjał techniczny i osobowy celem należytego terminowego wykonania umowy.
2. Prace wykonywane winny być tak, aby zapewniona była możliwość bezpiecznego poruszania się po terenie objętym zamówieniem.
 3. Wykonawca zobowiązany jest do natychmiastowego zabezpieczenia stwierdzonych uszkodzeń zagrażających bezpieczeństwu ludzi i mienia oraz wykonania pełnej dokumentacji fotograficznej zawiadamiając o tym fakcie wyznaczonego przedstawiciela Zamawiającego.
 4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody wyrządzone osobom trzecim w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy, a wynikające z niedopełnienia nałożonych na Wykonawcę obowiązków.
 5. W przypadku zniszczeń infrastruktury technicznej, elementów mienia gminnego lub mienia prywatnego przy wykonywaniu prac objętych niniejszą umową, Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt i własnym staraniem wykonać odpowiednią naprawę lub wymianę.
 6. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić warunki bezpieczeństwa w trakcie wykonywania prac, we własnym zakresie.
 7. Wykonawca jest zobowiązany do użycia jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych prac. Sprzęt należący do Wykonawcy lub wynajęty powinien być utrzymany w dobrym stanie i gotowości do prac, musi być zgodny z normami i przepisami dotyczącymi jego użytkowania.
 8. Wykonawca ma prawo swobodnego doboru ilości sprzętu do odśnieżania i zwalczania gołoledzi w przypadku nagłych zmian warunków atmosferycznych.
 9. Wykonawca będzie stosował środki chemiczne na ulicach zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 października 2005r. (Dz. U. z 2005r. Nr 230 poz. 1960) w sprawie rodzajów i warunków stosowania środków, jakie mogą być używane na drogach publicznych oraz ulicach i placach.
 10. Zamawiający wymaga w ramach realizacji zamówienia:
 - 1) wyposażenia pracowników wykonujących roboty w sprzęt techniczny odpowiedni do realizacji zamówienia zapewniający ich bezpieczne wykonywanie oraz niezbędne środki ochrony osobistej;
 - 2) zapewnienia stosowania odpowiedniego sprzętu, w tym materiałów i urządzeń, w pracach i czynnościach związanych z realizacją umowy;
 - 3) zapewnienia maksymalnego ciężaru sprzętu, który należy dostosować do obowiązujących przepisów prawa i parametrów technicznych dróg, po których konieczne jest jego poruszanie oraz należyście dobranego do warunków terenowych w miejscu wykonywanych prac;
 - 4) oznaczenia pracowników wykonujących pracę oraz pojazdów służących do realizacji umowy w czytelne logo Wykonawcy;
 - 5) użycia sprzętu do realizacji zamówienia, który będzie wyposażony w ostrzegawczy sygnał świetlny zgodnie z art. 54 ustawy „Prawo o ruchu drogowym” z dnia 20 czerwca 1997 r. oraz w środki łączności.
 11. Wykonawca może powierzyć wykonanie części przedmiotu umowy osobie trzeciej zgodnie z zapisami w § 6 umowy. W takim przypadku Wykonawca odpowiada za prace wykonywane przez Podwykonawców jak za własne.

§ 3 Termin realizacji

1. Umowa została zawarta na czas określony, tj. od dnia 01.01.2025 r. do dnia 31.12.2025 r.

§ 4 Wynagrodzenie

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy nie przekroczy kwoty zł netto + 8% VAT tj. zł brutto
(słownie:.....zł /100)
2. Wynagrodzenie za całoroczne utrzymanie dróg rozliczane będzie w oparciu o następujące składniki kalkulacyjne, zgodne z cenami ofertowymi:

Zimowe utrzymanie:

- 1) za zwalczanie 1 km gołoledzi w mieście netto..... zł brutto,
- 2) za odśnieżanie 1 km dróg w mieście netto..... zł brutto,
- 3) za odśnieżanie i posypanie 1 km dróg w mieście netto..... zł brutto,
- 4) cena za wywóz 1m³ śniegu na odległość do 5 km netto..... zł brutto,

Prace z interwencji:

- 1) za zwalczanie 1 km gołoledzi w mieście netto..... zł brutto,
- 2) za odśnieżanie 1 km dróg w mieście netto..... zł brutto,

Letnie utrzymanie:

- 1) za oczyszczanie 1 km drogi netto..... zł brutto,

Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje również koszt dojazdu sprzętu do miejsca rozpoczęcia akcji oraz wynagrodzenie obsługi sprzętu.

W przypadku wykorzystania środków zabezpieczonych na realizację zadania umowa wygasa.

3. Wykonawca w okresie zimowym zobowiązuje się do:
 - a) prowadzenia „książki dyżurów”, w której każdorazowo w przypadku wystąpienia opadów śniegu i gołoledzi będzie rejestrował dane dotyczące temperatury i opadów atmosferycznych, wpisywał wykonane usługi oraz czas i wykaz sprzętu pełniącego odpowiednio dyżur związany z utrzymaniem gotowości.
 - b) składania Zamawiającemu drogą elektroniczną dobowych informacji w postaci raportów dziennych z przeprowadzonego utrzymania zimowego dróg (nazwy ulic, ilość w km. wg. załącznika nr 1a, 1b, 1c do umowy) tj. do końca dnia następnego lub pierwszego dnia roboczego po dniu wykonania prac objętych raportem. Brak dostarczenia raportu do końca miesiąca którego dotyczy będzie przez Zamawiającego rozumiany jako niewykonanie prac w danym dniu i będzie stanowił podstawę do braku rozliczenia prac za dany dzień w okresie rozliczeniowym.
4. Wykonawca w okresie letnim zobowiązuje się do:
 - a) składania drogą elektroniczną Zamawiającemu tygodniowego raportu z wykonanej usługi oczyszczania dróg (nazwy ulic, ilość w km. zgodnie z harmonogramem zawartym w załączniku nr 1), który będzie potwierdzany przez przedstawicieli Zamawiającego i stanowić będzie podstawę do rozliczeń z Zamawiającym.
5. Zamawiający w okresie letniego oraz zimowego utrzymania dróg zastrzega sobie, celem weryfikacji, prowadzenie kontroli w terenie z wykonanych prac.
6. Zamawiający w przypadku stwierdzenia braku wykonania prac lub nienależytego wykonania prac letniego utrzymania dróg zgodnie z harmonogramem oraz zasadami określonymi w zał. nr 1 do nin. umowy, wzywa Wykonawcę (co zostanie

potwierdzone z Wykonawcą protokolarnie w terenie) telefonicznie lub pocztą elektroniczną, do usunięcia nieprawidłowości tj. wykonania lub powtórniego wykonania prac w terminie do 2 dni od zgłoszenia.

