**Załącznik Nr 6/2**

**WZÓR**

**UMOWA Nr ………….. / U / 2017**

Zawarta w dniu **………………….. r.** w Iławie pomiędzy **Powiatem Iławskim**, ul. Gen Wł. Andersa 2 A,
14-200 Iława zwanym dalej „Nabywcą” reprezentowanym przez jego jednostkę organizacyjną – **Powiatowy Zarząd Dróg w Iławie**, ul. Tadeusza Kościuszki 33A, 14-200 Iława; NIP 744-15-04-874, REGON 510854569 zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

**1) Lech Tatarek – Dyrektor**

przy kontrasygnacie **Głównego Księgowego Haliny Waszczak**

a

**…………………………………………………………………………………………………………………………….**

zwanym dalej „Wykonawcą” reprezentowanym przez:

1. **………………………………………………………………**

o następującej treści:

**§ 1. Przedmiot umowy**

1. Zgodnie z wynikiem przetargu nieograniczonego z dnia ………………..r. postępowanie znak PZD.252.6.2017.4A Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania usługę: **„Utrzymanie czystości, porządku i zieleni w pasach drogowych dróg powiatowych na terenie powiatu iławskiego – zadanie nr 2”,** zwaną dalej „przedmiotem umowy”.
2. Usługa obejmuje bieżące utrzymanie pasa drogowego dróg/ulic powiatowych na terenie **miasta Lubawa** w następującym zakresie:
	1. Utrzymanie trawników wraz z uprzątnięciem chodników i jezdni.
	2. Formowanie koron drzew.
	3. Utrzymanie drzew młodych.
	4. Utrzymanie żywopłotów
	5. Wiosenne grabienie terenów zielonych
	6. Jesienne grabienie terenów zielonych
	7. Podlewanie roślin wodą
	8. Jednorazowe pozimowe oczyszczanie ulic, chodników, parkingów, opasek bezpieczeństwa w pasie drogowym
	9. Zamiatanie ulic
	10. Zamiatanie opasek bezpieczeństwa przy ulicach
	11. Zamiatanie chodników
	12. Opróżnianie koszy ulicznych.
	13. Interwencyjne sprzątanie pasa drogowego z zanieczyszczeń
3. Szczegółowy wykaz obowiązków ciążących na Wykonawcy zawiera **załącznik nr 1** do niniejszej umowy.
4. Wykaz terenów zieleni i ciągów komunikacyjnych objętych zamówieniem zawiera **załącznik nr 2** do niniejszej umowy.
5. Obszar objęty zamówieniem i lokalizację terenów zieleni oraz ciągów komunikacyjnych przedstawiono w **załączniku nr 4** do niniejszej umowy.

**§ 2. Termin realizacji**

1. Rozpoczęcie realizacji usługi: **od dnia podpisania umowy**
2. Zakończenie realizacji usługi: **do dnia 30.11.2017 r**.

**§ 3. Zobowiązania Wykonawcy**

* 1. Wykonawca zobowiązuje się do:
1. Wykonania czynności będących przedmiotem umowy z należytą starannością i poziomem wiedzy oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, na obszarze przedstawionym w **załączniku nr 4,** zgodnie z wykazem terenów zieleni i ciągów komunikacyjnych wyszczególnionych w **załączniku nr 2** oraz warunkami zawartymi w **załączniku nr 1** do niniejszej umowy.
2. prowadzenia usług bieżącego utrzymania w pasie drogowym dróg – ulic powiatowych zgodnie z obowiązującymi przepisami dot. prowadzenia robót w pasie drogowym, zapewniając bezpieczeństwo użytkownikom dróg i pieszych,
3. realizacji niniejszej umowy zgodnie z przepisami ustawy z 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2013.1399 z późn. zm.) oraz ustawie z 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013.21 z 08.01.2013 r. z późn zm.)
4. wykonywania prac będących przedmiotem niniejsze umowy, na podstawie każdorazowo wystawianych przez Zamawiającego poleceń w ramach umowy, z określeniem ich zakresu, miejsca i terminu wykonania. W stosunku do prac o których mowa **w § 1 ust. 2 pkt. a)-v)**, polecenie będzie wystawione faxem, wysłane pocztą elektroniczną lub telefonicznie najpóźniej **na 3 dni wcześniej** tak, aby Wykonawca mógł sobie zaplanować wykonywanie prac zgodnie z poleceniem,
5. W razie wystąpienia potrzeby wykonania prac interwencyjnych, o których mowa **w § 1 ust. 2 pkt. w)** niniejszej umowy**,** Wykonawca zrealizuje je, na podstawie każdorazowo wystawianych przez Zamawiającego poleceń, z określeniem ich zakresu i miejsca, w ciągu **………………… godzin** *(zgodnie z deklaracją przedstawioną w ofercie)* od chwili przekazania takiego polecenia przez Zamawiającego. Polecenie może być wystawione faxem, wysłane pocztą elektroniczną lub telefonicznie.
6. bezpodstawne wykonanie prac lub czynności oraz nie uzgodnienie wykonania prac z Zamawiającym nie będą podlegały rozliczeniu.
7. wykonawca jest zobowiązany na żądanie Zamawiającego środek transportu wraz z kierowcą, z co najmniej dwoma miejscami do siedzenia dla przedstawicieli Zamawiającego w celu kontroli jakości wykonywanego przedmiotu zamówienia, odbioru zleconych na dany okres prac. Koszty transportu obciążają Wykonawcę. Nie zapewnienie przez Wykonawcę środka transportu wraz z kierowcą, w celu przeprowadzenia odbioru prac, skutkuje uznaniem przez Zamawiającego, że określony rodzaj prac w danym okresie został niewykonany, co powoduje naliczenie kary zgodnie z **§ 9** niniejszej umowy.
8. Zapewnienia sprzętu spełniającego wymagania norm technicznych oraz umożliwiającego wykonanie przedmiotu niniejszej umowy,
9. Wykonawca w przypadku awarii sprzętu uniemożliwiającej należyte przedmiotu niniejszej umowy zapewni sprzęt zastępczy na własny koszt i własnym staraniem,
10. Zapewnienia kadry i nadzoru przy realizacji przedmiotu niniejszej umowy z wymaganymi kwalifikacjami i uprawnieniami,
11. Przygotowania na swój koszt niezbędnych składowisk, magazynów, pomieszczeń socjalnych dla pracowników.

**§ 4. Odpowiedzialność Wykonawcy**

* 1. Kary nałożone przez organy państwowe za nieprzestrzeganie przepisów bhp i innych w zakresie prac objętych umową obciążają Wykonawcę.
	2. Wykonawca odpowiada materialnie za szkody wyrządzone w czasie wykonywania czynności objętych umową przez osoby podległe Wykonawcy, do pełnej wysokości poniesionej przez Zamawiającego szkody.
	3. Wykonawca ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone osobom trzecim w związku z powadzonymi pracami oraz z powodu niewykonania lub niewłaściwego wykonania przedmiotu umowy.
	4. Wykonawca odpowiedzialny jest także za szkody, które powstały w trakcie trwania tej umowy, ale ujawniły się po jej zakończeniu.

