

**ZIMOWE UTRZYMANIE DRÓG POWIATOWYCH POWIATU WROCŁAWSKIEGO
W SEZONIE ZIMOWYM 2018/2019**

ZAMAWIAJĄCY
POWIAT WROCŁAWSKI
Ul. T. Kościuszki 131
50-440 Wrocław

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia są usługi związane z zimowym utrzymaniem dróg powiatowych Powiatu Wrocławskiego polegające na odśnieżaniu i zwalczaniu śliskości zimowej, załadunku materiałów uszorstniających oraz pełnieniu dyżurów z gotowością sprzętu i pojazdów wraz z osprzętem Wykonawcy, z zapewnieniem obsługi operatorskiej przez Wykonawcę, w sezonie zimowym 2018/2019 na terenie działania Obwodu Drogowego w Sulimowie obejmującego teren gmin: Żórawina, Siechnice, Długoleka, Czernica oraz Obwodu Drogowego w Mirosławicach obejmującego teren gmin: Jordanów Śląski, Mietków, Kobierzyce, Kąty Wrocławskie, Sobótka, w podziale na 13 zadań:

| | |
|-------------------------|--|
| <u>Zadanie 1</u> | Zimowe utrzymanie dróg powiatowych ładowarką kołową o pojemności łyżki min. 0,75m ³ z możliwością załadunku na wysokość min. 3,2m – dla bazy w Obwodzie Drogowym w Sulimowie, w ilości do 300 godz. |
| <u>Zadanie 2</u> | Zimowe utrzymanie dróg powiatowych ładowarką kołową o pojemności łyżki min. 0,75m ³ z możliwością załadunku na wysokość min. 3,2m – na terenie gminy Długoleka – dla bazy wyłonej w oddzielnym przetargu, w ilości do 300 godz. |
| <u>Zadanie 3</u> | Zwalczanie śliskości zimowej i odśnieżanie dróg przy użyciu nośnika piaskarki o ładowności min. 8 Mg , wyposażonego w sterownik regulujący szerokość rozsypywania materiałów uszorstniających (mieszanka piaskowo – solna), regulowanej szerokości rozsypywania od 2,0 do 6,0m i regulowanej gramaturze rozsypywania materiału uszorstniającego (od 50g/m ² do 200g/m ²), w komplecie z pługiem odśnieżnym o szerokości roboczej przy odśnieżaniu min. 2,5m z dociskiem hydraulicznym, pneumatycznym lub mechanicznym (sterowany z kabiny), do prac na drogach powiatowych położonych w gminie Długoleka (nośnik oraz pług i piaskarka Wykonawcy), w ilości do 650 godz. |
| <u>Zadanie 4</u> | Zwalczanie śliskości zimowej i odśnieżanie dróg przy użyciu nośnika piaskarki o ładowności min. 12 Mg , wyposażonego w sterownik regulujący szerokość rozsypywania materiałów uszorstniających (mieszanka piaskowo – solna), regulowanej szerokości rozsypywania od 2,0 do 6,0m i regulowanej gramaturze rozsypywania materiału uszorstniającego (od 50g/m ² do 200g/m ²), w komplecie z pługiem odśnieżnym o szerokości roboczej przy odśnieżaniu min. 2,5m z dociskiem hydraulicznym, pneumatycznym lub mechanicznym (sterowany z kabiny), do prac na drogach powiatowych położonych w gminie Długoleka (nośnik oraz pług i piaskarka Wykonawcy), w ilości do 700 godz. |
| <u>Zadanie 5</u> | Zwalczanie śliskości zimowej i odśnieżanie dróg przy użyciu nośnika piaskarki o ładowności min. 6 Mg , wyposażonego w sterownik regulujący szerokość rozsypywania materiałów uszorstniających (mieszanka piaskowo – solna), regulowanej szerokości rozsypywania od 2,0 do 6,0m i regulowanej gramaturze rozsypywania materiału uszorstniającego (od 50g/m ² do 200g/m ²), w komplecie z pługiem odśnieżnym o szerokości roboczej przy odśnieżaniu min. 2,5m z dociskiem hydraulicznym, pneumatycznym lub mechanicznym (sterowany z kabiny), do prac na drogach powiatowych położonych w gminie Długoleka i Czernica (nośnik oraz pług i piaskarka Wykonawcy), w ilości do 450 godz. |
| <u>Zadanie 6</u> | Zwalczanie śliskości zimowej i odśnieżanie dróg przy użyciu nośnika piaskarki o ładowności min. 6 Mg , wyposażonego w sterownik regulujący szerokość rozsypywania materiałów uszorstniających (mieszanka piaskowo – solna), regulowanej szerokości rozsypywania od 2,0 do 6,0m i regulowanej gramaturze rozsypywania materiału uszorstniającego (od 50g/m ² do 200g/m ²), w komplecie z pługiem odśnieżnym o szerokości roboczej przy odśnieżaniu min. 2,5m z dociskiem hydraulicznym, pneumatycznym lub mechanicznym (sterowany z kabiny), do prac na drogach powiatowych położonych w gminie Siechnice i Żórawina (nośnik oraz pług i piaskarka Wykonawcy), w ilości do 550 godz. |
| <u>Zadanie 7</u> | Zwalczanie śliskości zimowej i odśnieżanie dróg przy użyciu nośnika piaskarki o ładowności min. 6 Mg, wyposażonego w sterownik regulujący szerokość rozsypywania materiałów uszorstniających (mieszanka piaskowo – solna), regulowanej szerokości rozsypywania od 2,0 do 6,0m i regulowanej gramaturze rozsypywania materiału uszorstniającego (od 50g/m ² |