7. Zamawiający w przypadku stwierdzenia niewłaściwego wykonania prac związanych z zimowym utrzymaniem dróg zgodnie z ustalonymi standardami dla poszczególnych dróg określonymi w zał. nr 1a, 1b, 1c do nin. umowy, wzywa telefonicznie lub pocztą elektroniczną Wykonawcę do natychmiastowego usunięcia nieprawidłowości tj. wykonania lub powtórniego wykonania prac.
8. W przypadku niewykonania prac wymienionych w ust. 6 i 7, kwota faktury zostanie pomniejszona o zakres prac, który nie został wykonany w oparciu o ceny jednostkowe zgodnie z ust. 2, a Wykonawca wyraża na to zgodę.
9. Wykonawca oświadcza, że wykona przedmiot umowy z materiałów, których wartość lub użycie zostało wliczone do wynagrodzenia o którym mowa w § 4 nin. umowy

§ 5 Warunki realizacji płać

1. Ustala się miesięczny okres fakturowania. Podstawą wystawienia i zapłaty faktury jest stwierdzenie wykonania usługi podpisem osoby uprawnionej przez Zamawiającego.
2. Wynagrodzenie Zamawiający przekaże na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze przelewem w terminie do 30 dni od daty otrzymania faktury VAT, wystawionej na:

<u>Nabywca:</u> Gmina Chrzanów Aleja Henryka 20 32-500 Chrzanów NIP: 6282260665	<u>Odbiorca / Adresat:</u> Urząd Miejski w Chrzanowie Aleja Henryka 20 32-500 Chrzanów
---	---

3. Wynagrodzenie za prace wykonane w okresie 01.01.2025 r. do 23.12.2025 r. finansowane będzie ze środków finansowych zabezpieczonych w limicie wydatków 2025 Wieloletniej Prognozy Finansowej w dziale 900, rozdziale 90003, paragrafie 4300 – do kwoty zł
4. Wynagrodzenie za prace wykonane w okresie 24.12.2025 r. do 31.12.2025 r. finansowane będzie ze środków finansowych zabezpieczonych w limicie wydatków 2026 Wieloletniej Prognozy Finansowej w dziale 900, rozdziale 90003, paragrafie 4300 – do kwoty zł
5. Zamawiający zapłaci należne wynagrodzenie Wykonawcy pod warunkiem dostarczenia potwierdzenia zapłaty należności podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy za usługę będącą przedmiotem zapłaty na rzecz podwykonawcy.
6. Cesja wierzytelności z tytułu realizacji niniejszej umowy wymaga pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 6 Podwykonawcy

1. W przypadku gdy Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy, musi zawrzeć z nim stosowną umowę w formie pisemnej, którą zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu w terminie o którym mowa w ust. 3.
2. Umowa z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą musi zawierać postanowienia dotyczące należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy wynagrodzenia. Wynagrodzenie to nie może być wyższe niż wartość powierzonego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy zakresu robót.

3. Wykonawca jest zobowiązany przedstawić Zamawiającemu poświadczoną „za zgodność z oryginałem” umowę o podwykonawstwo w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia jak również zmiany do tej umowy w terminie 7 dni od dnia ich wprowadzenia.
4. Zamawiający w terminie 7 dni od daty otrzymania poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo.
5. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca zobowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
6. Wartość wszystkich umów o podwykonawstwo nie może przekraczać wartości umowy określonej w § 4 ust. 1.
7. W przypadku stwierdzenia, iż przedmiot umowy jest realizowany przez podmioty nie wskazane w ust. 1, Zamawiający naliczy karę umowną określoną w § 11 ust. 2 pkt. 9.

§ 7 Zmiany postanowień umowy

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może dotyczyć:
 - 1) wysokości wynagrodzenia wykonawcy z tytułu realizacji umowy - w sytuacji, gdy wystąpi okoliczności, o których mowa w art. 436 pkt 4 lit. b) ustawy Prawo zamówień publicznych, czyli w przypadku:
 - a) zmiany stawki podatku od towarów i usług.
Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części umowy zrealizowanej po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług. Wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
 - b) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 roku o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. z 2020 r., poz. 2207), ulegnie zwiększeniu jeżeli wykonawca wykaże i udokumentuje, że podwyższenie minimalnego wynagrodzenia miało wpływ na koszt wykonania przedmiotowej umowy i w jakiej wysokości
 - c) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne; wynagrodzenie ulegnie zwiększeniu, jeżeli wykonawca wykaże i udokumentuje, że wymienione zmiany mają wpływ na koszt wykonania przedmiotowej umowy i w jakiej wysokości;
 - d) zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz.U. z 2024 r., poz. 427).
- Wniosek, w którym Wykonawca musi wykazać rzeczywisty wpływ zmiany wynagrodzenia z przyczyn podanych w pkt b)-d) zobowiązany jest złożyć w terminie do 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów dokonujących tych zmian, Wniosek złożony po tym terminie pozostaje bez rozpatrzenia. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu dowody (dokumenty) określające wynagrodzenia pracowników zatrudnionych na podstawie umowy o pracę i na podstawie umów cywilnoprawnych wykonujących przedmiot umowy. Jeżeli wynagrodzenia osób

zatrudnionych w ramach stosunku pracy były na minimalnym poziomie, to wynagrodzenie Wykonawcy wzrośnie o różnicę pomiędzy kwotą minimalnego wynagrodzenia po jego podwyższeniu, a kwotą wcześniejszą. Jeżeli pracownicy otrzymywali wynagrodzenia wyższe niż minimalne, to wzrost minimalnego wynagrodzenia nie może być przesłanką do wzrostu wynagrodzenia.

