

**POWIAT PŁOCKI – ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH
W PŁOCKU
UL. BIELSKA 59, 09-400 PŁOCK**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

PRZETARG NIEOGRANICZONY

o wartości zamówienia nie przekraczającej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych

na zadanie pn:

**„Usługi związane z utrzymaniem dróg powiatowych w sezonie
zimowym 2016/2017”**

Zatwierdzam:

DYREKTOR
Zarządu Dróg Powiatowych
w Płocku

mgr inż. Marcin Błaszczuk

Płock, dnia 16 listopada 2016 roku

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zawiera:

Rozdział I Instrukcja dla Wykonawców (IDW):

Rozdział II Formularz oferty oraz wzory oświadczeń:

Załącznik nr 1	Oświadczenie Wykonawcy składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Pzp o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu i spełnieniu warunków udziału w postępowaniu	Każdy Wykonawca składa wraz z ofertą.
Załącznik nr 2	Oświadczenie Wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp (propozycja)	<i>Składa każdy wykonawca (bez wezwania) w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp.</i>
Załącznik nr 3	Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych	<i>Składa tylko Wykonawca wezwany przez Zamawiającego – zgodnie z pkt 7.7.1.IDW</i>
Załącznik nr 4	Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia	<i>Składa tylko Wykonawca wezwany przez Zamawiającego – zgodnie z pkt 7.7.1.IDW</i>
Załącznik nr 5	Zobowiązanie do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia (propozycja) –	<i>Składa tylko Wykonawca wezwany przez Zamawiającego – zgodnie z pkt 7.7.1.IDW</i>

Rozdział III: WZÓR UMOWY

Rozdział IV: SPECYFIKACJA USŁUG ZWIĄZANYCH Z ZIMOWYM UTRZYMANIEM DRÓG

Rozdział I

Instrukcja dla Wykonawców (IDW)

1. Nazwa oraz adres Zamawiającego

Powiat Płocki - Zarząd Dróg Powiatowych w Płocku

- 1). ADRES - ul. Bielska 59, 09-400 Płock
- 2). TEL. 24 267 68 39, FAX 24 267 68 81
- 3). REGON 6111016034,
- 4). NIP 774-32-27-414
- 5). E-MAIL sekretariat@zdpplock.pl
- 6). Adres strony internetowej www.powiat-plock.pl
- 7). Adres strony internetowej na której dostępna jest SIWZ www.bip.powiat-plock.pl

2. Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”.

3. Opis przedmiotu zamówienia

3.1. Przedmiotem zamówienia jest **Usługi związane z utrzymaniem dróg powiatowych w sezonie zimowym 2016/2017.**

3.2. Zamówienie podzielone jest na następujące części:

Nr części	Opis:
1	Baza nr 1 w Sikorzu - Zadanie III - Uszorstnianie nawierzchni przy użyciu piaskarki P-1 Nr 582/001 (1) zamontowanej na samochodzie - 110 godz. pracy i 50 godz. dyżuru u Zamawiającego; - Odśnieżanie pługiem średnim typ TM-2 - 100 godz. pracy
2	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie III - Uszorstnianie nawierzchni przy użyciu piaskarki Wykonawcy zamontowanej na samochodzie - 110 godz. pracy i 50 godz. dyżuru u zamawiającego; - Odśnieżanie pługiem średnim należącym do Wykonawcy - 100 godz. pracy
3	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie IV - Uszorstnianie nawierzchni przy użyciu piaskarki P-1 Nr 582/10 (2) zamontowanej na samochodzie - 110 godz. pracy i 50 godz. dyżuru u zamawiającego; - Odśnieżanie pługiem średnim typ TM-2 - 100 godz. pracy
4	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie V - Uszorstnianie nawierzchni przy użyciu piaskarki Śnieżka Nr 582/016 zamontowanej na samochodzie - 110 godz. pracy i 50 godz. dyżuru u zamawiającego; - Odśnieżanie pługiem średnim typ OZ-W32 Nr 582/18 - 100 godz. pracy
5	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie VI Odśnieżanie pługiem średnim należącym do Wykonawcy, zamontowanym na samochodzie - 100 godz. pracy
6	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie VII Odśnieżanie pługiem średnim należącym do Wykonawcy zamontowanym na samochodzie - 100 godz. pracy
7	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie X Odśnieżanie równiarką samojezdną o mocy minimum 90 KM wyposażoną w dwustronny pług średni należący do Wykonawcy - 50 godz. pracy

3.3. CPV (Wspólny Słownik Zamówień): 90620000-9 - Usługi odśnieżania, 90630000-2 - Usługi usuwania oblodzeń .

3.4. **Charakterystyka sprzętu potrzebnego do wykonania usługi:**
Osprzęt w postaci piaskarek i pługów jest własnością Zamawiającego i będzie zamontowany na nośnikach Wykonawcy.

Wykonawca zobowiązany jest do dopasowania czołownicy do nośnika.

- Do piaskarek i pługów średnich wymagane są pojazdy samochodowe o ładowności powyżej 8 ton.
- Równiarka samojezdna, moc silnika minimum 90KM;
- Do pługów średnich wymagane są samochody o ładowności powyżej 8 ton lub ciągniki rolnicze o mocy minimum 100 KM z napędem na dwie osie;
- Do pługów ciężkich wymagane są samochody o ładowności powyżej 10 ton z napędem na 3 lub więcej osi
- Środki transportowe do piaskarek i pługów oraz równiarkę Wykonawca wyposaży w sygnał świetlny błyskowy barwy żółtej
- Sprzęt pracujący przy zimowym utrzymaniu dróg powiatowych ma być oznakowany w sposób czytelny, poprzez umieszczenie za przednią szybą, arkusza formatu nie mniejszego niż A4 z napisem o treści: „ZDP PŁOCK – AKCJA ZIMA” (wzór przekaże Zamawiający) oraz posiadać inne oznakowania zgodnie ze szczegółowymi specyfikacjami technicznymi.
- Każdy pojazd Wykonawcy wyposaży w telefon komórkowy, który będzie służył głównie do łączności ze strony zamawiającego .
- Środki transportowe przeznaczone do pługów średnich muszą posiadać możliwość regulacji ustawień pługa z kabiny kierowcy.
- Pług ciężki i pojazdy samochodowe do pługów średnich będą załadowane w min. 60% swojej dopuszczalnej ładowności.
- Zamawiający zastrzega możliwość wprowadzenia w czasie trwania umowy obowiązku montażu urządzeń GPS. W takim przypadku Zamawiający zapewni homologowany system GPS wraz z montażem urządzeń w pojazdach Wykonawcy. Wykonawca odpowiedzialny będzie za uszkodzenia powierzonych urządzeń powstałe z jego winy i zobowiązany będzie do ich usunięcia na własny koszt.

3.5. **Gotowość sprzętu:**

Wykonawca jest zobowiązany do podstawienia sprzętu gotowego do świadczenia usług w niżej wymienionych terminach. Nie podstawienie bądź podstawienie sprzętu nie spełniającego wymagań Zamawiającego będzie wiązało się z naliczeniem kar umownych.

1. przystosowanie i dopasowanie nośników do pługów i piaskarek: w ciągu 7 dni od dnia podpisania umowy.
2. pełna gotowość sprzętu: od dnia przystosowania i dopasowania nośników do pługów i piaskarek do 17 kwietnia 2017 roku. Termin ten może być skrócony lub wydłużony w zależności od warunków atmosferycznych.

W zakresie gotowości sprzętu, o którym mowa w pkt 1, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego przeprowadzony zostanie odbiór techniczny na terenie Bazy. Z czynności odbioru sporządzony będzie protokół potwierdzający, że Wykonawca podstawiał sprzęt zgodny z wymaganiami SIWZ.

3.6. W przypadku przerwania robót przy zimowym utrzymaniu dróg, Zamawiający zastrzega sobie prawo odesłania sprzętu do Wykonawcy, a przy ponownym podjęciu tych prac zobowiązuje się Wykonawcę do podstawienia pojazdu w czasie zadeklarowanym w ofercie.

3.7. W przypadku zakończenia pracy i konieczności ponownego przystąpienia do pracy w

tym samym dniu, czas podstawienia sprzętu nie może przekraczać czasu zadeklarowanego w ofercie Wykonawcy.

- 3.8. Godziny rozpoczęcia i zakończenia pracy, bądź dyżuru na każdej zmianie będą ustalane w zależności od warunków atmosferycznych i potrzeb. Dyspozycje w tym zakresie wydaje Kierownik Bazy.
- 3.9. Obowiązuje praca bądź dyżur we wszystkie dni tygodnia.
- 3.10. Wykonawca wyznaczy osobę, do bieżących kontaktów z Zamawiającym, posiadającą stałą łączność telefoniczną, odpowiedzialną za terminowość podstawiania sprzętu.
- 3.11. Wykonawca zapewni obsługę jednej maszyny umożliwiającą pracę lub dyżur 24 godziny na dobę, uwzględniając przepisy o czasie pracy kierowców.
- 3.12. Z uwagi na specyficzny charakter usług związanych z zimowym utrzymaniem dróg, Wykonawca zobowiązany jest posiadać możliwość podstawienia sprzętu sprawnego w miejsce sprzętu, który uległ awarii, aby zapewnić ciągłość pracy.
- 3.13. Zamawiający wypłaci Wykonawcy należność stanowiącą równowartość 10 godz. pracy, w przypadku pracy poszczególnego sprzętu w sezonie zimowym w czasie krótszym od 10 godz. Należność ta będzie stanowiła rekompensatę za przygotowanie pojazdu do pracy tj. dopasowanie czołownicy i pług oraz montaż świateł.
- 3.14. Wykonawca otrzyma należności po przedstawieniu faktur sporządzanych w cyklu miesięcznym, na podstawie cen umownych za faktycznie wykonaną pracę przy użyciu poszczególnego sprzętu:

cenę za 1 godzinę pracy,

cenę za 1 godzinę dyżuru u Zamawiającego.

W oferowanych stawkach Wykonawca uwzględni koszty dojazdu i powrotu do i od Zamawiającego, koszt posiadania telefonu komórkowego, koszt przystosowania nośników do pługów, koszty drobnych napraw i konserwacji powierzonego sprzętu – piaskarek i pługów, w tym również konserwacji smarem po zakończeniu sezonu, montaż sygnału świetlnego i innych oznakowań oraz montaż i demontaż sprzętu a do piaskarek również koszty paliwa i oleju silnikowego.

Wykonawca uwzględni także w stawkach koszty rozładunku dźwigiem piaskarek po zakończeniu sezonu, a także wyładunek w czasie sezonu w przypadku przerw w wykonywaniu prac uszorstnienia nawierzchni.

Piaskarki po zakończonym sezonie muszą być dokładnie oczyszczone z pozostałości mieszanki piaskowo – solnej i umyte wodą.

Ceny netto przedstawione w formularzu oferty będą obowiązywać przez cały okres realizacji zamówienia. Zamawiający nie przewiduje waloryzacji cen. Cena jednostkowa brutto będzie zmieniona od dnia obowiązywania innej wysokości stawki podatku VAT.

Do faktur przedstawionych Zamawiającemu, Wykonawca załączy miesięczne zestawienie zatrudnienia sprzętu, w którym Kierownik Bazy potwierdzi ilość i jakość wykonanych usług.

Zamawiający wypłaci Wykonawcy należne kwoty w terminie 30 dni licząc od daty przedłożenia faktur przez Wykonawcę.

Za czas napraw i związanego z tym przestoju Wykonawca nie może żądać dodatkowego wynagrodzenia.

