

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH
WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
NA WYBÓR WYKONAWCY ZAMÓWIENIA:

**Zimowe utrzymanie dróg, ulic i chodników w gminie Bieruń
w sezonach 2015/2016.**

Zup. BURMISTRZA

Sebastian Macioł
Z-ca Burmistrza

Zatwierdził.....

I. Informacje wstępne

1. Zamawiający

Gmina Bieruń reprezentowana przez Burmistrza Miasta z siedzibą w Urzędzie Miejskim w Bieruniu, 43-150 Bieruń, Rynek 14

Telefon: (32)324-24-00, Telefaks: (32)216-47-77, e-mail: urzad@um.bierun.pl

Strona internetowa: www.bierun.pl

Godziny urzędowania Urzędu Miejskiego: poniedziałek 7:30 - 17:00; wtorek, środa, czwartek 7:30 - 15:30; piątek 7:30 - 14:00.

Godziny otwarcia kasy: poniedziałek 7:30 - 16:00; wtorek, środa, czwartek 7:30 - 14:30; piątek 7:30 - 13:00,

Konto bankowe: ING Bank Śląski S.A. 89 1050 1399 1000 0090 3058 4701

NIP: 646-10-15-103, Regon: 276258285.

2. Numer sprawy: ZP.271.20.2015

3. Tryb postępowania

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego z zachowaniem zasad określonych ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późniejszymi zmianami) o wartości szacunkowej przedmiotowego zamówienia poniżej 207 000 euro.

4. Informacje uzupełniające

1. Wszelkie informacje przedstawione w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ) przeznaczone są wyłącznie w celu przygotowania oferty.
2. Ilekroć w SIWZ zastosowane jest pojęcie "ustawa pzp", bez bliższego określenia, o jaką ustawę chodzi, dotyczy ono ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późniejszymi zmianami).
3. Wszystkie koszty związane z przygotowaniem i dostarczeniem oferty ponosi Wykonawca, za wyjątkiem przypadku określonego w art. 93 ust. 4 ustawy pzp.
4. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego może zostać unieważnione jedynie w przypadkach określonych w art. 93 ust. 1 i 1 a) ustawy pzp. O fakcie unieważnienia postępowania, Zamawiający poinformuje wszystkich Wykonawców, zgodnie z art. 93 ust. 3 ustawy pzp.
5. Zamawiający, w uzasadnionych przypadkach zastrzega sobie prawo modyfikacji treści SIWZ. Zmiana może mieć miejsce w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert. W przypadku wprowadzenia takiej zmiany, informacja o tym zostanie niezwłocznie zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego www.bierun.pl (zakładka zamówienia publiczne) oraz przekazana wszystkim Wykonawcom, którzy pobrali SIWZ w formie pisemnej i znajdują się na liście pobranych SIWZ, prowadzonej przez Zamawiającego. Wprowadzona zmiana będzie wiążąca.
6. Dokumentację z postępowania udostępnia się na zasadach określonych w ustawie pzp.
7. Tajemnica przedsiębiorstwa - art. 11 pkt 4 ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. nr 153, poz. 1503 z późniejszymi zmianami) – „nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności”.
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 zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wskazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
W związku z powyższym, jeżeli Wykonawca nie złoży dowodu nie później niż w terminie składania ofert, że zastrzeżenie jest zgodne z art. 11 pkt 4 ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. nr 153, poz. 1503 z późniejszymi zmianami), Zamawiający ujawnia informacje zawarte w ofercie. Wykonawca nie może zastrzec informacji o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy pzp.
8. Wszystkie rozliczenia między Zamawiającym i Wykonawcą prowadzone będą w PLN.
9. W przypadku załączenia dokumentów potwierdzających spełnienie warunku, w których wartość zamówienia została określona w walucie innej niż PLN, Zamawiający dokona przeliczenia wartości tego zamówienia wg kursu walut ogłoszonego przez Prezesa NBP na dzień ogłoszenia postępowania.
10. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
11. Zgodnie z ustawą z dnia 6 czerwca 1997 r. Kodeks karny (Dz. U. z 1997 r. nr 88, poz. 553 z późniejszymi zmianami) art. 297 §1: „Kto, w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego, od banku lub jednostki organizacyjnej prowadzącej podobną działalność gospodarczą na podstawie ustawy albo od organu lub instytucji dysponujących środkami publicznymi - kredytu, pożyczki pieniężnej, poręczenia, gwarancji, akredytywy, dotacji, subwencji, potwierdzenia przez bank zobowiązania wynikającego z poręczenia lub z gwarancji lub podobnego świadczenia pieniężnego na określony cel gospodarczy, instrumentu płatniczego

lub zamówienia publicznego, przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument, albo nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania wymienionego wsparcia finansowego, instrumentu płatniczego lub zamówienia, podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5."

12. W sprawach nieuregulowanych mają zastosowanie przepisy ustawy pzp.

5. Sposób porozumiewania się stron postępowania

1. Zgodnie z art. 27 ust. 1 ustawy pzp, Zamawiający wybiera formę porozumiewania się w postępowaniu pocztą elektroniczną tj. oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pocztą elektroniczną. Adres e-mail Zamawiającego: urząd@um.bierun.pl
Każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
Zawsze dopuszczalna jest forma pisemna, z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w ustawie pzp.
2. Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania informacyjnego Wykonawców.
3. Wyjaśnienia warunków zamówienia udzielane będą z zachowaniem zasad określonych w art. 38 ustawy pzp.
4. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest: Katarzyna Plewniak – kierownik Biura Zamówień Publicznych.

II. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest zimowe utrzymanie dróg, ulic i chodników, przystanków, kładek i parkingów w gminie Bieruń:

Rejon Bierunia Starego: zakres obejmuje wykonanie prac w obrębie pasa drogowego, (46,033 kmb dróg - 206 593 m²), ciągów pieszych (10 010 mb, 3 825 m²), kładek i parkingów (13 610 m²) wraz z dostarczeniem i obsługą kosiaków.

Rejon Bierunia Nowego: zakres prac obejmuje wykonanie prac w obrębie pasa drogowego, (45,227 kmb dróg – 190 341 m²), ciągów pieszych (10 190 mb), kładek i parkingów (23 230 m²) wraz z dostarczeniem i obsługą kosiaków.

Drogi powiatowe na terenie gminy Bieruń: zakres prac obejmuje wykonanie prac w obrębie pasa drogowego (20,936 kmb dróg) ciągów pieszych (18 360 mb).

Wykonując zamówienie Wykonawca zobowiązany jest m.in. do:

- a. Podjęcia akcji czynnej tj. odśnieżania i zwalczania śliskości na drogach oraz innych prac związanych z akcją zima, wprowadzając do akcji sprzęt pozwalający utrzymać należyłą przejezdność dróg.
 - b. Natychmiastowego zgłoszenia godziny rozpoczęcia prac, ilości i typu zaangażowanego sprzętu oraz zgłoszenia godziny zakończenia prac do dyżurnego Straży Miejskiej (tel. 986, 322163727)
 - c. Przygotowanie min. 21 kosiaków (9 kosiaków w Bieruniu Starym, 12 kosiaków w Bieruniu Nowym), ich obsługę oraz zabezpieczenie koksu w ilości 900 kg (400 kg – Bieruń Stary, 500 kg Bieruń Nowy).
 - d. Zapewnienia łączności telefonicznej (bezprowadowej) z każdym operatorem sprzętu aktualnie używanego w akcji zima.
 - e. Zabezpieczenia odpowiedniej ilości materiału uszorstniającego tj. mieszanki solno - piaskowej.
 - f. Realizacji przedmiotu zamówienia sprzętem w ilości nie mniejszej niż: ciągnik z pługiem – 8 szt., piaskarko solarki – 8 szt., plug do chodników (ciężar do 1 000 kg, szerokość odśnieżania od 1 do 1,2 m) – 2 szt.
 - g. Udostępnienia sprzętu wskazanego w tabeli załącznika nr 4 do SIWZ w pozycjach 1,2,3, zgłoszonego i pracującego przy realizacji umowy, w celu dokonania montażu nadajników gps (przez firmę wybraną przez Zamawiającego).
W przypadku zaistnienia konieczności zmiany sprzętu w czasie realizacji zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest poinformować pisemnie Zamawiającego, że wprowadza sprzęt zastępujący o parametrach określonych w SIWZ. Każda zmiana winna być uprzednio zaakceptowana przez Zamawiającego. Wszelkie koszty związane z koniecznością przełożenia urządzenia gps ponosi Wykonawca.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 7 do SIWZ. Wymagania w zakresie realizacji zamówienia zawiera również wzór umowy, stanowiący załącznik do SIWZ.
 3. Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy pzp, stanowiących nie więcej niż 50% wartości zamówienia podstawowego i polegających na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówień zgodnych z przedmiotem zamówienia podstawowego.
 4. Zamawiający nie przewiduje dynamicznego systemu zakupów, aukcji elektronicznej, zawarcia umowy ramowej w rozumieniu ustawy pzp oraz udzielania zaliczek na poczet wykonania umowy, stosowania wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 4 ustawy pzp. Zamawiający nie dokonuje zastrzeżenia, o którym mowa w art. 36 a ust.2 pkt 1 ustawy pzp.

5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych, wariantowych.
6. Zamawiający wyklucza Wykonawców z przyczyn podanych w art.24 ustawy pzp.
7. Kod Wspólnego Słownika Zamówień CPV:
90620000-9– Usługi odśnieżania,
90630000-2– Usługi usuwania oblodzeń.

III. Terminy

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający zobowiązany jest 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. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po tym terminie, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpatrywania.
2. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SIWZ.
3. Treść pytań wraz z wyjaśnieniami, bez ujawniania źródła zapytania, Zamawiający niezwłocznie zamieści na stronie internetowej Zamawiającego (zakładka: zamówienia publiczne) oraz przekaze wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ w formie pisemnej i znajdują się na liście wydanych SIWZ prowadzonej przez Zamawiającego.
4. Oferty należy składać do dnia 02.10.2015 r. do godziny **11:00** w siedzibie Zamawiającego: Bieruń, ul. Rynek 14, kancelaria - parter.
5. Wadium musi być wniesione w nieprzekraczalnym terminie ustalonym dla składania ofert.
6. Publiczne otwarcie ofert odbędzie się w dniu 02.10.2015 r. o godzinie **12:00** w siedzibie Zamawiającego: Bieruń, ul. Rynek 14, pok. nr 23, segment B (mała sala szkoleń).
7. Termin wykonania zamówienia: **do dnia 15 kwietnia 2016 r.** (pożądany termin rozpoczęcia od 01.11.2015 r.).
8. Wymagany termin związania ofertą: 30 dni od upływu terminu składania ofert.

IV. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków

W ubieganiu się o udzielenie zamówienia mogą uczestniczyć Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

- 1) Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
Ocena spełnienia warunku będzie dokonana wg zasady: spełnia/nie spełnia, na podstawie przedłożonego przez wykonawcę:
- oświadczenia (zgodnie z art. 22 ust.1 pkt. 1 ustawy pzp).
W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy wykazać, że warunek spełnia przynajmniej jeden z Wykonawców lub Wykonawcy spełniają go łącznie.
- 2) Posiadania wiedzy i doświadczenia:
Wykonali należycie w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, usługę/usługi dotyczące utrzymania zimowego dróg o łącznej długości dróg nie mniejszej niż 90 kmb w jednym sezonie zimowym.
Przez „jeden sezon zimowy” należy rozumieć zaistnienie takich warunków atmosferycznych, w których konieczny jest stan pełnej gotowości sprzętu, urządzeń i osób do odśnieżania lub przeciwdziałania śliskości dróg, w okresie obejmującym co najmniej miesiące od grudnia do marca.

Ocena spełnienia warunku będzie dokonana wg zasady spełnia/nie spełnia, na podstawie przedłożonych w ofercie:

- oświadczenia (zgodnie z art. 22 ust.1 pkt 2 ustawy pzp),
- dokumentu: wykazu wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych głównych usług (usługi dotyczące utrzymania zimowego dróg o łącznej długości dróg nie mniejszej niż 90 kmb w jednym sezonie zimowym) wraz z podaniem ich przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których usługi te zostały wykonane oraz z załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

Dowodami są:

- 1) poświadczenie, z tym że w odniesieniu do nadal wykonywanych usług okresowych lub ciągłych poświadczenie powinno być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- 2) oświadczenie Wykonawcy, jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa wyżej.
W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego usługi wskazane w wykazie zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa wyżej.
W razie konieczności, szczególnie gdy wykaz lub dowody budzą wątpliwości Zamawiającego lub gdy z poświadczenia lub z innego dowodu wynika, że zamówienie nie zostało wykonane lub nie zostało wykonane należycie, Zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego usługi były lub miały zostać wykonane, o przedłożenie dodatkowych informacji lub dokumentów bezpośrednio Zamawiającemu.

W przypadku usług nadal wykonywanych (umów nie zakończonych np. z terminem realizacji w latach 2014-2017) dla spełnienia warunku należy wykazać wymagane usługi już wykonane i odebrane, potwierdzone dowodami.

Zamawiający uzna za spełnienie warunku również wykonanie jednej wymaganej usługi dotyczącej utrzymania zimowego dróg o długości min. 90 kmb.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia ocena oferty nastąpi łącznie tzn. należy wykazać, że warunek spełnia przynajmniej jeden z Wykonawców w całej rozciągłości lub Wykonawcy spełniają go łącznie (np. jeden z podmiotów występujących wspólnie wykonał jedną wymaganą usługę, dotyczącą utrzymania zimowego dróg o długości dróg 40 kmb w jednym sezonie zimowym (2014/2015), a drugi z podmiotów występujących wspólnie wykonał jedną wymaganą usługę o długości 50 kmb obejmującą ten sam sezon zimowy (2014/2015)).

- 3) Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym do wykonania zamówienia.
Dysponują co najmniej niżej wymienionym sprzętem do wykonania przedmiotowego zamówienia:
- min. 8 sztukami ciągników z pługiem;
 - min. 8 sztukami piaskarko – solarek;
 - min. 2 sztukami pługów do chodników (ciężar do 1000 kg, szerokość odśnieżania od 1,00 do 1,20m);
 - min. 21 sztukami kosiaków.

Ocena spełnienia warunku będzie dokonana wg zasady: spełnia/nie spełnia, na podstawie przedłożonego przez Wykonawcę:

- oświadczenia (zgodnie z art. 22 ust.1 pkt 3 ustawy pzp);
- wykazu narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych dostępnych Wykonawcy usług w celu wykonania zamówienia wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi zasobami.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy wykazać, że warunek spełnia przynajmniej jeden z Wykonawców lub Wykonawcy spełniają go łącznie.

- 4) Dysponowania odpowiednimi osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
Ocena spełnienia warunku będzie dokonana wg zasady: spełnia/nie spełnia, na podstawie przedłożonego przez Wykonawcę:
- oświadczenia (zgodnie z art. 22 ust.1 pkt 3 ustawy pzp),
- W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy wykazać, że warunek spełnia przynajmniej jeden z Wykonawców lub Wykonawcy spełniają go łącznie.
- 5) Sytuacji ekonomicznej i finansowej.
Ocena spełnienia warunku będzie dokonana wg zasady: spełnia/nie spełnia, na podstawie przedłożonego przez Wykonawcę:
- oświadczenia (zgodnie z art. 22 ust.1 pkt 4 ustawy pzp).
- W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy wykazać, że warunek spełnia przynajmniej jeden z Wykonawców lub Wykonawcy spełniają go łącznie.

V. Wymagane oświadczenia i dokumenty jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 oraz art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy pzp.

A. Lista wymaganych oświadczeń.

Wykonawca przystępujący do postępowania złoży oświadczenie z art. 22 ust. 1 ustawy pzp, że spełnia warunki dotyczące:

- Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
- Posiadania wiedzy i doświadczenia.
- Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
- Sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Wszystkie oświadczenia muszą być złożone w oryginale i podpisane przez osobę (osoby) uprawnione do zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy.

Jeżeli Wykonawca reprezentowany jest w postępowaniu przez pełnomocnika do oferty należy załączyć pełnomocnictwo, w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii.

B. Lista wymaganych dokumentów

Od Wykonawców ubiegających się o przyznanie zamówienia wymagane jest, w celu potwierdzenia spełnienia warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy pzp oraz w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania, przedstawienie wymienionych niżej dokumentów:

1. Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych usług, głównych dostaw lub usług w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres działalności jest krótszy – to w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.
2. Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych dostępnych Wykonawcy usług w celu wykonania zamówienia wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi zasobami.
3. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
4. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania zgodnie z art. 24 ust.1 ustawy pzp.
5. Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów(Dz.U. Nr 50 poz. 331 z późn. zmianami),
- w przypadku, gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej.
lub
Informacja, że nie należy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów(Dz.U. Nr 50 poz. 331 z późn. zmianami).

C. Inne dokumenty

1. **Wykonawca, który ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej** dostarcza oświadczenia i dokumenty wymienione w pkt. A *Lista wymaganych oświadczeń* oraz w pkt. B *Lista wymaganych dokumentów*. Zamiast dokumentu, o których mowa w punkcie 3 *Listy wymaganych dokumentów*, przedstawia dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości (dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert).

Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem.

Termin ważności oświadczeń jest taki sam, jak dotyczący dokumentu, o którym mowa wyżej.

2. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których Wykonawca polega na zasadach określonych w art.26 ust. 2b ustawy pzp, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub te podmioty.
4. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia.

Treść zobowiązania podmiotu trzeciego złożonego w oryginale, powinna określać w szczególności:

- kto jest podmiotem przyjmującym zasoby;

- zakres zobowiązania podmiotu trzeciego (wskazanie konkretnych zasobów podmiotu trzeciego, którymi Wykonawca będzie dysponował przy realizacji zamówienia);

- czego konkretnie dotyczy zobowiązanie oraz w jaki sposób będzie zobowiązanie wykonane przy realizacji zamówienia (w realizacji której części zamówienia będzie brał udział podmiot trzeci i w jakiej formie np. podwykonawstwo);

- jakiego okresu dotyczy zobowiązanie.

W sytuacji, gdy przedmiotem udzielenia są zasoby nierozzerwalnie związane z podmiotem ich udzielającym, niemożliwe do obrotu i dalszego udzielenia ich bez zaangażowania tego podmiotu w wykonanie zamówienia, taki dokument powinien zawierać wyraźne nawiązanie do uczestnictwa tego podmiotu w wykonaniu zamówienia.

Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek niedostępności tych zasobów, chyba że za niedostępność zasobów nie ponosi winy.

5. 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 spełnienie opisanego przez Zamawiającego warunku.
6. Podmioty występujące wspólnie
W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (np. konsorcjum/spółki cywilnej) do oferty należy dołączyć:
- Pełnomocnictwo określające zasady reprezentacji ze wskazaniem pełnomocnika (lidera), jego zakresu działania i uprawnień do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.
Pełnomocnictwo winno zawierać, w szczególności:
 - nazwy wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegający się o realizację zamówienia i udzielających pełnomocnictwa,
 - nazwę firmy Pełnomocnika/Lidera,
 - zakres działania Pełnomocnika/Lidera, uprawnień do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy,
 - czas trwania (zawiazania umowy Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia tzn. co najmniej okres obejmujący realizację zamówienia),
 - cel zawarcia (wspólny udział w przetargu i wspólna realizacja zamówienia publicznego),
 - datę udzielenia pełnomocnictwa,
 - podpisy wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zgodnie z zasadą ich reprezentacji.Pełnomocnictwo należy załączyć w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii.
Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem/Liderem.
 - Oświadczenia wymienione w SIWZ punkcie V.A SIWZ powinny być złożone w taki sposób, aby warunki, o których mowa w punkcie IV SIWZ, Wykonawcy występujący wspólnie spełnili łącznie.
 - Dokumenty wymienione w SIWZ pkt. V B ppkt. 3,4,5 *Listy wymaganych dokumentów* składa każdy z Wykonawców wchodzących w skład podmiotu występującego wspólnie.
 - Dokumenty wymienione w pkt. V B ppkt. 1,2 *Listy wymaganych dokumentów*, powinny być złożone w taki sposób, aby warunki o których mowa w pkt. IV SIWZ, Wykonawcy występujący wspólnie spełnili łącznie. Spełnienie warunku wskazanego w pkt. IV.1 SIWZ będzie uznane, jeżeli wymagane uprawnienia posiadał będzie co najmniej jeden z konsorcjantów, który w ramach przyjętego wewnątrznie podziału zadań, wyznaczony został do realizowania tej części zamówienia, z którym wiąże się obowiązek posiadania danych uprawnień.
 - Zgodnie z art. 141 ustawy pzp, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.

VI. Opis sposobu obliczania ceny

Cenę oferty należy obliczyć z uwzględnieniem pkt II SIWZ tj. Opis przedmiotu zamówienia oraz załączników do SIWZ, na podstawie załączonego do SIWZ formularza kalkulacyjnego. Ceny jednostkowe zawarte w kalkulacji są cenami ryczałtowymi w całym okresie realizacji zamówienia. Zamawiający nie przewiduje waloryzacji cen w ciągu trwania umowy, dlatego należy uwzględnić wszelkie okoliczności mogące wpłynąć na wartość prac m.in. koszty zakupu materiałów, koszty paliwa. Należy również uwzględnić możliwy wzrost cen spowodowany inflacją. Podane w kolumnie 6 kalkulacji szacunkowe ilości jednostek są średnimi ilościami jednostek z poprzednich sezonów przyjętymi dla porównania i oceny złożonych ofert. Cena łączna oferty musi być podana jako cena netto i cena brutto – z wyszczególnieniem podatku VAT (w zł), wyrażona cyfrowo. VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami wynosi 8 i 23%. Wyniki działań arytmetycznych powyżej dwóch miejsc po przecinku zaokrąglają: do cyfry 4 włącznie – w dół, od cyfry 5 – w górę. W przypadku podania cen jednostkowych powyżej dwóch miejsc po przecinku, Zamawiający dokona jedynie korekty od wartości ceny całkowitej netto pozycji do dwóch miejsc po przecinku, pozostawiając niezmienną cenę jednostkową. Wg tej zasady nastąpi również rozliczenie usług.

VII. Opis sposobu przygotowania ofert

1. Wymagania i zalecenia ogólne

Oferta powinna być przygotowana z uwzględnieniem poniższych zasad:

- Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych i częściowych.
- Wymaga się, by oferta była przygotowana na piśmie, w formie zapewniającej pełną czytelność jej treści, pod rygorem nieważności.
- Ofertę należy sporządzić w języku polskim pod rygorem nieważności.
- Zaleca się, by oferta była dostarczona w opakowaniu uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania przed otwarciem ofert, opatrzonym informacją o Wykonawcy, adresacie, numerem sprawy ZP.271.20.2015 oraz nazwą postępowania: „**Zimowe utrzymanie dróg, ulic i chodników w gminie Bieruń w sezonie 2015/2016**”. W przypadku przesyłania oferty drogą pocztową, na opakowaniu należy umieścić napisy:

1. „Dostarczyć do Urzędu Miejskiego w Bieruniu (adres: 43-150 Bieruń ul. Rynek 14) przed godz. 11:00 dnia 02. 10. 2015 r. miejsce: kancelaria - parter.”

2. „Nie otwierać przed godz. 12:00 dnia 02. 10. 2015 r.”

W przypadku niewłaściwego oznaczenia oferty, niewłaściwego zabezpieczenia oferty przed otwarciem, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za jej otwarcie.

6) Wymaga się, by formularz ofertowy, oświadczenia były podpisane przez osobę (osoby) uprawnione do zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy.

Wymagane dokumenty mogą być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Kopie mają zawierać adnotację „za zgodność z oryginałem”, oraz pieczęć imienną i podpis osoby potwierdzającej (Wykonawcy/osoby uprawnionej przez Wykonawcę) lub w przypadku braku pieczęci imiennej – czytelny/identyfikowalny podpis osoby potwierdzającej (Wykonawcy/osoby uprawnionej przez Wykonawcę).

Pełnomocnictwa należy załączyć w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii.

Zobowiązanie podmiotu trzeciego, który będzie uczestniczył w wykonaniu zamówienia, należy załączyć w formie oryginału.

Oświadczenia, informacje w zakresie należenia lub nie należenia do grupy kapitałowej mają być złożone w formie oryginału.

7) Zgodnie z § 7 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz.U. z 2013 r., poz. 231): dokumenty są składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których Wykonawca polega na zasadach określonych w art.26 ust. 2b ustawy pzp, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub te podmioty.

8) Zaleca się, aby oferta była trwale zszyta (spięta), a wszystkie karty oferty były ponumerowane.

9) Wymaga się, aby wszelkie poprawki były dokonane w sposób czytelny, opatrzone parafą osoby podpisującej ofertę. W przypadku braku spełnienia w/w wymogów, Zamawiający uzna za właściwy zapis przed naniesieniem zmiany.

2. Zmiany i wycofanie oferty

1) Wykonawca może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać.

2) Zmiana może być dokonana przed upływem terminu składania ofert.

3) Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty wymagają zachowania formy pisemnej.

4) Zmiany dotyczące treści oferty powinny być przygotowane, opakowane i zaadresowane w ten sam sposób co oferta. Dodatkowo opakowanie, w którym jest przekazywana zmieniona oferta należy opatrzyć napisem ZMIANA.

5) Powiadomienie o wycofaniu oferty powinno być opakowane i zaadresowane w ten sam sposób co oferta. Dodatkowo opakowanie, w którym jest przekazywane to powiadomienie należy opatrzyć napisem WYCOFANIE.

3. Zawartość oferty

Oferta musi zawierać:

1) Wypełniony formularz ofertowy oraz formularz kalkulacyjny.

2) Dokumenty i oświadczenia dla potwierdzenia spełnienia wymaganych warunków oraz wykazania o niepodleganiu wykluczeniu.

3) Pełnomocnictwo w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii, w przypadku reprezentacji Wykonawcy przez pełnomocnika oraz w przypadku uczestnictwa w postępowaniu podmiotów występujących wspólnie.

Do oferty należy załączyć informacje w zakresie części zamówienia, które zostaną powierzone Podwykonawcom lub podania przez Wykonawcę nazw (firm) Podwykonawców, na których zasoby Wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy pzp.

VIII. Kryteria powodujące odrzucenie oferty i wykluczenie Wykonawcy

Zgodnie z art. 89 ustawy pzp oraz art.90 ust.3, Zamawiający zobowiązany jest odrzucić ofertę.

Zamawiający wyklucza Wykonawców z przyczyn podanych w art.24 ustawy pzp.

W postępowaniu ma zastosowanie przesłanka wykluczenia Wykonawcy zawarta w art. 24 ust. 2a ustawy pzp. Treść art. 24 stanowi załącznik do SIWZ. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

IX. Informacja o trybie otwarcia i oceny ofert

1. Otwarcie ofert

1) Otwarcie ofert nastąpi w dniu 02. 10. 2015. r. o godzinie 12:00 w siedzibie Zamawiającego: Bieruń, ul. Rynek 14, II piętro, pok. nr 23, segment B (mała sala szkoleń). Otwarcie ofert jest jawne.

- 2) Nazwy i adresy Wykonawców, których oferty zostaną otwarte, zaproponowane ceny brutto, terminy rozpoczęcia odśnieżania dróg oraz terminy rozpoczęcia odśnieżania chodników i kładek, ogłaszane będą osobom obecnym.
- 3) Informacje ogłaszane w trakcie otwarcia ofert zostaną doręczone Wykonawcom nieobecnym na ich wniosek.

2. Kryteria oceny ofert

O wyborze najkorzystniejszej oferty decydować będzie przedstawione niżej kryteria:

1) Cena ofertowa: 90 %

Liczba punktów, którą można uzyskać w ramach tego kryterium obliczona zostanie wg następującego wzoru:

$PC = (CN : CB \times 100) \times 90\%$, gdzie

PC – liczba punktów w kryterium cena brutto

CN – cena brutto oferty z najniższą ceną

CB – cena brutto oferty badanej

Zgodnie z art.91 ust.3a ustawy pzp, 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.

2) Termin rozpoczęcia odśnieżania (TR) – 10%

Termin realizacji w tym:

- a) 3% - termin rozpoczęcia odśnieżania dróg 3 standardu w granicach administracyjnych gminy Bieruń (TRa), wskazanych w załączniku nr 7 do SIWZ, pkt VII, tabela 5, wiersz 1 „Odśnieżanie” pozycja a). Termin nie może być dłuższy niż 2 godziny od zakończenia opadu (podczas dyżuru).

Punkty w kryterium terminu realizacji przyznane zostaną (maksymalnie 3 pkt) za każde przyspieszenie czasu reakcji podane przez Wykonawcę w formularzu ofertowym, w następujący sposób:

1,5 godziny : 1 pkt

1 godzina : 2 pkt.

0,5 godziny : 3 pkt.

Ilość punktów w niniejszym kryterium jest równoznaczna z ilością przyznanych punktów procentowych.

W przypadku wskazania innych jednostek godzinowych, niż wskazane wyżej, oceniana oferta otrzyma 0 pkt. Wskazanie czasu reakcji powyżej 2 godzin skutkować będzie odrzuceniem oferty na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy pzp.

- b) 7% - termin rozpoczęcia odśnieżania chodników i kładek w granicach administracyjnych gminy Bieruń (TRb), zgodnie z załącznikiem nr 7 do SIWZ, pkt VII, tabela 5, wiersz 1 „Odśnieżanie” pozycja c). Termin nie może być dłuższy niż 4 godziny od zakończenia opadu (podczas dyżuru).

Punkty w kryterium terminu realizacji przyznane zostaną (maksymalnie 7 pkt) za każde przyspieszenie czasu reakcji podane przez Wykonawcę w formularzu ofertowym, w następujący sposób:

3,5 godziny : 1 pkt

3 godziny : 2 pkt.

2,5 godziny : 3 pkt.

2 godziny : 4 pkt.

1,5 godziny : 5 pkt.

1 godzina : 6 pkt.

0,5 godziny : 7 pkt.

Ilość punktów w niniejszym kryterium jest równoznaczna z ilością przyznanych punktów procentowych.

W przypadku wskazania innych jednostek godzinowych, niż wskazane wyżej, oceniana oferta otrzyma 0 pkt.

Wskazanie czasu realizacji powyżej 4 godzin skutkować będzie odrzuceniem oferty na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy pzp.

Łączna wartość punktów (LP) jaką może uzyskać oferta w kryterium cena (C) oraz termin realizacji (TR = TRa + TRb) zostanie obliczona w następujący sposób.

$LP = C + TR$.

gdzie $TR = TRa + TRb$

Maksymalna liczba punktów (LP) jaką może uzyskać oferta wynosi 100 pkt. Najkorzystniejszą będzie oferta, która spełnia wymogi SIWZ i uzyska największą ilość punktów według ww. kryteriów.

Najkorzystniejszą ofertą będzie oferta spełniająca wymogi SIWZ, która po podsumowaniu punktów obliczonych wg wyżej wymienionych kryteriów uzyska największą liczbę punktów.

3. Sposób poprawiania omyłek

Zamawiający poprawi:

- 1) oczywiste omyłki pisarskie,
- 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
- 3) inne omyłki w ofercie, polegające na niezgodności z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w ofercie, na zasadach określonych w art. 87 ust. 2 ustawy pzp
- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

X. Postanowienia umowy

1. Wzór umowy stanowi załącznik do SIWZ. W jej treści podano wszelkie istotne dla Zamawiającego warunki realizacji zamówienia.
2. Zamawiający dopuszcza zmiany zawartej z Wykonawcą umowy w zakresie wskazanym we wzorze umowy.

XI. Wadium

1. Zasady wnoszenia wadium

Wadium w wysokości 10 000 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych) musi być wniesione w terminie, który został podany w SIWZ w punkcie *Terminy*.

Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: ING Bank Śląski S.A. 89 1050 1399 1000 0090 3058 4701 z adnotacją:

Wadium – nr sprawy: ZP.271.20.2015 Przetarg nieograniczony na wybór Wykonawcy zamówienia „Zimowe utrzymanie dróg, ulic i chodników w gminie Bieruń e sezonie 2015/2016”.

Termin - *wniesienie wadium w pieniądzu* – oznacza uznanie kwoty wadium, wpłaconego przelewem, na rachunku Zamawiającego nie później niż do godz. **11:00** w dniu wyznaczonym do składania ofert.

Wadium wnoszone w innej formie niż pieniądź należy złożyć w kasie Urzędu Miejskiego w Bieruniu (I piętro, pokój nr 8, segment B) nie później niż do godz. **11:00** w dniu wyznaczonym do składania ofert.

Termin ważności wadium wniesionego w innej formie niż pieniądź musi obejmować okres nie krótszy niż termin związania ofertą tj. nieprzerwanie obejmujący okres 30 dni włącznie z dniem wyznaczonym do składania ofert.

W przypadku przesyłania wadium pocztą, należy na opakowaniu umieścić zapis:

Wadium do przetargu (*nazwa postępowania*).

Należy przekazać do kasy Urzędu Miejskiego w Bieruniu, 43-150 Bieruń, Rynek 14 do godz. **11:00** (*wpisać dzień składania ofert*).

Wadium może być wniesione w następujących formach:

- 1) w pieniądzu przelewem,
- 2) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
- 3) w gwarancjach bankowych,
- 4) w gwarancjach ubezpieczeniowych,
- 5) w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art.6 b ust.5 pkt 2 ustawy z dnia 9.11.2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości .

Jeżeli powyższe dokumenty wystawione są w języku obcym, należy przedłożyć je wraz z tłumaczeniem na język polski.

W przypadku wniesienia wadium przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie nin. zamówienia, zaleca się wskazać informacyjnie wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia wraz z podaniem ich nazw i siedzib.

Wykonawca, który nie wniesie wadium, zostanie wykluczony z postępowania, zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt 2 ustawy pzp, a jego oferta zostanie uznana za odrzuconą.

2. Zasady zwrotu wadium

Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający zwróci, zgodnie z art. 46 ust. 4 ustawy pzp wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszonym o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy.

- 1) Zgodnie z art. 46 ust.1 ustawy pzp, Zamawiający zwraca wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem ust. 4a.
- 2) Wykonawcy którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 3) Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

- 4) Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podst. art. 46 ust.1 ustawy pzp, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza. Wadium zostanie wniesione w terminie określonym przez Zamawiającego.

3. Utrata wadium

Zgodnie z zastrzeżeniem art. 46 ust.4a ustawy pzp Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust.1, pełnomocnictw, listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5, lub informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, 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.