- 2) Strony dokonają zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w formie aneksu do niniejszej umowy, w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, na zasadach określonych w lit. a-h) niniejszego pkt.:

- a) każda ze Stron uprawniona jest do żądania zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, jeżeli parametr Ws odzwierciedlający zmianę wskaźnika cen usługi publikowanego w Biuletynie Statystycznym GUS w okresie pomiędzy miesiącem zawarcia umowy (a jeżeli zawarcie umowy nastąpiło po upływie 180 dni od dnia upływu terminu składania ofert – w okresie pomiędzy miesiącem otwarcia ofert), a miesiącem poprzedzającym złożenie wniosku o waloryzację przekroczy 20%

Sposób wyliczenia parametru Ws uprawniającego do zastosowania waloryzacji:

$$Ws = [(W1/100 \times W2/100 \times \dots Wn/100) - 1] \times 100$$

Gdzie W1, W2... Wn wskaźniki w stosunku do analogicznego okresu miesiąca poprzedniego;

- b) zmiana wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, może zostać dokonana po upływie pierwszych 6 miesięcy realizacji umowy. Kolejne zmiany mogą zostać dokonane po upływie kolejnych 3 miesięcy realizacji umowy;
- c) zmiana wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, nie dotyczy wynagrodzenia za roboty wykonane przed datą złożenia wniosku lub które zgodnie z umową miały być wykonane przed datą złożenia wniosku, chyba że opóźnienie wynika z przyczyn niezależnych od żądającego zmiany;
- d) wniosek o zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, powinien zawierać uzasadnienie wskazujące na wysokość wskaźnika, o którym mowa w lit. a) oraz przedmiot i wartość robót podlegających waloryzacji;
- e) druga Strona umowy ustosunkuje się na piśmie do wniosku, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, w terminie 14 dni od dnia jego otrzymania;
- f) zmiana wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, polega na zmniejszeniu lub zwiększeniu wynagrodzenia za roboty wykonane po dniu złożenia wniosku o 50 % zmniejszenia lub zwiększenia wskaźnika;
- g) maksymalną wartość zmiany wynagrodzenia, niniejszego paragrafu, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia wynosi 5 %;
- h) Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z pkt. 2 lit. a-g), zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:
- przedmiotem umowy są roboty budowlane, dostawy lub usługi,
 - okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy.

- 3) Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zwaloryzowane zgodnie z art. 439 ust. 1-3 ustawy Pzp, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy i odpowiednio Podwykonawca dalszemu Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki: przedmiotem są roboty budowlane, dostawy lub usługi oraz okres obowiązywania umowy wraz z aneksami przekracza 6 miesięcy. Waloryzacja będzie się odbywać na analogicznych zasadach jak waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy z zastrzeżeniem, że wskaźniki waloryzacji wynagrodzenia będą kalkulowane w odniesieniu do dnia zawarcia umowy pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą lub Podwykonawcą, a dalszym Podwykonawcą.
2. Określona w ust. 1 pkt. 2 lit a)-d) procedura może być wszczęta również przez Zamawiającego, jeżeli wyżej określone zmiany będą skutkować zmniejszeniem wynagrodzenia Wykonawcy. W takim przypadku Wykonawca przedłoży dokumenty dotyczące aktualnie obowiązującej składki podatku VAT jaką Wykonawca jest zobowiązany uiszczać z tytułu realizacji zamówienia, listy zatrudnionych pracowników przy realizacji zamówienia wraz z zaświadczeniem ZUS o wysokości opłacanych składkach na ubezpieczenie społeczne i/lub ubezpieczenie zdrowotne.
3. Powyższe zmiany i uzupełnienia nin. umowy mogą być dokonywane jedynie w formie pisemnej w postaci aneksu do umowy podpisanego przez obydwie strony, pod rygorem nieważności.
4. Nie wymagają formy pisemnej w formie aneksu do umowy zmiany dotyczące:
 - zmiany osoby wskazanej do kontaktów między Stronami,
 - zmiany danych teleadresowych,
 - zmiana klasyfikacji budżetowej.Zaistnienie zmian, o których mowa powyżej wymaga jedynie niezwłocznego pisemnego zawiadomienia drugiej Strony.

§ 8 Przedstawiciele stron

Strony ustalają, że w kontaktach bezpośrednich przy realizacji niniejszej umowy upoważnieni są:

1. Ze strony Zamawiającego -
tel:
2. Ze strony Wykonawcy -
tel:

§ 9 Zatrudnienie osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji umowy

1. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, na podstawie umowy o pracę, osób wykonujących wszelkie czynności wchodzące w tzw. koszty bezpośrednie. Wymóg dotyczy wyłącznie osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane z wykonaniem usługi, czyli tzw. pracowników fizycznych.
2. Wykonawca musi przed rozpoczęciem wykonywania czynności przez te osoby przedstawić zamawiającemu dokumenty potwierdzające zatrudnianie tych osób na umowę o pracę, np.:
 - 1) oświadczenie zatrudnionego pracownika;

- 2) oświadczenia Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę;
 - 3) poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy o pracę zatrudnionego pracownika;
 - 4) inne dokumenty - zawierające 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 oraz zakres obowiązków pracownika.
3. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazany poniżej dowód w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
- 1) oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwaniem zamawiającego.
- Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy.
4. Z tytułu niespełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w umowie. Nałożenie przez wykonawcę w wyznaczonym przez zamawiającego terminie żądanych przez zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w ust. 1.
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.

§ 10 Ubezpieczenie w zakresie prowadzonej działalności

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wynikającą ze stosownych przepisów prawa cywilnego w stosunku do osób trzecich, z tytułu szkód spowodowanych nienależytym utrzymaniem dróg objętych nin. umową.
2. Wykonawca przez cały okres realizacji zamówienia zobowiązany jest do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę nie mniejszą niż 300 000,00 zł. Wykonawca w nieprzekraczalnym terminie 7 dni od dnia zawarcia niniejszej umowy dostarczy do Zamawiającego kopię polisy poświadczoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, pod rygorem odstąpienia od umowy i nałożenia kary umownej, o której mowa w § 11 ust. 2, pkt 10.
3. W przypadku wygaśnięcia ubezpieczenia w trakcie realizacji Umowy (także w przypadku przedłużenia terminu realizacji Umowy), Wykonawca zobowiązany jest

w nieprzekraczalnym terminie 2 dni od wygaśnięcia poprzedniej polisy do przedstawienia oryginału nowej polisy, z której wynika, że Wykonawca dysponuje, z zachowaniem ciągłości i wysokości, ubezpieczeniem odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej oraz dostarczy do Zamawiającego kopię tej polisy poświadczoną przez siebie za zgodność z oryginałem, pod rygorem odstąpienia od umowy i nałożenia kary umownej, o której mowa w § 11 ust. 2, pkt 10.