- 3.15. Wykonawca odpowiedzialny jest za przekazane pługi i piaskarki.
- 3.16. Wykonawca odpowiedzialny jest za szkody spowodowane w czasie wykonywania usług.
- 3.17. Braki w jakości i terminowości usług z winy Wykonawcy mogą stanowić podstawę dla Zamawiającego do odstąpienia od umowy za 7 dniowym wypowiedzeniem.
- 3.18. Zamawiający nie będzie płacił Wykonawcy, za wadliwe jakościowo lub niepełne ilościowo wykonanie prac w stosunku do jakości określonej, w specyfikacji robót

- zimowego utrzymania i poleceniu Kierownika Bazy bądź dyżurnego.
- 3.19. Należności nie zapłacone przez Zamawiającego w ustalonym terminie podlegają oprocentowaniu według obowiązujących w Polsce zasad przy nieterminowych płatnościach.
- 3.20. ***Ilość zatrudnianego sprzętu w poszczególnych dniach będzie uzależniona od warunków atmosferycznych i występującego z tego powodu rodzaju utrudnień.***

W przypadku potrzeby zatrudnienia mniejszej ilości sprzętu, w stosunku do ilości objętej umową, Zamawiający zastrzega, że w pierwszej kolejności zatrudni sprzęt, za który płaci najtaniej.

Jeżeli ceny jednostek sprzętowych tego samego rodzaju będą jednakowe, to Zamawiający będzie zatrudniał sprzęt przy uwzględnieniu zasady aby każdy wykonawca miał możliwość zatrudnienia w podobnym wymiarze czasowym.

- 3.21. Przedmiot zamówienia nazywany jest w dalszej treści niniejszej Instrukcji dla Wykonawców „przedmiotem zamówienia”.
- 3.22. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zwana jest dalej „SIWZ” lub „Specyfikacją”.
- 3.23. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych obejmujących jedno lub kilka zadań pod warunkiem zapewnienia odpowiedniej ilości jednostek sprzętowych i osób do ich obsługi. Każda część rozpatrywana będzie oddzielnie.
- 3.24. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 3.25. W przypadku wykorzystania zakresu godzinowego, oraz konieczności dalszego świadczenia usług, Zamawiający przewiduje udzielenie zamówienia polegającego na powtórzeniu podobnych usług, o wartości nie większej niż 50% wartości zamówienia podstawowego, zgodnie z art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy;
- 3.26. Podwykonawstwo:
- 3.26.1. Zamawiający **nie zastrzega** obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
- 3.26.2. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
- 3.26.3. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców, zgodnie z pkt 8.9. IDW.
- 3.26.4. Pozostałe wymagania dotyczące podwykonawstwa zostały określone w Rozdziale III – wzór umowy.
- 3.27. Zamawiający określa następujące wymagania odnośnie zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia na podstawie umowy o pracę: Zamawiający wymaga aby na umowę o pracę zatrudniona została minimum 1 osoba na każde z wybranych zadań (operator sprzętu/kierowca).
- 3.28. Na każde żądanie Zamawiającego, w terminie do 10 dni od otrzymania żądania Zamawiającego, Wykonawca przedłoży oświadczenie o zatrudnianiu na umowę o pracę pracowników zatrudnionych przy realizacji zamówienia, o których mowa w pkt 3.27.

4. Termin wykonania zamówienia

Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie **do dnia 17 kwietnia 2017 roku.**

5. Warunki udziału w postępowaniu

- 5.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają określone przez Zamawiającego warunki **udziału w postępowaniu.**

- 5.2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają poniższe warunki udziału dotyczące:

Lp.	Warunki udziału w postępowaniu
5.2.1.	Sytuacja ekonomiczna lub finansowa Zamawiający nie określa żadnych warunków w tym zakresie, ocena zostanie dokonana na podstawie oświadczenia Wykonawcy.
5.2.2.	Zdolność techniczna lub zawodowa A. Wykonawca musi dysponować na czas realizacji przedmiotu zamówienia (na każdą część na którą składa ofertę) niezbędnym sprzętem, zgodnym z wymaganiami określonymi w SIWZ. Wykonawca sporządza wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych wg wzoru - załącznik nr 3 do SIWZ. W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego potencjał techniczny będzie oceniany łącznie; B. Wykonawca musi dysponować (na każdą część na którą składa ofertę) na czas realizacji przedmiotu zamówienia odpowiednio wykwalifikowanym personelem, odpowiedzialnym za realizację zamówienia, posiadającym wymagane uprawnienia do obsługi sprzętu i kierowania pojazdami. Wykonawca sporządza wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wg wzoru - załącznik nr 4 do SIWZ.
5.2.3.	Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów Zamawiający nie określa żadnych warunków w tym zakresie, ocena zostanie dokonana na podstawie oświadczenia Wykonawcy.

- 5.3. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

6. Podstawy wykluczenia z postępowania

- 6.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania.
- 6.2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę, w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12 – 23 ustawy Pzp.
- 6.3. Zamawiający wykluczy również Wykonawcę:
- w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615);
 - który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z Zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4 ustawy Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub

zasądzenia odszkodowania, jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia.

- naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy Pzp, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

- 6.4. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 24 ust. 7 ustawy Pzp.
- 6.5. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 ustawy Pzp lub na podstawie okoliczności wymienionych w pkt 6.3. IDW, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Regulacji, o której mowa w zdaniu pierwszym nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
- 6.6. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie pkt. 6.5. IDW.
- 6.7. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

7. Wykaz oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia

- 7.1. Do oferty, w celu wstępnego wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw wykluczenia, Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert:

Lp.	Wymagany dokument
1	Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału

- 7.2. Oświadczenie, o którym mowa w pkt. 7.1 IDW Wykonawca zobowiązany jest złożyć w formie pisemnej wraz z ofertą. Wzór oświadczenia został zamieszczony w Rozdziale II niniejszej SIWZ – Załącznik nr 1.
- 7.3. Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp:

Lp.	Wymagany dokument
1	Oświadczenia wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.

Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wzór oświadczenia został zamieszczony w Rozdziale II SIWZ – **Załącznik nr 2**.

- 7.4. Zamawiający, zgodnie z art. 24 aa ustawy Pzp, w pierwszej kolejności dokona oceny ofert, a następnie zbada czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 7.5. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została oceniona najwyżej, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.
- 7.6. Na wezwanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:
 - 7.6.1. W celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu należy przedłożyć:

Lp.	Wymagany dokument
1	Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu lub urządzeń technicznych Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu lub urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy w celu wykonania zamówienia publicznego wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi zasobami.
2	Wykaz osób Wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

- 7.6.2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia należy przedłożyć:

Lp.	Wymagany dokument
1	Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.
2	Zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego Zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
3	Zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej ZUS lub KRUS Zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu

	Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
--	--

- 7.7. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 7.6.2. Lp. 1 – 3 – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

Lp.	Wymagany dokument
1	Informacja z odpowiedniego rejestru lub inny równoważny dokument Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.
2	Dokument potwierdzający niezaleganie z opłacaniem podatków przez wykonawcę oraz że nie otwarto jego likwidacji Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że: a) nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu. b) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.

- 7.8. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się ww. dokumentów, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby, z uwzględnieniem terminów ich ważności.
- 7.9. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
- 7.10. W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, należy przedłożyć:

Lp.	Wymagany dokument
1	Zobowiązanie podmiotów trzecich do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów. Pisemne zobowiązanie podmiotów, na zdolnościach lub sytuacji których Wykonawca polega, do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

- 7.11. Inne wymagane dokumenty:

Lp.	Wymagany dokument
1	Wykaz części zamówienia, której wykonanie wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom
2	Informacja wykonawcy o obowiązku podatkowym
3	Ewentualne pełnomocnictwa
4	Dowód wniesienia wadium

- 7.12. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
- 7.13. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia, jeżeli Zamawiający posiada aktualne oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego Wykonawcy, lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014 r. poz. 1114 oraz z 2016 r. poz. 352).

- 7.14. W takiej sytuacji Wykonawca zobligowany jest do wskazania Zamawiającemu oświadczeń lub dokumentów, które znajdują się w jego posiadaniu, z podaniem sygnatury postępowania, w którym wymagane dokumenty lub oświadczenia były składane, lub do wskazania dostępności oświadczeń lub dokumentów w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych.
- 7.15. Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez Wykonawcę i pobranych samodzielnie przez Zamawiającego dokumentów.
- 7.16. Oświadczenia, dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz dotyczące Podwykonawców, składane są w oryginale. Dokumenty, inne niż oświadczenia, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 7.17. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo Podwykonawca, w zakresie dokumentów, które dotyczą każdego z nich.
- 7.18. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej lub w formie elektronicznej.
- 7.19. W przypadku gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości, Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii.
- 7.20. Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może przedstawić dokumentów dotyczących sytuacji finansowej i ekonomicznej wymaganych przez Zamawiającego, może przedstawić inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez Zamawiającego warunku.
- 7.21. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

8. Informacja dla Wykonawców polegających na zasobach innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz zamierzających powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom

- 8.1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
- 8.2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia (propozycja zobowiązania – Załącznik nr 5).
- 8.3. Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 ustawy Pzp oraz, o których mowa w pkt 6.3 IDW.
- 8.4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- 8.5. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów,

- za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
- 8.6. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, na którego zdolnościach polega Wykonawca, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający zażąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
- 8.6.1. zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - 8.6.2. zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt 8.1. IDW
- 8.7. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunki udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 7.1. IDW.
- 8.8. W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający może żądać dokumentów, które określają w szczególności:
- 8.8.1. zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu;
 - 8.8.2. sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
 - 8.8.3. zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
 - 8.8.4. czy podmiot, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
- 8.9. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego jest zobowiązany wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz o ile jest to wiadome, podać firmy podwykonawców.
- 8.10. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcom.
- 8.11. Zamawiający wymaga wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć Podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm Podwykonawców.
- 8.12. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe Podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w realizację zamówienia.
- Wykonawca jest obowiązany zawiadomić Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazać informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.

9. Informacja dla wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (spółki cywilne/ konsorcja)

- 9.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 9.2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełniania warunków, o

których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, oraz o których mowa w pkt 6.3. IDW, natomiast spełnianie warunków udziału w postępowaniu Wykonawcy wykazują zgodnie z pkt 5.2. IDW.

- 9.3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w pkt. 7.1 IDW składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokument ten potwierdza spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
- 9.4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie o przynależności braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o którym mowa w pkt. 7.3. IDW składa każdy z Wykonawców.
- 9.5. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców są oni zobowiązani na wezwanie Zamawiającego złożyć dokumenty i oświadczenia o których mowa w pkt 7.7., przy czym:
 - 9.5.1. dokumenty i oświadczenia o których mowa w pkt 7.6.1. składa odpowiednio Wykonawca, który wykazuje spełnianie warunku, w zakresie i na zasadach opisanych w pkt 5.2 IDW.
 - 9.5.2. dokumenty i oświadczenia o których mowa w pkt 7.6.2. składa każdy z nich.

10. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów

- 10.1. W postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. z 2012 r. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830), osobiście, za pośrednictwem posłańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2013 r. poz. 1422, z 2015 r. poz. 1844 oraz z 2016 r. poz. 147 i 615), z uwzględnieniem wymogów dotyczących formy, ustanowionych poniżej.
- 10.2. Zamawiający wyznacza do kontaktowania się z Wykonawcami:

w zakresie formalnym
Pan Michał Ryś - tel.: 24 267 68 80 michal.rys@zdpplock.pl

w zakresie merytorycznym:
Pan Piotr Małecki - tel.: 24 267 68 83
- 10.3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacja za pośrednictwem faksu lub za pomocą środków komunikacji elektronicznej, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 10.4. Oferta pod rygorem nieważności winna być złożona w formie pisemnej.
- 10.5. Oświadczenie Wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu, składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Pzp – Załącznik nr 1 składane jest w oryginale.
- 10.6. Pełnomocnictwo składane jest w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 10.7. Zobowiązanie podmiotów trzecich do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia składane jest w oryginale.
- 10.8. Oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej (art. 24 ust. 11 ustawy Pzp) składane jest w oryginale.
- 10.9. Pozostałe oświadczenia i dokumenty składane są w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem. Poświadczenia „za zgodność z oryginałem” dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie

zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

- 10.10. Dokumenty sporządzone w języku obcym składane są wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 10.11. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonych kopii dokumentów, o których mowa w rozporządzeniu, innych niż oświadczeń, wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

11. Udzielanie wyjaśnień treści SIWZ

- 11.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) w sposób określony w pkt. 10.1.
- 11.2. Zamawiający prosi o przekazywanie pytań również drogą elektroniczną (adres wskazany w pkt. 1 IDW) w formie edytowalnej, gdyż skróci to czas udzielania wyjaśnień.
- 11.3. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
- 11.4. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 11.2, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 11.5. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 11.2.
- 11.6. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, a także zamieści na stronie internetowej.
- 11.7. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych wyjaśnień lub zmian SIWZ, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 11.8. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający udostępni na stronie internetowej.
- 11.9. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści informację na stronie internetowej.
- 11.10. Jeżeli zmiana treści SIWZ, będzie prowadziła do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający dokona zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu w sposób przewidziany w art. 38 ust. 4a ustawy Pzp oraz jeżeli będzie to konieczne przedłuży termin składania ofert, zgodnie z art. 12a ustawy Pzp.

12. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

- 12.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 12.2. Oferta musi być zabezpieczona wadium.
- 12.3. Ofertę stanowi wypełniony Formularz „Oferta”.
- 12.4. Wraz z ofertą powinny być złożone:
 - 12.4.1. Oświadczenie wymagane postanowieniami pkt 7.1 IDW (Załącznik nr 1)
 - 12.4.2. Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowa o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.

- Pełnomocnictwo winno być załączone w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii;
- 12.4.3. Dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem) względnie do podpisania innych oświadczeń lub dokumentów składanych wraz z ofertą, chyba, że Zamawiający może je uzyskać w szczególności za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne Dz.U. z 2014 poz. 1114 oraz z 2016 poz. 352), a Wykonawca wskazał to wraz ze złożeniem oferty, o ile prawo do ich podpisania nie wynika z dokumentów złożonych wraz z ofertą;
- 12.4.4. Dowód wniesienia wadium.
- 12.5. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 12.6. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w Rozdziale 2 SIWZ, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
- 12.7. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
- 12.8. Wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany w tekście oferty muszą być parafowane przez osobę podpisującą ofertę lub upoważnioną osobę.
- 12.9. Strony oferty powinny być trwale ze sobą połączone, kolejno ponumerowane i parafowane, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt. 12.12. IDW. W treści oferty powinna być umieszczona informacja o liczbie stron.
- 12.10. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, w sposób niebudzący wątpliwości zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, załączając stosowne wyjaśnienia, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 ze zm.), które Wykonawca pragnie zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa, winny być załączone w osobnym opakowaniu, w sposób umożliwiający łatwe od niej odłączenie i opatrzone napisem: „*Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa – nie udostępniać*”, z zachowaniem kolejności numerowania stron oferty.
- 12.11. Ofertę wraz z oświadczeniami i dokumentami należy sporządzić w jednym egzemplarzu. Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie powinno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane następująco:

Powiat Płocki - Zarząd Dróg Powiatowych w Płocku
ul. Bielska 59
09-400 Płock

OFERTA
na zadanie pn.
„Usługi związane z utrzymaniem dróg powiatowych w sezonie zimowym
2016/2017”

„Nie otwierać przed dniem 24 listopada 2016 roku godz. 09:30”

- 12.12. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub wycofać ofertę. Oświadczenia o wprowadzonych zmianach lub wycofaniu oferty powinny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenia powinny być opakowane tak, jak oferta, a opakowanie powinno zawierać odpowiednio dodatkowe oznaczenie wyrazem: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

13. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

- 13.1. Wykonawca określi cenę ofertową za wykonanie przedmiotu zamówienia.
- 13.2. Cenę oferty (brutto) należy obliczyć uwzględniając zakres zamówienia określony w opisie przedmiotu zamówienia – pkt 3 SIWZ oraz ewentualne ryzyko wynikające z okoliczności, których nie można przewidzieć w chwili zawierania umowy.
- 13.3. Cena ofertowa określona przez Wykonawcę zostaje ustalona na cały okres realizacji zamówienia i nie podlega zmianom z wyjątkiem odpowiednich zapisów w umowie.
- 13.4. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę w oparciu o Formularz cenowy. Wzór formularza został zamieszczony w Rozdziale II SIWZ
- 13.5. W Formularzu oferty Wykonawca określi dla wybranych zadań kwoty jednostkowe netto oraz wartości netto, stanowiące iloczyn kwoty jednostkowej i ilości jednostek, z dokładnością do 0,01 PLN dla wszystkich pozycji w nim wymienionych.
- 13.6. Do tak obliczonej wartości Wykonawca doda podatek VAT.
- 13.7. Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN).
- 13.8. Ceny jednostkowe i stawki określone przez Wykonawcę w ofercie nie będą zmieniane w toku realizacji przedmiotu zamówienia i nie będą podlegały waloryzacji.
- 13.9. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
- 13.10. **Zamawiający informuje, że usługi związane z zimowym utrzymaniem dróg obowiązuje stawka podatku VAT w wysokości 8%.**
- 13.11. Zastosowanie przez Wykonawcę stawki podatku VAT od towarów i usług niezgodnej z obowiązującymi przepisami - ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. Nr 54, poz. 535 z późn. zm.) spowoduje odrzucenie oferty. Stawkę podatku VAT należy obliczyć od ceny netto.
- 13.12. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
- 13.13. Jeżeli zaoferowana cena, lub ich istotne części składowe, wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia i będą budzić wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający zwróci się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny.
- 13.14. Błędy w obliczeniu ceny spowodują odrzucenie oferty, z wyjątkiem omyłek rachunkowych w obliczaniu ceny, które Zamawiający zobowiązany jest poprawić na podst. art. 87 ust. 2 ustawy Pzp.

14. Wymagania dotyczące wadium

- 14.1. Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia wadium w wysokości:
- dla zadania nr 1: 900.00 PLN (słownie: dziewięćset złotych 00/100 PLN)
 - dla zadania nr 2: 1 000.00 PLN (słownie: jeden tysiąc złotych 00/100 PLN)
 - dla zadania nr 3: 1 000.00 PLN (słownie: jeden tysiąc złotych 00/100 PLN)
 - dla zadania nr 4: 1 000.00 PLN (słownie: jeden tysiąc złotych 00/100 PLN)
 - dla zadania nr 5: 500.00 PLN (słownie: pięćset złotych 00/100 PLN)
 - dla zadania nr 6: 500.00 PLN (słownie: pięćset złotych 00/100 PLN)

- dla zadania nr 7: 150.00 PLN (słownie: sto pięćdziesiąt złotych 00/100 PLN)
- 14.2. Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach, w zależności od wyboru Wykonawcy:
- a) pieniądzu, przelewem na rachunek bankowy **Zamawiającego: Bank Spółdzielczy "MAZOWSZE" w Płocku 50 9042 0003 0000 1502 2000 0090**
(w tytule przelewu należy wpisać nazwę lub nr postępowania co umożliwi identyfikację wpłaty)
 - b) poręczeniach bankowych;
 - c) poręczeniach pieniężnych spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych;
 - d) gwarancjach bankowych;
 - e) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - f) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2014 poz. 1804 oraz z 2015 poz. 978 i 1240).
- 14.3. Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji powinno być złożone w oryginale i musi obejmować cały okres związania ofertą. W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji lub poręczenia koniecznym jest, aby gwarancja lub poręczenie obejmowały odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium, określone w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp.
Gwarancja lub poręczenie musi zawierać w swojej treści nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie wystawcy dokumentu do zapłaty na rzecz Zamawiającego kwoty wadium.
Wadium wniesione w formie gwarancji (bankowej czy ubezpieczeniowej) musi mieć taką samą płynność jak wadium wniesione w pieniądzu – dochodzenie roszczenia z tytułu wadium wniesionego w tej formie nie może być utrudnione. Dlatego w treści gwarancji powinna znaleźć się klauzula stanowiąca, iż wszystkie spory odnośnie gwarancji będą rozstrzygane zgodnie z prawem polskim i poddane jurysdykcji sądów polskich, chyba, że wynika to z przepisów prawa.
- 14.4. Wadium wniesione w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy musi wpłynąć na wskazany w pkt. 14.2.a) IDW rachunek bankowy Zamawiającego, najpóźniej przed upływem terminu składania ofert.
Ze względu na ryzyko związane z czasem trwania okresu rozliczeń międzybankowych Zamawiający zaleca dokonanie przelewu ze stosownym wyprzedzeniem.
- 14.5. Zamawiający dokona zwrotu wadium na zasadach określonych w art. 46 ust. 1-4 ustawy Pzp.
- 14.6. Zgodnie z art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, w przypadku gdy:
- 14.6.1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana:
- a) odmówi podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
 - b) nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- 14.6.2. Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Pzp, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.

15. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

- 15.1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: Płock ul. Bielska 59, V-piętro – sekretariat.

- 15.2. Termin składania ofert upływa dnia **24 listopada 2016 roku o godz. 09:00**
- 15.3. Otwarcie ofert jest jawne i odbędzie się w dniu **24 listopada 2016 roku o godz. 09:30** w siedzibie Zamawiającego, w sali Nr 505.
- 15.4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 15.5. Podczas otwarcia ofert podaje się nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
- 15.6. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:
 - 15.6.1. kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 15.6.2. firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 15.6.3. ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

16. Termin związania ofertą

- 16.1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 16.2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu, o którym mowa w ust. 1 o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
- 16.3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
- 16.4. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulegnie zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.

17. Opis kryteriów którymi Zamawiający będzie kierował się przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

- 17.1. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie następujące kryteria oceny ofert:

Nazwa kryterium - waga [%]
1 - Cena - 60
2 - Czas podstawienia sprzętu - 40

17.1.1. Kryterium „Cena” (C) - waga 60 %:

Kryterium „Cena” będzie rozpatrywana na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę na Formularzu Oferty dla danej części.

Ilość punktów w tym kryterium zostanie obliczona na podstawie poniższego wzoru:

$$P_c = \left[\frac{\text{najniższa zaoferowana cena brutto}}{\text{cena brutto badanej oferty}} * 100 \text{ pkt} \right] * 60\% = \text{liczba punktów}$$

17.1.2. Kryterium „Czas podstawienia sprzętu” (P) – waga 40%

Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego "Formularza oferty" dla danej części i złożonej w nim deklaracji Wykonawcy:

Należy podać czas podstawienia sprzętu spośród podanych poniżej. Ilość punktów, jaka zostanie przyznana ofercie w tym kryterium:

- czas podstawienia sprzętu: do 2,0 godzin - 0 pkt
- czas podstawienia sprzętu: do 1,5 godziny - 20 pkt
- czas podstawienia sprzętu: do 1,0 godziny - 40 pkt

Uwaga: deklarowany czas podstawienia sprzętu nie może być krótszy niż 1,0 godzina i nie dłuższy niż 2,0 godziny od chwili powiadomienia o konieczności (Czas musi być określony z dokładnością do 0,5 godziny).