**§ 5. Wynagrodzenie i warunki płatności**

* 1. Za wykonanie całości przedmiotu umowy określonego w § 1 strony ustalają, że łączne maksymalne wynagrodzenie brutto w wysokości: **…………………………………………… zł,**  **słownie: ……………………………………………………………………..złotych,** zgodnie z tabelą cenową sporządzoną na podstawie formularza ofertowego załączonego do oferty, stanowiącą **załącznik nr 3** do niniejszej umowy.
	2. Wynagrodzenie należne Wykonawcy za wykonanie usług rozliczane będzie miesięcznie w oparciu o odebrany zakres (ilość) wykonanych usług i ceny jednostkowe netto plus należny podatek VAT, zgodnie z **załącznikiem nr 3** do niniejszej umowy.
	3. Strony ustalają, że Wykonawca będzie wystawiał w okresie obowiązywania umowy częściowe faktury VAT, obejmujące poszczególne miesiące kalendarzowe wykonywania usług. Podstawą do wystawienia miesięcznej faktury częściowej VAT będzie podpisany przez Przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcę protokół odbioru prac, sporządzony na koniec każdego miesiąca kalendarzowego przez Wykonawcę, w którym Zamawiający potwierdzi prawidłowe wykonanie prac w danym miesiącu i ich zakres.
	4. Odbiory prac, o których mowa w **§ 1 ust. 2,** dokonywane będą w miesięcznych okresach rozliczeniowych (do 5 dnia każdego następnego miesiąca). Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonywania odbiorów częściowych (przy czym odbiory te nie stanowią podstawy do rozliczenia wykonanych prac, natomiast są ujmowane w rozliczeniu rzeczowo-finansowym za dany miesiąc). Protokolarnego odbioru wykonanych prac dokona przedstawiciel Zamawiającego po uprzednim zgłoszeniu wykonania prac przez Wykonawcę.
	5. Protokół odbioru, o którym mowa **w ust. 3** będzie zawierał wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady nadające się do usunięcia lub zostanie stwierdzone nienależyte wykonanie Zamawiający może wyznaczyć termin ich usunięcia **(max. do 2 dni).** W razie ich nie usunięcia w wyznaczonym terminie Zamawiający może w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt usunąć zaistniałe wady, wówczas Wykonawca otrzyma wynagrodzenie za faktycznie wykonane w danym miesiącu rozliczeniowym prace, po potrąceniu kary umownej.
	6. Zapłata należności za usługi będące przedmiotem umowy nastąpi w terminie 21 dni od dnia przekazania Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z dołączonym prawidłowo podpisanym protokołem odbioru robót.
	7. Faktura VAT musi być wystawiona na Nabywcę – Powiat Iławski ul. Gen. Wł. Andersa 2A,
	14 – 200 Iława, NIP 744 17 74 059, w rubryce Odbiorca należy wskazać dane Zamawiającego tj. Powiatowy Zarząd Dróg w Iławie (PZD), ul. T. Kościuszki 33 A, 14-200 Iława

**§ 6.** */zapis w przypadku Wykonawców wspólnie realizujących Umowę/*

1. Wykonawcy realizujący wspólnie Umowę są solidarnie odpowiedzialni za jej wykonanie.
2. Wykonawcy realizujący wspólnie Umowę wyznaczają niniejszym spośród siebie Lidera upoważnionego do zaciągania zobowiązań w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie Umowę. Lider upoważniony jest także do wystawiania faktur, przyjmowania płatności od Zamawiającego i do przyjmowania poleceń na rzecz i w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie Umowę.
3. Liderem, o którym mowa w ust. 2 będzie ………………………………………………………..
4. Postanowienia Umowy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców realizujących wspólnie Umowę.

**§ 7. Podwykonawstwo**

1. Wykonawca wykona osobiście następujące części zamówienia: prace o których mowa **w § 1 ust. 2 pkt. ……………………………………….**
2. Wykonawca powierzy podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia: prace o których mowa **w § 1 ust. 2 pkt. …………………………………………..**
3. Zlecenie wykonania części usług podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części usługi.
4. Wykonawca może:
5. powierzyć realizację części zamówienia podwykonawcom, mimo nie wskazania w ofercie takiej części do powierzenia podwykonawcom;
6. wskazać inny zakres podwykonawstwa, niż przedstawiony w ofercie;
7. wskazać innych Podwykonawców niż przedstawieni w ofercie;
8. zrezygnować z podwykonawstwa
9. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców i jego pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania jego własnych pracowników. W przypadku, gdy zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy, dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa art. 22 ust. 1 Pzp, Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełniają je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
10. Umowa z podwykonawcą powinna stanowić w szczególności, że:
	1. termin zapłaty wynagrodzenia nie może być dłuższy niż 21 dni,
	2. w przypadku uchylania się przez Wykonawcę od obowiązku zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, którzy zawarli zaakceptowane przez Zamawiającego Umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są usługi Zamawiający zapłaci bezpośrednio podwykonawcy kwotę należnego wynagrodzenia bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, zgodnie z treścią Umowy o podwykonawstwie.
11. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień:

a) uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę płatności od Wykonawcy od zapłaty przez Zamawiającego Wykonawcy wynagrodzenia obejmującego zakres usług wykonanych przez podwykonawcę;

1. Zawarcie Umowy o podwykonawstwo, a także projektu jej zmian, której przedmiotem są usługi musi być poprzedzone akceptacją projektu tej umowy przez Zamawiającego.
2. Wykonawca, zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, jest zobowiązany w trakcie realizacji zamówienia do przedłożenia zamawiającemu projektu tej umowy, nie później niż 14 dni przed jej zawarciem.
3. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od dnia przedłożenia mu projektu Umowy o podwykonawstwo, a także projektu jej zmian, nie zgłosi na piśmie zastrzeżeń, uważa się, że zaakceptował ten projekt umowy.
4. Po akceptacji projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są usługi lub po bezskutecznym upływie terminu na zgłoszenie przez Zamawiającego zastrzeżeń do tego projektu, Wykonawca przedłoży poświadczony za zgodność z oryginałem odpis Umowy o podwykonawstwo, i jej zmian w terminie 14 dni od dnia zawarcia tej Umowy, jednakże nie później niż na 7 dni przed dniem rozpoczęcia realizacji usług przez podwykonawcę.
5. Jeżeli Zamawiający w terminie 7 dni od dnia przedłożenia Umowy o podwykonawstwo, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu, uważa się, że zaakceptował tę umowę.
6. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy w terminach płatności określonych w Umowie o podwykonawstwo
7. Wykonawca, przedłoży, wraz z projektem Umowy o podwykonawstwo, odpis z Krajowego Rejestru Sądowego podwykonawcy lub inny dokument właściwy z uwagi na status prawny podwykonawcy, potwierdzający uprawnienia osób zawierających umowę w imieniu podwykonawcy do jego reprezentowania.
8. Do zmian postanowień umów o dalsze podwykonawstwo stosuje się zasady mające zastosowanie przy zawieraniu Umowy o podwykonawstwo
9. Wykonawca jest zobowiązany jest przedłożyć wraz z rozliczeniami należnego mu wynagrodzenia oświadczenia podwykonawców lub dowody dotyczące zapłaty wynagrodzenia podwykonawcom (dalszym podwykonawcom), których termin upłynął w danym okresie rozliczeniowym. Oświadczenia, należycie podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania składającego je podwykonawcy lub dowody powinny potwierdzać brak zaległości Wykonawcy w uregulowaniu wszystkich wymagalnych wynagrodzeń podwykonawców wynikających z Umów o podwykonawstwo . Jeżeli w terminie określonym w Umowie o podwykonawstwo, którą Zamawiający zaakceptował, Wykonawca nie zapłaci w całości lub w części wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, podwykonawca może zwrócić się z żądaniem zapłaty wynagrodzenia bezpośrednio do Zamawiającego.
10. Zamawiający jest zobowiązany wezwać Wykonawcę do zgłoszenia uwag dotyczących zasadności zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia Wykonawcy żądania podwykonawcy.
11. W przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę uwag, o których mowa w ust. 17, podważających zasadność bezpośredniej zapłaty, Zamawiający składa do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.
12. Zamawiający jest zobowiązany zapłacić podwykonawcy należne wynagrodzenie, jeżeli podwykonawca udokumentuje jego zasadność dokumentami potwierdzającymi należyte wykonanie i odbiór usług, a Wykonawca nie złoży w trybie określonym w **ust**.**17 i 18** uwag w sposób wystarczający wykazujących niezasadność bezpośredniej zapłaty. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
13. Kwota należna podwykonawcy zostanie uiszczona przez Zamawiającego w złotych polskich (PLN).
14. Kwotę zapłaconą podwykonawcy lub skierowaną do depozytu sądowego Zamawiający potrąca z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
15. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany albo odsunięcia podwykonawcy, jeżeli osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje podwykonawca, nie spełniają warunków lub wymagań dotyczących podwykonawstwa, określonych w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych podwykonawcy usług.
16. Zasady dotyczące podwykonawców mają odpowiednie zastosowanie do dalszych podwykonawców.
17. Zawierający umowę z podwykonawcą Wykonawca oraz Zamawiający ponoszą solidarną odpowiedzialność za zapłatę wynagrodzenia za usługi wykonane przez podwykonawcę.
18. Odmienne postanowienia umów, o których mowa powyżej, są nieważne.