§ 11 Kary umowne

1. Strony postanawiają, że za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu zamówienia obowiązują je kary umowne naliczane od kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 nazywanego dalej wynagrodzeniem.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) Za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 15 % wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 niniejszej umowy
 - 2) W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Zamawiający po uprzednim wezwaniu do usunięcia nieprawidłowości w sposób opisany w § 4 ust. 7-8 umowy naliczy kary umowne w wysokości 1 000,00 zł za każdy przypadek naruszenia.
 - 3) Przez niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy o którym mowa w pkt 2, uznaje się każdy przypadek niezrealizowanej usługi lub nieosiągnięcie wymaganych przez Zamawiającego standardów utrzymania na danej ulicy objętej umową (lub na jej odcinku) zgodnie ze zasadami określonymi w załącznikach nr 1, 1a, 1b i 1c do umowy.
 - 4) Za nie przedłożenie poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany - w wysokości 1,0 % wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu umowy, ustalonego w § 4 ust. 1 umowy za każde zdarzenie.
 - 5) Za każdy brak lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy – w wysokości 500,00 zł za każdy dzień opóźnienia, liczony od następnego dnia po dniu wyznaczonym na zapłatę;
 - 6) W przypadku niedokonania zmiany wynagrodzenia podwykonawcy w związku ze zmianą umowy, o której mowa w § 7 ust. 1 – 500,00 zł za każdy przypadek.
 - 7) W przypadku nie przedstawienia w terminie wskazanym przez zamawiającego dokumentów potwierdzających zatrudnienie pracownika na podstawie umowy o pracę o których mowa w § 10 ust. 1 Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 500,00 zł za każdy dzień zwłoki.
 - 8) W przypadku niedopełnienia obowiązku zatrudnienia pracowników przy realizacji zamówienia na umowę o pracę zgodnie ze złożonym przez Wykonawcę oświadczeniem w wysokości 2 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek.
 - 9) Za realizację prac określonych w umowie przez inne podmioty, niż wymienione w § 6 ust. 1 umowy, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 3 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek.
 - 10) Za nie przedłożenie dowodu ubezpieczenia o odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej w terminie wskazanym w § 10

- ust. 2-3, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 1 000,00 zł za każdy dzień zwłoki.
- 11) Za realizację prac przez pracowników wykonujących pracę oraz przy użyciu pojazdów, bez oznakowania czytelnym logo Wykonawcy, niezgodnie z § 2 ust. 10 pkt 4 umowy, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 100,00 zł za każdy stwierdzony przypadek (pracownika/samochód).
- 12) W przypadku sprzątania bez włączonego i sprawnie działającego systemu zraszania w trakcie wykonywania zleconych prac oczyszczania jezdni (poziomego, cyklicznego mechanicznego, interwencyjnego), Zamawiający naliczy karę w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;
3. Strony ustalają, że łączna wysokość kar umownych nie przekroczy 20 % wartości umowy brutto określonego w § 4 ust. 1.
4. Strony postanawiają, że w przypadku, gdy kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, lub poniesione straty powstały z przyczyn, dla których kar umownych nie zastrzeżono, każda ze stron niniejszej umowy może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych określonych w Kodeksie Cywilnym.
5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie ewentualnych kar oraz innych roszczeń wynikających z zapisów niniejszego paragrafu z należnego mu wynagrodzenia umownego. W sytuacji, gdy Zamawiający nie dokona potrącenia kar umownych z przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kar umownych w terminie 14 dni od daty otrzymania wezwania do zapłaty lub noty księgowej.
6. Podstawą do naliczenia kar umownych będzie protokół z kontroli.

§ 12 Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku, gdy:
- 1) Wykonawca nie wykonuje prac zgodnie z umową lub uporczywie, w rażący sposób nienależycie wykonuje zobowiązania umowne a w szczególności zaistnienia przynajmniej 5 okoliczności powodujących nałożenie na Wykonawcę kar, o których mowa w § 11 ust. 2 pkt 2, w czasie trwania umowy. Odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 14 dni, licząc od upływu terminu określonego w wezwaniu do wykonania przedmiotu umowy.
 - 2) Wykonawca nie posiada w trakcie realizacji umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę nie mniejszą niż 300 000,00 zł.
 - 3) zgodnie z art. 456 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych w razie wystąpienia 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 podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający odstąpi od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie należne mu z tytułu wykonania części umowy.
 - 4) zostanie rozwiązane przedsiębiorstwo Wykonawcy lub Wykonawca zaprzestanie prowadzenia działalności gospodarczej z wyłączeniem przypadków, o których mowa w art. 83 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. Prawo upadłościowe (t. j. Dz. U z 2022 r. poz. 1520 ze zm.). Odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie do 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach,

wzór umowy

2. Odstąpienie lub rozwiązanie umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności i winno zawierać uzasadnienie.
3. Wykonawca może odstąpić od umowy, jeżeli Zamawiający nie dotrzymuje warunków umowy, a w szczególności gdy nie wypłaca należnego Wykonawcy wynagrodzenia za wykonane prace w ciągu 30 dni po terminie płatności ustalonym w umowie.
4. Zamawiający może odstąpić od umowy poprzez złożenie pisemnego oświadczenia Wykonawcy, w przypadku zaprzestania przez niego usług objętych umową przez okres co najmniej 7 dni. W takim przypadku odstąpienie od umowy będzie traktowane jako odstąpienie dokonane z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
5. Oświadczenie o którym mowa w ust. 4 może być złożone w terminie do 30 dni od zaistnienia okoliczności uzasadniających jego złożenie.

§ 13 Rozstrzyganie sporów

1. W sprawach nieuregulowanych w nin. umowie stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego oraz Ustawy Prawo Zamówień Publicznych, chyba że przepisy stanowią inaczej.
2. Ewentualne spory mogące wyniknąć w związku z realizacją niniejszej Umowy, Strony zobowiązują się rozwiązać polubownie w drodze negocjacji.
3. W razie braku porozumienia, spory rozstrzygał będzie Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 14 Postanowienia końcowe

Umowa została sporządzona w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, 3 egz. dla Zamawiającego, a 1 egz. dla Wykonawcy.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY:

Załącznik nr 1 do umowy nr.....

Wykaz dróg do letniego utrzymania, zakres prac, harmonogram ich wykonania zgodnie z założonymi standardami.

1. Prace związane z letnim utrzymaniem dróg gminnych należy realizować od dnia 17 marca do 31 października 2025 r. – z zastrzeżeniem iż przypadku wystąpienia warunków pogodowych pozwalających na wykonanie prac związanych z letnim utrzymaniem dróg w pozostałym okresie obowiązywania umowy (tj. od 1 stycznia 2025 r. do 16 marca 2025 r. oraz od 1 listopada 2025 r. do 31 grudnia 2025 r.) należy przystąpić do interwencyjnego oczyszczenia ulic według potrzeb, po wcześniejszym uzgodnieniu harmonogramu z Zamawiającym. Przewiduje się do oczyszczania interwencyjnego do 650 km dróg, które realizowane będą według wskazań Zamawiającego.
2. Wykaz dróg gminnych oraz harmonogram częstotliwości ich oczyszczania wchodzących w skład letniego utrzymania dróg.