W przypadku, jeśli Wykonawca nie poda żadnej wartości lub poda wartość niższą niż 1,0 h, Zamawiający do oceny tego kryterium przyjmie minimalną dopuszczalną wartość, tj. 1,0 h. Jeżeli zostanie określona wartość wyższa niż 2,0 h, Zamawiający do oceny tego kryterium przyjmie wartość maksymalną, tj. 2,0 h.

- 17.2. Zamawiający uzna za najkorzystniejszą ofertę Wykonawcy, który spełni warunki udziału w postępowaniu, a jego oferta nie będzie podlegać odrzuceniu oraz otrzyma największą liczbę punktów wyliczoną zgodnie ze wzorem:

$$P = P_c + P_p$$

gdzie: P – łączna ilość punktów dla ocenianej oferty

P_c – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „Cena”

P_p – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „Czas podstawienia sprzętu”

- 17.3. Zamawiający **nie przewiduje** aukcji elektronicznej.
- 17.4. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej SIWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane w niej kryteria oceny ofert.
- 17.5. Zamawiający poinformuje niezwłocznie wszystkich Wykonawców o:
- 17.5.1. wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności Wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
 - 17.5.2. Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,
 - 17.5.3. Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5 ustawy Pzp, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,
 - 17.5.4. unieważnieniu postępowania
- podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 17.6. W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 8 ustawy Pzp, informacja, o której mowa w pkt. 17.5.2, zawiera wyjaśnienie powodów, dla których dowody przedstawione przez Wykonawcę, Zamawiający uznał za niewystarczające.
- 17.7. Zamawiający udostępni informacje, o których mowa w pkt 17.5.1 oraz 17.5.4 IDW IDW, na stronie internetowej.

18. Informacje o formalnościach, jakich należy dopełnić po wyborze oferty w celu zawarcia umowy

- 18.1. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego, w terminie i na zasadach określonych w art. 94 ust. 1 i 2 ustawy Pzp.

- 18.2. W przypadku wyboru oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający może zażądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
- 18.3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.
- 18.4. Zamawiający unieważni postępowanie w przypadkach określonych w art. 93 ust. 1 i ust. 1a ustawy Pzp. O unieważnieniu postępowania Zamawiający zawiadomi Wykonawców zgodnie z art. 93 ust. 3 ustawy Pzp.

19. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

- 19.1. W danym postępowaniu wniesienie zabezpieczenie należytego wykonania umowy nie jest wymagane.

20. Pouczenie o środkach ochrony prawnej

- 20.1. Środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów niniejszej ustawy.
- 20.2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.

Załącznikami do niniejszego dokumentu są:

Nr	Nazwa załącznika
1	Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału
2	Oświadczenia wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.
3	Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu lub urządzeń technicznych
4	Wykaz osób
5	Zobowiązanie podmiotów trzecich do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów.

Nr	Nazwa dokumentu / wzoru
1	Formularz oferty
2	Wzór umowy

Rozdział II

Formularz Oferty i wzory oświadczeń

(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)	OFERTA
------------------------------	---------------

**Zarząd Dróg Powiatowych w Płocku
ul. Bielska 59,
09-400 Płock**

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn.:

„Usługi związane z utrzymaniem dróg powiatowych w sezonie zimowym 2016/2017”

MY NIŻEJ PODPISANI

.....
.....

działając w imieniu i na rzecz

.....
.....

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)

(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy(firmy)
i dokładne adresy wszystkich wspólników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)

1. Składamy ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ).
2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz uzyskaliśmy wszystkie informacje konieczne do przygotowania oferty.
3. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia na następujących warunkach:

Nr części	Opis:
1	Baza nr 1 w Sikorzu - Zadanie III - Uszorstnianie nawierzchni przy użyciu piaskarki P-1 Nr 582/001 (1) zamontowanej na samochodzie - 110 godz. pracy i 50 godz. dyżuru u Zamawiającego; - Odśnieżanie pługiem średnim typ TM-2 - 100 godz. pracy Kwota netto: 110 godz. pracy piaskarki xzł/godz. + 50 godz. dyżuru piaskarki x zł/godz. + 100 godz. pracy pługa xzł/godz. = =zł

	Słownie:zł Plus podatek VAT ... %zł Słownie: zł Co łącznie stanowi kwotę bruttozł Słownie:zł Czas podstawienia sprzętu*:..... *zgodnie z pkt 17.1.2. IDW
2	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie III - Uszorstnianie nawierzchni przy użyciu piaskarki Wykonawcy zamontowanej na samochodzie - 110 godz. pracy i 50 godz. dyżuru u zamawiającego; - Odśnieżanie pługiem średnim należącym do Wykonawcy - 100 godz. pracy Kwota netto: 110 godz. pracy piaskarki xzł/godz. + 50 godz. dyżuru piaskarki x zł/godz. + 100 godz. pracy pługa xzł/godz. = =zł Słownie:zł Plus podatek VAT ... %zł Słownie: zł Co łącznie stanowi kwotę bruttozł Słownie:zł Czas podstawienia sprzętu*:..... *zgodnie z pkt 17.1.2. IDW
3	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie IV - Uszorstnianie nawierzchni przy użyciu piaskarki P-1 Nr 582/10 (2) zamontowanej na samochodzie - 110 godz. pracy i 50 godz. dyżuru u zamawiającego; - Odśnieżanie pługiem średnim typ TM-2 - 100 godz. pracy Kwota netto: 110 godz. pracy piaskarki xzł/godz. + 50 godz. dyżuru piaskarki x zł/godz. + 100 godz. pracy pługa xzł/godz. = =zł Słownie:zł Plus podatek VAT ... %zł

	Słownie: zł Co łącznie stanowi kwotę bruttozł Słownie:zł Czas podstawienia sprzętu*:..... *zgodnie z pkt 17.1.2. IDW
4	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie V - Uszorstnianie nawierzchni przy użyciu piaskarki Śnieżka Nr 582/016 zamontowanej na samochodzie - 110 godz. pracy i 50 godz. dyżuru u zamawiającego; - Odśnieżanie pługiem średnim typ OZ-W32 Nr 582/18 - 100 godz. pracy Kwota netto: 110 godz. pracy piaskarki xzł/godz. + 50 godz. dyżuru piaskarki x zł/godz. + 100 godz. pracy pługa xzł/godz. = =zł Słownie:zł Plus podatek VAT ... %zł Słownie: zł Co łącznie stanowi kwotę bruttozł Słownie:zł Czas podstawienia sprzętu*:..... *zgodnie z pkt 17.1.2. IDW
5	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie VI Odśnieżanie pługiem średnim należącym do Wykonawcy, zamontowanym na samochodzie - 100 godz. pracy Kwota netto: 100 godz. pracy pługa xzł/godz. =zł Słownie:zł Plus podatek VAT ... %zł Słownie: zł Co łącznie stanowi kwotę bruttozł Słownie:zł Czas podstawienia sprzętu*:.....

	*zgodnie z pkt 17.1.2. IDW
6	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie VII Odśnieżanie pługiem średnim należącym do Wykonawcy zamontowanym na samochodzie - 100 godz. pracy 100 godz. pracy pługa xzł/godz. =zł Słownie:zł Plus podatek VAT ... %zł Słownie:zł Co łącznie stanowi kwotę bruttozł Słownie:zł Czas podstawienia sprzętu*:..... *zgodnie z pkt 17.1.2. IDW
7	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie X Odśnieżanie równiarką samojezdną o mocy minimum 90 KM wyposażoną w dwustronny pług średni należący do Wykonawcy - 50 godz. pracy 50 godz. pracy xzł/godz. =zł Słownie:zł Plus podatek VAT ... %zł Słownie:zł Co łącznie stanowi kwotę bruttozł Słownie:zł Czas podstawienia sprzętu*:..... *zgodnie z pkt 17.1.2. IDW

4. Informujemy, że :

- wybór oferty nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego*,
- wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w odniesieniu do następujących *towarów/ usług (w zależności od przedmiotu zamówienia)*:* Wartość towaru/

usług (w zależności od przedmiotu zamówienia) powodująca obowiązek podatkowy u Zamawiającego tozł netto*.

Dotyczy Wykonawców, których oferty będą generować obowiązek doliczania wartości podatku VAT do wartości netto oferty, tj. w przypadku:

- wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów,
- mechanizmu odwróconego obciążenia, o którym mowa w art. 17 ust. 1 pkt 7 ustawy o podatku od towarów i usług,
- importu usług lub importu towarów, z którymi wiąże się obowiązek doliczenia przez zamawiającego przy porównywaniu cen ofertowych podatku VAT.

5. Zobowiązujemy się do wykonania zamówienia w terminie określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

6. Zamierzamy powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia:

.....
.....

Zamierzamy powierzyć wykonanie części zamówienia następującym podwykonawcom (o ile jest to wiadome, podać firmy podwykonawców).*

.....
.....

7. Akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

8. Jesteśmy związani ofertą przez okres wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Na potwierdzenie powyższego wnieśliśmy wadium w wysokości PLN w formie

Wadium należy zwrócić przelewem na konto nr

*

(w przypadku wniesienia w formie pieniądza)

9. Oświadczamy, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od do stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co wykazaliśmy w załączniku nr do Oferty i zastrzegamy, że nie mogą być one udostępniane. Na potwierdzenie powyższego załączamy stosowne wyjaśnienia wskazujące, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa z wyłączeniem informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

10. Oświadczamy, że akceptujemy wzór umowy zawarty w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

11. Na potrzeby komunikacji w sprawach związanych z postępowaniem podajemy następujące dane kontaktowe:

Osoba wyznaczona do kontaktu:

Nr telefonu:

Fax:

Adres email:

12. Ofertę składamy na stronach.

13. Załącznikami do oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

- Oświadczenie dot. braku podstaw do wykluczenia oraz spełniania warunków udziału – Załącznik nr 1;
-
-
-
-
-

14. Wraz z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty:

-
-
-
-

..... dnia roku

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

* niepotrzebne skreślić

Znak sprawy: ZDP.T.2930/9/2016

Zamawiający:

Powiat Płocki - Zarząd Dróg Powiatowych w Płocku
Bielska 59
09-400 Płock

Wykonawca:

.....

.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od
podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) (dalej jako: ustawa Pzp), dotyczące:

PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

ORAZ

SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **Usługi związane z utrzymaniem dróg powiatowych w sezonie zimowym 2016/2017**, oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp, w zakresie:

Art. 24 ust. 5 pkt 1

Wykonawca, w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615).

Art. 24 ust. 5 pkt 4

Wykonawca, który z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z Zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4 ustawy Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania, jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia.

Art. 24 ust. 5 pkt 8

Wykonawca, który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy Pzp, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

..... (miejscowość), dnia r.

.....

(podpis i pieczęć uprawnionego przedstawiciela)

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....
.....
.....
.....

..... (miejscowość), dnia r.

.....

(podpis i pieczęć uprawnionego przedstawiciela)

Oświadczam, że spełniam, określone przez Zamawiającego, warunki udziału w postępowaniu:

1 Sytuacja ekonomiczna lub finansowa

Zamawiający nie określa żadnych warunków w tym zakresie, ocena zostanie dokonana na podstawie oświadczenia Wykonawcy.

2 Zdolność techniczna lub zawodowa

A. Wykonawca musi dysponować na czas realizacji przedmiotu zamówienia (na każdą część na którą składa ofertę) niezbędnym sprzętem, zgodnym z wymaganiami określonymi w SIWZ.