| | |
|-------------------|--|
| | do 200g/m ²), w komplecie z pługiem odśnieżnym o szerokości roboczej przy odśnieżaniu min. 2,5m z dociskiem hydraulicznym, pneumatycznym lub mechanicznym (sterowany z kabiny), do prac na drogach powiatowych położonych w gminie Siechnice i Żórawina (nośnik oraz pług i piaskarka Wykonawcy), w ilości do 500 godz. |
| Zadanie 8 | Odśnieżanie dróg powiatowych przy użyciu nośnika wraz z pługiem średnim z regulacją szerokości odśnieżania od 2,5m do 3,0m z dociskiem hydraulicznym, pneumatycznym lub mechanicznym (sterowanym z kabiny), do prac na drogach powiatowych położonych w gminie Długołęka (nośnik oraz pług Wykonawcy), w ilości do 300 godz. |
| Zadanie 9 | Odśnieżanie dróg powiatowych przy użyciu nośnika wraz z pługiem średnim z regulacją szerokości odśnieżania od 2,5m do 3,0m z dociskiem hydraulicznym, pneumatycznym lub mechanicznym (sterowanym z kabiny), do prac na drogach powiatowych położonych w gminie Czernica i Długołęka (nośnik oraz pług Wykonawcy), w ilości do 300 godz. |
| Zadanie 10 | Odśnieżanie przy użyciu ładowarki kołowej o pojemności łyżki min. 2,0m ³ do odśnieżania dróg powiatowych na terenie gminy Długołęka – dla bazy wyłonionej w oddzielnym przetargu, w ilości do 200 godz. |
| Zadanie 11 | Zwalczanie śliskości zimowej i odśnieżanie dróg przy użyciu nośnika piaskarki o ładowności min. 6 Mg, wyposażonego w sterownik regulujący szerokość rozsypywania materiałów uszorstniających (mieszanka piaskowo – solna), regulowanej szerokości rozsypywania od 2,0 do 6,0m i regulowanej gramaturze rozsypywania materiału uszorstniającego (od 50g/m ² do 200g/m ²), w komplecie z pługiem odśnieżnym o szerokości roboczej przy odśnieżaniu min. 2,5m z dociskiem hydraulicznym, pneumatycznym lub mechanicznym (sterowany z kabiny), do prac na drogach powiatowych położonych w rejonie działania Obwodu Drogowego w Mirosławicach (nośnik oraz pług i piaskarka Wykonawcy), w ilości do 1000 godz. |
| Zadanie 12 | Zwalczanie śliskości zimowej i odśnieżanie dróg przy użyciu nośnika piaskarki o ładowności min. 6 Mg, wyposażonego w sterownik regulujący szerokość rozsypywania materiałów uszorstniających (mieszanka piaskowo – solna), regulowanej szerokości rozsypywania od 2,0 do 6,0m i regulowanej gramaturze rozsypywania materiału uszorstniającego (od 50g/m ² do 200g/m ²), w komplecie z pługiem odśnieżnym o szerokości roboczej przy odśnieżaniu min. 2,5m z dociskiem hydraulicznym, pneumatycznym lub mechanicznym (sterowany z kabiny), do prac na drogach powiatowych położonych w rejonie działania Obwodu Drogowego w Mirosławicach (nośnik oraz pług i piaskarka Wykonawcy), w ilości do 1000 godz. |
| Zadanie 13 | Zimowe utrzymanie dróg powiatowych ładowarką kołową o pojemności łyżki min. 0,75m ³ z możliwością załadunku na wysokość min. 3,2m – dla bazy w Obwodzie Drogowym w Mirosławicach, w ilości do 500 godz. |