**§ 8. Postanowienia szczegółowe**

1. Strony zobowiązują się do współpracy w zakresie realizacji przedmiotu umowy
2. Wykonawca zapoznał się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i jej załącznikami oraz zapoznał się z terenem, na którym ma realizować przedmiot zamówienia i ma świadomość jej wykonania.
3. W przypadku gdy w dniu, na który zaplanowane jest wykonanie prac wystąpią niekorzystne warunki pogodowe (np. stale padający deszcz przez cały dzień) Wykonawca po uzyskaniu zgody Zamawiającego może przesunąć wykonywanie zaplanowanych prac na inny uzgodniony dzień.
4. Zamawiający będzie sprawować bieżącą kontrolę nad wykonywaniem przedmiotu umowy.
5. Na żądanie zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do natychmiastowego skierowania swego przedstawiciela do udziału w kontroli. Nie stawienie się Wykonawcy do udziału w czynności kontrolnych nie stanowi przeszkody do przeprowadzenia kontroli przez Zamawiającego, a ustalenia dokonane podczas kontroli będą wówczas wiążące dla Wykonawcy.
6. Jeżeli podczas odbioru prac zostanie stwierdzone ich niewykonanie lub ich wadliwe wykonanie, to Zamawiający odmówi odbioru prac do czasu usunięcia wad, wyznaczając jednocześnie termin technicznie uzasadniony na ich usunięcie.
7. W razie odmowy odbioru prac przez Zamawiającego z przyczyn podanych **w ust. 6** prace uważa się za prawidłowo wykonane w terminie, w którym nastąpiło zgłoszenie ich wykonania, po którym bezpośrednio nastąpił ich odbiór bez zastrzeżeń przez zamawiającego.
8. Do wykonania prac uprzednio nie odebranych ze względu na wadliwość Zamawiający zobowiązany jest przystąpić niezwłocznie po doręczeniu zgłoszenia o usunięciu wad przez Wykonawcę.
9. Z czynności odbioru prac wadliwych strony umowy sporządzają każdorazowo protokół.
10. Osobą odpowiedzialną za realizację zamówienia ze strony Zamawiającego jest ……………………………, Tel. …………………., e-mail ………………………………………
11. Osobą odpowiedzialną za realizację zamówienia ze strony Wykonawcy jest …………………….tel. **………………………….** e-mail **…………………………………..**

**§ 9. Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego za przedmiot umowy.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku nienależytego wykonywania zobowiązań wynikających z niniejszej umowy w wysokości 4% wynagrodzenia brutto przysługującego za dany miesiąc.
3. Pod pojęciem nienależytego wykonania zobowiązań wynikających z niniejszej umowy należy rozumieć w szczególności:
4. wykonanie prac innych niż zgłoszone przez Wykonawcę do wykonania na dany okres czasu,
5. niewykonywanie prac zleconych przez Zamawiającego w wyznaczonym terminie,
6. pozostawienie zanieczyszczeń (nie zgrabione lub nie wywiezione: trawę, liście, gałęzie, odpady, zmiotki uliczne itp.) na terenie wykonywanych usług,
7. przemieszczanie zanieczyszczeń na inne przyległe tereny,
8. składowanie zebranych zanieczyszczeń w miejscach do tego nie wyznaczonych,
9. dokonanie zmian krotności wykonywanych prac bez zgody Zamawiającego,
10. wykonanie przedmiotu umowy w sposób niezgodny z wykazem obowiązków ciążących na Wykonawcy, stanowiącym **załącznik nr 1** do umowy,
11. inne nienależyte wykonanie przedmiotu umowy.
12. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu ryczałtową karę umowną w przypadku:
	1. każdorazowego nie usunięcia wad, o których mowa w **§ 5 ust. 5** niniejszej umowy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, w wysokości 500,00 złotych
	2. za nie przedłożenie do akceptacji projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są usługi lub projektu jej zmiany, potwierdzonego za zgodność z oryginałem odpisu umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany albo brak wymaganej przez Zamawiającego zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, w wysokości 500,00 złotych za każdy nie przedłożony do akceptacji projekt umowy, lub jego zmianę, odpis umowy lub jego zmianę,
	3. za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 500,00 zł za rozpoczęty dzień zwłoki.
	4. za każde nie zatrudnienie przez wykonawcę osoby wykonującej jedną z czynności polegającej na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 Kodeksu Pracy w wysokości stanowiącej iloczyn kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie obowiązujących przepisów oraz liczby miesięcy w okresie realizacji umowy, w których nie dopełniono przedmiotowego wymogu osoby wykonującej jedną z czynności polegającej na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 Kodeksu Pracy
	5. za każde niedopełnienie przez wykonawcę wymogu zatrudnienia przez podwykonawcę w wysokości stanowiącej iloczyn kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie obowiązujących przepisów oraz liczby miesięcy w okresie realizacji umowy, w których nie dopełniono przedmiotowego wymogu osoby wykonującej jedną z czynności polegającej na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 Kodeksu Pracy
	6. za nie przedłożenie każdego dokumentu, o którym mowa w § 12, w wysokości 0,05% kwoty brutto wskazanej w § 5 ust. 1 Umowy – za każdy rozpoczęty dzień zwłoki
	7. z tytułu niewykonania w odpowiednim terminie w danym miesiącu obowiązku o którym mowa w § 12 ust. 5 w wysokości 5 000,00 zł(pięć tysięcy złotych) za każdy miesiąc, jeśli w treści deklaracji zamieszczonej w ofercie Wykonawca wskazał co najmniej jedną osobę - zatrudnioną na umowę o pracę w pełnym wymiarze czasu pracy, przy realizacji przedmiotu umowy, albo 10 000,00 zł (dziesięć tysięcy zł) za każdy miesiąc, jeśli w treści deklaracji zamieszczonej w ofercie Wykonawca wskazał pięć osób - zatrudnione na umowę o pracę w pełnym wymiarze czasu pracy, przy realizacji przedmiotu umowy
	8. z tytułu nie wywiązania się w danym miesiącu z treści deklaracji wykonawcy zamieszczonej w ofercie tj. wówczas, gdy ilość osób wskazana przez wykonawcę w danym miesiącu, o którym mowa w § 12 ust. 5 zatrudnionych na umowę o pracę w pełnym wymiarze czasu pracy przy realizacji przedmiotu umowy będzie mniejsza niż wskazana przez wykonawcę w jego ofercie w wysokości 5 000,00 zł (pięć tysięcy złotych) za każdą osobę, której Wykonawca wbrew swojej deklaracji zawartej w ofercie nie zatrudnił w danym miesiącu – za każdy miesiąc takiego niezgodnego z deklaracją Wykonawcy stanu zatrudnienia
	9. Kara umowna z tytułu zwłoki przysługuje za każdy rozpoczęty dzień zwłoki i jest wymagalna od dnia następnego po upływie terminu jej zapłaty
	10. Kary umowne określone w pkt. 1-4 mogą być naliczane niezależnie od siebie. W przypadku ich naliczenia Zamawiający poinformuje Wykonawcę za pośrednictwem faxu lub pocztą elektroniczną, potwierdzonego na piśmie droga pocztową, o przyczynach naliczenia i wysokości kary umownej oraz wystawi notę obciążającą.
13. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający w wysokości 10% wynagrodzenia umownego, z wyjątkiem sytuacji przedstawionej w art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.
14. Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za każdy dzień zwłoki w zapłacie należności za daną fakturę obejmującą prace będące przedmiotem umowy.
15. W przypadku uzgodnienia zmiany terminów realizacji kara umowna będzie liczona od nowych terminów.
16. Termin zapłaty kary umownej wynosi 14 dni od dnia wezwania do zapłaty
17. W każdym przypadku, gdy Zamawiający ma prawo do naliczenia kar umownych może je potrącić z każdych sum należnych Wykonawcy.
18. Zapłata kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia przedmiotu umowy lub innych zobowiązań wynikających z umowy
19. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad, bez względu na wysokość związanych z tym kosztów
20. Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych prawa cywilnego, jeżeli poniesiona szkoda przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.
21. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar z sum należnych Wykonawcy lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**§ 10. Zmiana umowy**