W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego potencjał techniczny będzie oceniany łącznie;

B. Wykonawca musi dysponować (na każdą część na którą składa ofertę) na czas realizacji przedmiotu zamówienia odpowiednio wykwalifikowanym personelem, odpowiedzialnym za realizację zamówienia, posiadającym wymagane uprawnienia do obsługi sprzętu i kierowania pojazdami..

3 Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów

Zamawiający nie określa żadnych warunków w tym zakresie, ocena zostanie dokonana na podstawie oświadczenia Wykonawcy.

..... (miejscowość), dnia r.

.....

(podpis)

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....

.....

w następującym zakresie:

.....

..... (wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

..... (miejscowość), dnia r.

.....

(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)
nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami:
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

pieczęć wykonawcy

Znak Sprawy: **ZDP.T.2930/9/2016**

**Oświadczenie
o przynależności / braku przynależności do tej samej grupy
kapitałowej**

.....
(pełna nazwa i adres Wykonawcy)

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w na:
Usługi związane z utrzymaniem dróg powiatowych w sezonie zimowym 2016/2017

działając na podstawie art. 24 ust. 11 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.).

Oświadczam/(-my)

- ☐ o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.):
- ☐ o przynależności¹ do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.).

Lp.	Nazwa podmiotu	Adres podmiotu
1		
2		
3		

.....
(miejscowość, data)

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

¹ Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

pieczęć wykonawcy

Załącznik nr 3

**WYKAZ
NARZĘDZI, WYPOSAŻENIA ZAKŁADU I URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH**

Oświadczam, że w celu wykonania zamówienia publicznego pn.: „Usługi związane z utrzymaniem dróg powiatowych w sezonie zimowym 2016/2017” będą mi dostępne następujące jednostki sprzętowe:

Część nr	Rodzaj sprzętu	Ilość jednostek wymagana przez Zamawiającego	Ilość jednostek oferowana przez Wykonawcę	Podstawa dysponowania narzędziami wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi
1	Samochód jako nośnik piaskarki P-1 Nr 582/001 (1) i pługa średniego TM-2	1		Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
2	Samochód jako nośnik piaskarki i pługa średniego stanowiących własność wykonawcy	1		Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
3	Samochód jako nośnik piaskarki Nr 582/010 (2) i pługa średniego typ TM-2	1		Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
4	Samochód jako nośnik piaskarki Śnieżka Nr 582/016 i pługa średniego typ OZ-W32 Nr 582/18	1		Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
5	Samochód jako nośnik do pługa średniego stanowiącego własność wykonawcy	1		Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
6	Samochód jako nośnik do pługa średniego stanowiącego własność wykonawcy	1		Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
7	Równiarka samojezdna o mocy min. 90 KM jako nośnik do pługa dwustronnego średniego stanowiącego własność wykonawcy	1		Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*

¹⁾ Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. Wraz z pisemnym zobowiązaniem o którym mowa powyżej naależy przedstawić dokument potwierdzający, iż osoba podpisująca zobowiązanie jest upoważniona do reprezentowania firmy, zgodnie z formą reprezentacji określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej prowadzonej działalności

*niepotrzebne skreślić

Osprzęt w postaci piaskarek i pługów jest własnością Zamawiającego (chyba, że zaznaczono inaczej) i będzie zamontowany na nośnikach Wykonawcy.

Wykonawca zobowiązany jest do dopasowania czołownicy do nośnika.

- Do piaskarki i pługa lekkiego wymagane są pojazdy samochodowe o ładowności: dla piaskarek P-1 minimum 6 ton.

- Do piaskarek i pługów średnich wymagane są pojazdy samochodowe o ładowności powyżej 8 ton.
- Do pługów średnich wymagane są samochody o ładowności powyżej 8 t lub ciągniki rolnicze o mocy powyżej 100 KM z napędem na dwie osie;
- Do pługów ciężkich wymagane są samochody o ładowności powyżej 15 t z napędem na 3 lub więcej osi
- Środki transportowe do piaskarek i pługów oraz równiarkę Wykonawca wyposaży w sygnał świetlny błyskowy barwy żółtej i inne oznakowania zgodnie ze szczegółowymi specyfikacjami technicznymi.
- Każdy pojazd Wykonawca wyposaży w telefon komórkowy, który będzie służył głównie do łączności ze strony zamawiającego .
- Środki transportowe przeznaczone do pługów lekkich i średnich muszą posiadać możliwość regulacji ustawień pługa z kabiny kierowcy.
- Pług ciężki i pojazdy samochodowe do pługów średnich będą załadowane w min. 60% swojej dopuszczalnej ładowności.

Data:.....

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

WYKAZ OSÓB, KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA

Oświadczam, że na skieruję do świadczenia usług w ramach zamówienia publicznego pn.: „Usługi związane z utrzymaniem dróg powiatowych w sezonie zimowym 2016/2017” następujące osoby odpowiedzialne za świadczenie usług:

Nr zad.	Rodzaj sprzętu	Imię i nazwisko	Planowana funkcja przy realizacji zadania	Informacja o podstawie do dysponowania osobami ¹⁾ (np.: umowa o pracę, umowa o dzieło itp.)
1	Samochód jako nośnik piaskarki P-1 Nr 582/001 (1) i pługa średniego TM-2		Kierowca	
2	Samochód jako nośnik piaskarki i pługa średniego stanowiących własność wykonawcy		Kierowca	
3	Samochód jako nośnik piaskarki Nr 582/010 (2) i pługa średniego typ TM-2		Kierowca	
4	Samochód jako nośnik piaskarki Śnieżka Nr 582/016 i pługa średniego typ OZ-W32 Nr 582/18		Kierowca	
5	Samochód jako nośnik do pługa średniego stanowiącego własność wykonawcy		Kierowca	
6	Samochód jako nośnik do pługa średniego stanowiącego własność wykonawcy		Kierowca	
7	Równiarka samojezdna o mocy min. 90 KM jako nośnik do pługa dwustronnego średniego stanowiącego własność wykonawcy		Kierowca	

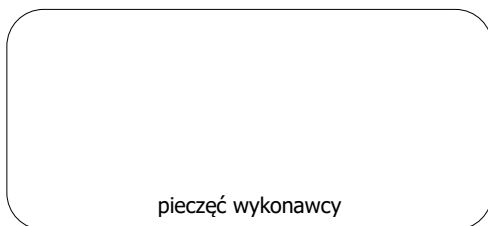
- 1) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. Wraz z pisemnym zobowiązaniem o którym mowa powyżej należy przedstawić dokument potwierdzający, iż osoba podpisująca zobowiązanie jest upoważniona do reprezentowania firmy, zgodnie z

formą reprezentacji określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej prowadzonej działalności.

Oświadczam, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

Data:

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)



**ZOBOWIĄZANIE
PODMIOTU TRZECIEGO**

oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia

Oddając do dyspozycji Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia, niezbędne zasoby na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia pn.: Usługi związane z utrzymaniem dróg powiatowych w sezonie zimowym 2016/2017.

1. Oświadczam w imieniu:

.....

(nazwa Podmiotu na zasobach, których Wykonawca polega)

iż oddaje do dyspozycji Wykonawcy:

.....
.....

(nazwa i adres Wykonawcy)

niezbędne zasoby:

.....
.....

(należy wskazać zakres zasobów, które zostają udostępnione Wykonawcy np. wiedza i doświadczenie, potencjał kadrowy, potencjał ekonomiczno-finansowy)

na okres korzystania z nich przy wykonywaniu ww. zamówienia.

2. Oświadczam, iż:

a) udostępniam Wykonawcy ww. zasoby, w następującym zakresie:

.....
.....

b) sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie następujący:

.....
.....

c) charakter stosunku łączącego mnie z Wykonawcą będzie następujący:

.....
.....

d) zakres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

.....
.....

e) okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

.....
.....
3. Oświadczam, że jestem świadomy, iż w przypadku szkody Zamawiającego powstałej wskutek nieudostępnienia ww. zasobów odpowiadam wobec Zamawiającego solidarnie z ww. Wykonawcą. Moja odpowiedzialność wygasa jeżeli nieudostępnienie przedmiotowych zasobów nastąpiło na skutek okoliczności, za które nie ponoszę winy.

..... dnia

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

UWAGA:

Zamiast niniejszego Formularza można przedstawić inne dokumenty, w szczególności:

1. *pisemne zobowiązanie podmiotu, o którym mowa w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp*
2. *dokumenty dotyczące:*
 - a) *zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,*
 - b) *sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,*
 - c) *charakteru stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem,*
 - d) *zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.*

WZÓR UMOWY

ZDP.T.2930/9/2016

U M O W A Nr/...../ 201..

zawarta w Płocku w dniu roku pomiędzy:

Powiatem Płockim - Zarządem Dróg Powiatowych w Płocku, z siedzibą w Płocku przy ul. Bielskiej 59, NIP 774-32-27-414, REGON 611016034, zwanym dalej „**Zamawiającym**”, reprezentowanym przez pełnomocnych przedstawicieli:

1.
2.
3.

a
 wpisany do rejestru przedsiębiorców/ewidencji działalności gospodarczej pod nr
 będącym płatnikiem VAT, Nr identyfikacyjny NIP i uprawnionym do
 wystawiania faktur VAT, zwanym dalej „**Wykonawcą**” reprezentowanym przez
 pełnomocnych przedstawicieli:

1.
2.

wyniku rozstrzygniętego przetargu i wyboru oferty, dokonanego w dniu 2016 roku w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.), następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiot umowy stanowi wykonywanie zamówienia pn.: **Usługi związane z utrzymaniem dróg powiatowych w sezonie zimowym 2016/2017** ramach części nr
2. Szczegółowy zakres zamówienia przedstawiają dokumenty stanowiące integralną część umowy:
 - a) oferta Wykonawcy z załącznikami,
 - b) specyfikacja istotnych warunków zamówienia,
3. Nadzór nad realizacją robót sprawować będzie:
 - Baza nr 1 w Sikorzu – Kierownik Bazy nr 1 w Sikorzu – Pan Andrzej Krajenta, tel. 24 261 28 70, 503 91 371;
 - Baza nr 3 w Gąbinie – Kierownik Bazy nr 3 w Gąbinie – Pan Bogumił Poliński, tel. 24 77 11 10, 505 122 561.

Ich polecenia i instrukcje w zakresie przedmiotu umowy są wiążące dla Wykonawcy.
4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zimowego utrzymania dróg pojazdami samochodowymi i sprzętem wg zasad określonych w "Specyfikacji usług związanych z zimowym utrzymaniem dróg" zgodnie z rodzajem i zakresem prac podanych w Formularzu cenowym Wykonawcy na drogach powiatowych Zarządu Dróg Powiatowych w Płocku.
5. Zamawiający zastrzega wyłączność użytkowania przez Wykonawcę zamontowanego na pojazdach samochodowych sprzętu i urządzeń jedynie na drogach wyznaczonych przez Zamawiającego.
6. Ryzyko wykonywania prac objętych niniejszą umową wynikające z braku stosownych ubezpieczeń obciąża Wykonawcę.

7. Koszty wynikłe z ewentualnych szkód wyrządzonych osobie trzeciej w trakcie realizacji usługi, obciążają Wykonawcę.

§ 2

Termin realizacji przedmiotu zamówienia

Od dnia podpisania umowy do dnia **17 kwietnia 2017 roku**.