2. DANE OGÓLNE

2.1 OKREŚLENIA PODSTAWOWE

Odśnieżanie drogi - usuwanie śniegu z jezdni oraz obiektów towarzyszących (zatok autobusowych, parkingów itp.).

Standard zimowego utrzymania drogi - ustalony przez zarządzającego drogą minimalny poziom utrzymania powierzchni jezdni i poboczy oraz dopuszczalne odstępstwa od standardu w warunkach występowania opadów śniegu (lub śliskości zimowej), jak również dopuszczalny maksymalny czas występowania tych odstępstw.

Śnieg luźny - nieusunięty lub pozostały na nawierzchni po przejściu pługów śnieg, który nie został zagęszczony pod wpływem ruchu kołowego.

Śnieg zajeżony - nieusunięty lub pozostały na nawierzchni po przejściu pługów śnieg, który został zagęszczony, ale nie stał się zlodowaciały.

Nabój śnieżny - nieusunięta zlodowaciała lub ubita warstwa śniegu o znacznej grubości (od kilku centymetrów), przymarznięta do nawierzchni jezdni.

Błoto pośniegowe - topniejący śnieg pozostały na nawierzchni po przejściu pługów i posypaniu jej środkami chemicznymi.

Zwalczanie śliskości zimowej - zabiegi mające na celu zapobieganie występowaniu śliskości zimowej oraz zabiegi likwidujące powstałą śliskość zimową.

Rosa to zbiór kropli wody tworzących się na powierzchni gruntu, roślin itd. Rosa powstaje w skutek kondensacji pary wodnej zawartej w atmosferze

Gołoledź - cienka warstwa lodu grubości do 1 mm powstała na skutek opadu na nawierzchnie o temperaturze ujemnej, mgły roszącej, mżawki lub deszczu.

Lodowica - warstwa lodu o grubości do kilku centymetrów, powstała z zamrożonej, nie usuniętej z nawierzchni wody, pochodzącej ze stopnienia śniegu, lodu lub opadu deszczu.

Zlodowaciały lub ubity śnieg - warstwa śniegu w postaci:

- a) przymarzniętej do nawierzchni pozostałości nie usuniętej warstwy śniegu grubości kilku milimetrów,
- b) przymarzniętej do nawierzchni zlodowaciałej lub ubitej, nie usuniętej warstwy śniegu grubości kilku centymetrów,
- c) zlodowaciałej lub ubitej powierzchniowo warstwy śniegu o znacznej grubości.