Ponadto zgodnie z art. 46 ust. 5 ustawy pzp Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:

- 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
- 2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
- 3) zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

XII. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Od Wykonawcy, który wygra przetarg wymagane będzie wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy, w wysokości **10 %** ofertowej ceny brutto.

Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z niewykonania lub nienależytego wykonania umowy. Zabezpieczenie może być wnoszone:

- a) w pieniądzu, przelewem na rachunek Zamawiającego,
- b) w poręczeniach bankowych,
- c) w gwarancjach bankowych,
- d) w gwarancjach ubezpieczeniowych,
- e) w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust.5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

Dopuszcza się wnoszenie zabezpieczenia do ustalonej kwoty w jednej lub kilku określonych wyżej formach. Zabezpieczenie należy wnieść przed zawarciem umowy. Zabezpieczenie wnoszone w gwarancji bankowej może być wystawione przez bank krajowy lub zagraniczny. Gwarancja wystawiana przez bank zagraniczny ma być potwierdzona przez bank krajowy. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego. Zamawiający zwraca zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane.

W przypadku zabezpieczenia należytego wykonania umowy gwarancją i/lub poręczeniem – odpowiedzialność gwaranta ma być nieodwołalna, bezwarunkowa i płatna na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego.

Szczegółowe zapisy dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy zawierają art. 147 – 151 ustawy pzp.

XIII. Zawarcie umowy

1. Jeżeli Zamawiający dokona wyboru oferty, umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zostanie zawarta z Wykonawcą, który spełni wszystkie przedstawione wymagania oraz którego oferta okaże się najkorzystniejsza.
2. Zamawiający powiadomi wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty o wyborze oferty najkorzystniejszej, Wykonawcach wykluczonych i Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone oraz o terminie, po upływie którego umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta. Ponadto informacje o wyborze oferty najkorzystniejszej Zamawiający zamieści na stronie internetowej www.bierun.pl (zakładka: zamówienia publiczne) oraz na tablicy ogłoszeń w swojej siedzibie.
3. Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej lub krótszym, jeżeli zachodzą przesłanki określone w art. 93 ust. 2 ustawy pzp.
4. Wykonawca zobowiązany jest przed zawarciem umowy do :
 - a) wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy; wysokość oraz dopuszczalne formy wniesienia zabezpieczenia określone zostały w punkcie „Zabezpieczenie należytego wykonania umowy”;
 - b) dostarczenia umowy podmiotów występujących wspólnie (w przypadku wyboru ich oferty);
 - c) dołączenia kopii dowodów rejestracyjnych pojazdów wskazanych w ofercie w „Wykazie sprzętu którym dysponuje Wykonawca, a przeznaczonych do realizacji przedmiotowego zamówienia”. Kopie dokumentów należy złożyć potwierdzone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę;
 - d) złożenia pełnomocnictwa, jeżeli umowę podpisuje pełnomocnik.
Jeżeli Wykonawca załączył do oferty dokumenty wskazane w ppkt. b-d, nie jest obowiązany do ich ponownego dostarczenia.

5. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana będzie uchylał się od zawarcia umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust.1 ustawy pzp.

XIV. Środki ochrony prawnej

1. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, uczestnikowi konkursu, 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 ustawy pzp.
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.
3. Środkami ochrony prawnej są:
 - a) wniesienie informacji o nieprawidłowościach na podst. art. 181 ustawy pzp.
 1. Wykonawca lub uczestnik konkursu może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować Zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy pzp, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 ustawy pzp.
 2. W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji Zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym Wykonawców w sposób przewidziany w ustawie pzp dla tej czynności.
 3. Na czynności, o których mowa w ust. 2, nie przysługuje odwołanie, z zastrzeżeniem art. 180 ust. 2 ustawy pzp.
 - b) odwołanie
 1. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy pzp.
 2. Jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art.11 ust. 8, odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
 - wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki lub zapytania o cenę;
 - opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
 - wykluczenia odwołującego do postępowania o udzielenie zamówienia;
 - odrzucenia oferty odwołującego.
 3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać zadanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
 4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
 5. Odwołujący przesyła kopie odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą jednego ze sposobów określonych w art. 27 ust. 2 ustawy pzp.
 - c) skarga do sądu.

Szczegółowe zapisy dotyczące środków odwoławczych znajdują się w Dziale VI ustawy pzp (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późniejszymi zmianami).

XV. Lista załączników

Wymienione niżej załączniki stanowią integralną część SIWZ:

- 1) Wzór poglądowy formularza ofertowego.
- 2) Wzory poglądowe oświadczeń (2a, 2b, 2c).
- 3) Wzór poglądowy wykazu usług.
- 4) Wzór poglądowy wykazu sprzętu i urządzeń przeznaczonych do realizacji zamówienia.
- 5) Wzór umowy na „Zimowe utrzymanie dróg, ulic i chodników w gminie Bieruń w sezonie 2015/2016”.
- 6) Wzór formularza kalkulacyjnego.
- 7) Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

.....
Miejscowość, dataDo: **Burmistrza Miasta Bierunia, 43-150 Bieruń, ul. Rynek 14**

Od:

(pełna nazwa i dokładny adres Wykonawcy, e-mail)

.....
(nr konta, na który należy zwrócić wadium wpłacone w formie pieniężnej)**FORMULARZ OFERTOWY**

W związku z ogłoszeniem o postępowaniu w trybie przetargu nieograniczonego na wybór Wykonawcy zamówienia: „**Zimowe utrzymanie dróg, ulic i chodników w gminie Bieruń w sezonie 2015/2016**”, nr sprawy ZP.271.20.2015:

1. Po zapoznaniu się z treścią SIWZ oferujemy wykonanie zamówienia zgodnie z SIWZ za łączną kwotą:

netto:.....zł

VAT:zł

brutto:.....zł

Powyższa kwota wynika z załączonego formularza kalkulacyjnego.

2. **TERMIN REALIZACJI:**

- a) Termin rozpoczęcia odśnieżania dróg 3 standardu w granicach administracyjnych gminy Bieruń (TRa) godz. (termin nie może być dłuższy niż 2 godziny od zakończenia opadu podczas dyżuru, należy wpisać odpowiednio: 2 godz., lub 1,5 godz., lub 1 godz., lub 0,5 godz.).
- b) Termin rozpoczęcia odśnieżania chodników i kładek w granicach administracyjnych gminy Bieruń (TRb) godz. (termin nie może być dłuższy niż 4 godziny od zakończenia opadu podczas dyżuru, należy wpisać odpowiednio: 4 godz., lub 3,5 godz., lub 3 godz., lub 2,5 godz., lub 2 godz., lub 1,5 godz., lub 1 godz., lub 0,5 godz.).

3. Przedmiot zamówienia wykonamy w całości siłami własnymi, bez powierzenia części zamówienia Podwykonawcom.*

/lub/

Część zamówienia dot. zakresu wskazanego w opisie przedmiotu zamówienia (wymienić zakres wynikający z opisu przedmiotu zamówienia)
wykonamy osobiście siłami własnymi, a część zamówienia dot. zakresu wskazanego w opisie przedmiotu zamówienia (wymienić zakres wynikający z opisu przedmiotu zamówienia).....
..... zostanie powierzona Podwykonawcom*.

4. Oświadczam, że nie należę do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.), o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.

UWAGA*: W przypadku, gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej, wówczas należy wykreślić treść ww. oświadczenia, a do oferty załączyć listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej.

..... dnia

.....
Podpis i pieczęć imienna osoby/osób uprawnionej
uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy
i składania oświadczeń woli w jego imieniu.

Załącznikami do niniejszego formularza ofertowego są:

1.

2.....

3..... itd.

(*) Niepotrzebne skreślić

.....
PIECZĘĆ WYKONAWCY

O Ś W I A D C Z E N I E

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego p.n.:

„Zimowe utrzymanie dróg, ulic i chodników w gminie Bieruń w sezonie 2015/2016”

oświadczam, że zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych spełniam warunki dotyczące:

1. Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
2. Posiadania wiedzy i doświadczenia.
3. Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
4. Sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem / potwierdzamy własnoręcznymi podpisami *świadom / świadomi *odpowiedzialności karnej z art. 297 § 1 Kodeksu Karnego.

....., dnia.....

.....
Podpis i pieczęć imienna osoby/osób uprawnionej /uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy i składania oświadczeń woli w jego imieniu.

(*) Niepotrzebne skreślić

.....
PIECZĘĆ WYKONAWCY

O Ś W I A D C Z E N I E

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego p.n.:

„Zimowe utrzymanie dróg, ulic i chodników w gminie Bieruń w sezonie 2015/2016”

Oświadczam*, że zapoznałem się z treścią art.24 ust.1 Prawa zamówień publicznych i brak jest podstaw do wykluczenia mnie z postępowania o udzielenie ww. zamówienia publicznego z powodu okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz.907 z późniejszymi zmianami)

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem / potwierdzamy własnoręcznymi podpisami *świadom/świadomi *odpowiedzialności karnej z art. 297 § 1 Kodeksu Karnego.

....., dnia.....

.....
*Podpis i pieczęć imienna osoby/osób uprawnionej
/uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy
i składania oświadczeń woli w jego imieniu.*

* Uwaga

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia niniejsze oświadczenie składa każdy z nich .

Treść art. 24 ustawy Prawo zamówień publicznych:

Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

1. (uchylony);
 - 1 a) (uchylony);
 2. wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego;
 3. wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 4. osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 5. spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 6. spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 7. spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 8. osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 9. podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zobowiązanych za czyny zabronione pod groźbą kary;
 10. wykonawców będących osobami fizycznymi, które prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2013 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769) - przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku;
 11. wykonawców będących spółką jawną, spółką partnerską, spółką komandytową, spółką komandytowo-akcyjną lub osobą prawną, których odpowiednio wspólnika, partnera, członka zarządu, komplementariusza lub urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2013 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej - przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku.
2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się również wykonawców, którzy:
- 1) wykonywali bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania, z wyłączeniem czynności wykonywanych podczas dialogu technicznego, o którym mowa w art. 31a ust. 1, lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tych wykonawców w postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji; przepis nie stosuje się do wykonawców, którym udziela się zamówienia na podstawie art. 62 ust. 1 pkt 2 lub art. 67 ust. 1 pkt 1 i 2;
 - 2) nie wnieśli wadium do upływu terminu składania ofert, na przedłużony okres związania ofertą lub w terminie, o którym mowa w art. 46 ust. 3, albo nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą;
 - 3) złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania;
 - 4) nie wykazali spełnienia warunków udziału w postępowaniu;
 - 5) należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.4)), złożyli odrębne oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w tym samym postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 2a. Zamawiający wyklucza z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcę, który w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, w szczególności, gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą dowolnych środków dowodowych, jeżeli zamawiający przewidział taką możliwość wykluczenia wykonawcy w ogłoszeniu o zamówieniu, w specyfikacji istotnych warunków zamówienia lub w zaproszeniu do negocjacji. Zamawiający nie wyklucza z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy, który udowodni, że podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, które mają zapobiec zawinonemu i poważnemu naruszeniu obowiązków zawodowych w przyszłości oraz naprawił szkody powstałe w wyniku naruszenia obowiązków zawodowych lub zobowiązał się do ich naprawienia.
3. Zamawiający zawiadamia równocześnie wykonawców, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne, z zastrzeżeniem art. 92 ust. 1 pkt 3.
4. Ofertę wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

Treść art. 297 § 1 Kodeksu karnego

„Kto, w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego, od banku lub jednostki organizacyjnej prowadzącej podobną działalność gospodarczą na podstawie ustawy albo od organu lub instytucji dysponujących środkami publicznymi - kredyty, pożyczki pieniężnej, poręczenia, gwarancji, akredytywy, dotacji, subwencji, potwierdzenia przez bank zobowiązania wynikającego z poręczenia lub z gwarancji lub podobnego świadczenia pieniężnego na określony cel gospodarczy, instrumentu płatniczego lub zamówienia publicznego, przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument, albo nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania wymienionego wsparcia finansowego, instrumentu płatniczego lub zamówienia, podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5”.

.....
PIECZĘĆ WYKONAWCY

Uwaga !!!

Załączyć do oferty tylko w przypadku powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług

Informuję, że wybór mojej oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.*

podpis

*W tej sytuacji Wykonawca zobowiązany jest wpisać cenę zamówienia brutto łącznie dla całego zamówienia, a odrębnie wyszczególnić :

- nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług;
- nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

WYKAZ NALEŻYCIĘ WYKONANYCH W OKRESIE OSTATNICH TRZECH LAT PRZED UPŁYWEM TERMINU SKŁADANIA OFERT, A JEŻELI OKRES PROWADZENIA DZIAŁALNOŚCI JEST KRÓTSZY - W TYM OKRESIE, USŁUG DOTYCZĄCYCH UTRZYMANIA ZIMOWEGO DRÓG O ŁĄCZNEJ DŁUGOŚCI DRÓG NIE MNIEJSZEJ NIŻ 90 KMB W JEDNYM SEZONIE ZIMOWYM.

(wpisać nazwę faktycznego wykonawcy/ firmy*)

	Przedmiot realizacji/ Rodzaj usług	Nazwa podmiotu na rzecz którego usługi zostały wykonane	Daty wykonania
1.	Nazwa zadania W tym usługi dotyczące zimowego utrzymania dróg na drogach o łącznej długości.....kmb W sezonie zimowym		
2.	Nazwa zadania W tym usługi dotyczące zimowego utrzymania dróg na drogach o łącznej długości.....kmb W sezonie zimowym		

W załączeniu przekładam dowody potwierdzające, że usługi zostały wykonane należycie.

.....
Podpis i pieczęć imienna osoby/osób uprawnionej
/uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy
i składania oświadczeń woli w jego imieniu.

* patrz SIWZ pkt V.C. „INNE DOKUMENTY” ppkt 4”

.....
 PIECZĘĆ WYKONAWCY

**WYKAZ SPRZĘTU I URZĄDZEŃ PRZEZNACZONYCH DO REALIZACJI ZADANIA na:
 „Zimowe utrzymanie dróg, ulic i chodników w gminie Bieruń w sezonie 2015/2016”**

LP.	Wyszczególnienie narzędzi, urządzeń	MINIMALNA ILOŚĆ (szt.)	Numer rejestracyjny	Podstawa dysponowania zasobami* wpisać: zasoby własne lub zasoby innych podmiotów*
1	Ciągnik z pługiem (WSKAZANIE DOTYCZY CIĄGNIKÓW, W KTÓRYCH ZOSTANĄ ZAMONTOWANE NADAJNIKI GPS)	8 szt.		
2	Piaskarko-solarka (WSKAZANIE DOTYCZY URZĄDZEŃ, W KTÓRYCH ZOSTANĄ ZAMONTOWANE NADAJNIKI GPS)	8 szt.		
3	Pług do chodników (ciężar do 1000 kg, szerokość odśnieżania od 1 do 1,2 m) (WSKAZANIE DOTYCZY URZĄDZEŃ, W KTÓRYCH ZOSTANĄ ZAMONTOWANE NADAJNIKI GPS)	2 szt.		
4	Koksiaki	21 szt.	-----	-----

.....
 Podpis i pieczęć imienna osoby/osób uprawnionej
 /uprawnionych do reprezentowania wykonawcy
 i składania oświadczeń woli w jego imieniu.

* w przypadku wykazania w podstawie dysponowania – zasoby innych podmiotów, do oferty należy dołączyć zobowiązanie, o którym mowa w SIWZ pkt V.C ppkt.4.

Umowa nr ZP.272.2015

W dniu r. w Bieruniu
 pomiędzy:
 Gminą Bieruń , 43-150 Bieruń ul. Rynek 14,
 zwaną dalej „Zamawiającym”
 reprezentowanym przez:

a
 zwanym dalej w tekście „Wykonawcą” reprezentowanym przez:

na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty w przetargu nieograniczonym w systemie zamówień publicznych (sprawa nr ZP.271.20.2015), została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

Wykonawca przyjmuje do wykonania usługi związane z realizacją zamówienia pn.

„Zimowe utrzymanie dróg, ulic i chodników w gminie Bieruń w sezonie 2015/2016”.

§ 2

1. Wykonując zamówienie Wykonawca zobowiązany jest m.in. do:
 - a) Podjęcia akcji czynnej tj. odśnieżania i zwalczania śliskości na drogach oraz innych prac związanych z akcją zima, wprowadzając do akcji sprzęt pozwalający utrzymać należyłą przejezdność dróg.
 - b) Natychmiastowego zgłoszenia godziny rozpoczęcia prac, ilości i typu zaangażowanego sprzętu oraz zgłoszenia godziny zakończenia prac do dyżurnego Straży Miejskiej (tel. 986, 322163727)
 - c) Przygotowanie 21 kosiaków (9 kosiaków w Bieruniu Starym, 12 kosiaków w Bieruniu Nowym), ich obsługę oraz zabezpieczenie koksu w ilości 900 kg (400 kg – Bieruń Stary, 500 kg Bieruń Nowy).
 - d) Zapewnienia łączności telefonicznej (bezprowadowej) z każdym operatorem sprzętu aktualnie używanego w akcji zima.
 - e) Zabezpieczenia odpowiedniej ilości materiału uszorstniającego tj. mieszanki solno - piaskowej.
 - f) Realizacji przedmiotu zamówienia sprzętem w ilości nie mniejszej niż: ciągnik z pługiem – 8 szt., piaskarko solarki – 8 szt., pług do chodników (ciężar do 1 000 kg, szerokość odśnieżania od 1 do 1,2 m) – 2 szt.
 - g) Udostępnienia sprzętu wskazanego w tabeli załącznika nr 4 do SIWZ w pozycjach 1,2,3, zgłoszonego i pracującego przy realizacji umowy, w celu dokonania montażu nadajników gps (przez firmę wybraną przez Zamawiającego).
 - h) W przypadku zaistnienia konieczności zmiany sprzętu w czasie realizacji zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest poinformować pisemnie Zamawiającego, że wprowadza sprzęt zastępujący o parametrach określonych w SIWZ. Każda zmiana winna być uprzednio zaakceptowana przez Zamawiającego. Wszelkie koszty związane z koniecznością przełożenia urządzenia gps ponosi Wykonawca.