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić za zgodą obydwu stron wyrażoną na piśmie, w formie aneksu do umowy z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. Zamawiający działając w oparciu o art. 144 ust 1 ustawy Prawo zamówień publicznych określa następujące okoliczności zmiany terminu ustalonego w § 2 ust. 2 niniejszej umowy, w szczególności:
	1. Wystąpienie zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na termin realizacji przedmiotu umowy,
	2. wstrzymaniem realizacji przedmiotu umowy przez Zamawiającego,
	3. działaniem siły wyższej (np. klęski żywiołowe, strajki generalne lub lokalne), mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonywania przedmiotu umowy,
	4. wystąpieniem okoliczności, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności,
	5. na skutek działań osób trzecich lub organów władzy publicznej, które spowodują przerwanie lub czasowe zawieszenie realizacji przedmiotu umowy,
	6. w przypadku konieczności wykonania dodatkowych badań i ekspertyz, analiz itp., których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności.
3. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru wykonawcy chyba, że zmiana będzie dotyczyła następujących zdarzeń:
	1. wystąpienia zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy
	2. wynikłych rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez strony,
	3. w przypadku urzędowej zmiany stawki VAT strony zobowiązują się do zawarcia aneksu do umowy regulującego wysokość VAT, tym samym zmiany wynagrodzenia określonego **w § 5** niniejszej umowy, z tym, że koszty wzrostu lub obniżenia podatku VAT strony pokrywają solidarnie po 50%
	4. zmiany osób odpowiedzialnych za kontakty i nadzór nad realizacją przedmiotu umowy. Zmiana którejkolwiek z osób w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 7 dni od daty przedłożenia propozycji i wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osób wymaganego postanowieniami specyfikacji istotnych warunków zamówienia
	5. wystąpienia oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy
	6. zmian ilości w poszczególnych pozycjach wymienionych w tabeli rozliczeniowej stanowiącej załącznik nr 3 niniejszej umowy i dostosowania ich do rzeczywistych potrzeb zamawiającego wynikających z bieżących warunków atmosferycznych. Łączna wartość zleconych do realizacji prac, w wyniku dokonanych zmian pomiędzy poszczególnymi pozycjami nie może przekroczyć ceny ofertowej brutto stanowiącej całkowite wynagrodzenie Wykonawcy, określone w **§ 5
	ust. 1** niniejszej umowy. Rozliczenie przedmiotowych zmian będzie odbywało się
	wg jednostkowych cen tabeli, o których mowa powyżej.
	7. wystąpienia konieczności zmian osób wykonawcy w przypadku, gdy Zamawiający uzna, że osoby te nie wykonują należycie swoich obowiązków. Wykonawca obowiązany jest dokonać zmiany tych osób na inne spełniające na dzień składania ofert warunki określone w specyfikacji w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty złożenia wniosku przez Zamawiającego
	8. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w **pkt.g)** nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem do wykonywania prac związanych z przedmiotem umowy którejkolwiek osoby. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku osób posiadających odpowiednie kwalifikacje będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia przedmiotu umowy
	9. zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w **pkt.g)** winna być dokona pisemnie w formie aneksu
	10. zmiany podwykonawcy, który zgodnie z art. 26 ust. 2b Prawa zamówień publicznych będzie podmiotem udostępniającym zasoby niezbędne do realizacji zamówienia, w takim przypadku Wykonawca jest zobowiązany zaproponować innego podwykonawcę spełniającego na dzień składania ofert warunki określone przez Zamawiającego w SIWZ wraz z załączeniem wszystkich wymaganych oświadczeń i dokumentów określonych w SIWZ
	11. zmiany podwykonawcy, pod warunkiem, że nowy podwykonawca wykaże spełnienie warunków w zakresie nie mniejszym, niż wskazany na etapie postępowania o zamówienie publiczne dotychczasowy podwykonawca, zgodnie z warunkami określonymi w **§ 7** niniejszej umowy
4. W przypadku wystąpienia okoliczności określonych w **ust. 2 pkt. a) – f)** strony ustalą nowe terminy realizacji, z tym, że minimalny okres przesunięcia terminu zakończenia równy będzie okresowi przerw lub postoju.
5. Niezależnie od powyższych zmian określonych w **§ 10 ust. 1 – 3** niniejszej umowy, zmiana umowy może być zawsze dokonana, jeżeli będzie ona korzystna dla Zamawiającego, pod warunkiem, że zmiana ta nie prowadzi do zmiany wysokości wynagrodzenia określonego w **§5 ust. 1.**