Śliskość zimowa to zjawisko występujące na jezdniach na skutek utworzenia się warstwy lodu albo zlodowacenia lub ubitego śniegu. Śliskość zimowa występuje w postaci gołoledzi, lodowicy oraz zlodowacenia lub śliskości śniegowej.

Śliskość pośniegowa - rodzaj śliskości zimowej, powstającej w wyniku zalegania na jezdni przymarzniętej do nawierzchni pozostałości nie usuniętego ubitego śniegu, pokrywającego ją całkowicie lub częściowo warstwą o grubości kilku milimetrów.

Śliskość śniegowa - rodzaj śliskości zimowej, powstającej w wyniku zalegania na jezdni nie usuniętej warstwy śniegu grubości powyżej kilku centymetrów, którego górna warstwa lodowacieje (ruch pojazdów tworzy na niej zwykle różnej głębokości koleiny i wyboje pogarszające bezpieczeństwo i prędkość ruchu).

Szron - osad lodu, na ogół o wyglądzie krystalicznym, przybierający kształt lasek, igiełek itp., tworzący się w procesie bezpośredniej kondensacji pary wodnej z powietrza przy temperaturze poniżej 0oC.

Szadź - osad atmosferyczny utworzony z ziarenek lodu rozdzielonych pęcherzykami powietrza, powstający z nagłego zamarzania przechłodzonych kropelek wody (mgły lub chmury), gdy temperatura wyziębionych powierzchni jest niższa lub nieznacznie wyższa od 0oC.

2.2 OPIS STANDARDÓW DRÓG I DOPUSZCZALNYCH ODSTĘPST OD STANDARDÓW OBOWIĄZUJĄCYCH NA DROGACH POWIATU WROCŁAWSKIEGO

| STANDARD | Opis stanu utrzymania drogi dla danego standardu | Dopuszczalne odstępstwa od standardu | |
|----------|--|--------------------------------------|--|
| | | Po ustaniu opadów śniegu | Od stwierdzenia występowania zjawisk śliskości zimowej |

| | | | |
|-----|---|--|---|
| III | Jezdnia odśnieżona na całej szerokości. Jezdnia posypana na: - skrzyżowaniach z drogami, - skrzyżowaniach z koleją, - odcinkach o pochyleniu > 4%, - przystankach autobusowych, - innych miejscach ustalonych przez zarząd, | luźny - 6 godz., zajeżdżony - występuje zaspasy - lokalnie 6 godz., języki śniegowe - lokalnie 6 godz., | w miejscach wyznaczonych gołoleź - 5 godz. szron - 5 godz. szadź - 5 godz. pośniegowa - 6 godz. lodowica - 5 godz. |
| | | dopuszcza się utrudnienia dla samochodów osobowych | |
| IV | Jezdnia odśnieżona na całej szerokości. Jezdnia posypana na odcinkach decydujących o możliwości ruchu. | luźny - 8 godz. zajeżdżony - występuje zaspasy - 8 godz. języki śnieżne – występują | w miejscach wyznaczonych gołoleź - 8 godz. pośniegowa - 10 godz. lodowica - 8 godz. |
| | | dopuszcza się przerwy w komunikacji do 8 godz. | |
| V | Jezdnia odśnieżona w miejscach zasp. Odśnieżony co najmniej jeden pas ruchu z wykonaniem mijanek. Jezdnia posypana na odcinkach decydujących o możliwości ruchu. | luźny - 16 godz. zajeżdżony - występuje nabój śnieżny - występuje zaspasy - występują do 24 godz. | w miejscach wyznaczonych gołoleź - 8 godz. |
| | | dopuszcza się przerwy w komunikacji do 24 godz. | |
| VI | Jezdnia zaśnieżona, prowadzi się interwencyjne odśnieżanie w zależności od potrzeb. Jezdnie posypane po odśnieżeniu w miejscach wyznaczonych przez zarząd drogi. | luźny - występuje zajeżdżony - występuje nabój śnieżny - występuje zaspasy - występują do 48 godz. | w miejscach wyznaczonych wszystkie rodzaje śliskości po odśnieżaniu - 24 godz. |
| | | dopuszcza się przerwy w komunikacji do 48 godz. | |

3. WYMAGANIA STAWIANE WYKONAWCY:

3.1. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić sprzęt i potencjał kadrowy do realizacji zamówienia zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia.