§ 3

1. Termin rozpoczęcia przedmiotu umowy ustala się od dnia
2. Termin zakończenia przedmiotu umowy ustala się do dnia 15.04.2016 r.

§ 4

1. Zakres świadczenia wynikający z umowy jest tożsamy z zobowiązaniem zawartym w ofercie.
2. Opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do umowy.
3. Wykonawca we własnym zakresie powierza usługi podwykonawcom.
 Wykonawca zrealizuje następujący zakres usług przy pomocy podwykonawców:
 - a)
 - b)
4. Zatrudnienie przez Wykonawcę innych podwykonawców niż wskazani w ust. 3 wymaga pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 5

1. Wartość umowy ustala się do kwoty:
 brutto:
 w tym VAT: zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Obowiązującą formą wynagrodzenia jest ryczałtowo – ilościowe w oparciu o ceny jednostkowe netto zawarte w kalkulacji, powiększone o należny VAT. Kalkulacja stanowi załącznik nr 2 do umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość niewykorzystania pełnej kwoty umowy i ilości jednostek zawartych w kalkulacji stanowiącej załącznik nr 2 do umowy.

4. Ostateczne rozliczenie usług odbywać się będzie w okresach miesięcznych, na podstawie faktycznie wykonanych (wynikających z odpowiednio skonfigurowanych odczytów gps) ilości prac zgłoszonych uprzednio do dyżurnego Straży Miejskiej i potwierdzonych przez inspektora nadzoru protokołem odbioru.
5. Poprzez „odpowiednie skonfigurowanie odczytów gps” rozumie się rejestrację przez program jedynie rzeczywistego czasu faktycznie wykonanych usług na drogach gminnych i powiatowych w okresie zgłoszonego wyjazdu i powrotu u dyżurnego Straży Miejskiej. Nie będzie się uwzględniać czasu przebywania sprzętu na drogach innej kategorii (krajowych, wojewódzkich), czasu przerw, postojów.
6. Ceny jednostkowe, przedłożone w ofercie nie podlegają waloryzacji przez cały okres trwania umowy.
7. Należności płatne będą w ciągu 30 dni, od daty otrzymania przez Zamawiającego poprawnie wystawionej faktury VAT wraz z dokumentami rozliczeniowymi, sprawdzonymi przez inspektora nadzoru.
8. Należność Wykonawcy regulowana będzie z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy
.....

§ 6

Zamawiający podejmuje decyzję o wprowadzeniu dyżuru, jednakże w przypadku nagłego załamania pogody obowiązkiem Wykonawcy jest zasygnalizowanie potrzeby uruchomienia sprzętu w zakresie wymaganym dla utrzymania założonego standardu odśnieżania danej drogi.

§ 7

Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia odpowiednich umów ubezpieczeniowych z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi (np. uszkodzeniami infrastruktury drogowej, wiat przystankowych, koszy ulicznych) oraz od odpowiedzialności cywilnej w okresie od dnia rozpoczęcia prac będących przedmiotem zamówienia do ich zakończenia. Wykonawca jest odpowiedzialny i ponosi wszystkie koszty z tytułu szkód wyrządzonych osobom trzecim, powstałych w związku z prowadzonymi usługami.

§ 8

1. Zamawiający ustanawia inspektora nadzoru w osobie Agnieszki Szczygieł, przedstawicielem Wykonawcy będzie
2. Dodatkowo nadzór nad wykonywaniem usługi w terenie, w tym wprowadzenie dyżuru, uruchamianie wyjazdu sprzętu poza godzinami pracy urzędu, sprawować będzie Straż Miejska.
3. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania warunków bezpieczeństwa i higieny pracy w trakcie wykonywania usługi.
4. W przypadku nie podjęcia przez Wykonawcę prac wynikłych z zawartej umowy, Zamawiający zaangażuje do ich wykonania inne podmioty a kosztami obciąży Wykonawcę.
5. Strony zgodnie oświadczają, że w przypadku bardzo trudnych warunków zimowych lub klęski żywiołowej Zamawiający udzieli Wykonawcy (na jego wniosek) pomocy w zorganizowaniu dodatkowego sprzętu.

§ 9

1. Strony ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) Za każdy potwierdzony przypadek nienależytego wykonania umowy w stosunku do wymogów zawartych w zał. 1 do umowy, w wysokości:
 - 1) 300,00 zł – za każdą drogę o długości do 500 mb;
 - 2) 500,00 zł – za każdą drogę o długości powyżej 500 mb;
 - 3) 300,00 zł – za każdy chodnik;
 - 4) 200,00 zł – za każdą kładkę, zejście, schody, przystanek, przejście dla pieszych;
 - 5) 100,00 zł - za każdy kosiak, kontener na piasek;
 - 6) 500,00 zł – za każdy parking.
 - b) Za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia w wykonywaniu usługi określonej w pkt. VII tabeli nr 5 załącznika nr 1 do umowy, w wysokości: 1% ceny całkowitej brutto dla danego rodzaju usługi, określonej w kolumnie 9 załącznika nr 2 do umowy.
 - c) Za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 10% wartości brutto umowy, o której mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy.
 - d) Za zniszczenie urządzenia gps, jego utratę, Wykonawca zostanie obciążony kosztami w wysokości 600,00 zł za każde zniszczone urządzenie.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% wartości brutto umowy, o której mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, za wyjątkiem przyczyn określonych w § 10 lit. d) niniejszej umowy.
4. Kary umowne mogą być kumulowane tzn. strona dokonująca naruszenia skutkującego obowiązkiem zapłaty kary umownej jest zobowiązana do zapłaty tejże kary umownej za każdorazowe naruszenie.
5. Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość kar umownych.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do stosowania instytucji potrącenia z art. 498 i dalszych Kodeksu Cywilnego z wynagrodzenia Wykonawcy wszelkich możliwych należności z tytułu kar umownych i innych odszkodowań.

§ 10

1. Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli:
 - a) Zostanie wydany nakaz zajęcia majątku lub rozwiązanie jego firmy.
 - b) Wykonawca przerwał realizację prac i nie realizuje ich pomimo potwierdzonego pisemnie (np. pismo, e-mail, notatka służbowa) jednokrotnego wezwania, przez okres 24 godzin od wystąpienia warunków zimowych (np. opady, gołoledź itp.).
 - c) Suma kar umownych, należnych od Wykonawcy przekroczy 20% wynagrodzenia całkowitego brutto określonego w § 5 ust. 1.
 - d) W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności, powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; Zamawiający w takim przypadku może odstąpić od umowy w terminie 1 miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach, natomiast Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy (art. 145 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych).

§ 11

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie w formie aneksu do umowy pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający dopuszcza zmiany zawartej z Wykonawcą umowy w zakresie:
 - a) Wartości umownej, w przypadku wprowadzenia zmian VAT, który będzie naliczany zgodnie z obowiązującą stawką.
 - b) Terminu realizacji, w przypadku utrzymywania się zimowych warunków atmosferycznych.
 - c) Okoliczności, których nie można było przewidzieć przy udzielaniu zamówienia, siły wyższej.
 - d) Mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy, w przypadku gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
 - e) Zmiany podwykonawcy lub powierzenia podwykonawcy części zakresu zamówienia w przypadku wystąpienia okoliczności, których nie można było przewidzieć na etapie sporządzania oferty. Jeżeli zmiana lub rezygnacja podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art., 26 ust. 2b ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust.1 ww. ustawy, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
 - f) Zmian, których nie można było przewidzieć na etapie sporządzania SIWZ, a które nie wykraczają poza zakres art. 140 ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 12

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10% wartości brutto umowy tj..... zł, w formie
2. Wnieciona kwota zostanie zwolniona w ciągu 30 dni od dnia uznania należytego wykonania przedmiotu umowy.

§ 13

Wykonawca bez zgody Zamawiającego nie może przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie. Dotyczy to również potwierdzenia cesji wierzytelności pod kredyt bankowy, którego zabezpieczeniem byłyby zobowiązania z zawartej umowy.

§ 14

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy:

1. Kodeksu Cywilnego,
2. Prawa zamówień publicznych.

§ 15

Umowę niniejszą sporządzono w 2 egzemplarzach, 1 egz. dla Zamawiającego i 1 egz. dla Wykonawcy.

Zamawiający:

Wykonawca:

FORMULARZ KALKULACYJNY CENY OFERTOWEJ na:
 „Zimowe utrzymanie dróg, ulic i chodników w gminie Bieruń w sezonie 2014/2015”

Lp.	Rodzaj usługi	Jednostka	Cena jednostkowa netto [zł]	Podatek VAT [%]	Szacunkowa ilość jednostek	Cena całkowita netto [zł]	Podatek VAT [zł]	Cena całkowita brutto [zł]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Odsnieżanie – ciągnik z pługiem	m-g	...../m-g	8	325			
2	Posypywanie – piaskarko-solarka	m-g	...../m-g	8	250			
3	Odsnieżanie z posypywaniem – pług do chodników	m-g	...../m-g	8	400			
4	Dyżur	doba	...../dobę	8	60			
5	Odsnieżanie przystanków (komplet = 61 szt.)	doba	...../dobę/kpl	8	30			
6	Obsługa kosiaków (komplet = 21 szt.)	doba	...../dobę/kpl	23	10			
7	Roboty inne	r-g /1 osoba	.....r-g /1 osoba	8	985			
Razem cena oferty:								

.....
 Podpis i pieczęć imienna osoby/osób uprawnionej/uprawnionych do reprezentowania wykonawcy
 i składania oświadczeń woli w jego imieniu.

Cena całkowita netto (kolumna 7) powstaje w wyniku przemnożenia wartości z kolumny 4 i kolumny 6. Cena całkowita brutto (kolumna 9) powstaje przez zsumowanie kolumny 7 i kolumny 8, określającej wysokość podatku VAT. Podatek VAT w kolumnie 8 to wartość podatku od ceny całkowitej netto z kolumny 7. „Razem cena oferty” powstaje przez zsumowanie wierszy od 1 do 7 w kolumnie 9. Wyniki działań arytmetycznych powyżej dwóch miejsc po przecinku zaokrąglają: do cyfry 4 włącznie – w dół, od cyfry 5 – w górę.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla zadania „Zimowe utrzymanie dróg, ulic i chodników w gminie Bieruń w sezonie 2015/2016”.

I. WSTĘP

1. Przedmiotem niniejszej specyfikacji są wymagania dotyczące wykonania, wymogów i sposobu prowadzenia Akcji Zima na terenie gminy Bieruń. Przystępując do przetargu, a w późniejszym czasie do realizacji zadania należy spełniać wszystkie zawarte tutaj wymagania i zalecenia. Każdorazowe odstępstwo lub niespełnienie któregoś z warunków powoduje naliczenie odpowiednich i zgodnych z umową kar pieniężnych.
2. Umowa zawarta będzie na okres od daty podpisania umowy do dnia 15.04.2016 z możliwością przedłużenia w razie długotrwałej zimy.
3. W przypadku prognoz zapowiadających zaistnienie warunków zimowych, zostanie wprowadzony przez pracownika Wydziału Gospodarki Komunalnej dyżur. W sytuacji gdy zaistnienie warunków zimowych nastąpi poza godzinami pracy urzędu, zobowiązany do wprowadzenia dyżuru jest Komendant Straży Miejskiej w Bieruniu. W przypadku prognoz zapowiadających ustąpienie warunków zimowych, dyżur zostanie, po ich faktycznym ustąpieniu, odwołany przez pracownika Wydziału Gospodarki Komunalnej. Zamawiający dopuszcza kilkukrotne wprowadzenie i odwołanie dyżuru w trakcie sezonu zimowego.

II. MATERIAŁY I ŚRODKI CHEMICZNE

Całkowita odpowiedzialność za stosowanie materiałów niezgodnych z normami ciąży na wykonawcy robót.

1. Materiały uszorstniające, stosowane do posypywania lodu, zlodowaciałego i ubitego śniegu, powinny spełniać poniższe wymagania:
 - zapewnić odpowiedni współczynnik tarcia,
 - nie być toksyczne i szkodliwe dla środowiska,
 - nie powodować zanieczyszczeń nawierzchni i pojazdów,
 - dać się łatwo rozsypywać po nawierzchni.
2. Do usuwania i łagodzenia skutków śliskości należy stosować środki spełniające odpowiednie normy:
 - PN-86/C-84081/02 – Sól (chlorek sodowy)- „Wymagania”
 - PNEN-12620 – „Materiały kamienne”
3. Materiały stosowane do usuwania śliskości zimowej powinny być składowane w specjalnie do tego celu przygotowanych magazynach stałych lub tymczasowych. Środki chemiczne, głównie chlorek sodu (sól drogowa NaCl) w stanie luźnym musi być składowany w szczelnych workach lub magazynach zamkniętych. Materiały uszorstniające z dodatkiem środków chemicznych lub same materiały powinny być składowane w przykrywanych pryzmach.

III. SPRZĘT

Do końca października należy dokonać przeglądu i remontu sprzętu do odśnieżania i usuwania śliskości. Sprzęt powinien być przygotowany, by mógł być użyty w ciągu 2 godzin od uruchomienia dyżuru w Akcji Zima. Pługi sprzętów nie mogą uszkadzać nawierzchni jezdni, chodnika, krawężników itd.

1. Wykonawca musi posiadać następujący sprzęt:
 - a) minimum 8 ciągników z pługiem, dodatkowo posiadające posypywarki do likwidowania śliskości,
 - b) minimum 2 pługi do chodników – o ciężarze do 1000 kg, o szerokości odśnieżania od 1 do 1,2 m,
 - c) 21 kosiaków z podkładkami do opadającego popiołu, zapobiegającymi zniszczeniu nawierzchni.
2. Pracownik wykonawcy wykonujący usługę oraz koordynator winni posiadać telefony komórkowe w celu szybkiej łączności z koordynatorem Akcji Zima.
3. Dodatkowe informacje w zakresie zamontowania urządzeń gps:
 - a) Sprzęt wymieniony w punkcie 1 lit. a i b Wykonawca udostępni Zamawiającemu w celu montażu nadajnika gps przez firmę wybraną przez Zamawiającego.
 - b) Nadajnik wyposażony będzie w wizualny sygnalizator poprawnej pracy.
 - c) W przypadku zniszczenia urządzenia gps Wykonawca zostanie obciążony kosztami w wysokości 600,00 zł za każde zniszczone urządzenie.
 - d) Pomiar gps będzie dokonywany od prędkości 0 km/h

- e) Osoba lub firma wykonująca usługę może mieć dostęp do programu gps w siedzibie urzędu, lub, na swój koszt, po podpisaniu umowy z firmą wybraną przez Zamawiającego w zakresie obsługi Akcji Zima w gps.

1) IV. UTRZYMANIE DRÓG, CHODNIKÓW.

1. Odśnieżanie dróg i chodników ma na celu usunięcie śniegu z jezdni i poboczy dróg. Drogi w gminie Bieruń utrzymywane są na biało.
2. Odśnieżaniu podlegają również wszystkie przejścia dla pieszych znajdujące się w obrębie wymienionych dróg gminnych. Rozliczenie powyższego w ramach pozycji „Roboty inne” formularza kalkulacyjnego.
3. Odśnieżaniu podlegają wszystkie ulice wymienione w tabeli nr 1, 2 i 3 oraz chodniki wymienione w zestawieniu poniżej oraz tabeli nr 4. Polecenie sypania materiałem uszorstniającym wydaje Inspektor Wydziału Gospodarki Komunalnej, Naczelnik Wydziału Gospodarki Komunalnej lub poza godzinami pracy urzędu - dyżurny Komendy Straży Miejskiej.
4. Posypywaniu podlegają wszystkie chodniki na całej długości oraz miejsca niebezpieczne na drogach wymienione w tabelach 1, 2 oraz 3:
 - a) skrzyżowanie - na długości 50 mb przed i 50 mb za jego obrębem,
 - b) przejazd kolejowy - na długości 50 mb przed i 50 mb za jego obrębem,
 - c) zatoki przystankowe – na całej długości,
 - d) most – na długości 30 mb przed i 30 mb za jego obrębem,
 - e) przejście dla pieszych – na długości 30 mb przed i 30 mb za jego obrębem,
 - f) łuk poziomy - na długości 50 mb przed i 50 mb za jego obrębem,
5. Koszty związane z załadunkiem i przygotowaniem mieszanki piaskowo - solnej dla dróg należy wliczyć w cenę maszynogodziny pozycji 2 formularza kalkulacyjnego tj. „posypywanie piaskarko – solarka”. Natomiast koszty związane z załadunkiem i przygotowaniem mieszanki piaskowo – solnej dla chodników należy wliczyć w cenę maszynogodziny pozycji 3 formularza kalkulacyjnego tj. „Odśnieżanie z posypywaniem – pług do chodników”.