I. 2 x w tygodniu (dni w których powinno odbywać się oczyszczanie poniedziałek i czwartek)

Lp.	Nazwa ulicy	Długość [mb]
1	2	3
1.	Sokoła(wraz z zatokami parkingowymi)	540
2.	Generała Tadeusza Kościuszki	500
3.	Jagiellońska	160
4.	29 Listopada od Podwała do Kadłubek + Garncarska	440
5.	Świętokrzyska + zjazd pod wiadukt	800
6.	Kadłubek	400
7.	Marszałka Ferdynanda Focha	270
8	Aleja Henryka	1050
9	Adama Mickiewicza	360
10	Juliusza Słowackiego(wraz z zatokami parkingowymi)	300
11	Grunwaldzka	530
12	Sądowa wraz ciągiem pieszo jezdny (wraz z zatokami parkingowymi)	260
13	Marszał Józefa Piłsudskiego	360
14	Ogrodowa	90
15	Dobczycka	80

6 140 mb, tj. 6,14 km * 2 (2 razy w tygodniu) * 33 tygodni = 405 240 mb
tj. 405,24 km

II. 1 x w tygodniu (dzień w którym powinno odbywać się oczyszczanie to wtorek lub środa - po uzgodnieniu z Zamawiającym)

Lp.	Nazwa ulicy	Długość [mb]
1	2	3
1	Księdza Ignacego Skorupki	400
2	Andrzeja Struga(wraz z zatokami parkingowymi)	200

3	Mikołaja Kopernika	180
4	Jana Kochanowskiego	120
5	Wojska Polskiego	270
6	Ignacego Krasickiego	160
7	Mieszka I(wraz z zatokami parkingowymi) + za pawilonami	820
8	Kubusia Puchatka(wraz z zatokami parkingowymi)	210
9	Janusza Kusocińskiego(wraz z zatokami parkingowymi) + łącznik do Śląskiej	690
10	Księdza Jakuba Kamieńskiego + Zielona(wraz z zatokami parkingowymi) + Generała Władysława Sikorskiego do ronda na Europejskiej	2800
11	Kardynała Stefana Wyszyńskiego(wraz z zatokami parkingowymi) + odcinek do parkingu przy II LO	710
12	Partyzantów	910
13	Kościelna	640
14	Dworska	420
15	Bagnista + droga przy hali	220
16	Władysława Broniewskiego(wraz z zatokami parkingowymi)	550
17	3 Maja(wraz z zatokami parkingowymi)	370
18	Pułkownika Berka Joselewicza(wraz z zatokami parkingowymi)	210
19	Generała Władysława Sikorskiego (odc. od obwodnicy do Trzebińskiej) (wraz z zatokami parkingowymi)	400
20	Szpitalna (odc. od Topolowej do Trzebińskiej)	990

11 270 mb tj. 11,27 km * 33 tygodni = 371 910,00 mb tj. 371,91 km

III. co dwa tygodnie (dzień w którym powinno odbywać się oczyszczanie to środa lub czwartek-po uzgodnieniu z Zamawiającym)

Lp.	Nazwa ulicy	Długość [mb]
1	2	3
1	29 Listopada (od Podwala do Głównej)	910
2	Krótką	600
3	Kasztanowa (od Parkowej do Transportowców) + Ireny Sendlerowej(wraz z zatokami parkingowymi)	1400
4	Parkowa	230
5	Główna wraz z odc. do Bolesława Chwastowskiego + parking przy kościele	1280
6	Kolonia Rospontowa	570
7	Borowcowa boczna–w stronę Kopalni „Żelatowa” (brak krawężników)	190
8	Jordana(wraz z zatokami parkingowymi)	440
9	Fabryczna + odc. do SP. nr 5	1420
10	Kolejowa	100
11	Wojciecha Bartosza Głowackiego	370
12	Ignacego Jana Paderewskiego + Majora Franciszka Grzybowskiego + Juliana Przybosa(wraz z zatokami	790

	parkingowymi)	
13	Stara Huta	1550
14	Generała Kazimierza Sosnkowskiego + Generała Stanisława Maczka + Kanałowa+ Berłowa + Kwiatowa + Orla + Żmudna	1680
15	Europejska (od autostrady do obwodnicy)	710
16	Okrzei (od Trzebińskiej do obwodnicy)	500
17	Niepodległości	150
18	Harnes z parkingiem przy basenie	330
19	Mydlana	850
20	Kolonia Stella (odc. do CHZMO)	170
21	Szarych Szeregów + Wincentego Witosa(wraz z zatokami parkingowymi)(z odc. do Przedszkola Samorządowego nr 9)	1380
22	Armii Krajowej	1130
23	Profesora Władysława Szafera(wraz z zatokami parkingowymi) + Jabłoniowa(wraz z zatokami parkingowymi) + Cmentarna(od Pogorskiej do bloku nr 3)	630
24	Stefano Elli Marchettiego	480
25	Chechlana	790
26	Orkana + Kalinowa	1230
27	Rybacka	120

20 000 mb tj. 20,00 km * 17 (co 2 tygodnie) = 340 000,00 mb tj. 340,00 km

IV. 8 razy w ciągu trwania umowy w terminach uzgodnionych z Zamawiającym

Lp.	Nazwa ulicy	Długość [mb]
1	2	3
1	Osiedle Północ i Trzebińska - Piastowska (za blokiem nr 15), Piaskowa, Niecała, Generała Ignacego Prądzyńskiego, Bereska, Grzybowa(wraz z zatokami parkingowymi), Księdza Jerzego Popiełuszki, Pułkownika Marcina Borelowskiego	2615
2	Osiedle Kąty- Leśna, Polna, Kopanina, Owocowa, Bracka, Górnicza, Pszczelna, Brzozowa, Studzienna, Józefa Chełmońskiego, Ligęzów, Spacerowa, Władysława Podkowińskiego, Henryka Rodakowskiego, Leona Wyczółkowskiego, Artura Grottgera, Juliana Fałata, Aleksandra Gierymskiego	8810
3	Osiedle Kościelec – Zofii Nałkowskiej, Kolonia Szpitalna, Stefana Żeromskiego, Władysława Reymonta, Bolesława Prusa, Józefa Ignacego Kraszewskiego, Juliana Tuwima, Marii Dąbrowskiej, Cicha, Transportowców, Wschodnia, Marii Skłodowskiej-Curie, Orzechowa, Wrzosowa, Grabowa, Modrzewiowa, Świerkowa, Jagodowa, Jaśminowa, Jarzębinowa, Bolesława Chwastowskiego, Brzoskwiniowa, Leszczynowa,	6475
4	Osiedle Rospontowa – Porucznika Ludwika Nowakowskiego, Powstańców Śląskich, Generała Stefana Grota-Roweckiego, Generała Leopolda Okulickiego, Metalowców, Lwowska, Wileńska, Różana, Westerplatte, Kolonia Fabryczna, Sosnowa(do	3920