3.2. Wykonawca zobowiązuje się świadczyć usługi na terenie wyznaczonym przez Zamawiającego, zgodnie z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia oraz zaleceniami Zamawiającego.

3.3. Wykonawca zobowiązany jest zakupić we własnym zakresie i na własny koszt odpowiednie wyposażenie sprzętu, takie jak: akumulator, lampy błyskowe, lampy reflektorowe, lampy obrysowe.

3.4. Wykonawca oznakuje sprzęt do realizacji zamówienia we własnym zakresie.

3.5. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania sprzętu w stałej gotowości technicznej oraz pokrycia wszystkich kosztów naprawy sprzętu, kosztów paliwa i eksploatacji.

3.6. Wykonawca jest zobowiązany, aby obsługa i jednostki sprzętowe, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadały kwalifikacje oraz wymagane uprawnienia i dopuszczenia niezbędne do wykonywania prac objętych niniejszą umową.

3.7. W razie powstania awarii lub innych istotnych okoliczności uniemożliwiających pracę objętego umową sprzętu, Wykonawca niezwłocznie telefonicznie lub osobiście powiadomi o tym Zamawiającego i zapewni jednostkę zastępczą, o takich samych parametrach technicznych, bądź obsługę operatorską zastępczą.

3.8. Wykonawca / operator sprzętu/ w ramach wykonywania usługi, zobowiązany jest do realizacji zadań ustalonych przez dysponenta bazy zgodnie z zasadami określonymi w planie zimowego utrzymania dróg oraz do meldowania telefonicznie (za pomocą telefonu komórkowego) dysponentowi bazy o realizacji poszczególnych zadań, stwierdzonych utrudnieniach, zmianach warunków atmosferycznych, wypadkach i innych ważniejszych wydarzeniach.

3.9. Wykonawca zobowiązany jest do pełnienia dyżuru w bazie Zamawiającego, pełnienia gotowości technicznej w czasie, kiedy Wykonawca nie znajduje się w bezpośredniej dyspozycji Zamawiającego, przy czym gotowość techniczna liczona będzie od powiadomienia pisemnego lub drogą elektroniczną o rozpoczęciu prac przy zimowym utrzymaniu dróg w sezonie 2018/2019, pełnienie dyżuru domowego oraz na polecenie Zamawiającego wykonywanie prac przez wykazany sprzęt i operatora związanych z zimowym utrzymaniem dróg.

3.10. Wszyscy operatorzy sprzętu Wykonawcy, muszą być wyposażeni w telefony komórkowe na koszt Wykonawcy. Opłaty z tytułu korzystania z niego ponosi Wykonawca. Wykonawca po podpisaniu niniejszej umowy przekaże Zamawiającemu numery telefonów kontaktowych i adresów e-mail oraz dokonywać będzie na bieżąco ustaleń niezbędnych dla sprawnego i terminowego wykonania zamówienia.

3.11. Wykonanie usług w ramach zimowego utrzymania dróg powiatowych Powiatu Wrocławskiego na wniosek Zamawiającego będzie podlegało monitoringowi za pomocą specjalistycznego urządzenia do rejestracji parametrów pracy sprzętu. Na wniosek Zamawiającego Wykonawca podstawia oraz udostępni przedmiotową jednostkę sprzętową do montażu lub demontażu ww. urządzenia wraz z oprzyrządowaniem do monitorowania sprzętu, w miejsce montażu/demontażu, wskazane przez Zamawiającego. Zamawiający zamontuje w pojeździe Wykonawcy sprawne urządzenie, które podlega zwrotowi w terminie 7 dni od dnia zakończenia realizacji umowy w stanie niepogorszonym. Koszty ww. montażu oraz demontażu pokryje Zamawiający. Wykonawca po zamontowaniu urządzenia monitorującego zobowiązuje się, do używania go zgodnie z jego przeznaczeniem, utrzymania w należytych stanie, nie udostępniania osobom trzecim, zgłaszania wszelkich usterek urządzenia. Koszt naprawy ewentualnych usterek urządzenia powstałych z winy Wykonawcy ponosi Wykonawca.