Rejon Bierunia Starego - Wykaz chodników do odśnieżania i posypywania piaskiem:

- Ekonomiczna (jednostronnie) od ul. Turyńskiej do ul. Łędzińskiej (1900 mb)
- Oświęcimska (obustronnie) od osiedla Homera do mostu włącznie (490 mb)
- Homera (1000 mb)
- Homera – do Oświęcimskiej – skośnie biegnący przez zieleniec (30 mb)
- Marcina (jednostronnie) od ul. Oświęcimskiej do zabudowań (250 mb)
- Licealna (od ul. Macieja) do Liceum włącznie (270 mb)
- Jerzego (160 mb)
- Macieja do Ratuszowej (od ul. Licealnej) (80 mb)
- Ratuszowa (40 mb)
- Rynek (250 mb)
- Spiżowa (35 mb)
- Hejnałowa (75 mb)
- Trochy od Hejnałowej do Macierzyńskiego + rejon parkingu (75 mb)
- Macierzyńskiego (100 mb)
- Krakowska rejon szkoły skrzyżowanie(100 mb), plac przy pomniku Św. Walentego (500 m²), rejon „Stylowej” (90 mb), przy ogrodzeniu Domu Przedpogrzebowego (90 mb)
- Dworzec Autobusowy (3 325 m²),
- ul. Zdrowia (za „Stylową”) (400 mb)
- dojście od SP – 1 wzdłuż ul. Kadłubowej, Kopcowej, do Chemików + parking przy basenie (210 mb)
- dojście ul. Chemików – Rędzina (80 mb)
- dojście do ZOZ i do nowy ZOZ, (od głównej ul. Chemików do ronda przy ZOZ, dalej do następnej przychodni + cały parking) (300 mb)
- Dom Kultury (60 mb)
- dojście od DK do bud. 41b (50 mb)
- dojście od DK do bud. 45a (90 mb)
- dojście od bud. 45c do bud. 73 (wzdłuż ogródków) (135 mb)
- dojście od Za Kopcem do Łysinowa (90 mb)
- dojście od Za Kopcem do Chemików (80 mb)
- dojście od Kopcowej do Za Kopcem (220 mb)
- Szynowa – jednostronny (450 mb)

- Świerczyniecka – dwustronny (860 mb)
- Szarych Szeregów (350 mb)
- Ścieżka rowerowa – od ul. Baryki do ul. Turystycznej (1600 mb)

Rejon Bierunia Nowego - Wykaz chodników do odśnieżania i posypywania piaskiem:

- Rejon wokół ronda, (230 mb)
- Ciąg pieszo jezdny wzdłuż ul. Warszawskiej (od Kościelnej do Soleckiej (strona od osiedla), (1000 mb)
- ul. Warszawska P2a, (100 mb)
- dojście do G1, (120 mb)
- Granitowa (2 190 mb), w tym:
 - a) główny ciąg od ronda do Warszawskiej, obok Powiatowego Zespołu Szkół (1000 mb)
 - b) od Powiatowego Zespołu Szkół do garaży (350 mb)
 - c) od Powiatowego Zespołu Szkół do Przychodni Multimed (500 mb)
 - d) od ul. Mieszka do Bramy Towarowej (60 mb)
 - e) od ronda do bloków, (150 mb)
 - f) od kiosku do przejścia podziemnego (130 mb)
- Węglowa – rejon SP3, (360 mb)
- Św. Barbary, (250 mb)
- ul. Kościelna (1 000 mb)
- ul. Majowa (1 200 mb)
- Królowej Jadwigi, (400 mb)
- Wawelska 27, od 31 do 35, 55, Triada (300 mb)
- Kossaka – skwery przed DH sezam, (85 mb)
- pętla Zabrzeg, (160 mb)
- ul. Ogrodowa, (200 mb)
- ul. Sucharskiego, (95 mb)
- ul. Solecka, (500 mb)
- ścieżka rowerowa – od ul. Turystycznej do ul. Kościelnej. (2000 mb)

Tabela 1. WYKAZ I ŁĄCZNA ILOŚĆ DRÓG / ULIC PRZEWDZIANYCH DO ZIMOWEGO UTRZYMANIA W REJONIE BIERUNIA STAREGO

Lp.	Droga/ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Odcinki dróg gminnych przewidziane do zimowego utrzymania w zakresie zwalczania śliskości
1	Adama	0,166	845	3	- Skrzyżowanie z ul. Trochy, - Skrzyżowanie z ul. Spiżową, - Skrzyżowanie z ul. Oświęcimską
2	Andrzeja	0,059	196	3	- Skrzyżowanie z ul. Macierzyńskiego - Skrzyżowanie z ul. Kudery
3	Barańcowa	0,745	3265	3	- Skrzyżowanie z ul. Torową - Skrzyżowanie z ul. Kocyntra - Skrzyżowanie z ul. Kopańską - Skrzyżowanie z ul. boczną Barańcowa - Skrzyżowanie z ul. Baryki
4	Baryki	0,262	850	3	- Skrzyżowanie z ul. Kolejową - przejazd kolejowy - Skrzyżowanie z ul. Kopańską - Skrzyżowanie z ul. Barańcowa - Skrzyżowanie z ul. Krakowską powiatową
5	Bojszowska boczne: - obok Klasztoru - dojazd do posesji 145	0,220 0,290	1100 1450	3	- Skrzyżowania z ul. Bojszowska - powiatową
6	Borowinowa	2,129	9340	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawską – wjazd od wiaduktu - Skrzyżowanie z ul. Kopańską - Skrzyżowanie z ul. Borowinową boczną do 31 - Skrzyżowanie z ul. Turystyczną - wojewódzką
7	Bratków	0,150	750	3	- Skrzyżowanie z ul. Narcyzów - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Baryki – starą - Skrzyżowanie z ul. Narcyzów
8	Brzozowa	0,200	1000	3	- skrzyżowanie z ul. Szlaku Solnego
9	Bursztynowa	0,269	869	3	- Skrzyżowanie z ul. Rędzinną - ulica ślepa

Lp.	Droga/ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Odcinki dróg gminnych przewidziane do zimowego utrzymania w zakresie zwalczania śliskości
10	Chemików osiedle	2,086	8344	3	- droga wewnętrzna - Skrzyżowanie z ul. Chemików powiatową - dojazd do NZOZ Medicor - przejścia dla pieszych
11	Dębowa	0,625	2312	3	- Skrzyżowanie z ul. Peryferijną od strony ul. Turystycznej drogi wojewódzkiej - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Peryferijną od strony Bijasowic
12	Dojazdowa	0,373	1380	3	- Skrzyżowanie z ul. Turystyczną - Skrzyżowanie z ul. Wspólną
13	Domy Polne	0,369	1440	3	- Skrzyżowanie z ul. Świerczyńskiej gminną - Skrzyżowanie z ul. Szynową - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Poziomkową - Skrzyżowanie z ul. Chabrową - Skrzyżowanie z ul. Świerczyńskiej powiatową
14	Ekonomiczna	1,900	9500	2	- Skrzyżowanie z ul. Turyńską DK44 - łuk poziomy - zatoki przystankowe - łuk poziomy - przejazd kolejowy - Skrzyżowanie z ul. Lędzińską powiatową - przejścia dla pieszych
15	Fałata	0,120	420	3	- droga o pochyleniu na całym przebiegu - Skrzyżowanie z ul. Solidarności - Skrzyżowanie z ul. Włta
16	Gajowa	0,200	900	3	- Skrzyżowanie z ul. Wylotową
17	Gołysowa + łącznik	1,111	5027	3	- Skrzyżowanie z ul. Bojszowską powiatową - łącznik ulic Gołysowej i Bojszowskiej - za łącznikiem droga ślepa
18	Hejnatowa	0,075	600	3	- Skrzyżowanie z ul. Trochy - wjazd na parking przykościelny

Lp.	Droga/ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Odcinki dróg gminnych przewidziane do zimowego utrzymania w zakresie zwalczania śliskości
19	Homera	1,055	4000	3	- droga wewnątrzosiedlowa - Skrzyżowanie z ul. Oświęcimską - łuki poziome - Skrzyżowanie z ul. Sekretną - Skrzyżowanie z ul. Krótką - Skrzyżowanie z ul. Oświęcimską
20	Jana	0,070	280	3	- Skrzyżowanie z ul. Bojszowską powiatową - boczna - droga ślepa
21	Jerzego	0,162	680	3	- Skrzyżowanie z ul. Licealną - przejścia dla pieszych - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Spiry
22	Jodłowa	0,120	540	3	- Skrzyżowanie z ul. Kolejową - Skrzyżowanie z ul. Szlaku Solnego
23	Kadłubowa	0,201	1100	3	- Skrzyżowanie z ul. Kopcową - łuk poziomy - wjazd na parking - wjazd do basenu - Skrzyżowanie z ul. Spiry - przejścia dla pieszych
24	Kamieniczna	0,123	430	3	- Skrzyżowanie z ul. Adama - droga ślepa
25	Klasztorna	0,323	968	3	- Skrzyżowanie z ul. Bojszowską powiatową - droga ślepa
26	Kocynadra	0,414	1490	3	- Skrzyżowanie z ul. Krakowską powiatową - Skrzyżowanie z ul. Barańcówą - Skrzyżowanie z ul. Torową - droga ślepa
27	Kolejowa	0,697	2419	3	- Skrzyżowanie z ul. Bojszowską powiatową - Skrzyżowanie z ul. Jodłową - Skrzyżowanie z ul. Brzozową - Skrzyżowanie z ul. Modrzewiową - Skrzyżowanie z ul. Baryki

Lp.	Droga/ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Odcinki dróg gminnych przewidziane do zimowego utrzymania w zakresie zwalczania śliskości
28	Kolumba	0,087	435	3	- Skrzyżowanie z ul. Latochy - Skrzyżowanie z ul. Spypy
29	Konarskiego	0,180	810	3	- Skrzyżowanie z ul. Kopańską - droga boczna do nr 7 – 9 - droga ślepa
30	Kopańska	2,306	9224	3	- Skrzyżowanie z ul. Barańcówą - Skrzyżowanie z ul. Skrzetuskiego - Skrzyżowanie z ul. Konarskiego - Skrzyżowanie z ul. Kopańską - przejazd kolejowy
31	Kopcowa	0,350	2396	3	- Skrzyżowanie z ul. Spypy - Skrzyżowanie z ul. Kadłubowa - most na Potoku Stawowym - Skrzyżowanie z ul. Chemików powiatową - przejścia dla pieszych
32	Krakowska	0,300	1800	3	- Skrzyżowanie z ul. Krakowską powiatową - Skrzyżowanie z ul. Chemików powiatową - most na Potoku Stawowym - Skrzyżowanie z ul. Spypy - Skrzyżowanie z ul. Kudery - Skrzyżowanie z ul. Macierzyńskiego - Skrzyżowanie z ul. Latochy - Skrzyżowanie z ul. Rynek - przejścia dla pieszych
33	Kryształowa	0,170	765	3	- Skrzyżowanie z ul. Bojszowską powiatową - droga ślepa
34	Królikowskiego	3,000	12000	3	- Skrzyżowanie z ul. Bojszowską powiatową - łuki poziome - Skrzyżowanie z ul. Chemików powiatową - łuki poziome - Skrzyżowanie z ul. Włta
35	Krótką	0,162	518	3	- Skrzyżowanie z ul. Marcina - Skrzyżowanie z ul. Homera

Lp.	Droga/ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Odcinki dróg gminnych przewidziane do zimowego utrzymania w zakresie zwalczania śliskości
36	Ks. Kudery	0,126	679	3	- Skrzyżowanie z ul. Krakowską - Skrzyżowanie z ul. Andrzeja - Skrzyżowanie z ul. Trochy - przejścia dla pieszych
37	Macierzyńskiego	0,515	2575	3	- Skrzyżowanie z ul. Krakowską - Skrzyżowanie z ul. Andrzeja - Skrzyżowanie z ul. Trochy - Skrzyżowanie z ul. Wylotową - przejścia dla pieszych
38	Ks. Trochy	0,209	1260	3	- Skrzyżowanie z ul. Kudery - Skrzyżowanie z ul. Macierzyńskiego - Skrzyżowanie z ul. Hejnałową - Skrzyżowanie z ul. Wylotową - Skrzyżowanie z ul. Adama
39	Kusocińskiego	0,160	620	3	- Skrzyżowanie z ul. Marcina - droga ślepa
40	Księżycowa	0,162	598	3	- Skrzyżowanie z ul. Solidarności - Skrzyżowanie z ul. Włta - droga na wzniesieniu
41	Latochy	0,083	420	3	- Skrzyżowanie z ul. Słowackiego - Skrzyżowanie z ul. Kolumba - Skrzyżowanie z ul. Krakowską
42	Leśna (od Borowinowej do Borowinowej bocznej)	0,456	1824	3	- Skrzyżowanie z ul. Borowinową główną - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Borowinową - boczna
43	Licealna	0,527	3375	3	- Skrzyżowanie z ul. Marcina - wjazd do Gimnazjum nr 2 - wjazd do Liceum Ogólnokształcącego - most na rzece Mlecznej - wjazd na parking x2 - Skrzyżowanie z ul. Macieja - ślepy odcinek do Rynku - przejścia dla pieszych

Lp.	Droga/ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Odcinki dróg gminnych przewidziane do zimowego utrzymania w zakresie zwalczania śliskości
44	Łowiecka	0,256	1280	3	- Skrzyżowanie z ul. Łysinową - droga ślepa
45	Łysinowa	1,260	6930	3	- Skrzyżowanie z ul. Marcina - Skrzyżowanie z ul. Licealną - Skrzyżowanie z ul. Żwirki i Wigury - Skrzyżowanie z ul. Szymanowskiego - Skrzyżowanie z ul. Szarych Szeregów - Skrzyżowanie z ul. Szostka - Skrzyżowanie z ul. Wrzosową - Skrzyżowanie z ul. Łowiecką - Skrzyżowanie z ul. Myśliwską - Skrzyżowanie z ul. Onufrego - Skrzyżowanie z ul. Świerkową - Skrzyżowanie z ul. Szynową - Skrzyżowanie z ul. Polną - Skrzyżowanie z ul. Wita - droga ślepa do zbiornika Łysina - przejścia dla pieszych
46	Macieja + boczna (obok myjni)	0,450	3200	3	- Skrzyżowanie z ul. Oświęcimską - Skrzyżowanie z ul. Ratuszową - Skrzyżowanie z ul. Licealną - przejścia dla pieszych
47	Marcina	0,665	3990	3	- Skrzyżowanie z ul. Oświęcimską - Skrzyżowanie z ul. Krótką - Skrzyżowanie z ul. Sekretną - Skrzyżowanie z ul. Marcina bocznymi - Skrzyżowanie z ul. Piniakowa - Skrzyżowanie z ul. Kusocińskiego - Skrzyżowanie z ul. Licealną - przejścia dla pieszych
48	Marcina – boczne (obok stacji paliw)	0,063	220	3	- Skrzyżowanie z ul. Marcina
49	Mikołaja	0,120	600	3	- Skrzyżowanie z ul. Marcina - droga ślepa

Lp.	Droga/ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Odcinki dróg gminnych przewidziane do zimowego utrzymania w zakresie zwalczania śliskości
50	Miła	0,350	1400	3	- Skrzyżowanie z ul. Bojszowską powiatową - droga ślepa
51	Mleczna	0,431	2155	3	- Skrzyżowanie z ul. Oświęcimską - droga ślepa
52	Modrzewiowa	0,257	450	3	- Skrzyżowanie z ul. Kolejową - Skrzyżowanie z ul. Szlaku Solnego
53	Mysliwska	0,170	770	3	- Skrzyżowanie z ul. Łysinową - droga ślepa
54	Narcyzów	0,200	900	3	- Skrzyżowanie z ul. Barańcowa - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Bratków - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Borowinową – starą
55	Onufrego	0,556	1650	3	- Skrzyżowanie z ul. Łysinową - Skrzyżowanie z ul. Polną
56	Okrężna	0,835	2505	3	- Skrzyżowanie z ul. Turystyczną – wojewódzką - łuk poziomy x2 - Skrzyżowanie z ul. Szybową - Skrzyżowanie z ul. Turystyczną – wojewódzką
57	Oświęcimska	0,900	5040	3	- Skrzyżowanie z ul. Oświęcimską – granica z Tychami - przystanek - Skrzyżowanie z ul. Homera - Skrzyżowanie z drogą zakładową FIATA - Skrzyżowanie z ul. Homera - most na rzece Mlecznej - Skrzyżowanie z ul. Macieja - Skrzyżowanie z ul. Adama - Skrzyżowanie z ul. Ratuszową - Skrzyżowanie z ul. Rynek - przejścia dla pieszych
58	Pertowa	0,235	697	3	- Skrzyżowanie z ul. Rędzińną - droga ślepa