	Kruczej)	
5	Osiedle Stara Huta – Winna, Osiedle Robotnicze, Melchiora Wańkowicza, Zbożowa, Miła, Krocymiech I, II, Marii Konopnickiej, Jarosława Iwaszkiewicza, Profesora Jana Kasprowicza, Teofila Lenartowicza, Generała Jarosława Dąbrowskiego, Krzysztofa Kamila Baczyńskiego, Jana Brzechwy, Janiny Porazińskiej, Elizy Orzeszkowej, Stanisława Wyspiańskiego, Cypriana Kamila Norwida	3920

25 740 mb tj. 25,74 km * 8 = 205 920 mb tj. 205,92 km

Przewidywana ilość wszystkich dróg gminnych przeznaczonych do mechanicznego i ręcznego oczyszczania w czasie obowiązywania umowy wraz z oczyszczaniem interwencyjnym przy uwzględnieniu częstotliwości ich oczyszczania wynosi **1973,07 km**

Wykonawca winien zapewniać odpowiedni standard podczas realizacji usługi letniego utrzymania polegający m.in. na:

- dokładnym zmiataniu mechanicznym całej szerokości jezdni wraz z miejscami parkingowymi wzdłuż jezdni, zatokami parkingowymi oraz tzw. martwymi polami z równoczesnym uzupełnieniem oczyszczenia mechanicznego ręcznym oczyszczaniem i doczyszczaniem jezdni z zalegających nieczystości w miejscach niedostępnych dla zmiatarki.

Do prac związanych z ręcznym oczyszczaniem ulic należą również:

- usuwanie liści z jezdni
- usuwanie (zdzieranie) na bieżąco w ramach prowadzenia prac odrostów trawy i chwastów w rejonie skrajni jezdni, łącznie z odcięciem brzegów chodnika, miejscami parkingowymi wzdłuż jezdni oraz zatokami parkingowymi.
- zbieranie śmieci, papierów, kartonów, ulotek, ziemi, połamanych gałęzi, żwiru, kamieni, butelek, puszek, szkła, resztek pokarmów, porzuconych lub zgubionych ładunków, elementów pojazdów oraz innych zanieczyszczeń wynikających z ruchu kołowego.
- Zmiatanie winno się odbywać z takim skutkiem by pył i kurz nie unosił się w powietrzu, przede wszystkim zmiatanie musi odbywać się z włączonym oraz sprawnie działającym systemem zraszania;
- Zmiatanie ręczne należy wykonywać w taki sposób, aby nie zmiatać kurzu i śmieci na pobocza, chodniki, place i tereny zieleni.
- Zmiatanie musi gwarantować uzyskanie odpowiedniego standardu oczyszczonej jezdni, Na oczyszczonej jezdni nie mogą występować żadne zanieczyszczenia, nie może być śladów przejazdu w postaci nie zebranych zanieczyszczeń, przy krawężnikach woda deszczowa będzie miała swobodny przepływ zgodnie ze spadkiem do studzienek, kratki studzienek deszczowych powinny umożliwiać swobodny spływ wody, krawężnik powinien być cały odsłonięty. Przy krawężnikach i utwardzonych poboczach nie mogą być pozostawione przerosty traw i chwastów, nie może zalegać piasek, śmieci oraz inne zanieczyszczenia.
- Należy stosować szczególne środki ostrożności ze względu na parkujące przy krawężnikach samochody jak też w czasowe wygradzenia typu: barierki czy plastikowe krawężniki, ale nie zwalnia to Wykonawcy od utrzymania całej nawierzchni jezdni w czystości, zgodnie z warunkami umowy.

wzór umowy

- Prace związane z realizacją usług letniego oczyszczania powinny być prowadzone w porze zmniejszonego ruchu drogowego. Prace nie mogą powodować blokowania ruchu ulicznego.
- Wyklucza się możliwość używania przez Wykonawcę dmuchaw do realizacji usług oczyszczania ręcznego.
- W ramach oczyszczania należy zwrócić szczególną uwagę na rozjazdy, łuki, wjazdy pod wiaduktami. Prace wykonywane winny być tak, aby zapewniona była możliwość bezpiecznego poruszania się po terenie objętym zamówieniem.

Załącznik nr 1a do umowy.....

Wykaz dróg gminnych do zimowego utrzymania, zakres prac i sposób ich prowadzenia zgodnie z założonymi standardami- drogi należące do I kategorii zimowego utrzymania

(Standard 2)

Jezdnia odśnieżona na całej szerokości i posypana na całej długości (wraz z zatokami autobusowymi, skrzyżowaniami ulic, miejscami parkingowymi wzdłuż jezdni oraz zatokami parkingowymi).

Po stwierdzeniu możliwości wystąpienia zjawiska atmosferycznego (gołoledź, lodowica, śliskość pośniegowa i inne) przystąpić niezwłocznie do usuwania skutków zjawiska.

Dopuszczalne odstępstwa od standardu:

1. Od stwierdzenia występowania zjawiska skutki należy usunąć
 - 1) gołoledź do 3 godzin
 - 2) szron do 3 godzin
 - 3) szadź do 3 godzin
 - 4) pośniegowy do 4 godzin
 - 5) lodowica do 4 godzin
2. Po ustaniu opadów śniegu skutki należy usunąć:
 - 1) luźny do 3 godzin
 - 2) błoto pośniegowe do 5 godzin
 - 3) śnieg zajeżdżony występuje (warstwa śniegu nie utrudniająca ruchu)

Wykaz dróg gminnych objętych Standardem 2 wraz z długością w metrach bieżących:

1	Księdza Ignacego Skorupki	400	30	Porucznika Stefano Elli Marchettiego	480
2	Armii Krajowej	1130	31	Janusza Kusocińskiego(wraz z zatokami parkingowymi) + łącznik do Śląskiej	690
3	Stara Huta	1550	32	Bagnista + droga przy hali + droga dojazdowa do Biblioteki przy SP nr 1	350
4	Kościelna	640	33	Mieszka I(wraz z zatokami parkingowymi) + za pawilonami	820
5	Dworska	420	34	Kubusia Puchatka(wraz z zatokami parkingowymi)	210
6	Grzybowa(wraz z zatokami parkingowymi) + Księdza Jerzego Popiełuszki	560	35	Cicha	415
7	Krótką	600	36	Zbożowa	410
8	Ogrodowa + Dobczycka	230	37	Fabryczna + odc. do SP Nr 5	1420