3.12. W przypadku wystąpienia wypadku przy pracy pracownika Wykonawcy w trakcie wykonywania prac związanych z zimowym utrzymaniem dróg powiatowych, Wykonawca przekaże Zamawiającemu pełną informację powypadkową.

3.13 Przed rozpoczęciem pracy Wykonawca /operator sprzętu/ powinien dokonać:

- a) sprawdzenia stanu technicznego nośnika i sprzętu,
- b) sprawdzenie zamocowania sprzętu (pług i piaskarka)na nośniku sprawdzenie stanu ogumienia oraz sprawdzenia prawidłowości działania:
 - układu hydraulicznego,
 - układu jezdnego, kierowniczego i hamulcowego nośnika,
 - oświetlenia pojazdu,
 - lampy błyskowej koloru żółtego.

Nie należy rozpoczynać pracy do chwili, gdy zauważone usterki nie zostaną usunięte.

3.14 Wykonawca powinien prowadzić wyłącznie czynności związane z obsługą sprzętu i prowadzeniem nośnika oraz w sposób ciągły obserwować sprzęt roboczy i zwracać baczna uwagę na bezpieczeństwo osób i po znajdujących się w pobliżu, jak również przestrzegać obowiązujących przepisów ustawy Prawo o ruchu drogowym.

3.15 Do wykonawcy należy **oznakowanie sprzętu** lampami ostrzegawczymi barwy żółtej, podniesienie na wspornikach reflektorów samochodu, umieszczenie kierunkowskazów na wspornikach., oznakowanie białoczerwonymi odbłaskowymi pasami końców odkładnicy /dotyczy pługa , lampą białą widoczną z przodu i czerwoną widoczną z tyłu pojazdu.

3.16 Wykonawca zobowiązany jest rozpocząć pracę o wskazanej godzinie, lecz nie później niż w ciągu:

- a) **1 godziny**- gdy wezwanie przekazano w godzinach pracy Wykonawcy oraz w czasie dyżuru domowego
- b) **3 godzin** – gdy wezwanie przekazano w innym czasie (kryterium oceny ofert).

Za czas dyspozycyjnej pracy sprzętu uznaje się okres od zgłoszenia sprawnego sprzętu w wyznaczonej bazie do chwili zwolnienia przez dysponenta. Czas pracy nie będzie krótszy niż 3 godziny oraz nie może przekraczać 12 godzin w ciągu doby. Do czasu pracy wlicza się okres pracy na drogach oraz dyżur w bazie Zamawiającego, nie wlicza się czas dojazdu do bazy Zamawiającego.

4. MATERIAŁY UŻYTE DO ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG POWIATOWYCH

Materiałem do zwalczania śliskości i zapobiegania śliskości jest mieszanka piaskowo – solna (30%) składowana w bazach Obwodów Drogowych, którą zapewni Zamawiający.

5.MIEJSCE REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

teren Powiatu Wrocławskiego obejmujący rejon działania:

- 1) Obwodu Drogowego w Sulimowie działającego na terenie gmin : Żórawina, Siechnice Długoleka i Czernica.
- 2) Obwodu Drogowego w Mirosławicach działającego na terenie gmin: Jordanów Śląski, Kąty Wrocławskie, Kobierzyce, Mietków i Sobótka.

5. SPOSÓB ZAWIADAMIANIA WYKONAWCY

Zamawiający drogą elektroniczną lub telefonicznie przekazuje Wykonawcy informację o zapotrzebowaniu na sprzęt, rodzaju i godzinach dyżurów oraz gotowości technicznej z wyprzedzeniem 24 godzinnym.