**§ 11. Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiającemu jest uprawniony do odstąpienia od umowy, jeżeli Wykonawca:
	1. wykonuje usługi niezgodnie z umową, powodując ich wadliwość, i nie dokona ich naprawy pomimo pisemnego powiadomienia Zamawiającego określającego ich rodzaj i wyznaczającego odpowiedni termin do ich usunięcia,
	2. bez uzasadnionej przyczyny przerwał wykonywanie usługi na okres dłuższy niż 5 dni i mimo dodatkowego pisemnego wezwania Zamawiającego nie podjął ich w terminie 2 dni od tego wezwania,
	3. pozostaje w zwłoce tak dalece z realizacją usług, że wątpliwym będzie dotrzymanie terminu zakończenia realizacji usługi,
	4. dokonuje cesji umowy, jej części lub wynikającej z niej wierzytelności bez zgody Zamawiającego
	5. jeżeli suma kar umownych za zwłokę, należnych od Wykonawcy, przekroczy 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w **§ 5 ust. 1** umowy,
	6. daje lub proponuje bezpośrednio lub pośrednio jakiejkolwiek osobie, jakąkolwiek korzyść majątkową (prezent, gratyfikację, prowizję lub inną wartościowa rzecz) jako zachętę lub nagrodę:

- za jakiekolwiek działanie lub wstrzymanie się od jakiegokolwiek działania związanego
 z umową i niezgodnego z prawem albo umową,

* + 1. 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 może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy,
		2. Zostanie wydany nakaz zajęcia całego majątku Wykonawcy,
		3. Wykonawca nie rozpoczął realizacji przedmiotu umowy bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania przez Zamawiającego złożonego na piśmie w terminie 5 dni od dodatkowego wezwania, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy
		4. W razie konieczności:
* wielokrotnego, (co najmniej 2 razy) dokonywania bezpośredniej zapłaty przez Zamawiającego lub
* dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, którzy zawarli zaakceptowane przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo.
	1. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku, gdy:
1. Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur, mimo dodatkowego wezwania w terminie 30dni od upływu terminu na zapłatę faktur, określonego w niniejszej umowie, z wyjątkiem uzasadnionych potrąceń w szczególności z tytułu roszczeń Zamawiającego lub kar umownych,
2. Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec niego.
	1. Wykonawca udziela rękojmi w zakresie określonym w umowie na część zobowiązania wykonaną przed odstąpieniem od umowy.
	2. Odstąpienie od umowy następuje listem poleconym za potwierdzeniem odbioru lub pismem złożonym w siedzibie Wykonawcy za pokwitowaniem, z chwilą otrzymania oświadczenia o odstąpieniu przez Wykonawcę.
	3. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
3. w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół usług w toku, według stanu na dzień odstąpienia,
4. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, zobowiązany jest do dokonania odbioru usług przerwanych oraz zapłaty wynagrodzenia za usługi, które zostały wykonane do dnia odstąpienia od umowy, po zapłaceniu przez Wykonawcę kary umownej.

**§ 12. Wymagania dotyczące zatrudnienia osób
wykonujących czynności w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia**

1. Wykonawca zobowiązuje się, że pracownicy fizyczni wykonujący czynności w zakresie realizacji zamówienia, o których mowa w § 1 niniejszej umowy, polegające na bezpośrednim wykonywaniu przedmiotu zamówienia, będą zatrudnieni prze Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę w rozumieniu art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. kodeksu Pracy (Dz. U. z 2014 poz. 1502 z późn. zm.) lub odpowiadające mu formy zatrudnienia określone w przepisach Unii Europejskiej lub Europejskiego Obszaru Gospodarczego.
2. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
3. żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia w/w wymogów i dokonywania ich oceny
4. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia w/w wymogów
5. przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania zamówienia.
6. Wykonawca najpóźniej do dnia 15.05.2017 złoży wykaz osób zatrudnionych na umowę o pracę przez Wykonawcę / podwykonawcę wraz z oświadczeniem, że osoby te są zatrudnione na umowę o pracę
w pełnym wymiarze czasu pracy (pełen etat) przy wykonywaniu czynności w zakresie realizacji przedmiotu umowy, o których mowa w ust. 1 i 7. Treść oświadczenia musi być zgodna z wymogami § 12 ust. 4 pkt. 1)
7. W trakcie realizacji zamówienia, na każde wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca składa Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na umowę o pracę przez Wykonawcę / podwykonawcę osób wykonujących czynności w § 1 niniejszej umowy, w trakcie realizacji zamówienia.
8. Oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określeni podmiotu składającego oświadczenie, datę jego złożenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy
9. Zaświadczenie właściwego oddziału ZUS potwierdzającego opłacenie przez Wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę za ostatni okres rozliczeniowy
10. Poświadczoną za zgodność z oryginałem, odpowiednio Wykonawcę lub podwykonawcę, kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych
	1. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w § 1 niniejszej umowy, Zamawiający przewiduje sankcje w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w § 9 ust. 4 umowy. Niezłożeni przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji przedmiotu umowy.
	2. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może się zwrócić o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
	3. W przypadku zadeklarowania przez Wykonawcę, w jego ofercie, że osoby wykonujące czynności o których mowa w § 1 niniejszej umowy będą zatrudnione na umowę o pracę w pełnym wymiarze czasu pracy (pełen etat), Wykonawca będzie zobligowany do przedkładania Zamawiającemu, nie później niż w 7 dniu roboczym po upływie danego miesiąca kalendarzowego przedstawiające wykonywania umowy, oświadczenie przedstawiające liczbę osób zatrudnionych na umowę o pracę w pełnym wymiarze czasu pracy (pełen etat) przy wykonywaniu czynności w zakresie realizacji przedmiotu umowy, w danym miesiącu kalendarzowym
	4. Wykonawca nie będzie zobligowany do składania oświadczeń, o których mowa w ust. 7, jeżeli w swojej ofercie nie deklarował zatrudnienia pracowników na umowę o pracę w pełnym wymiarze czasu pracy (pełen etat)
	5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w przypadku nie wywiązywania się Wykonawcy z obowiązku zatrudnienia pracowników na umowę o pracę.

**§ 13. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy ustala się w wysokości 10 % wartości wynagrodzenia brutto za przedmiot zamówienia tj. ..................................... zł.
2. Zabezpieczenie wykonawca zobowiązany jest wnieść na rachunek lub dostarczyć w dniu podpisania umowy.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione zostało w formie: ……………………………….. ·w dniu …………………………………………………………
4. Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu będzie się znajdowało na koncie depozytowym Zamawiającego.
5. Strony postanawiają, że 100% wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy jest przeznaczone na zabezpieczenie roszczeń z tytułu zgodnego z umową wykonania przedmiotu zamówienia.
6. Zabezpieczenie należytego wykonania będzie zwrócone Wykonawcy w wysokości 100%,
w terminie 30 dni od dnia należytego ukończenia realizacji usług objętych umową.
7. W sytuacji, gdy wskutek okoliczności, o których mowa w **§ 9** niniejszej umowy wystąpi konieczność przedłużenia terminu realizacji zamówienia w stosunku do terminu przedstawionego w ofercie przetargowej, wykonawca przed podpisaniem aneksu lub najpóźniej w dniu jego podpisywania, zobowiązany jest do przedłużenia terminu ważności wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy albo, jeśli nie jest to możliwe, do wniesienia nowego zabezpieczenia na okres wynikający z aneksu do umowy.