Lp.	Droga/ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Odcinki dróg gminnych przewidziane do zimowego utrzymania w zakresie zwalczania śliskości
59	Peryferyjna	2,291	9164	3	- Skrzyżowanie z ul. Turystyczna – wojewódzka - przystanek - Skrzyżowanie z ul. Dębową - Skrzyżowanie z ul. Wspólną - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Dębową - Skrzyżowanie z ul. Potokową
60	Peryferyjna – boczna	0,150	600	3	
61	Piłnikowa + boczna Marcina	0,658	1974	3	- Skrzyżowanie z ul. Marcina główną - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Marcina boczną
62	Polna	0,540	1728	3	- Skrzyżowanie z ul. Świerczyńska gminna - Przez parking do ul. Łysinowej
63	Potokowa	0,960	3264	3	- Skrzyżowanie z ul. Turystyczna – wojewódzka - Skrzyżowanie z ul. Wspólną - Skrzyżowanie z ul. Peryferyjna
64	Ratuszowa	0,044	198	3	- Skrzyżowanie z ul. Oświęcimską - Skrzyżowanie z ul. Rynek - Skrzyżowanie z ul. Macieja
65	Rędzina	0,750	3750	3	- droga na wzniesieniu - Skrzyżowanie z ul. Chemików – powiatową - Skrzyżowanie z ul. Sowińskiego - Skrzyżowanie z ul. Bursztynową - Skrzyżowanie z ul. Perłową - Skrzyżowanie z ul. Rubinową - Skrzyżowanie z ul. Bojszowską - powiatową
66	Romera	0,127	762	3	- Skrzyżowanie z ul. Rędziną - Skrzyżowanie z ul. Solskiego - Skrzyżowanie z ul. Sowińskiego
67	Rubinowa + boczna	0,272	764	3	- Skrzyżowanie z ul. Rędziną - droga ślepa
68	Rycerska	0,461	2489	3	- Skrzyżowanie z ul. Szynową - droga ślepa

Lp.	Droga/ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Odcinki dróg gminnych przewidziane do zimowego utrzymania w zakresie zwalczania śliskości
69	Rynek	0,340	5328	3	- Skrzyżowanie z ul. Krakowską - wyjazd z drogi wewnętrznej - wyjazd na parking - wyjazd z parkingu - skrzyżowanie z drogą wewnętrzną - Skrzyżowanie z ul. Ratuszową - Skrzyżowanie z ul. Oświęcimską - wyloty ślepych ulic: Licealnej, Słowackiego, Hejnatowej, Wylotowej, Spizowej.
70	Schillera	0,133	792	3	- Skrzyżowanie z ul. Sportową - Skrzyżowanie z ul. Solidarności
71	Sekretna	0,150	600	3	- Skrzyżowanie z ul. Marcina - Skrzyżowanie z ul. Homera
72	Skrajna	0,100	675	3	- Skrzyżowanie z ul. Włta - droga ślepa
73	Skrzetuskiego	0,205	615	3	- Skrzyżowanie z ul. Kopańską - droga ślepa
74	Słoneczna	0,500	2250	3	- Skrzyżowanie z ul. Bojszowską powiatową
75	Słowackiego	0,260	1360	3	- Skrzyżowanie z ul. Rynek - Skrzyżowanie z ul. Latochy - Skrzyżowanie z ul. Spiry
76	Słowiańska + łącznik	0,450	1616	3	- Skrzyżowanie z ul. Żwirki i Wigury
77	Solidarności	0,252	1512	3	- Skrzyżowanie z ul. Chemików - powiatową - Skrzyżowanie z ul. Spacerową - Skrzyżowanie z ul. Fałata - Skrzyżowanie z ul. Księżycową
78	Solskiego	0,187	1204	3	- Skrzyżowanie z ul. Romera - Skrzyżowanie z ul. Sowińskiego - droga na wzniesieniu
79	Sosnowa	0,200	900	3	- Skrzyżowanie z ul. Kolejową - Skrzyżowanie z ul. Szlaku Solnego

Lp.	Droga/ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Odcinki dróg gminnych przewidziane do zimowego utrzymania w zakresie zwalczania śliskości
80	Sowińskiego	0,244	1400	3	- Skrzyżowanie z ul. Solskiego - Skrzyżowanie z ul. Rędzinną - droga na wzniesieniu
81	Spacerowa	0,391	1411	3	- Skrzyżowanie z ul. Włta - Skrzyżowanie z ul. Solidarności - Skrzyżowanie z ul. Sportową - droga na wzniesieniu
82	Spizowa	0,041	200	3	- Skrzyżowanie z ul. Adama - Skrzyżowanie z ul. Rynek
83	Sportowa	0,205	1230	3	- Skrzyżowanie z ul. Spacerową - Skrzyżowanie z ul. Schillera - Skrzyżowanie z ul. Chemików - powiatową
84	Spyry	0,135	904	3	- Skrzyżowanie z ul. Jerzego - Skrzyżowanie z ul. Kopcową - Skrzyżowanie z ul. Kadłubową - Skrzyżowanie z ul. Słowackiego - Skrzyżowanie z ul. Kolumba - Skrzyżowanie z ul. Krakowską
85	Staromłyńska	0,615	3405	3	- Skrzyżowanie z ul. Zdrowia - Skrzyżowanie z ul. Staromłyńską – prywatną - droga ślepa
86	Szarych Szeregów	0,450	2700	3	- Skrzyżowanie z ul. Łysi nową - droga ślepa – do parkingu
87	Szlaku Solnego	0,150	675	3	- Skrzyżowanie z ul. Bojszowską – powiatową - Skrzyżowanie z ul. Modrzewiową - Skrzyżowanie z ul. Jodłową - droga ślepa – do kładki nad torami na Chełmeckach
88	Szostka	0,415	1250	3	- Skrzyżowanie z ul. Łysinową - łuk poziomy – do łącznika z ul. Słowiańską - Skrzyżowanie z ul. Słowiańską
89	Szybowa	0,810	2835	3	- Skrzyżowanie z ul. Bojszowską – powiatową - łuk poziomy x 3 - Skrzyżowanie z ul. Okrężną

Lp.	Droga/ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Odcinki dróg gminnych przewidziane do zimowego utrzymania w zakresie zwalczania śliskości
90	Szymanowski	0,218	654	3	- Skrzyżowanie z ul. Łysinową - droga ślepa
91	Szynowa	0,460	2530	3	- Skrzyżowanie z ul. Łysinową - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Świerczyńskiej
92	Świerczyńska	0,832	8320	3	- Skrzyżowanie z ul. Szynową - droga na wzniesieniu - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Świerczyńskiej – powiatową - zatoka - przejścia dla pieszych
93	Świerczyńska – boczne	0,300	1050	3	
94	Świerkłowa	0,478	1912	3	- Skrzyżowanie z ul. Łysinową - Skrzyżowanie z ul. Polną - droga ślepa
95	Tęczowa	0,300	1350	3	- Skrzyżowanie z ul. Słoneczną - droga ślepa
96	Torowa	0,280	1400	3	- Skrzyżowanie z ul. Bojszowską – powiatową - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Kocyntra - Skrzyżowanie z ul. Barańcówą
97	Wita	1,670	8350	3	- Skrzyżowanie z ul. Chemików – powiatową - Skrzyżowanie z ul. Fałata - Skrzyżowanie z ul. Księżycową - Skrzyżowanie z ul. Spacerową - łuk poziomy 2x - Skrzyżowanie z ul. Skrajną - most na rzece Mlecznej - Skrzyżowanie z ul. Łysinową - łuk poziomy - droga do granicy z Bojszowami
98	Wodna	0,230	1035	3	- Skrzyżowanie z ul. Wspólną - droga ślepa

Lp.	Droga/ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Odcinki dróg gminnych przewidziane do zimowego utrzymania w zakresie zwalczania śliskości
99	Wspólna	0,555	2220	3	- Skrzyżowanie z ul. Peryferyjną - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Wodną - Skrzyżowanie z ul. Dojazdową - Skrzyżowanie z ul. Potokową
100	Wrześniowa	0,718	3978	3	- Skrzyżowanie z ul. Łysinową - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Za Kopcem
101	Wrzosowa	0,220	770	3	- Skrzyżowanie z ul. Wrześniowa - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Łysinową
102	Wylotowa	0,700	3850	3	- Skrzyżowanie z ul. Rynek - Skrzyżowanie z ul. Adama - Skrzyżowanie z ul. Trochy - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Ks. Macierzyńskiego - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Turyńską – DK 44
103	Za Kopcem	0,480	1638	3	- Skrzyżowanie z ul. Wrześniową - droga ślepa
104	Zdrowia + Dworzec autobusowy	0,413	2065	3 + 2	- Skrzyżowanie z ul. Krakowską – powiatową - Skrzyżowanie z ul. Staromylińska - Skrzyżowanie z wjazdem na Dworzec autobusowy - droga ślepa - przejścia dla pieszych
105	Żwirki i Wigury	0,406	1754	3	- Skrzyżowanie z ul. Marcina - Skrzyżowanie z ul. Licealną - Skrzyżowanie z ul. Łysinową - Skrzyżowanie z ul. Słowiańska
	SUMA	46,033	206 593		

Tabela 2. WYKAZ I ŁĄCZNA ILOŚĆ DRÓG / ULIC PRZEWIDZIANYCH DO ZIMOWEGO UTRZYMANIA W REJONIE BIERUNIA NOWEGO

Lp.	Droga / ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Uwagi
1	Barbórki	0,586	2696	3	<ul style="list-style-type: none"> - Skrzyżowanie z ul. Wawelską – wojewódzką - Skrzyżowanie z ul. Barbórki – boczna - Skrzyżowanie z ul. Nasypową - podjazd do przejazdu kolejowego - przejazd kolejowy - Skrzyżowanie z drogą dojazdową do p. Tury
2	Bazaltowa	0,690	2275	3	<ul style="list-style-type: none"> - Skrzyżowanie z ul. Warszawską DK 44 - łuki poziome - Skrzyżowanie z ul. Marglową - wzniesienie na ślepym odcinku drogi
3	Bażantów	0,220	1320	3	<ul style="list-style-type: none"> - Skrzyżowanie z ul. Sokolską - Skrzyżowanie z ul. Nasypową
4	Bijasowicka gminna – do ul. Peryferyjnej	0,880	3256	3	<ul style="list-style-type: none"> - Skrzyżowanie z ul. Krupniczą – powiatową - łuki poziome - przejście w ul. Peryferyjną za przepustem
5	Bijasowicka – Lipcowa-łącznik	0,158	690	3	<ul style="list-style-type: none"> - Skrzyżowanie z ul. Bijasowicką – powiatową - Skrzyżowanie z ul. Lipcową
6	Bijasowicka – boczna do 52	0,180	630	3	<ul style="list-style-type: none"> - Skrzyżowanie z ul. Bijasowicką - powiatową
7	Bogustawskiego – lokalna	0,524	2672	3	<ul style="list-style-type: none"> - Skrzyżowanie z ul. Bogustawskiego – powiatową - Skrzyżowanie z ul. Kolonia Leśna - Skrzyżowanie z ul. Szenwalda – (Łędziny)
8	Budzyńskiej	0,685	2877	3	<ul style="list-style-type: none"> - Skrzyżowanie z ul. Warszawską DK44 - wjazd na parking - Skrzyżowanie z ul. Zuchową - Skrzyżowanie z ul. Korfanteo
9	Dąbrówki	0,241	896	3	<ul style="list-style-type: none"> - Skrzyżowanie z ul. Warszawską DK 44 - Skrzyżowanie z ul. Mieszka I - droga ślepa
10	Diamentowa	0,275	907	3	<ul style="list-style-type: none"> - Skrzyżowanie z ul. Warszawską DK 44 - droga ślepa

Lp.	Droga / ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Uwagi
11	Dolomitowa	0,414	1342	3	- Skrzyżowanie z ul. Kamienną - droga ślepa
12	Dolomitowa – boczna	0,150	450	3	
13	Dyrdy	1,434	4588	3	- Skrzyżowanie z ul. Mieleckiego powiatową - łuki poziome - Skrzyżowanie z ul. Promienną - wzniesienie - Skrzyżowanie z ul. Tatarakową
14	Działkowców	0,525	1837	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawską - łuk poziomy
15	- Granitowa - Główna - Od PZS do przychodni Multimed - Od PZS dojazd do garaży	1,05 0,550 0,330	9650	3	- przebieg od ronda w ul. Warszawskiej do ul. Warszawskiej - przejścia dla pieszych
16	Granitowa wewnętrzna – obok garaży	0,310 0,100	1845	3	- działka 657/118 - działka 614/118 - dojazd od strony Powiatowego Zespołu Szkół
17	Grafitowa	0,120	600	3	- Skrzyżowanie z ul. Pszenną - droga ślepa
18	Groblana	0,620	1860	3	- Skrzyżowanie z ul. Bijasowicką powiatowa - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Majową
19	Jagieły Dworek	0,600	3000	3	
20	Jagieły za Dworkiem	1,090	5200	3	- Skrzyżowanie z ul. Wiślaną - łuki poziome - droga ślepa do wiatu
21	Jastrzębia	0,207	1035	3	- skrzyżowanie z ul. Sokolską - szykany - Skrzyżowanie z ul. Nasypową

Lp.	Droga / ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Uwagi
22	Jedwabna	0,160	640	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawską DK 44 - droga ślepa
23	Kamienna	0,650	2600	3	- Skrzyżowanie z ul. Bogusławskiego – powiatową - Skrzyżowanie z ul. Kamienną- boczna - wjazd do Przedszkola - Skrzyżowanie z ul. Dolomitową - Skrzyżowanie z ul. Wapienną
24	Kamienna – boczna	0,150	450	3	- Skrzyżowanie z ul. Kamienną - Skrzyżowanie z ul. Dolomitową
25	Kolonia Leśna	1,086	5104	3	- Skrzyżowanie z ul. Bogusławskiego – powiatową - łuk poziomy
26	Kossaka	0,237	1351	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawską DK 44 - Skrzyżowanie z ul. Remizową - Skrzyżowanie z ul. Ofiar Oświęcimskich – powiatową
27	Kosynierów	0,059	236	3	- Skrzyżowanie z ul. Kosynierów - powiatową
28	Kościelna	0,941	3293	3	- Skrzyżowanie z ul. Majową - droga na wzniesieniu - Skrzyżowanie z ul. Sośnina - łuk - Skrzyżowanie z ul. Św. Barbary - Skrzyżowanie z ul. Warszawskiej DK 44 - przejścia dla pieszych
29	Korfantego + boczne	1,047	5086	3	- Skrzyżowanie z ul. Justyny Budzyńskiej - Skrzyżowanie z ul. Sucharskiego - Skrzyżowanie z ul. Starowiślaną - ślepy odcinek za ul. Starowiślaną - boczne do 32, 46
30	Królowej Jadwigi	0,393	2476	2	- Skrzyżowanie z ul. Wawelską – powiatową - łuk poziomy - wjazd do skateparku - Skrzyżowanie z ul. Węglową
31	Królowej Bony	0,050	250	3	- Skrzyżowanie z ul. Królowej Jadwigi - droga ślepa

Lp.	Droga / ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Uwagi
32	Krupnicza lokalna	0,999	4600	3	- Skrzyżowanie z ul. Krupniczą – powiatową - łuk poziomy - droga ślepa do lasu
33	Krzemowa	0,100	500	3	- Skrzyżowanie z ul. Bogusławskiego – powiatową - dojazd do kolejki
34	Letnia	0,173	536	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawską DK 44 - łuk poziomy - ścieżka rowerowa
35	Lipkowa + boczna	1,330	4855	3	- Skrzyżowanie z ul. Bijasowicką – powiatowa - łącznik - Skrzyżowanie z ul. Żywiczną - Skrzyżowanie z ul. Kościelną - droga do lasu
36	Majowa	1,089	3267	3	- Skrzyżowanie z ul. Jagielly- powiatową - Skrzyżowanie z ul. Groblaną - Skrzyżowanie z ul. Żywiczną - Skrzyżowanie z ul. Kościelną - droga do lasu - przejścia dla pieszych
37	Margłowa	0,155	744	3	- Skrzyżowanie z ul. Pszenną - Skrzyżowanie z ul. Bazaltową
38	Mieszka I	0,910	4732	3	- Skrzyżowanie z ul. Solecką - Skrzyżowanie z ul. Dąbrówki - Skrzyżowanie z ul. Mieszka I boczna (44-12) - Skrzyżowanie z ul. Mieszka I boczna do 94 - Skrzyżowanie z ul. Mieszka I boczna (43-75) - przejścia dla pieszych
39	Mieszka I boczne	0,644	2344	3	- skrzyżowania z ul. Mieszka I - główną
40	Nadbrzeżna	1,310	5037	3	- Skrzyżowanie z ul. Mieleckiego – powiatową - łuki poziome - Skrzyżowanie z ul. Przecznicą

Lp.	Droga / ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Uwagi
41	Nasykowa	0,635	2858	3	- Skrzyżowanie z ul. Barbórki - szykany - Skrzyżowanie z ul. Jastrzębia (ślepa)
42	Niedługa	0,064	365	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawską DK44 - droga ślepa
43	Ogrodowa	0,170	850	3	- Skrzyżowanie z ul. Bohaterów Westerplatte – powiatową - droga ślepa
44	Piaskowcowa	0,373	1377	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawską DK 44 - droga ślepa do przejazdu kolejowego
45	Piastowska	0,190	950	3	- ślepa dwustronnie - Skrzyżowanie z ul. Warszawską DK 44 - Skrzyżowanie z ul. Wawelską – wojewódzką
46	Porąbek	0,518	1795	3	- Skrzyżowanie z ul. Jagieły – powiatową - łuki poziome - Wzniesienie na całej długości
47	Promienna	0,149	536,4	3	- Skrzyżowanie z ul. Mielęckiego -powiatową - Skrzyżowanie z ul. Dyrdy
48	Prywatna	0,607	2050	3	- Skrzyżowanie z ul. Wawelską wojewódzką - łuki poziome - droga ślepa do 11
49	Przyjaźni	0,650	2145	3	- Skrzyżowanie z ul. Mielęckiego – powiatową - łuki poziome - starorzecze - ślepa do 15
50	Przecznica	0,968	2904	3	- Skrzyżowanie z ul. Nadbrzeżną - wzniesienie - przepust - łuki poziome - wzniesienie - Skrzyżowanie z ul. Równoległą
51	Przecznica – boczna	0,150	450	3	- do 15