6. WYNAGRODZENIE WYKONAWCY

Jednostkami rozliczeniowymi są: godzina pracy sprzętu, godzina dyżuru w bazie, godzina dyżuru domowego, gotowość techniczna. Wynagrodzenie za usługi związane z zimowym utrzymaniem dróg powiatowych Powiatu Wrocławskiego stanowi iloczyn ilości wykonanych i potwierdzonych na karcie pracy sprzętu jednostek rozliczeniowych oraz wartości godziny pracy lub procentowej wartości godziny. W przypadku pełnienia gotowości technicznej jednostką rozliczeniową jest iloczyn ilości dób i ustalony procent stawki za 1 godz. usługi, (za dobę gotowości technicznej).

7. Terminy realizacji zadań

- 1) okres: **od 01.11.2018r. do 15.04.2019r.**

8. ZATRUDNIENIE OSÓB NA PODSTAWIE UMOWY O PRACĘ

1. Zamawiający wymaga a Wykonawca zobowiązuje się do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 108 późn. zm.) pracowników wykonujących czynności **w zakresie odśnieżania i zwalczania śliskości, załadunku materiałów uszorstniających oraz pełnienia dyżurów z gotowością sprzętu i środków transportowych.**

Wymóg zatrudnienia ww. osób na podstawie umowy o pracę nie dotyczy osób wykonujących powyższe czynności będących współnikami spółki osobowej i/lub osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą.

2. Obowiązek określony w ust. 5 dotyczy także podwykonawców. Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć w każdej umowie o podwykonawstwo stosowne zapisy dot. zatrudnienia na umowę o pracę wszystkich osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 5.

3. 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 wykonujących wskazane w ust. 5 czynności. 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.

4. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu najpóźniej w dniu przekazania placu budowy oświadczenia Wykonawcy i/lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 5 z zastrzeżeniem ust. 9. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że czynności wymienione w ust. 5 będą wykonywały 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. W ww. oświadczeniu należy wyszczególnić osoby wykonujące czynności, o których mowa w ust. 5, będące współnikami spółki osobowej i/lub osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą.

5. Uzupełnienie/zmiana osób biorących udział w realizacji zamówienia nie wymaga aneksu do umowy. W przypadku dokonania takiej zmiany/uzupełnienia Wykonawca przedstawi Zamawiającemu skorygowane oświadczenie, o którym mowa w ust. 8 (z zastrzeżeniem, że ww. dokumenty mają być skutecznie dostarczone do Zamawiającego przed dopuszczeniem pracownika do pracy).

6. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 5 czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- 1) **oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy**, o którym mowa w ust. 8, o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego;
- 2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę **kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania. Wyliczenie ma charakter przykładowy. Umowa o pracę może zawierać również inne dane, które podlegają anonimizacji. Każda umowa powinna zostać przeanalizowana przez składającego pod kątem przepisów ustawy o ochronie danych osobowych; zakres anonimizacji umowy musi być zgodny z przepisami ww. ustawy);
- 3) **zaświadczenie właściwego oddziału ZUS**, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
- 4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę **kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń**, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

7. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 5 czynności Zamawiający przewiduje sankcje w postaci

obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej określonej w § 14. Niezłożenie 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 wskazane w ust.5 czynności.

8. Wykonawca poinformuje pracowników, o których mowa w ust. 5 o uprawnieniach Zamawiającego, tj. możliwości kontroli zatrudnienia na terenie budowy i obowiązku poddania się kontroli.

9. Zamawiający zastrzega sobie prawo zwrócenia się do organów kontrolnych uprawnionych do wglądu do dokumentacji pracowniczej z wnioskiem o weryfikację zawartych umów o pracę.