**§ 14. Postanowienia końcowe**

1. Strony mają obowiązek wzajemnego informowania o wszelkich zmianach statusu prawnego swojej firmy, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego, układowego i likwidacyjnego.
2. Zamawiający ma prawo do formułowania zaleceń dla Wykonawcy w każdej fazie wykonywanej usługi.
3. Ewentualne spory, wynikłe w związku z realizacją przedmiotu umowy, strony zobowiązuję się rozwiązywać na drodze wspólnych negocjacji, a przypadku niemożności ustalenia kompromisu spory będą rozstrzygane przez Sąd Gospodarczy właściwy dla siedziby Zamawiającego
4. W sprawach, których nie reguluje niniejsza umowa będą miły zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i Prawo zamówień publicznych wraz z aktami wykonawczymi do tych ustaw.
5. Językiem Umowy, wszelkiej korespondencji, faktur i dokumentów sporządzonych przez Wykonawcy jest język polski.
6. Integralną część niniejszej umowy stanowią:

a) oferta Wykonawcy,

b) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,

c) Załącznik nr 1 – Wykaz obowiązków ciążących na Wykonawcy

d) Załącznik nr 2 – Wykaz ulic powiatowych

e) Załącznik nr 3 – Tabela cenowa

 f) Załącznik nr 4 - Załącznik graficzny (mapa lokalizacyjna terenów zieleni oraz ciągów komunikacyjnych)

1. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach w języku polskim, jeden egzemplarz dla Wykonawcy i dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

 **ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:**

**Załącznik Nr 1**

**do Umowy Nr …………………z dnia ………………………..**

**Wykaz obowiązków ciążących na Wykonawcy**

1. **Warunki ogólne:**
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia bezpiecznych warunków ruchudrogowego kołowego i pieszego oraz zachowania przepisów bhp w rejonie prowadzonych usług objętych zamówieniem**.** Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia na swój koszt wszelkich szkód, które powstały w trakcie wykonywania prac, bądź z jego winy oraz zobowiązany jest przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia do utrzymania do utrzymania porządku na obiektach zieleni, a także na terenach sąsiadujących z nimi, które mogą ulec zanieczyszczeniu w wyniku prowadzenia prac.
4. **W przypadku** **zniszczenia/uszkodzenia drzewa lub usunięcie drzewa bez wymaganego zezwolenia, przez Wykonawcę podczas wykonywania prac objętych niniejszą umową, w myśl art. 88 ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. 2013 poz. 627 z późn zm.), Wykonawca ponosi za to pełną odpowiedzialność prawną, co wiąże się z poniesieniem przez Wykonawcę kar administracyjnych.**
5. Wykonawca jest zobowiązany do użycia jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych prac. Sprzęt Wykonawcy powinien być utrzymany w dobrym stanie i gotowości do pracy, musi być zgodny z normami ochrony środowiska i przepisami dotyczącymi jego użytkowania. Pojazdy biorące udział w wymienionych usługach muszą być wyposażone w czynne pomarańczowo pulsujące światła ostrzegawcze. Przejazd i postój sprzętu transportującego odpady komunalne może odbywać się wyłącznie po ciągach i placach utwardzonych, nie powodując utrudnień dla pieszych oraz uszkodzeń nawierzchni, zieleni i małej architektury.
6. Do obsługi sprzętu i środków transportowych zostaną skierowani przeszkoleni pracownicy, posiadający wymagane aktualne uprawnienia i badania. Pracownicy Wykonawcy, wykonujący prace na rzecz zamawiającego, winni być ubrani w estetyczne odblaskowe ubrania robocze.
7. Wszystkie czynności związane z utrzymaniem pasów drogowych należy wykonywać **na polecenie Zamawiającego (częstotliwość wykonywanych prac będzie uzależniona od warunków atmosferycznych).**
8. Odpady wytworzone lub zebrane podczas wykonywania prac związanych z bieżącym utrzymaniem pasów drogowych (np. trawa, chwasty, gałęzie, odrosty, liście, butelki, puszki, folie, opakowania itp.) należy ułożyć w pryzmy i przetransportować w tym samym dniu do miejsca ich utylizacji. Koszt przekazania odpadów do utylizacji i utylizacji ponosi Wykonawca.
9. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji niniejszych obowiązków zgodnie z przepisami ustawy z 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2013.1399 z późn. zm.) oraz ustawie z 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013.21 z 08.01.2013 r. z późn zm.)
10. Wykaz obowiązków – bieżące utrzymanie pasów drogowych dróg powiatowych na terenie miasta Lubawy:
11. **Utrzymanie trawników wraz z uprzątnięciem chodników i jezdni.**

W zakresie utrzymania trawników wchodzą prace:

1. koszenie trawy, chwastów z terenów zielni, w tym wykoszenie trawy wokół drzew i krzewów,
2. wysokość koszenia trawników ustala się na 5-7 cm
3. koszenie trawników obejmuje także usuwanie samosiewów, odrostów korzeniowych i pionowych z drzew rosnących na utrzymywanych trawnikach, chwastów wokół drzew, krzewów, lamp, znaków drogowych, barierek itp.
4. koszenie należy wykonywać kosiarkami mechanicznymi na terenie płaskim i skarpach. Dopuszcza się stosowanie do wykaszania kosami spalinowymi tylko i wyłącznie w miejscach trudno lub niedostępnych.
5. Trawniki przy skupinach krzewów, bylin i żywopłotach oraz przy obiektach małej architektury należy kosić z należytą starannością tak, aby nie uszkodzić roślin oraz elementów architektonicznych. Miejsca trudnodostępne należy dokosić ręcznie.
6. **Nie dopuszcza się koszenia traw przy pniach drzew kosami spalinowymi. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za zniszczenie/uszkodzenie drzewa lub usunięcie drzewa bez wymaganego zezwolenia, zgodnie z art. 88 ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. 2013 poz. 627 z późn zm.), co wiąże się z poniesieniem przez Wykonawcę kar administracyjnych.**

**W przypadku** **zniszczenia/ uszkodzenia lub usunięcia drzew**, **do których nie stosuje się przepisów art. 83 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody, Wykonawca wykona nasadzenia zastępcze w stosunku 1:1. Przy czym zastrzega się, iż obwód nowo posadzonego drzewa na wys. 180 cm ma mieć min. 8 cm. Drzewo ma odpowiadać gatunkowi drzewa, które zostało zniszczone.**

1. Skoszoną trawę należy wygrabić, zebrać w pryzmy wywozić do miejsca jej utylizacji na bieżąco,
2. Nie dopuszcza się zalegania skoszonej lub spryzmowanej trawy w miejscach objętych przedmiotem zamówienia. Musi być ona zebrana i wywieziona najpóźniej do godziny 11:00 dnia następnego po koszeniu.
3. Przed przystąpieniem do każdego koszenia należy usunąć z trawy: chwasty, kamienie, gruz, puszki metalowe lub inne zanieczyszczenia. Pozostała po koszeniu trawa i samosiewy winny być zabrane (wygrabione) z terenu zielonego, wymiecione z przyległych chodników i jezdni oraz przeznaczone razem z innymi zanieczyszczeniami do utylizacji.
4. Prace uważa się za wykonane, jeżeli trawa będzie skoszona, wygrabiona i wywieziona. Poszczególne koszenia będą odbierane przez Zamawiającego. W razie stwierdzenia zaniedbań Wykonawca ma obowiązek poprawienia prac w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie (max. do 2 dni), w przeciwnym razie prace uważa się za niewykonane.
5. **Formowanie koron drzew.**