9	Kolejowa	100	38	Rybacka	120
10	Aleja Henryka	1050	39	Okrzei	830
11	Grunwaldzka	530	40	Bereska	800
12	Jagiellońska	160	41	Generała Ignacego Prądzyńskiego	560
13	Juliusza Słowackiego(wraz z zatokami parkingowymi)	300	42	Generała Władysława Sikorskiego - od obwodnicy do Trzebińskiej(wraz z zatokami parkingowymi)	400
14	Sądowa wraz z ciągiem pieszo jezdnią(wraz z zatokami parkingowymi)	260	43	Kardynała Stefana Wyszyńskiego(wraz z zatokami parkingowymi) + odc. do parkingu przy II LO	710
15	3 Maja(wraz z zatokami parkingowymi)	370	44	Marszałka Ferdynanda Focha	270
16	Wojciecha Bartosza Głowackiego	370	45	Chechlana	790
17	Sokoła(wraz z zatokami parkingowymi)	540	46	Władysława Orkana + Kalinowa	1230
18	Generała Tadeusza Kościuszki	500	47	Kopanina	770
19	Marszałka Józefa Piłsudskiego	360	48	Mydlana	850
20	Kadłubek	400	49	Europejska (od autostrady do obwodnicy)	710
21	Leśna + Polna	1850	50	Kolonia Stella (odc. do CHZMO oraz do CUS)	400
22	29 Listopada + dojazd do bloku nr 25 + Garncarska	1510	51	Świętokrzyska + zjazd pod wiadukt	800
23	Adama Mickiewicza	400	52	Józefa Chełmońskiego + Ligęzów	2220
24	Pułkownika Berka Joselewicza(wraz z zatokami parkingowymi)	210	53	Marii Skłodowskiej-Curie + Wschodnia	1200
25	Partyzantów	900	54	Szpitalna (odc. od Topolowej do Trzebińskiej) + odc. wzdłuż terenu Prywatnego Placu Targowego	1120
26	Profesora Henryka Jordana(wraz z zatokami parkingowymi)	440	55	Piaskowa + Niecała	305
27	Pułkownika Marcina Borelowskiego	160	56	Władysława Broniewskiego(wraz z zatokami parkingowymi) + Andrzeja Struga(wraz z zatokami parkingowymi) + Piastowska	1020
28	Szarych Szeregów +	1630	57	Główna wraz z odc. do	1330

	Wincentego Witosa(wraz z zatokami parkingowymi) + odc. do Przedszkola Samorządowego nr 9			Bolesława Chwastowskiego + parking przy kościele	
29	Księdza Jakuba Kamińskiego + Zielona(wraz z zatokami parkingowymi) + Generała Władysława Sikorskiego do ronda na Europejskiej	2800	58	Kasztanowa (od Głównej do Parkowej) + Ireny Sendlerowej(wraz z zatokami parkingowymi)	2170
Razem					43 770 mb

Utrzymanie zimowe jezdni ma za zadanie zmniejszenie lub ograniczenie zakłóceń ruchu drogowego, wywołanych czynnikami atmosferycznymi jak śliskość zimowa oraz opady śniegu. Utrzymanie jezdni polega na mechanicznym oczyszczaniu jezdni tj. na usuwaniu śniegu, zabezpieczaniu przed śliskością zimową oraz likwidowaniu powstałej śliskości zimowej. Mechaniczne oczyszczanie wykonuje się na całej szerokości jezdni wraz z zatokami autobusowymi, skrzyżowaniami ulic, miejscami parkingowymi wzdłuż jezdni oraz zatokami parkingowymi. Do usuwania skutków zimy należy zastosować środki, jakie mogą być używane na drogach publicznych oraz ulicach i placach wyszczególnione w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 27 października 2005 r.

Służby zimowego utrzymania powinny być gotowe do usuwania skutków zimy przez 24 godziny na dobę. W celu wykonania prac utrzymaniowych w przypadku wystąpienia warunków zimowych wybrany do realizacji zadania wykonawca, ma obowiązek pełnić dyżur całodobowo i posiadać sprzęt specjalistyczny i pomocniczy w pełnej gotowości technicznej i eksploatacyjnej. Sprzęt ten powinien być odpowiednio oznakowany oraz wyposażony w ostrzegawczy sygnał świetlny zgodnie z ustawą „Prawo o ruchu drogowym”. Służby drogowe będą pracować stosownie do warunków pogodowych, jakie będą panować w danym dniu na sieci drogowej oraz prognozowanych zmian pogodowych. Wykonawca od dnia podpisania umowy musi dysponować bazą sprzętowo-magazynową, która umożliwi podjęcie czynności będących przedmiotem zamówienia w czasie wskazanym w tabeli niniejszego opisu. Baza musi być wyposażona w stanowisko umożliwiające całodobową łączność telefoniczną.

Załącznik nr 1b do umowy

Wykaz dróg gminnych do zimowego utrzymania, zakres prac i sposób ich prowadzenia zgodnie z założonymi standardami- drogi należące do II kategorii zimowego utrzymania

(Standard 3)

Jezdnia odśnieżona na całej szerokości i posypana na:

1. skrzyżowaniach z drogami
2. skrzyżowaniach z koleją
3. odcinkach o pochyleniu > 4%
4. przystankach autobusowych
5. miejscach parkingowych wzdłuż jezdni
6. zatokach parkingowych
7. innych miejscach ustalonych przez zarząd drogi

Po stwierdzeniu możliwości wystąpienia zjawiska atmosferycznego (gołoledź, lodowica, śliskość pośniegowa i inne) przystąpić niezwłocznie do usuwania skutków zjawiska.