Lp.	Droga / ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Uwagi
52	Pszenna	0,500	2000	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawską DK 44 - Skrzyżowanie z ul. Grafitową - Skrzyżowanie z ul. Marglową - Skrzyżowanie z ul. Kamienną
53	Pszenna – boczne	0,300	1050	3	- Do RPWIK
54	Remizowa	0,337	2025	3	- Skrzyżowanie z ul. Kosynierów - powiatową - Skrzyżowanie z ul. Kossaka - Skrzyżowanie z ul. Wawelską - wojewódzką
55	Równoległa	1,193	5368	3	- Skrzyżowanie z ul. Mielęckiego – powiatową - wzniesienie - Skrzyżowanie z ul. Przecznicą - kładka - przepust - Skrzyżowanie z ul. Wawelską - powiatową
56	Sadowa	0,394	1970	3	- Skrzyżowanie z ul. Solecką - łuk poziomy
57	Satynowa	0,150	750	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawską – DK 44 - łuk poziomy - przedłużenie – nowy odcinek do ul. Wiślanej - starej
58	Skalna	0,356	1549	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawską – DK 44 - Skrzyżowanie z ul. Kamienna
59	Skowronków	1,246	5482	3	- Skrzyżowanie z ul. Wawelską – wojewódzką - łuki poziome 2 - drogi boczne - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Bohaterów Westerplatte - powiatową
60	Skowronków – boczne	0,500	2000	3	- do nr 8, - do nr 29 - do nr 91
61	Słowików	0,250	1000	3	- Skrzyżowanie z ul. Bohaterów Westerplatte – powiatową - droga ślepa

Lp.	Droga / ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Uwagi
62	Solecka	1,163	6158	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawską – DK44 - Skrzyżowanie z ul. Mieszka I - Skrzyżowanie z ul. Sokolską - Skrzyżowanie z ul. Sadową - przejazd kolejowy - wjazd do Domu przedpogrzebowego - wjazd na parking - łuk poziomy - wjazd do oczyszczalni ścieków
63	Sokolska	0,090	540	3	- Skrzyżowanie z ul. Mieszka I - Skrzyżowanie z ul. Bażantów - droga ślepa
64	Soplicy	0,323	824	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawska – DK44 - droga ślepa
65	Starowiślana	0,796	4299	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawska – DK44 - Skrzyżowanie z ul. Korfatego - droga ślepa
66	Sucharskiego	0,190	825	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawska – DK44 - Skrzyżowanie z ul. Korfatego
67	Św. Barbary	0,225	844	3	- Skrzyżowanie z ul. Węglową - Skrzyżowanie z ul. Kościelną
68	Św. Kingi	0,060	300	3	- Skrzyżowanie z ul. Turystyczna – wojewódzką - droga ślepa – dojazd do Starostwa
69	Tatarakowa	0,524	2096	3	- Skrzyżowanie z ul. Mieleckiego – powiatową - Skrzyżowanie z ul. Dyrdy - droga ślepa
70	Wapienna	0,340	918	3	- Skrzyżowanie z ul. Kamienną - łuk poziomy - droga ślepa
71	Wapienna – boczna	0,100	350	3	- Skrzyżowanie z ul. Kamienną - łuk poziomy - droga ślepa

Lp.	Droga / ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Uwagi
72	Warszawska – boczne (pętla, dojeżdżenie do G1: od Warszawskiej do Zuchowa)	0,350	2100	3	-
73	Węglowa wewnętrzne: osiedle	1,332	6660	3	-
74	Węglowa: główna	1,050	8295	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawską DK44 (Rondo) - łuk poziomy - Skrzyżowanie z ul. Św. Barbary - drogi wewnętrzne – wjazd do osiedla - Skrzyżowanie z ul. Królowej Jadwigi - łuk poziomy - droga na wzniesieniu - Skrzyżowanie z ul. Warszawską – DK44 - przejścia dla pieszych
75	Wiosenna	0,227	726	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawską – DK44 - łuk poziomy - ścieżka rowerowa - droga ślepa
76	Wiślana	2,190	9855	3	- Skrzyżowanie z ul. Satynową - łuki poziome - Skrzyżowanie z ul. Wiślana - Skrzyżowanie z ul. Jagiello
77	Wiślana – boczne	0,330	1237	3	- do 24 - do 15
78	Zabrzeg	0,146	394	3	- Skrzyżowanie z ul. Warszawską - droga ślepa - Skrzyżowanie z droga boczną

Lp.	Droga / ulica przewidziana do zimowego utrzymania	Długość jezdni w kilometrach	Powierzchnia jezdni w metrach kwadratowych	Standardy utrzymania	Uwagi
79	Zarzyna	1,770	6726	3	<ul style="list-style-type: none"> - Skrzyżowanie z ul. Warszawską – DK44 - droga na wzniesieniu - Skrzyżowanie z ścieżką rowerową - łuki poziome - skrzyżowanie z odcinkiem od ul. Turystycznej – drogi wojewódzkiej - łuki poziome - Skrzyżowanie z ul. Majową
80	Zuchowa	0,319	1340	3	<ul style="list-style-type: none"> - Skrzyżowanie z ul. Budzyńskiej - łuki poziome - Skrzyżowanie z ul. Budzyńską
81	Żywiczna	0,580	1920	3	<ul style="list-style-type: none"> - Skrzyżowanie z ul. Lipcową - Skrzyżowanie z ul. Majową
	SUMA	45,227	190 341		

Tabela 3. WYKAZ DRÓG POWIATOWYCH POŁOŻONYCH NA TERENIE GMINY BIERUŃ

Lp.	Nr drogi	Nazwa ulicy	Długość [km]	Odcinki dróg powiatowych przewidziane do zimowego utrzymania w zakresie zwalczania śliskości zgodnie z III standardem zimowego utrzymania dróg w powiecie bieruńsko-lędzińskim		
				Kilometraż	Długość [mb]	Uwagi
1.	4137 S	ul. Wawelska	0,377	od 0+060 do 0+090	30	przystanek
				od 0+250 do 0+377	127	skrzyżowanie z ul. Królowej Jadwigi
2.	4137 S	ul. Jagiełły	1,275	od 0+377 do 0+420	43	skrzyżowanie z ul. Królowej Jadwigi
				od 0+510 do 0+700	190	łuk poziomy, BPIK
				od 0+870 do 1+050	180	skrzyżowanie z ul. Porąbek i Majowa
				od 1+560 do 1+652	92	łuk poziomy, przystanek Groblana
3.	4137 S	ul. Bijasowicka	1,173	od 1+652 do 1+740	88	łuk poziomy, przystanek Groblana
				od 1+810 do 1+880	70	skrzyżowanie z ul. Lipcowa
				od 2+470 do 2+570	100	zatoka autobusowa
				od 2+590 do 2+620	30	przedszkole
				od 2+730 do 2+825	95	przejście, przystanek, ul. Krupnicza, Bijasowicka, Boczna
4.	4137 S	ul. Krupnicza	0,753	od 2+825 do 2+860	35	przejście, przystanek, ul. Krupnicza, Bijasowicka, Boczna
				od 2+910 do 3+220	310	łuki poziome
				od 3+400 do 3+575	175	most
5.	5900 S	ul. Świerczyńska	1,917	od 0+210 do 0+350	140	skrzyżowanie J.C.
				od 0+600 do 0+670	70	łuk poziomy przed boczną
				od 0+800 do 0+900	100	łuk poziomy, przejazd kolejowy
				od 1+020 do 1+070	50	przejście
				od 1+250 do 1+420	170	skrzyżowanie ul. Lokalna, ul. Świerczyńska (gminna)
				od 1+550 do 1+650	100	łuk poziomy
6.	5904 S	ul. Bogusławskiego	1,293	od 1+700 do 1+820	120	most
				od 4+401 do 4+441	30	skrzyżowanie
7.	5905 S	ul. Bojszowska	3,293	od 4+730 do 4+850	120	przejazd kolejowy
				od 5+270 do 5+690	420	podjazd do DK44
				od 0+000 do 0+040	40	przejście
				od 0+150 do 0+180	30	skrzyżowanie
				od 0+280 do 0+330	50	skrzyżowanie
				od 0+560 do 0+870	310	łuk poziomy, przejazd, 2 łuki, przejazd, skrzyżowanie
				od 0+900 do 0+920	20	przystanek
				od 0+940 do 0+980	40	skrzyżowanie ul. Szlaku Solnego
				od 1+410 do 1+460	50	skrzyżowanie Gołysowa, przystanek
				od 1+680 do 1+740	60	łuk poziomy
				od 1+870 do 1+990	120	przejazd kolejowy
				od 2+080 do 2+120	40	przystanek
				od 2+270 do 2+370	100	łuk poziomy
				od 2+400 do 2+430	30	przystanek
				od 2+550 do 2+620	70	łuk poziomy
8.	5906 S	ul. Chemików	2,720	od 2+770 do 2+970	200	przystanek, skrzyżowanie z Królikowskiego
				od 3+060 do 3+090	30	skrzyżowanie, boisko
				od 3+180 do 3+270	90	łuk poziomy, przystanek, skrzyżowanie Szybowa
				od 0+525 do 0+560	35	przejście
				od 0+815 do 1+120	305	od skrzyżowania Krakowska do skrzyżowania Kopcowa
				od 1+411 do 1+580	169	od skrzyżowania Wita do skrzyżowania Solidarności
				od 1+635 do 1+815	180	przejście, skrzyżowanie, zatoki autobusowe
				od 1+871 do 1+901	30	skrzyżowanie osiedle
od 1+945 do 1+971	26	skrzyżowanie osiedle				
od 2+116 do 2+200	84	skrzyżowanie, pętla				
od 2+261 do 2+331	70	skrzyżowanie, pętla				

9.	5907 S	ul. Krakowska	1,586	od 0+000 do 0+130 od 0+270 do 0+296 od 0+481 do 0+531 od 0+611 do 0+665 od 0+976 do 1+056 od 1+321 do 1+361 od 1+391 do 1+471 od 1+521 do 1+550	130 26 50 54 80 40 80 29	przejścia, skrzyżowania przejście łuk poziomy przejście, skrzyżowanie Kocyndra zatoka, przystanek skrzyżowanie Baryki przystanki przejście, ARGE
10.	5908 S	ul. Łędzińska	1,957	od 0+375 do 0+490 od 0+635 do 0+930 od 1+040 do 1+135	115 295 95	skrzyżowanie zatoka, łuk poziomy, przejście, skrzyżowanie, zatoka skrzyżowanie
11.	5925 S	ul. Kosynierów	0,199	od 0+287 do 0+295 od 0+365 do 0+395	8 30	skrzyżowanie, dworzec skrzyżowanie Remizowa
12.	5925 S	ul. Ofiar Oświęcimskich	0,287	od 0+110 do 0+140 od 0+245 do 0+287	30 42	skrzyżowanie Kossaka skrzyżowanie, dworzec
13.	5926 S	ul. Patriotów	0,200	od 1+275 do 1+295 od 1+400 do 1+425	20 25	wiadukt przystanki
14.	5926 s	ul. Bohaterów Westerplatte	1,261	od 0+140 do 0+160	20	przystanek
				od 0+420 do 0+490	70	łuk poziomy
				od 0+650 do 0+670	20	przystanek
				od 0+690 do 0+760	70	łuk poziomy
				od 0+860 do 0+890	30	skrzyżowanie
				od 0+990 do 1+080	90	skrzyżowanie z Patriotów, z Szenwalda, przystanek
15.	5927 S	ul. Mielęckiego	2,493	od 0+000 do 0+039	39	skrzyżowanie
				od 0+140 do 0+250	110	most, przystanek, skrzyżowanie
				od 0+586 do 0+666	80	zatoka
				od 0+986 do 1+030	44	OSP
				od 1+116 do 1+260	144	skrzyżowanie Promienna, zatoka
				od 1+316 do 1+456	140	skrzyżowanie Nadbrzeżna, łuk
				od 1+770 do 1+800	30	skrzyżowanie Tatarakowa
				od 1+866 do 1+906	40	skrzyżowanie Przyjaźni, zatoka
				od 1+950 do 2+006	56	łuk poziomy
				od 2+086 do 2+136	50	łuk poziomy
				od 2+266 do 2+306	40	łuk poziomy
16.	8020 S	ul. Lokalna	0,152	od 0+000 do 0+040 od 0+120 do 0+150	40 30	skrzyżowanie most
Razem			20,936		7367	

Tabela 4. WYKAZ CHODNIKÓW POWIATOWYCH NA TERENIE GMINY BIERUŃ

Lp.	Nr drogi	Nazwa ulicy	Długość [km]
1.	4137 S	ul. Wawelska	0,720
2.	4137 S	ul. Jagiełły	1,275
3.	4137 S	ul. Bijasowicka	1,173
4.	4137 S	ul. Krupnicza	-
5.	5900 S	ul. Świerczyńska	2,285
6.	5904 S	ul. Bogusławskiego	0,395
7.	5905 S	ul. Bojszowska	4,050
8.	5906 S	ul. Chemików	3,211
9.	5907 S	ul. Krakowska	3,152
10.	5908 S	ul. Łędzińska	0,875
11.	5925 S	ul. Kosynierów	0,199
12.	5925 S	ul. Ofiar Oświęcimskich	0,287
13.	5926 S	ul. Patriotów	0,168
14.	5926 S	ul. Bohaterów Westerplatte	0,270
15.	5927 S	ul. Mielęckiego	0,150
16.	8020 S	ul. Lokalna	0,150
RAZEM:			18,360

V. UTRZYMANIE PRZYSTANKÓW AUTOBUSOWYCH, PARKINGÓW, KŁADEK I PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH, KONTENERÓW NA PIASEK.

1. Do ręcznego odśnieżania przystępują pracownicy wykonawcy. Odśnieżanie należy zorganizować w taki sposób, aby śnieg usuwany z ulic nie był odkładany na chodnikach, przejściach dla pieszych i przystankach. Cenę roboczogodziny należy skalkulować dla 1 osoby. **Ważne! - W zgłoszeniu do Straży Miejskiej każdorazowo podawać liczbę osób przystępujących do prac.**
2. Odśnieżaniu podlegają wszystkie przystanki wymienione w tabeli nr 6. Polegać ono będzie na uprzątnięciu błota, śniegu i lodu z całej powierzchni przystanków komunikacyjnych oraz gromadzeniu uprzątniętych zanieczyszczeń poza terenem przystanków w sposób nie utrudniający zatrzymywania pojazdów oraz wsiadania i wysiadania pasażerów.
3. Dodatkowo w tabeli 6 pogrubieniem i kursywą oznaczone są przystanki, na których ustawione będą kosiaki, z jednoczesnym określeniem w nawiasie ich ilości. Oprócz przystanków, miejscem, na którym będzie ustawiony kosiak jest Rynek. Wykonawca zobowiązany jest do transportu "kosiaków", montażu, rozpalenia, uzupełniania koks w wyznaczonych punktach miasta, przy utrzymującej się przez okres co najmniej 3 kolejnych dni temperaturze poniżej minus 12° C (temperaturę określa się na wysokości 1,5 m od powierzchni gruntu) oraz ich demontażu po zakończeniu dyżuru. Koszty zakupu koks i jego dowozu w wskazane lokalizacje należy wliczyć w cenę pozycji 6 formularza kalkulacyjnego tj. Obsługa kosiaków (komplet = 21 szt.)

4. Parkingi

a) w rejonie Bierunia Starego:

- ul. Chemików (obok cmentarza), (1950 m²)
- ul. Homera / Oświęcimska wewnętrzne, (350 m²)
- ul. Licealna, (2050 m²)
- ul. Kadłubowa (basen, SP1), (800 m²)
- ul. Krakowska (Stylowa), (800 m²)
- ul. Ks. Trochy, (150 m²)
- Rynek, (150 m²)
- ul. Szarych Szeregów, (5000 m²)
- ul. Zdrowia, (200 m²)
- Dworzec Autobusowy, (150 m²)
- Osiedle ERG – wewnętrzne ZOZ x2, blok 35, 41, 45, 51, 75, (1660 m²)
- UM Bieruń wewnętrzny + od strony ul. Macieja (350 m²)

b) w rejonie Bierunia Nowego:

- ul. Budzyńskiej (kościół NSPJ), (1656 m²)
- ul. Kossaka (321 m²),
- ul. Remizowa (640 m²),
- ul. Solecka (cmentarz) (2875 m²),
- ul. Warszawska:
 - Przedszkole nr 2 (2200 m²),
 - Górka (wjazd za ul. Warszawską 258) (2380 m²),
 - Gimnazjum nr 1 (864 m²),
 - Hala sportowa przy Gimnazjum nr 1 (799 m²),
- ul. Węglowa :
 - wzdłuż drogi (4200 m²),
 - wewnątrz osiedla przy „rondkach” (1440 m²),
 - Szkoła Podstawowa nr 3 (1440 m²),
- ul. Kościelna (Kościół Św. Barbary) (420 m²),
- ul. Jagiełły (Triada) (1320 m²),
- Filie SP3 (Bijasowice, Czarnuchowice, Ściernie) (800 m²: 600, 100, 100)
- ul. Granitowa (1875 m²).