§ 3

Wartość przedmiotu umowy

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 ust.1 w terminie określonym w §2 Strony ustalają wynagrodzenie zgodnie ze złożoną ofertą przedstawioną przez Wykonawcę, wg poniższych cen jednostkowych a wartość poszczególnych usług szacuje się wstępnie na:

Nr części	Opis:
1	Baza nr 1 w Sikorzu - Zadanie III - Uszorstnianie nawierzchni przy użyciu piaskarki P-1 Nr 582/001 (1) zamontowanej na samochodzie - 110 godz. pracy i 50 godz. dyżuru u Zamawiającego; - Odśnieżanie pługiem średnim typ TM-2 - 100 godz. pracy Kwota netto: 110 godz. pracy piaskarki xzł/godz. + 50 godz. dyżuru piaskarki x zł/godz. + 100 godz. pracy pługa xzł/godz. = =zł Słownie:zł Plus podatek VAT ... %zł Słownie: zł Co łącznie stanowi kwotę bruttozł Słownie:zł Czas podstawienia sprzętu*:..... *zgodnie z pkt 17.1.2. IDW
2	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie III - Uszorstnianie nawierzchni przy użyciu piaskarki Wykonawcy zamontowanej na samochodzie - 110 godz. pracy i 50 godz. dyżuru u zamawiającego; - Odśnieżanie pługiem średnim należącym do Wykonawcy - 100 godz. pracy Kwota netto: 110 godz. pracy piaskarki xzł/godz. + 50 godz. dyżuru piaskarki x zł/godz. + 100 godz. pracy pługa xzł/godz. = =zł Słownie:zł Plus podatek

	VAT ... %zł Słownie: zł Co łącznie stanowi kwotę bruttozł Słownie:zł Czas podstawienia sprzętu*: *zgodnie z pkt 17.1.2. IDW
3	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie IV - Uszorstnianie nawierzchni przy użyciu piaskarki P-1 Nr 582/10 (2) zamontowanej na samochodzie - 110 godz. pracy i 50 godz. dyżuru u zamawiającego; - Odśnieżanie pługiem średnim typ TM-2 - 100 godz. pracy Kwota netto: 110 godz. pracy piaskarki xzł/godz. + 50 godz. dyżuru piaskarki x zł/godz. + 100 godz. pracy pługa xzł/godz. = =zł Słownie:zł Plus podatek VAT ... %zł Słownie: zł Co łącznie stanowi kwotę bruttozł Słownie:zł Czas podstawienia sprzętu*: *zgodnie z pkt 17.1.2. IDW
4	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie V - Uszorstnianie nawierzchni przy użyciu piaskarki Śnieżka Nr 582/016 zamontowanej na samochodzie - 110 godz. pracy i 50 godz. dyżuru u zamawiającego; - Odśnieżanie pługiem średnim typ OZ-W32 Nr 582/18 - 100 godz. pracy Kwota netto: 110 godz. pracy piaskarki xzł/godz. + 50 godz. dyżuru piaskarki x zł/godz. + 100 godz. pracy pługa xzł/godz. = =zł Słownie:zł Plus podatek VAT ... %zł Słownie: zł Co łącznie stanowi kwotę

	bruttozł Słownie:zł Czas podstawienia sprzętu*: *zgodnie z pkt 17.1.2. IDW
5	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie VI Odśnieżanie pługiem średnim należącym do Wykonawcy, zamontowanym na samochodzie - 100 godz. pracy Kwota netto: 100 godz. pracy pługa xzł/godz. =zł Słownie:zł Plus podatek VAT ... %zł Słownie: zł Co łącznie stanowi kwotę bruttozł Słownie:zł Czas podstawienia sprzętu*: *zgodnie z pkt 17.1.2. IDW
6	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie VII Odśnieżanie pługiem średnim należącym do Wykonawcy zamontowanym na samochodzie - 100 godz. pracy 100 godz. pracy pługa xzł/godz. =zł Słownie:zł Plus podatek VAT ... %zł Słownie: zł Co łącznie stanowi kwotę bruttozł Słownie:zł Czas podstawienia sprzętu*: *zgodnie z pkt 17.1.2. IDW
7	Baza nr 3 w Gąbinie - Zadanie X Odśnieżanie równiarką samojedzną o mocy minimum 90 KM wyposażoną w dwustronny pług średni należący do Wykonawcy - 50 godz. pracy 50 godz. pracy xzł/godz. =zł Słownie:zł

	Plus podatek VAT ... %zł Słownie: zł Co łącznie stanowi kwotę bruttozł Słownie:zł Czas podstawienia sprzętu*: *zgodnie z pkt 17.1.2. IDW
--	---

Wynagrodzenie ostateczne zostanie ustalone na podstawie faktycznie wykonanych i odebranych usług.

§ 4

Wypłata wynagrodzenia

1. Należności będą realizowane na podstawie miesięcznych faktur wystawianych przez Wykonawcę.
2. Należność naliczana będzie w oparciu o ceny jednostkowe zawarte w Formularzu cenowym i miesięczne zestawienie zatrudnienia sprzętu, (sporządzone przez Wykonawcę), stanowiące potwierdzenie ilości pracy i dyżuru dla każdego pojazdu i sprzętu. Zestawienie te będzie udostępnione na każde żądanie Zamawiającego.
3. W przypadkach spornych decydujące znaczenie w rozliczeniu czasu pracy sprzętu będą miały dane pochodzące z systemu GPS, jeśli system ten będzie stosowany.
4. Ceny jednostkowe netto nie ulegną zmianie w okresie obowiązywania umowy.
5. Faktury płatne będą przez Zamawiającego przelewem na konto Wykonawcy, w terminie 30 dni od daty złożenia w siedzibie Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury oraz zestawienia wykonanych usług potwierdzonych przez Kierownika Bazy.
6. Za termin zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. W przypadku ustawowej zmiany podatku VAT wynagrodzenie należne wykonawcy podlega automatycznej waloryzacji do kwoty podatku VAT wynikającej ze stawki tego podatku obowiązującą w chwili powstania obowiązku podatkowego. Powyższa zmiana wynagrodzenia należnego wykonawcy nie wymaga zawarcia aneksu do umowy.

§ 5

Odpowiedzialność odszkodowawcza i kary umowne

1. Strony ustalają odpowiedzialność z tytułu nienależytego wykonania umowy w formie kar umownych.
2. Za nie podstawienie sprzętu na teren Bazy w wyznaczonym terminie odbioru technicznego sprzętu lub podstawienie sprzętu nie spełniającego wymagań Zamawiającego Wykonawca będzie płacił karę umowną za każdy dzień opóźnienia w wysokości równej 8-mio godzinnemu dniu pracy, licząc według stawki brutto za godzinę pracy określonej w formularzu oferty (w przypadku części od 1 do 4 za podstawę wyliczenia przyjmuje się sumę stawek za uszorstnianie oraz odśnieżanie). Naliczanie kary rozpoczyna się w dniu protokolarnego odbioru sprzętu włącznie, a kończy w dniu podstawienia sprzętu spełniającego wymagania Zamawiającego. W przypadku, gdy Wykonawca nie podstawy odpowiedniego sprzętu w ciągu 5 dni Zamawiający ma prawo odstąpić od danej części umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. Za każde opóźnienie w rozpoczęciu świadczenia usług w wyznaczonym miejscu w terminach wskazanych w pkt. 3.6. i 3.7 SIWZ, Wykonawca będzie płacił, za każdą

godzinę zwłoki, karę umowną w wysokości 200% stawki brutto za godzinę pracy określonej w formularzu oferty (w przypadku od 1 do 4 za podstawę wyliczenia przyjmuje się sumę stawek za uszorstnianie oraz odśnieżanie). Naliczanie kary rozpoczyna się wraz z upływem terminu rozpoczęcia świadczenia usług, a kończy z chwilą rozpoczęcia pracy w wyznaczonym miejscu. W przypadku, gdy Wykonawca nie rozpocznie pracy w ciągu 2 dni Zamawiający ma prawo odstąpić od danej części umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

4. Kary będą potrącane z należnego wynagrodzenia miesięcznego. Podstawą potrącenia są adnotacje dokonane przez Zamawiającego na zestawieniach zatrudnienia sprzętu, sporządzanych przez Wykonawcę.
5. W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę w okresie od dnia podpisania umowy do 17 kwietnia 2017 roku, Wykonawca pokryje koszty ewentualnego wzrostu ceny usług na niezrealizowaną przez siebie część zamówienia, zabezpieczonych przez innego Wykonawcę, z którym zawarta będzie umowa, uwzględniając przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.
6. W wypadku nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy bez wyznaczania Wykonawcy terminu dodatkowego.
7. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn dotyczących Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 40 % od całego wynagrodzenia umownego brutto. Jeżeli odstąpienie dotyczy jedynie części umowy podstawą wyliczenia niniejszej kary jest wynagrodzenie umowne brutto dotyczące danej części umowy.
8. Wykonawca nie może zwolnić się z obowiązku wykonania umowy przez zapłatę kary umownej.
9. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego do wysokości poniesionej szkody.
10. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody będące następstwem nienależytego wykonania Zamówienia i zobowiązuje się pokryć je w pełnej wysokości.
11. Postanowienia powyższe nie wyłączają odpowiedzialności odszkodowawczej Wykonawcy za wszelkie szkody powstałe z tytułu nienależytego lub nieterminowego wykonywania niniejszej umowy, a w szczególności za wady zmniejszające wartość lub użyteczność przedmiotu umowy w części przewyższającej karę umowną. W przypadku, gdy kary umowne nie pokrywają poniesionej przez Zamawiającego szkody, może on dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych.

§ 6

1. Wykonawca ma prawo zatrudnienia zaakceptowanych przez Zamawiającego podwykonawców, jest jednak odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniechania każdego podwykonawcy, jego przedstawicieli, pracowników najemnych i robotników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniechania jego własnych przedstawicieli, pracowników najemnych lub robotników.
2. Wykonawca zapewni Zamawiającemu możliwość stałej kontroli wykonywanych usług i będzie stosował się do wszelkich poleceń i instrukcji Kierownika Bazy związanych z przedmiotem umowy. Podwykonawcę w stosunkach z Zamawiającym reprezentuje Wykonawca.

§ 7

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy z zachowaniem 7 dniowego okresu wypowiedzenia w przypadku gdy:
 - a) zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy;
 - b) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy;
 - c) braków w jakości i terminowości usług z winy Wykonawcy;
 - d) Wykonawca realizuje prace w sposób niezgodny z umową i postanowieniami SIWZ;

- e) Wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.

§ 8

1. Wszelkie zmiany treści niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Niedopuszczalna jest jednak pod rygorem nieważności istotna zmiana postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba, że Zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówieni oraz określił warunki takiej zmiany.

§ 9

1. W przypadku powstania konieczności powierzenia lub przetwarzania danych osobowych, zgodnie z przepisami ustawy z 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (t.j. Dz.U. z 2016 r., poz. 922 ze zm.), zasady powierzenia lub przetwarzania tych danych zostaną uregulowane odrębną, nieodpłatną umową.
2. W przypadku uchylania się przez Wykonawcę od podpisania umowy, o której mowa w ust. 1, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za następstwa tego uchylecia, w tym z tytułu powstałej szkody Zamawiającego lub osoby trzeciej, a także w razie i z tytułu związanej z tym przerwy lub zwłoki w realizacji przedmiotu niniejszej umowy, ze skutkami opisanymi w § 5.

§ 10

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawy Kodeks cywilny.