Dopuszczalne odstępstwa od standardu:

1. Od stwierdzenia występowania zjawiska skutki należy usunąć:
 - 1) gołoledź do 5 godzin
 - 2) szron do 5 godzin
 - 3) szadź do 5 godzin
 - 4) pośniegowe do 6 godzin
 - 5) lodowica do 5 godzin
2. Po ustaniu opadów śniegu skutki należy usunąć:
 - 1) luźny do 6 godzin
 - 2) zasy do 6 godzin
 - 3) języki śnieżne występują
 - 4) śnieg zajeżdżony występuje (warstwa śniegu nie utrudniająca ruchu)

Wykaz dróg gminnych objętych Standardem 3 wraz z długością w metrach bieżących:

1	Marii Konopnickiej + Jarosława Iwaszkiewicza+ Ignacego Jana Paderewskiego + Generała Jarosława Dąbrowskiego + Teofila Lenartowicz + Profesora Jana Kasprówicza + Krzysztofa Kamila Baczyńskiego	1110	16	Generała Leopolda Okulickiego + Powstańców Śląskich + Generała Stefana Grota-Roweckiego	1160
2	Stanisława Wyspiańskiego + Cypriana Kamila Norwida	390	17	Wileńska + Lwowska + Kolonia Rospontowa + Westerplatte	1200
3	Porucznika Ludwika Nowakowskiego + Metalowców	1370	18	Wojska Polskiego + Mikołaja Kopernika + Jana Kochanowskiego + Ignacego Krasickiego	900

4	Majora Franciszka Grzybowskiego	370	19	Orzechowa + Wrzosowa + Modrzewiowa + Grabowa + Jarzębinowa + Świerkowa + Jaśminowa + Jagodowa + Sowa	2060
5	Jana Brzechwy + Janiny Porazińskiej + Elizy Orzeszkowej + Juliana Przybosa(wraz z zatokami parkingowymi)	800	20	Stefana Żeromskiego + Marii Dąbrowskiej + Juliana Tuwima + Kolonia Szpitalna + Władysława Reymonta + Bolesława Prusa + Parkowa + Zofii Nałkowskiej + Józefa Ignacego Kraszewskiego	2020
6	Winna + Osiedle Robotnicze + Miła	930	21	Olszynowa + Leszczynowa + Brzoskwiniowa + Jesionowa + Bukowa + Olchowa	1880
7	Melchiora Wańkowicza + boczna do nr 18D	470	22	Krocymiech I,II	470
8	Kanałowa + Kwiatowa + Berłowa + Generała Kazimierza Sosnkowskiego + Generała Stanisława Maczka + Żmudna + Orla	1660	23	PrzyMoście + Boczna + Strzelecka + Żelazowa + Dolomitowa + Sosnowa + Żurawiec + Krucza + Młyńska + Kamienna	3290
9	Starowiejska + Jabłoniowa(wraz z zatokami parkingowymi) + Profesora Władysława Szafera(wraz z zatokami parkingowymi) + Cmentarna (od Pogorskiej do bloku nr 3)	1080	24	Transportowców	200
10	Spacerowa + Brzozowa + Bracka + Studzienna + Górnicza + Owocowa + Pszczelna	3500	25	Borówkowa	420
11	Łowiecka + Podleśna	1350	26	Harnes z parkingiem przy basenie	430
12	Niepodległości + dojazd do Przedszkola Samorządowego nr 4	320			
13	Bolesława Chwastowskiego + Przegon	820	27	Magnoliowa + Malwowa + Irysowa + Tulipanowa + Lawendowa + Liliowa + Miętowa + Boczna Topolowa do nr. 33e	1500
14	Władysława Podkowińskiego + Henryka Rodakowskiego + Artura Grottera + Leona Wyczółkowskiego + Juliana Fałata + Aleksandra Gierymskiego	1490			
15.	Różana + Kolonia Fabryczna	390	28	Wjazd nad zalew Chechło od ul. Topolowej + parking po prawej stronie	280

Razem	31 860 m
--------------	-----------------

Utrzymanie zimowe jezdni ma za zadanie zmniejszenie lub ograniczenie zakłóceń ruchu drogowego, wywołanych czynnikami atmosferycznymi jak śliskość zimowa oraz opady śniegu. Utrzymanie jezdni polega na mechanicznym oczyszczaniu jezdni tj. na usuwaniu śniegu, zabezpieczaniu przed śliskością zimową oraz likwidowaniu powstałej śliskości zimowej. Mechaniczne oczyszczanie wykonuje się na całej szerokości jezdni wraz z zatokami autobusowymi, skrzyżowaniami ulic, miejscami parkingowymi wzdłuż jezdni oraz zatokami parkingowymi. Do usuwania skutków zimy należy zastosować środki, jakie mogą być używane na drogach publicznych oraz ulicach i placach wyszczególnione w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 27 października 2005 r.

Służby zimowego utrzymania powinny być gotowe do usuwania skutków zimy przez 24 godziny na dobę. W celu wykonania prac utrzymaniowych w przypadku wystąpienia warunków zimowych wybrany do realizacji zadania wykonawca, ma obowiązek pełnić dyżur całodobowo i posiadać sprzęt specjalistyczny i pomocniczy w pełnej gotowości technicznej i eksploatacyjnej. Sprzęt ten powinien być odpowiednio oznakowany oraz wyposażony w ostrzegawczy sygnał świetlny zgodnie z ustawą „Prawo o ruchu drogowym”. Służby drogowe będą pracować stosownie do warunków pogodowych, jakie będą panować w danym dniu na sieci drogowej oraz prognozowanych zmian pogodowych. Wykonawca od dnia podpisania umowy musi dysponować bazą sprzętowo-magazynową, która umożliwi podjęcie czynności będących przedmiotem zamówienia w czasie wskazanym w tabeli niniejszego opisu. Baza musi być wyposażona w stanowisko umożliwiające całodobową łączność telefoniczną.

Załącznik nr 1c do umowy

Wykaz dróg gminnych do zimowego utrzymania na terenie miasta Chrzanowa , zakres prac i sposób ich prowadzenia zgodnie z założonymi standardami- skrzyżowania i prace interwencyjne

1. WYKAZ MIEJSC SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH DLA RUCHU- ODŚNIEŻANE W PIERWSZEJ KOLEJNOŚCI.

- 1) skrzyżowania ulic:
 - a) Grunwaldzka - Oświęcimska
 - b) Słowackiego – Oświęcimska
 - c) Grunwaldzka - Al. Henryka
 - d) Grunwaldzka – Kościuszki
 - e) Grunwaldzka - Sokoła
 - f) Garncarska - Krakowska
 - g) Matejki - Garncarska-Śląska
 - h) Witosa - Borowcowa
 - i) Chechlana - Pogorska
 - j) Szarych Szeregów - Pogorska
 - k) Borowcowa - Metalowców
 - l) Wodzińska - Zielona

2. DROGI GMINNE ODŚNIEŻANE INTERWENCYJNIE NA TERENIE GMINY- WG ZGŁOSZEŃ - ok. 9 km.

Interwencyjne:

Jezdnia zaśniewiona

- 1. Od stwierdzenia występowania zjawiska skutki należy usunąć:
 - 1) gołoledź do 10 godz.
 - 2) pośniegowa do 10 godz.
- 2. Po ustaniu opadów śniegu skutki należy usunąć;
 - 1) luźny do 16 godz.
 - 2) zajeżdżony - występuje
 - 3) nabój śnieżny - występuje
 - 4) zaspasy-występują do 48 godz.