**5. Wykaz kładek, schodów do odśnieżania i posypywania piaskiem w rejonie Bierunia Staro-
rego:**

- Kładki - dojścia do Za Kopcem (nad potokiem Stawowym i nad rzeką Mleczną)
- Kładka Staromłyńska-Rędzinna
- Kładka nad torami KWK Czeczot (w ciągu Szlaku Solnego)
- Kładka w ciągu Grobli – nad ul. Chemików + zejścia
- Kładka Mleczna
- Licealna zejście do Kusocińskiego
- Schody Chemików (Rędzinna)
- Schody Chemików-Romera
- Schody Chemików DK-41b
- Schody Chemików 49b-45a
- Schody Chemików 69

6. Kontenery na piasek:

Kontenery zapewni zamawiający natomiast ich rozlokowanie oraz bieżące uzupełnianie piasku należy do obowiązków wykonawcy. Punkt rozliczany będzie w ramach pozycji nr 7 formularza kalkulacyjnego.

- Urząd Miejski
- Gimnazjum nr 1
- SP 1
- ZOZ (Familiamed, Medicor)
- Dworzec autobusowy
- DK GAMA
- Ściernie CIG, ul. Turystyczna,
- Rondo – przystanek,
- Wawelska – poczta,
- Triada ul. Jagiełły,
- Parking przy SP3 – ul. Węglowa,
- parking za kościołem NSPJ (ul. Budzyńskiej).

VI. ZASADY ODBIORU ROBÓT ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG

1. Do rozliczenia będą brane jedynie czasy faktycznych przejazdów po drogach gminnych i powiatowych, wynikające z odpowiednio skonfigurowanych odczytów GPS. Nie będzie uwzględniany czas przebywania sprzętu na drogach innej kategorii (krajowych, wojewódzkich), czas przerw, postojów.
2. Każdorazowy wyjazd do akcji zima oraz powrót do bazy musi być zgłoszony do Komendy Straży Miejskiej, z podaniem charakteru wyjazdu, ilości i rodzaju sprzętu wraz z numerem rejestracyjnym. W okresie zgłoszonego wyjazdu i powrotu będą dokonywane odliczenia postojów, przerw i przejazdów po drogach innych niż gminne i powiatowe.
3. Sprzęt uczestniczący w realizacji zamówienia będzie wyposażony w nadajniki gps, które pozwolą na stały monitoring jego pracy. Inspektor nadzoru Wydziału Gospodarki Komunalnej w trakcie wizji terenowych sprawdzał będzie wrywkowo jakość wykonanych prac. Poza godzinami pracy urzędu pieczę nad prawidłową realizacją usługi będzie sprawować Straż Miejska. Wszelkie nieprawidłowości zgłaszane będą niezwłocznie.
4. Sprzęt Wykonawcy wyposażony będzie w nadajniki gps, zapewniające stały monitoring jego pracy. Opóźnienie rozpoczęcia prac ponad wymagany czas określony w SIWZ, widoczne w programie gps, każdorazowo będzie zgłaszane Wykonawcy przez Inspektora nadzoru Wydziału Gospodarki Komunalnej lub poza godzinami pracy Urzędu przez Dyżurnego Straży Miejskiej.

VII.STANDARDY UTRZYMANIA ZIMOWEGO OBOWIĄZUJĄCE NA TERENIE GMINY BIERUŃ

Tabela 5. Opis usług:

LP	Rodzaj usługi	Jakość	Termin rozpoczęcia prac	Zakres
1	2	3	4	5
1	Odśnieżanie	Powierzchnia wolna od luźnego śniegu lub błota pośniegowego	a) Do 2 godzin od zakończenia opadu (podczas dyżuru)	Drogi 3 standardu odśnieżania na całej szerokości wraz ze skrzyżowaniami i parkingami niezależnie od temperatury
			b) Do 1 godziny od wystąpienia opadu (podczas dyżuru)	Drogi 2 standardu odśnieżania na całej szerokości wraz ze skrzyżowaniami i parkingami
			c) Do 4 godzin od zakończenia opadu (podczas dyżuru)	Chodniki, kładki na szerokość od 1 do 1,2 m
2	Posypywanie mieszanką piaskowo – solną w ilości minimalnej 40 g/m ² (10% soli * wagowo)	Powierzchnia pokryta lodem lub zamrożonym śniegiem posypana w sposób zapobiegający poślizgom	Do 4 godzin od zakończenia opadu (podczas dyżuru)	Drogi 3 standardu odśnieżania na całej szerokości wraz ze skrzyżowaniami i parkingami niezależnie od temperatury
	Posypywanie piaskiem w ilości minimalnej 40 g/m ²		Do 2 godzin od zakończenia opadu (podczas dyżuru)	Drogi 2 standardu odśnieżania na całej szerokości wraz ze skrzyżowaniami i parkingami do temperatury -7 °C
3			Do 4 godzin od zakończenia opadu (podczas dyżuru)	Chodniki z kładkami na szerokość od 1 do 1,2 m
4	Dyżur	Dyżur dyspozytorski pod telefonem przez całą dobę, lekki sprzęt gotowy do natychmiastowego wyjazdu (zał.6 pozycje od 1 do 3 oraz od 5 do 7)	Niezwłocznie po wprowadzeniu	-
5	Obsługa kosiaków	Materiał opałowy: koks lub brykiety bez zanieczyszczeń Kosiak: pojemność minimum 35 l	Utrzymująca się przez 3 dni temperatura poniżej -12°C	Transport, montaż, rozpalenie, uzupełnianie koksu, demontaż w wyznaczonych punktach miasta
6	Roboty inne	Minimum 4 ludzi z narzędziami do dyspozycji na terenie miasta	Podjęcie prac do 2 godzin od zgłoszenia	Usuwanie sopli, kucie lodu, oczyszczanie terenu itp., uzupełnianie piasku w kontenerach

Tabela 6. WYKAZ PRZYSTANKÓW KOMUNIKACYJNYCH, KTÓRYCH WŁAŚCICIELEM LUB ZARZĄDZAJĄCYM JEST GMINA BIERUŃ

Lp.	Nazwa przystanku	Ulica	Kierunek	Opis
PRZYSTANKI SYMETRYCZNE – ZNAJDUJĄCE SIĘ PO DWÓCH STRONACH ULICY				
1	Bieruń Groblana	Bijasowicka	Kopani	po lewej stronie w kierunku Kopani wiata przystankowa, po prawej słupek przystankowy
2	Bieruń Dom Kultury (1)*	Chemików	Bieruń Stary Centrum	po lewej stronie w kierunku Placu Autobusowego na ul. Chemików słupek przystankowy, po prawej wiata przystankowa
3	Bieruń Baraniec	Krakowska	Oświęcim	po obu stronach ul. Krakowskiej – wiata przystankowa
4	Bieruń Stacja Paliw	Krakowska	Oświęcim	po obu stronach ul. Krakowskiej – wiata przystankowa
5	Bieruń Borowinowa	Turystyczna	Ściernie	po obu stronach ul. Turystycznej – słupek przystankowy
6	Bieruń Jajosty	Turystyczna	Ściernie	po obu stronach ul. Turystycznej – wiata przystankowa
7	Bieruń Ściernie (2)*	Warszawska	Bieruń Stary	po obu stronach ul. Warszawskiej – wiata przystankowa
8	Bieruń Zarzyna	Warszawska	Bieruń Stary	po obu stronach ul. Warszawskiej – wiata przystankowa
9	Bieruń Granitowa (2)*	Warszawska	Bieruń Stary	po obu stronach ul. Warszawskiej – wiata przystankowa
10	Bieruń KWK Piast (2)*	Warszawska	Bieruń Stary	po obu stronach ul. Warszawskiej – wiata przystankowa
11	Bieruń Osiedle (2)*	Warszawska	Bieruń Stary	po obu stronach ul. Warszawskiej – wiata przystankowa
12	Bieruń Zabrzeg (2)*	Warszawska	Bieruń Stary	po obu stronach ul. Warszawskiej – wiata przystankowa
13	Bieruń Wawelska Skrzyżowanie	Wawelska	Czarnuchowice/ Bieruń Stary	po prawej stronie ul. Wawelskiej w kierunku Kopani wiata przystankowa, po lewej słupek przystankowy
14	Bieruń Wawelska	Wawelska	Imielin	po obu stronach ul. Wawelskiej – wiata przystankowa
PRZYSTANKI ZNAJDUJĄCE SIĘ PO JEDNEJ STRONIE ULICY				
1	Bieruń Bijasowicka 23	Bijasowicka	Pętla	wiata przystankowa po lewej stronie ul. Bijasowickiej w kierunku Kopani
2	Bieruń Filia SP 3	Bijasowicka	Kopani	Słupek przystankowy po prawej stronie ul. Bijasowickiej w kierunku Kopani

3	Bieruń Bohaterów Westerplatte 57	Bohaterów Westerplatte	Bieruń Nowy Centrum	ślupek przystankowy po prawej stronie ul. Bohaterów Westerplatte w kierunku ul. Wawelskiej
4	Bieruń Bohaterów Westerplatte 7	Bohaterów Westerplatte	Bieruń Nowy Centrum	ślupek przystankowy po prawej stronie ul. Bohaterów Westerplatte w kierunku ul. Wawelskiej
5	Bieruń Bojszowska 25	Bojszowska	Jajosty	ślupek przystankowy po prawej stronie ul. Bojszowskiej w kierunku Jajost
6	Bieruń Bojszowska Sklep	Bojszowska	Jajosty	ślupek przystankowy po prawej stronie ul. Bojszowskiej w kierunku Jajost
7	Bieruń Bojszowska 124	Bojszowska	Jajosty	ślupek przystankowy po prawej stronie ul. Bojszowskiej w kierunku Jajost
8	Bieruń Bojszowska 168	Bojszowska	Bieruń Stary Centrum	ślupek przystankowy po lewej stronie ul. Bojszowskiej w kierunku Jajost
9	Bieruń Bojszowska 196	Bojszowska	Jajosty	ślupek przystankowy po prawej stronie ul. Bojszowskiej w kierunku Jajost
10	Bieruń Bojszowska 187	Bojszowska	Jajosty	ślupek przystankowy po prawej stronie ul. Bojszowskiej w kierunku Jajost
11	Bieruń Plac Autobusowy (6)*	Chemików	Plac Autobusowy	6 wiat przystankowych na Placu Autobusowym w Bieruniu Starym przy ul. Chemików
12	Bieruń Potok Stawowy	Chemików	Zakład Nitroerg	wiata przystankowa po prawej stronie na ul. Chemików w kierunku Zakładu Nitroerg
13	Bieruń Ośrodek Zdrowia	Chemików	Bieruń Stary Centrum	ślupek przystankowy przy Ośrodku Zdrowia na Osiedlu Chemików – „FAMILIAMED”
14	Bieruń Plac Nobla	Chemików	Bieruń Stary Centrum	ślupek przystankowy na pętli przy Zakładzie Nitroerg
15	Bieruń Dębowa	Dębowa	Bieruń Stary Centrum	ślupek przystankowy po prawej stronie na ul. Dębowej w kierunku ul. Patriotów
16	Bieruń FSM II	Droga wew. Fiata	Tychy	ślupek przystankowy po prawej stronie drogi wew. Fiata w kierunku Tychów
17	Bieruń Przychodnia	Granitowa	Bieruń Nowy Centrum	ślupek przystankowy przy przychodni na osiedlu przy Kopalni KWK Piast
18	Bieruń Ekonomiczna	Ekonomiczna	Bieruń Stary Centrum/Tychy	wiaty przystankowe po lewej i prawej stronie ul. Ekonomicznej w sąsiedztwie MLP
19	Bieruń Majowa	Jagiełły	Kopań	wiata przystankowa po prawej stronie na ul. Jagiełły w kierunku Kopani
20	Bieruń Licealna	Licealna	Firma Danone	ślupek przystankowy po prawej stronie na ul. Licealnej w kierunku ul. Łysinowej
21	Bieruń Market	Marcina	Bieruń Stary Centrum	ślupek przystankowy po lewej stronie na ul. Marcina w kierunku ul. Łysinowej
22	Bieruń Mielęckiego	Mielęckiego	Bieruń Nowy Centrum	ślupek przystankowy po prawej stronie na ul. Mielęckiego w kierunku ul. Bohaterów Westerplatte

23	Bieruń Potok Gotawiecki	Mielęckiego	Czarnuchowice Pętla	słupek przystankowy po prawej stronie na ul. Mielęckiego w kierunku siedziby OSP na Czarnuchowicach
24	Bieruń Czarnuchowice I	Mielęckiego	SP 3/ Bieruń Nowy Centrum	wiąta przystankowa po prawej stronie na ul. Mielęckiego w kierunku siedziby OSP na Czarnuchowicach
25	Bieruń Czarnuchowice II	Mielęckiego	SP 3/Bieruń Nowy Centrum	wiąta przystankowa po lewej stronie na ul. Mielęckiego w kierunku siedziby OSP na Czarnuchowicach
26	Bieruń Czarnuchowice Pętla	Mielęckiego	Pętla	wiąta przystankowa na pętli w Czarnuchowicach przy ul. Mielęckiego
27	Bieruń Osiedle Wygoda	Oświęcimska	Bieruń Stary Centrum	wiąta przystankowa po prawej stronie na ul. Oświęcimskiej w kierunku Oświęcimia
28	Bieruń Osiedle Homera	Oświęcimska	Bieruń Stary Centrum	wiąta przystankowa po prawej stronie na ul. Oświęcimskiej w kierunku Oświęcimia
29	Bieruń Patriotów	Patriotów	Czarnuchowice	słupek przystankowy po prawej stronie na ul. Patriotów w kierunku ul. Warszawskiej natomiast po drugiej stronie wiąta przystankowa
30	Bieruń Jajosty Sklep (1)*	Peryferyjna	Bieruń Stary Centrum	wiąta przystankowa po prawej stronie na ul. Peryferyjnej w kierunku ul. Bojszowskiej
31	Bieruń Peryferyjna 20	Peryferyjna	Bieruń Stary Centrum	słupek przystankowy po lewej stronie na ul. Peryferyjnej w kierunku ul. Bojszowskiej
32	Bieruń Peryferyjna 8	Peryferyjna	Bieruń Stary Centrum	słupek przystankowy po prawej stronie na ul. Peryferyjnej w kierunku ul. Bojszowskiej
33	Bieruń Ściernie Rynek	Pszenna	ul. Warszawska	wiąta przystankowa po prawej stronie na ul. Pszennej w kierunku ul. Warszawskiej
34	Bieruń Rudnik	Rozjazd Iędzińsko - bieruński	Bieruń Stary	słupek przystankowy po prawej stronie w kierunku ul. Turyńskiej
35	Bieruń Równoległa	Równoległa	Czarnuchowice	słupek przystankowy po prawej stronie na ul. Równoległej w kierunku ul. Wawelskiej
36	Bieruń Skalna	Skalna	Ściernie Rynek	słupek przystankowy po lewej stronie na ul. Skalnej w kierunku ul. Warszawskiej
37	Bieruń Szynowa	Szynowa	Bieruń Stary Centrum	słupek przystankowy po prawej stronie na ul. Szynowej w kierunku ul. Łysinowej
38	Bieruń Rycerska	Szynowa	Firma Danone	słupek przystankowy po lewej stronie na ul. Szynowej w kierunku ul. Łysinowej
39	Bieruń Baza Transportowa	Świerczyniecka	Bieruń Stary Centrum	wiąta przystankowa po prawej stronie na ul. Świerczynieckiej w kierunku ul. Łysinowej

40	Bieruń Domy Polne	Świerczyniecka	Pętla	wiata przystankowa po lewej stronie na ul. Świerczynieckiej w kierunku ul. Łysinowej
41	Bieruń Warszawska Skrzyżowanie (1)*	Warszawska	Bieruń Stary	wiata przystankowa po prawej stronie na ul. Warszawskiej w kierunku Tychów
42	Bieruń Kościół (1)*	Warszawska	Oświęcim	wiata przystankowa po prawej stronie na ul. Warszawskiej w kierunku Oświęcimia
43	Bieruń Pętla	Warszawska	Bieruń Stary	wiata przystankowa na pętli w Zabrzegu po prawej stronie na ul. Warszawskiej w kierunku Tychów
44	Bieruń Poczta	Wawelska	Imielin	wiata przystankowa po prawej stronie na ul. Wawelskiej w kierunku Imielina
45	Bieruń Szkoła Podstawowa nr 3	Węglowa	Przychodnia Piast/Czarnuchowice	wiata przystankowa przy szkole SP3 na ul. Węglowej
46	Bieruń Zarzyna Sklep	Zarzyna	ul. Warszawska	stupek przystankowy po prawej stronie na ul. Zarzyna w kierunku ul. Warszawskiej
47	Bieruń Zarzyna 17	Zarzyna	ul. Warszawska	stupek przystankowy po prawej stronie na ul. Zarzyna w kierunku ul. Warszawskiej

***Koksiaki (ilość)**