§ 11

1. W razie powstania sporu na tle wykonywania umowy Wykonawca jest zobowiązany do wyczerpania drogi postępowania reklamacyjnego.
2. Reklamację wykonuje się poprzez skierowanie konkretnego roszczenia do Zamawiającego na piśmie.
3. Zamawiający ma obowiązek pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego przez Wykonawcę roszczenia w terminie 21 dni od daty zgłoszenia roszczenia.
4. W razie odmowy przez Zamawiającego uznania roszczenia Wykonawcy, względnie nie udzielenia odpowiedzi na roszczenie w terminie, którym mowa w ust. 3, Wykonawca uprawniony jest do wystąpienia na drogę sądową.
5. Ewentualne spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§12

1. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.
2. Umowa niniejsza zawiera ponumerowanych i parafowanych stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

SPECYFIKACJA USŁUG ZWIĄZANYCH Z ZIMOWYM UTRZYMANIEM DRÓG

1 WSTĘP

Zimowe utrzymanie dróg są to prace mające na celu zmniejszenie lub ograniczenie zakłóceń ruchu drogowego wywołanych takimi czynnikami atmosferycznymi jak śliskość zimowa oraz opady śniegu. Do zimowego utrzymania dróg zalicza się:

- A/ przygotowanie materiałów do uszorstniania nawierzchni
- B/ odśnieżanie
- C/ uszorstnianie nawierzchni

1.1 PRZEDMIOT SPECYFIKACJI

Przedmiotem specyfikacji są wymagania techniczne dla prac prowadzonych w ramach usługi związanej z zimowym utrzymaniem dróg powiatowych w sezonie zimowym 2016/2017.

1.2 ZAKRES STOSOWANIA SPECYFIKACJI

Niniejsza specyfikacja obowiązuje przy przygotowywaniu, wykonawstwie i odbiorze usług związanych z zimowym utrzymaniem dróg powiatowych w sezonie zimowym 2016/2017.

1.3 WYMAGANIA OGÓLNE USŁUG

Za jakość wykonywanej usługi odpowiedzialny jest Wykonawca.

2 PRACE PRZYGOTOWAWCZE DO SEZONU ZIMOWEGO

2.1 PRZYGOTOWANIE SPRZĘTU

Sprzęt powinien być przygotowany w takim stopniu, aby mógł być gotowy do użycia w ciągu 4 godzin od chwili powiadomienia o konieczności podjęcia akcji na drodze.

Nośniki pługów powinny mieć zamocowane płyty czołowe

Pojazdy samochodowe używane do wykonywania prac przy odśnieżaniu powinny być wyposażone w ostrzegawczy sygnał świetlny błyskowy barwy żółtej, zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2012 roku poz. 1137)

Po przygotowaniu sprzętu i nośników należy dokonać próbnego montażu, podczas którego należy sprawdzić:

W pługach:

- dopasowanie elementów łączących pług z płytą czołową,
- działanie mechanizmu podnoszenia,
- możliwości swobodnego układania się odkładnicy na nawierzchni i przylegania lemiesza,
- działanie oświetlenia sygnalizacyjnego.

W piaskarkach:

- dopasowanie piaskarki do nośnika
- działania układu napędowego oraz układu rozsypującego mieszankę piaskowo solną

- działania urządzeń regulacyjnych.

Gotowość sprzętu obowiązuje od:

- koparko – ładowarki: gotowość do pracy od dnia podpisania umowy,
- przystosowanie i dopasowanie nośników do pługów i piaskarek: w ciągu 7 dni od dnia podpisania umowy.
- pełna gotowość sprzętu: od dnia przystosowania i dopasowania nośników do pługów i piaskarek do 17 kwietnia 2017 roku. Termin ten może być skrócony lub wydłużony w zależności od warunków atmosferycznych. Termin ten może być skrócony lub wydłużony w zależności od warunków atmosferycznych.

2.2 PRZYGOTOWANIE MATERIAŁÓW DO USZORSTNIANIA NAWIERZCHNI

Materiałami wykorzystywanymi do uszorstniania nawierzchni jest mieszanka piaskowo – solna. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania mieszanki z materiałów powierzonych przez Zamawiającego. Mieszanka materiałów powinna być jednorodna i wykonywana bezpośrednio przed użyciem. Zawartość soli w mieszance powinna kształtować się w ilości 4 – 10 % w zależności od potrzeb wynikających z warunków atmosferycznych. O stężeniu soli w mieszance decyduje Kierownik Bazy.

3 ODŚNIEŻANIE DRÓG

3.1 ZASADY OGÓLNE

Opady śniegu powodują utrudnienia w ruchu pojazdów w stopniu uzależnionym od grubości warstwy śniegu oraz jego fizycznych i mechanicznych właściwości, tj.:

- ciężaru objętościowego
- twardości
- spójności
- wilgotności
- wytrzymałości na ścinanie
- wytrzymałości na rozciąganie
- współczynnika tarcia śniegu o metal

Wszystkie te własności śniegu zależą od temperatury otoczenia i temperatury samego śniegu. Pulchny śnieg o grubości 10 cm, utrudnia ruch samochodów osobowych i wywołuje spadek prędkości ruchu pojazdów do około 50 – 60 km/h. Natomiast 20 – 30 centymetrowa warstwa śniegu praktycznie uniemożliwia poruszanie się pojazdów osobowych i znacznie utrudnia ruch samochodów ciężarowych, z wyjątkiem ciężkich pojazdów.

Grubość warstwy śniegu ponad 30 cm zalegająca na jezdni powoduje całkowite zatrzymanie ruchu drogowego.

3.2 SPRZĘT DO ODŚNIEŻANIA

Do odśnieżania dróg w zależności od grubości zalegającego śniegu należy używać:

- A - pługów lemieszowych lekkich, średnich i ciężkich;
- B - równiarek samojezdnych o mocy silnika powyżej 90 KM z zamontowanym pługiem czołowym dwustronnym;

Do pługów lemieszowych:

- a) lekkich zalicza się opłuzone pojazdy samochodowe ładowności: dla piaskarek P-1 minimum 5 ton.

- b) średnich zalicza się opłuzone pojazdy samochodowe o ładowności powyżej 8 ton, lub ciągniki rolnicze o mocy minimum 100 KM z napędem na dwie osie;
- c) ciężkich zalicza się opłuzone pojazdy samochodowe o ładowności powyżej 10 ton z napędem na 3 lub więcej osi.
- d) Pług ciężki i pojazdy samochodowe do pługów średnich będą załadowane w min. 60% swojej dopuszczalnej ładowności.

3.3 SPRZĘT POMOCNICZY

Do odśnieżania dróg powiatowych należy używać sprzętu pomocniczego, jakim są:

- 3.3.1 - spycharki gąsienicowe i kołowe wyposażone w lemiesze, najlepiej o zmiennej geometrii,
- 3.3.2 - równiarki wyposażone w lemiesze jednostronne i dwustronne,
- 3.3.3 - ciągniki rolnicze wyposażone w pługi lemieszowe jednostronne,
- 3.3.4 - ładowarki

3.4 WARUNKI JAKIM POWINIEN ODPOWIADAĆ SPRZĘT DO ODŚNIEŻANIA

3.4.1 NOŚNIKI

Nośnikami pługów odśnieżnych mogą być samochody lub inne pojazdy samobieżne o wzmocnionej ramie, która powinna umożliwiać zamocowanie do niej płyty czołowej.

Układ napędowy nośnika powinien zapewniać długotrwałą pracę na niskich przełożeniach skrzyni biegów przy pełnym obciążeniu silnika.

Nośnik powinien być wyposażony w telefon komórkowy umożliwiający kontakt z operatorem, oraz sygnał świetlny błyskowy barwy żółtej, zgodnie z przepisami wymienionymi w pkt. 2.1

Ponadto lampy świateł mijania i drogowych oraz kierunkowskazów muszą być umieszczone na wspornikach umożliwiających korzystanie z tych świateł.

Podnoszenie i opuszczanie pługa musi odbywać się z kabiny kierowcy.

Łańcuchy przeciwnieźne, hak i łopaty powinny stanowić dodatkowe wyposażenie pojazdów.

3.4.2 LEMIESZE

W zależności od pracy jaką mają wykonać, lemiesze powinny być wykonane ze stali, gumy lub tworzywa sztucznego.

Do zrywania naboju śnieżnego należy używać specjalnych lemiesz wykonanych z bardzo twardej stali.

3.4.3 CZOŁOWNICE

Konstrukcja płyty czołowej – czołownicy oraz jej mocowania musi być dostatecznie sztywna. Połączenie pługa z nośnikiem powinno umożliwiać regulację wysokości ostrza lemiesza nad powierzchnią jezdni. Konstrukcja czołownicy powinna umożliwiać szybki montaż i demontaż zespołu do odśnieżania.

4.5 WYMAGANIA W STOSUNKU DO OPERATORÓW SPRZĘTU DO ODŚNIEŻANIA

Operatorem sprzętu może być kierowca samochodu posiadający odpowiednie uprawnienia, tj. prawo jazdy wymaganej kategorii, świadectwo kwalifikacji, znajomość obsługiwanego sprzętu i przeszkolenie do prac przy zimowym utrzymaniu dróg

Przed rozpoczęciem pracy operator powinien dokonać oględzin sprzętu oraz sprawdzić prawidłowość działania:

- układu hydraulicznego,

- zespołu nośnika,

- stanu technicznego nośnika.

Nie należy rozpoczynać pracy do chwili gdy zauważone usterki nie zostaną usunięte. Należy wykonać również niezbędne czynności konserwacyjne.

W czasie pracy operator powinien:

- wykonywać wyłącznie czynności związane z obsługą sprzętu i prowadzenia nośnika;
- w sposób ciągły obserwować sprzęt roboczy i zwracać baczność uwagę na bezpieczeństwo osób i pojazdów znajdujących się w pobliżu;
- przestrzegać obowiązujących zasad Prawa o ruchu drogowym.

Po zakończeniu pracy pług należy pozostawić opuszczony, aby odciążyć zawieszenie, następnie sprzęt oczyścić i dokonać przeglądu. Wszelkie uszkodzenia sprzętu zagrażające bezpieczeństwu obsługi sprzętu jak i użytkownikom dróg należy niezwłocznie usunąć.

Należy dokonać terminowo obsługi technicznych sprzętu zgodnie z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi.

4.6 ODŚNIEŻANIE DRÓG

Śnieg usuwany będzie z jezdni i poboczy dróg oraz obiektów towarzyszących, jakim są zatoki autobusowe, parkingi itp.

Do odśnieżenia dróg używa się opłuczonych pojazdów samochodowych, równiarek, spycharek oraz innych maszyn i nośników przystosowanych do w/w prac.

Zakresy prac prowadzonych przy odśnieżaniu dróg oraz technologia robót wynikają z aktualnie obowiązujących standardów utrzymania.

Wybór systemu odśnieżania zależy od :

- standardu zimowego utrzymania dróg,
- warunków atmosferycznych,
- możliwości finansowych zarządu dróg,
- aktualnego stanu utrzymania dróg.

Drogi powiatowe utrzymywane są według standardu 4, 5, 6 oraz 7-ej grupy, w zależności od ważności drogi.

Poszczególnym standardom zimowego utrzymania dróg przypisane są warunki ruchu na jezdni oraz dopuszczalne odstępstwa od standardu w warunkach śniegu i śliskości zimowej, jak również czas występowania tych odstępstw.

Na drogach objętych 4, 5 i 6 standardem zimowego utrzymania dróg mogą wystąpić utrudnienia i przerwy w ruchu. Czas trwania utrudnień uzależniony jest od skali zjawiska, czasu jego trwania, a także liczby zaangażowanych środków technicznych.

W przypadkach skrajnie niekorzystnych i nieustabilizowanych warunków atmosferycznych i pogodowych (zawieje i zamiecie śnieżne, długotrwałe burze śnieżne niweczące odśnieżanie dróg) osiągnięcie i utrzymanie na drogach standardu docelowego może być niemożliwe. Organizację pracy należy wtedy dostosować do aktualnych, zmieniających się warunków na drogach i przyjmować niekonwencjonalne rozwiązania, np. odśnieżanie tylko jednego pasa ruchu i prowadzenie pojazdów konwojami organizacyjnymi przy udziale policji.