10. W przypadku uzasadnionych wątpliwości, co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

9.OBMIAR ROBÓT I ROZLICZANIE USŁUG

Wynagrodzenie za usługi związane z zimowym utrzymaniem dróg powiatowych Powiatu Wrocławskiego stanowi iloczyn ilości wykonanych i potwierdzonych na karcie pracy sprzętu jednostek rozliczeniowych oraz wartości godziny pracy lub procentowej wartości godziny. W przypadku pełnienia gotowości technicznej jednostką rozliczeniową jest iloczyn ilości dób i ustalony procent stawki za 1 godz. usługi, (za dobę gotowości technicznej).

Stosowanymi jednostkami obmiarowymi są:

godzina pracy sprzętu

godzina dyżuru w bazie

godzina dyżuru domowego

1 doba / gotowość techniczna/

Zamawiający nie będzie płacił Wykonawcy za dojazdy do miejsca podstawienia sprzętu, tj. na właściwy dla zadania Obwód Drogowy.

Ilości godzin pracy, dyżuru, gotowości technicznej dla Wykonawcy z. u. d. będą potwierdzane przez pracownika Obwodu Drogowego odpowiedzialnego w danym dniu za koordynowanie prac z. u. d. na kartach pracy sprzętu. Karty pracy potwierdzające ilości godzin pracy , dyżurów, gotowości technicznej przy realizacji usług stanowią podstawę do wystawienia faktury i stanowią jej załącznik.

10. ZAMÓWIENIA PODOBNE:

Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia w okresie 3 lat od dnia udzielenia zamówienia podstawowego, dotychczasowemu Wykonawcy zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Prawo zamówień publicznych do wysokości 40% wartości zamówienia podstawowego. Zakres powyższych zamówień będzie polegał na powtórzeniu podobnych usług, jak w zadaniach podstawowych i będzie obejmował w szczególności:

| | |
|-------------------------|---|
| <u>Zadanie 1</u> | Zimowe utrzymanie dróg powiatowych ładowarką kołową |
| <u>Zadanie 2</u> | Zimowe utrzymanie dróg powiatowych ładowarką kołową |
| <u>Zadanie 3</u> | Zwalczanie śliskości zimowej i odśnieżanie dróg przy użyciu nośnika piaskarki |
| <u>Zadanie 4</u> | Zwalczanie śliskości zimowej i odśnieżanie dróg przy użyciu nośnika piaskarki |
| <u>Zadanie 5</u> | Zwalczanie śliskości zimowej i odśnieżanie dróg przy użyciu nośnika piaskarki |
| <u>Zadanie 6</u> | Zwalczanie śliskości zimowej i odśnieżanie dróg przy użyciu nośnika piaskarki |
| <u>Zadanie 7</u> | Zwalczanie śliskości zimowej i odśnieżanie dróg przy użyciu nośnika piaskarki |

| | |
|--------------------------|---|
| <u>Zadanie 8</u> | Odśnieżanie dróg powiatowych przy użyciu nośnika wraz z pługiem średnim |
| <u>Zadanie 9</u> | Odśnieżanie dróg powiatowych przy użyciu nośnika wraz z pługiem średnim |
| <u>Zadanie 10</u> | Odśnieżanie przy użyciu ładowarki kołowej |
| <u>Zadanie 11</u> | Zwalczanie śliskości zimowej i odśnieżanie dróg przy użyciu nośnika piaskarki |
| <u>Zadanie 12</u> | Zwalczanie śliskości zimowej i odśnieżanie dróg przy użyciu nośnika piaskarki |
| <u>Zadanie 13</u> | Zimowe utrzymanie dróg powiatowych ładowarką kołową |

Zamówienia, o których mowa powyżej, zostaną udzielone na warunkach podobnych do udzielenia zamówienia podstawowego, po uprzednich negocjacjach z Wykonawcą (art. 66 ust. 1 ustawy Pzp).

Wykonawca, przed zawarciem umowy zobowiązany będzie złożyć oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania, a na żądanie Zamawiającego, również dokumenty potwierdzające złożone oświadczenia, w zakresie nie szerszym niż w postępowaniu o udzielenie zamówienia podstawowego.