4.7 ZASADY ODŚNIEŻANIA

W zależności od ilości zalegającego śniegu na jezdni należy używać odpowiednich pługów lub zespołów pługów. Na drogach jedno jezdniowych odśnieżanie należy rozpocząć od osi jezdni. W przypadku zespołu składającego się z dwóch pługów należy zachować bezpieczną

odległość (min 50 m), przesunięcie między lemieszami powinno być takie, aby nie pozostawał śnieg na jezdni.

W trudnych warunkach atmosferycznych należy odśnieżać tylko jeden pas ruchu i wykonać mijanki w zasięgu widoczności co 200- 300 m.

4.7.1 TECHNIKA ODŚNIEŻANIA DRÓG

Technika odśnieżania dróg zależy od:

- szerokości jezdni i przyjętej na niej organizacji ruchu
- geometrii przekroju poprzecznego drogi (przekrój drogowy, pół uliczny, uliczny)
- przyjętego dla danej drogi standardu utrzymania
- rodzaju użytych do odśnieżania pługów

Odśnieżanie można prowadzić :

- jednym pługiem
- zespołem pługów

Śnieg należy usuwać z jezdni:

- na prawe pobocze
- na lewe pobocze, w przypadkach wyjątkowych przy bezwzględym zachowaniu środków bezpieczeństwa
- na oba pobocza w przypadkach wąskich dróg

4.7.2 ODSNIEŻANIE MOSTÓW, WIADUKTÓW

Odśnieżanie mostów, wiaduktów i estakad odbywa się jednocześnie podczas prac prowadzonych na danym ciągu drogowym. Śnieg zalegający jezdnie jest spychany na krawędź jezdni i chodniki.

4.7.3 ODŚNIEŻANIE MIEJSC TRUDNODOSTĘPNYCH (PRZY BARIERACH, ZATOKACH AUTOBUSOWYCH)

Odśnieżanie zatok autobusowych odbywa się pługami odśnieżnymi w trakcie prowadzenia odśnieżania na drodze.

Decyzje o prowadzeniu prac przy odśnieżaniu miejsc trudno dostępnych podejmuje kierownik Bazy.

4.7.4 ODŚNIEŻANIE PRZEJAZDÓW KOLEJOWYCH

Przed przejazdem kolejowym pług powinien zebrany śnieg zsunąć na pobocze. Przy przejeżdżaniu przez tory pług musi być wolny od śniegu, aby zapobiec nanoszeniu zwałów śniegu na nawierzchnię kolejową i międzytorze.

4.8 ZASADY PRACY W TRUDNYCH WRUNKACH POGODOWYCH

Pługi wyjeżdżające do prowadzenia robót zimowych w trudnych warunkach pogodowych muszą posiadać bezwzględnie sprawny telefon, pełne zbiorniki paliwa, linki holownicze, łańcuchy na koła. Do pracy należy wysłać zespół składający się z dwóch pługów. Odśnieżanie powinno być prowadzone tak, aby nastąpiło nakładanie się pasów odśnieżania na siebie na szerokości około 0,50 m. Odległość między pojazdami powinna wynosić minimum 50 m. Sygnał błyskowy sprzętu znajdującego się na drodze musi być włączony. Niedopuszczalne jest prowadzenie pracy niezgodnie z obowiązującymi na danej jezdni lub pasie ruchu kierunkiem ruchu.

5 USZORSTNIANIE NAWIERZCHNI

5.1 POJĘCIA OGÓLNE

Śliskość zimowa- zjawisko występujące na drogach na skutek utworzenia się na nawierzchniach drogowych warstwy lodu, zlodowaciałego lub ubitego śniegu.

Rozróżnia się trzy następujące formy śliskości zimowej w zależności od warunków powstawania, a mianowicie:

- a) gołoledź jest to warstwa lodu o grubości do 1,0 mm, powstała na skutek opadu mgły roszącej mżawki lub deszczu na nawierzchnię o ujemnej temperaturze.
- b) lodowica jest to warstwa lodu o grubości do kilku centymetrów powstała z zamrożenia nieusuniętej z nawierzchni wody pochodzącej ze stopienia śniegu, lodu lub opadu deszczu.
- c) zlodowaciały lub ubity śnieg jest to warstwa śniegu w postaci:
 - przymarznętego do nawierzchni pozostałości nieusuniętego śniegu, pokrywającą całkowicie lub częściowo warstwą o grubości kilku milimetrów
 - przymarznętej do nawierzchni, zlodowaciałej lub ubitej, nieusuniętej warstwy śniegu o grubości do kilku centymetrów zalegającej nawierzchnię warstwy o znacznej grubości ze zlodowaciałą lub ubitą górną częścią tej warstwy.
- d) śliskość pośniegowa jest to nieusunięty z nawierzchni śnieg, który pod wpływem intensywnego ruchu kołowego i zmiennych warunków atmosferycznych zostaje ubity, a górna warstwa lodowacieje.

5.2 URZĄDZENIA DO ROZSYPYWANIA ŚRODKÓW DO USZORSTNIANIA NAWIERZCHNI

Do rozsypywania środków do uszorstniania nawierzchni używane są piaskarki P-1 i Śnieżka dające gwarancję rozsypania w/w środków w ilości 50 do 150 g/m².

Powyższe ilości są uzależnione od warunków atmosferycznych, w jakich należy je użyć.

5.3 WYMAGANIA DLA URZĄDZEŃ DO USZORSTNIANIA ORAZ ZAŁADUNKU ŚRODKÓW CHEMICZNYCH

Rozsypywarki środków chemicznych i materiałów uszorstniających muszą być łatwe w montażu i demontażu na środki transportowe, zapewniać płynną regulację ilości rozsypywanych środków do zwalczania śliskości zimowej oraz równomierny wydatek na m² bez względu na prędkość jazdy rozsypywarki. Powinny mieć możliwość zmiany szerokości rozsypywania podczas jazdy. Talerz lub talerze muszą być usytuowane tak na odpowiedniej wysokości, aby rozsypywany materiał nie powodował uszkodzeń karoserii pojazdów będących w ruchu. Rozsypywarki materiałów uszorstniających powinny odpowiadać takim samym wymaganiom jak rozsypywarki środków chemicznych.

Urządzenia do załadunku powinny być samojezdne, łatwo manewrować w magazynach zamkniętych i na składowiskach. Mogą to być ładowarki wszelkiego typu lub ładowarki taśmowe z możliwością nagarniania urobku.

5.4 WYMAGANIA W STOSUNKU DO OPERATORÓW SPRZĘTU DO ROZSYPYWANIA.

Operatorem sprzętu powinien być kierowca nośnika posiadający odpowiednie uprawnienia i przeszkolenie do pracy przy zimowym utrzymaniu dróg.

Przed przystąpieniem do pracy operator powinien dokonać oględzin sprzętu oraz sprawdzić prawidłowość działania układu hydraulicznego zespołu rozsypującego, a także stanu technicznego nośnika. W przypadku zauważenia usterek sprzęt należy wyeliminować z pracy i poddać naprawie.

W czasie pracy operator:

- a) wykonuje wyłącznie czynności związane z obsługą sprzętu
- b) obserwuje efekty pracy sprzętu roboczego i zwraca uwagę na bezpieczeństwo osób i pojazdów znajdujących się na drodze.
- c) przestrzega zasad Kodeksu Drogowego

Po skończonej pracy sprzęt należy oczyścić i dokonać przeglądu zgodnie z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi i DTR.

5.5 USZORSTNIANIE NA MOSTACH, WIADUKTACH.

Zwalczanie śliskości na mostach, wiaduktach i estakadach wykonuje się jednocześnie ze zwalczaniem śliskości na ciągach drogowych i tymi samymi środkami.

W przypadku zastosowania innych środków do zwalczania śliskości, np. z uwagi na konieczność szczególnej ochrony konstrukcji obiektu mostowego przed negatywnym oddziaływaniem chlorku sodu, należy przerwać posypywanie środkiem chemicznym w odległości około 500 m przed i za mostem, a do tego miejsca zacząć posypywanie środkiem przeznaczonym wyłącznie do zwalczania śliskości na obiekcie.

6 ZASADY ODBIORU ROBÓT ZIMOWYCH

6.1 ZASADY ODBIORU SPRZĘTU DO USŁUG ZIMOWYCH

1. Zleceniodawca wybierze do robót zimowych sprzęt gwarantujący bezawaryjne wykonanie
2. zleceniobiorca bezwzględnie podporządkuje się zaleceniom zleceniodawcy
3. zleceniobiorca podstawí i zamontuje w terminach i miejscach wskazanych przez zleceniodawcę osprzęt zimowy, tj. czołownice, pługi, piaskarki itp.
4. zleceniobiorca wyposaży swoje pojazdy na własny koszt w urządzenie wymagane w ustawie dotyczącej prawa o ruchu drogowym lub inne wskazane przez zamawiającego.
5. zleceniobiorca dokona na swój koszt niezbędnych przeróbek w sprzęcie.

6.2 ZASADY ODBIORU USŁUG ZWIĄZANYCH Z ODŚNIEŻANIEM

1. odbiorem objęte są usługi wykonane na drogach na podstawie zapisów w dziennikach pracy sprzętu, lub na podstawie zapisów w kartach drogowych bądź w innych dokumentach zaakceptowanych przez zamawiającego.
2. zamawiający przeprowadza wyrywkową kontrolę grubości i pozostawienia śniegu na jezdni lub poboczach (jeśli były odśnieżane) oraz szerokości odśnieżania.
3. odbiór wyrywkowy częściowy odbywa się w ciągu 2-3 godzin po wykonaniu pracy jeśli warunki pogodowe są ustabilizowane
4. w przypadku gdy wykonawca ze względu na trudne warunki pogodowe nie jest w stanie prowadzić robót zgodnie ze standardem, powinien zawiadomić zamawiającego o tym fakcie
5. w przypadku stwierdzenia jak w pkt 4 zleceniodawca nie obciąża wykonawcy karami przewidzianymi umową
6. w przypadku stwierdzenia nieuzasadnionych odstępstw od standardów wykonawca ponosi kary zgodnie z podpisaną umową
7. w ciągu tygodnia należy przeprowadzić kontrolę, jeżeli wystąpiły opady śniegu
8. co 2-3 dni na drogach utrzymywanych w 4 standardzie, jeżeli warunki pogodowe nie niweczą wykonanej pracy.

6.3 ZASADY ODBIORU USŁUG ZWIĄZANYCH Z USZORSTNIANIEM

1. odbiorem objęte są usługi wykonane w terminie na podstawie zapisów w dziennikach pracy sprzętu lub na podstawie zapisów w kartach drogowych bądź w innych dokumentach zaakceptowanych przez zamawiającego
2. zleceniodawca przeprowadza wyrywkową kontrolę ilości rozsypywanych środków, szerokości jezdni i długości sypania
3. odbiór wyrywkowy częściowy odbywa się w ciągu 2-3 godzin od wykonania pracy, jeśli warunki pogodowe nie niwelują wykonanej pracy
4. w ciągu tygodnia należy przeprowadzić kontrolę :
 - a) co 2-3 dni na drogach utrzymywanych w 4-6 standardzie, jeśli warunki pogodowe nie niweczą wykonanej pracy
5. w przypadku, gdy wystąpią trudne warunki pogodowe, a wykonawca nie jest w stanie przy posiadanych środkach technicznych i materiałowych prowadzić pracy zgodnie ze standardem, powiadamia o tym fakcie zamawiającego
6. w przypadku jak w pkt 5 zamawiający nie obciąża wykonawcy karami przewidzianymi umową.

SIEĆ DRÓG POWIATU PŁOCKIEGO

ZIMOWE UTRZYMANIE DRÓG POWIATOWYCH 2016/2017