W zakresie formowania koron drzew wchodzą prace:

* + - 1. Cięcia formujące korony drzew posiadających kulista formę korony,
			2. Cięcia techniczne, przywracające normatywne wartości skrajni drogowej
			3. Cięć należy dokonać w wymiarze nie przekraczającym 30 % objętości korony, która wytworzyła się w całym okresie rozwoju drzewa
			4. Cięcie należy wykonać przed wypuszczeniem przez drzewa liści lub po ich zrzuceniu na jesieni
			5. Po wykonaniu prac należy uprzątnąć teren wokół drzew wraz z wywiezieniem gałęzi i liści w celu ich utylizacji
1. **Utrzymanie drzew młodych.**

W ramach utrzymania drzew młodych należy wykonać prace polegające na:

* + - 1. podlewaniu wodą. Drzewa należy podlewać w okresach długotrwałej suszy, dawką wody gwarantującą prawidłowe nawodnienie roślin. Przed przystąpieniem do podlewania należy powiadomić Zamawiającego o dokładnym terminie, godzinie i miejscu podlewanych roślin.
			2. odcięciu darni i uzupełnieniu ściółki wokół pni drzew. Odciętą szpadlem darń należy wygrabić i wywieźć tego samego dnia. Należy usypać lub uzupełnić misy retencyjne z kory lub zrębek drzew iglastych.
			3. zabezpieczeniu roślin preparatami chemicznymi przed chorobami grzybowymi i szkodnikami. Wykonawca jest odpowiedzialny za niedopuszczenie do zaatakowania patogenem i/lub szkodnikiem, przekraczającego 15 % populacji roślin porażonej odmiany lub gatunku. Wszelkie opryski należy prowadzić zgodnie z ustawą z dnia 18 grudnia 2003 r. o ochronie roślin (Dz. U. 2014.621 z późn. zm.)
			4. usuwaniu suchych, nadłamanych, przemarzniętych, porażonych, zamierających, krzyżujących się, zwisających lub leżących na ziemi gałęzi (miejsca po ściętych gałęziach należy zabezpieczyć preparatem grzybobójczym).
			5. usunięciu odrostów z pni drzew oraz szyj korzeniowych.
			6. wymianie palików podtrzymujących drzewo – należy wymienić paliki złamane, uszkodzone, spróchniałe u podstawy lub uzupełnić brakujące
			7. odchwaszczaniu gruntu wokół pnia drzewa poprzez ręczne wypielenie chwastów, wygrabieniu ich i wywozie tego samego dnia
			8. Po wykonaniu prac należy uprzątnąć teren wokół drzew wraz z wywiezieniem gałęzi, liści itp. w celu ich utylizacji
1. **Utrzymanie żywopłotów**

Utrzymanie żywopłotów liściastych będzie polegało na:

* + - 1. cięcia formującego (maksymalnie do 30 % objętości żywopłotu) lub/i cięcia pielęgnacyjnego polegającego na usuwaniu suchych, nadłamanych, przemarzniętych, porażonych, zamierających, krzyżujących się, zwisających lub leżących na ziemi gałęzi. Żywopłoty po przycięciu muszą zachować nadal funkcję estetyczną.
			2. zabezpieczeniu roślin preparatami chemicznymi przed chorobami grzybowymi i szkodnikami. Wykonawca jest odpowiedzialny za niedopuszczenie do zaatakowania patogenem i/lub szkodnikiem, przekraczającego 15 % populacji roślin porażonej odmiany lub gatunku. Wszelkie opryski należy prowadzić zgodnie z ustawą z dnia 18 grudnia 2003 r. o ochronie roślin (Dz. U. 2014.621 z późn. zm.)
			3. odchwaszczaniu gruntu wokół żywopłotów poprzez ręczne wypielenie chwastów, wygrabieniu ich i wywozie tego samego dnia
			4. Po wykonaniu prac należy uprzątnąć teren wokół żywopłotów wraz z wywiezieniem gałęzi, liści itp. w celu ich utylizacji
1. **Wiosenne grabienie terenów zielonych**

W ramach tej części zadania należy wykonać następujące prace:

* + - 1. Wiosenne wygrabienie liści i innych zanieczyszczeń z terenów zieleni. Grabienie należy wykonać do 20 kwietnia, a w przypadku złych warunków pogodowych do 30 kwietnia.
			2. Liście i inne zanieczyszczenia należy zebrać w pryzmy i wywieźć tego samego dnia na składowisko odpadów i zutylizować. Prace uważa się za wykonane, jeżeli liście zostaną usunięte z całej powierzchni trawników, kwietników oraz krzewów i żywopłotów. W razie stwierdzenia zaniedbań Wykonawca ma obowiązek poprawienia prac w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie (max. do 2 dni), w przeciwnym razie prace uważa się za niewykonane.
1. **Jesienne grabienie terenów zielonych**

W ramach tej części zadania należy wykonać następujące prace:

* + - 1. Wygrabić liście z terenów zielonych, krzewów, kwietników w sposób ręczny (grabiami ręcznymi).
			2. Liście i inne zanieczyszczenia należy zebrać w pryzmy i wywieźć tego samego dnia na składowisko odpadów i zutylizować. Prace uważa się za wykonane, jeżeli liście zostaną usunięte z całej powierzchni trawników, kwietników oraz krzewów i żywopłotów. W razie stwierdzenia zaniedbań Wykonawca ma obowiązek poprawienia prac w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie (max. do 2 dni), w przeciwnym razie prace uważa się za niewykonane.
1. **Podlewanie roślin wodą (ciągnik z beczkowozem i urządzeniem do podlewania) z obsługą**

W ramach usługi należy:

* + - 1. Na zlecenie Zamawiającego, należy podlać wodą młode drzewka w ilości około 15 l/ 1 drzewko. Przy podlewaniu należy zwrócić szczególną uwagę na misy z zrębek i podlewanie wykonywać tak, aby woda nie przelewała się poza jej górną krawędź oraz nie powodowała ich wymywania
			2. Podlewanie należy wykonywać w godzinach rannych i wieczornym, tak aby nie spowodować porażenia rośliny.
			3. Wodę niezbędną do nasadzenia zabezpiecza Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt
1. **Zamiatanie ulic**
	* + 1. W ramach zamiatania ulic powiatowych należy sprzątnąć (oczyścić) jezdnię na całej jej szerokości wraz z przylegającymi zatokami postojowymi lub autobusowymi, wyspami rozdzielającymi pasy ruchu, utwardzonymi wyspami rond itp., z piasku, błota, trawy, chwastów, liści lub innych zanieczyszczeń (np. butelek, puszek, papierów, foli, połamanych gałęzi).
			2. do zamiatania należy użyć zamiatarek ulicznych, a w przypadku miejsc o utrudnionym dostępnie wyjątkowo zezwala się na ręczne użycie mioteł. Nie dopuszcza się do nadmiernego zapylenia powietrza w trakcie zamiatania. Sprzęt skierowany do zamiatania powinien być wyposażony w zraszacz w celu skropienia wodą zabrudzonej nawierzchni oraz wyposażony w szczelnie zamknięty zbiornik na nieczystości.
			3. W przypadku występowania (wrośnięcia) kępek trawy lub chwastów na jezdni, przy jej krawędziach lub na wyspach dzielących i brakiem możliwości usunięcia ich podczas zamiatania, rośliny należy usunąć w inny sposób (ręcznie, mechanicznie, chemicznie).
			4. Zebrane nieczystości należy załadować na środek transportu i wywieźć tego samego dnia na składowisko odpadów i zutylizować..
			5. Nie dopuszcza się gromadzenia zebranych zanieczyszczeń i zmiotek ulicznych na terenie pasa drogowego.
2. **Zamiatanie opasek bezpieczeństwa przy ulicach**
	* + 1. w ramach zamiatania opasek bezpieczeństwa na całej ich szerokości przy ulicach powiatowych należy sprzątnąć (oczyścić) opaski bezpieczeństwa, z piasku, błota, trawy, chwastów, liści lub innych zanieczyszczeń (np. butelek, puszek, papierów, foli, połamanych gałęzi).
			2. do zamiatania należy użyć zamiatarek ulicznych lub chodnikowych, a w przypadku miejsc o utrudnionym dostępnie wyjątkowo zezwala się na ręczne użycie mioteł. Nie dopuszcza się do nadmiernego zapylenia powietrza w trakcie zamiatania. Sprzęt skierowany do zamiatania powinien być wyposażony w zraszacz w celu skropienia wodą zabrudzonej nawierzchni oraz wyposażony w szczelnie zamknięty zbiornik na nieczystości.
			3. w przypadku występowania (wrośnięcia) kępek trawy lub chwastów na powierzchni opasek i brakiem możliwości usunięcia ich podczas zamiatania, rośliny należy usunąć w inny sposób (ręcznie, mechanicznie, chemicznie).
			4. zebrane nieczystości należy załadować na środek transportu i wywieźć tego samego dnia na składowisko odpadów i zutylizować..
			5. Nie dopuszcza się gromadzenia zebranych zanieczyszczeń i zmiotek ulicznych na terenie pasa drogowego.
3. **Zamiatanie chodników**
	* + 1. w ramach zamiatania chodników powiatowych należy sprzątnąć (oczyścić) nawierzchnię chodników na całej ich szerokości, parkingów oraz nawierzchnię wokół przystanków komunikacji publicznej znajdujących się w pasie drogowym ulic powiatowych, z piasku, błota, trawy, chwastów, liści lub innych zanieczyszczeń (np. butelek, puszek, papierów, foli, połamanych gałęzi).
			2. do zamiatania należy użyć zamiatarek chodnikowych, a w przypadku miejsc o utrudnionym dostępnie wyjątkowo zezwala się na ręczne użycie mioteł. Nie dopuszcza się do nadmiernego zapylenia powietrza w trakcie zamiatania. Sprzęt skierowany do zamiatania powinien być wyposażony w zraszacz w celu skropienia wodą zabrudzonej nawierzchni oraz wyposażony w szczelnie zamknięty zbiornik na nieczystości.
			3. w przypadku występowania (wrośnięcia) kępek trawy lub chwastów na powierzchni chodników, parkingów, czy peronów komunikacyjnych brakiem możliwości usunięcia ich podczas zamiatania, rośliny należy usunąć w inny sposób (ręcznie, mechanicznie, chemicznie).
			4. zebrane nieczystości należy załadować na środek transportu i wywieźć tego samego dnia na składowisko odpadów i zutylizować..
			5. Nie dopuszcza się gromadzenia zebranych zanieczyszczeń i zmiotek ulicznych na terenie pasa drogowego
4. **Opróżnianie koszy ulicznych.**

W ramach opróżniania koszy należy:

* + - 1. opróżnić kosze uliczne ze śmieci (odpadów),
			2. uprzątnąć teren wokół koszy (Nie dopuszcza się gromadzenia zebranych zanieczyszczeń na terenie pasa drogowego)
			3. wywieźć odpady tego samego na składowisko odpadów i zutylizować..
1. **Interwencyjne sprzątanie pasa drogowego z zanieczyszczeń**
	* + 1. Na wyraźne polecenie Zamawiającego, Wykonawca będzie zobowiązany do interwencyjnego oczyszczenia pasa drogowego z zanieczyszczeń (np. butelek, puszek, papierów, foli, połamanych gałęzi itp.)
			2. Zebrane nieczystości należy załadować na środek transportu i wywieźć tego samego dnia na składowisko odpadów i zutylizować..
			3. Wykonawca jest zobowiązany do rozpoczęcia wykonywania prac, w przeciągu **………………….. godzin** *(zgodnie z deklaracją Wykonawcy złożoną w ofercie)* od chwili przekazania polecenia przez Zamawiającego. Polecenie może być wystawione faxem, pocztą elektroniczną lub przekazane telefonicznie i będzie zawierało zakres prac, miejsce i termin wykonania prac.

 **ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:**

**Załącznik Nr 2**

**do Umowy Nr …………. z dnia ……………… r.**

**WYKAZ TERENÓW ZIELENI I CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH Z ULIC POWIATOWYCH W MIEŚCIE LUBAWA**

**„Utrzymanie czystości, porządku i zieleni w pasach drogowych dróg powiatowych na terenie powiatu iławskiego – zadanie nr 2”**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nr drogi** | **Nazwa ulicy/drogi** | **Trawniki** | **Drzewa do formowania koron** | **Drzewa młode** | **Żywopłot** | **Pow. grabienia liści** | **Długość ulicy** | **Pow. chodników** | **Długość opasek** | **Liczba koszy** |
|  |  |  | **m2** | **szt.** | **szt.** | **m** | **m2** | **km** | **m2** | **km** | **szt.** |
| 1.  | 1343 N | Kopernika (do ul. Asta) | 466 | 0 | 0 | 0 | 233 | 1,050 | 3741 | 0 | 7 |
| 2.  | 1272 N | Przemysłowa (od ronda do bud. Nr 11 A) | 1735 | 0 | 0 | 0 | 868 | 0,560 | 1114 | 0 | 0 |
| 3.  | 1345 N | Dworcowa (od ronda do torów) | 3003 | 0 | 0 | 0 | 1502 | 0,605 | 0 | 0 | 1 |
| 4.  | 2856 N | Poznańska | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0,303 | 1484 | 0 | 0 |
| 5.  | 2859 N | Rzepnikowskiego | 831 | 0 | 30 | 29 | 416 | 0,777 | 1924 | 0,375 | 6 |
| 6.  | 2862 N | Towarowa (od Przemysłowej do końca piekarni) | 906 | 0 | 0 | 0 | 453 | 0,450 | 0 | 0 | 2 |
| 7.  | 2863 N | Warszawska | 1596 | 0 | 13 | 0 | 798 | 0,534 | 1449 | 0 | 10 |
|  |  | RAZEM | **8 537** | **5** | **43** | **29** | **4 269** | **4,279** | **9 712** | **0,375** | **26** |

## ZAMAWIAJĄCY : WYKONAWCA :

**Załącznik Nr 3**

**do Umowy Nr ………………. z dnia ……………………..**

**TABELA CENOWA**

**„Utrzymanie czystości, porządku i zieleni w pasach drogowych dróg powiatowych na terenie powiatu iławskiego – zadanie nr 2”**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Rodzaj usługi** | **J.m.** | **Ilość jedn.** | **Krotność wykonania usługi** | **Cena jedn.****netto** | **Wartość netto** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7=4x5x6** |
| 1 | Utrzymanie trawników wraz z uprzątnięciem chodników i jezdni. | m2 | **60 000** | x |  |  |
| 2 | Formowanie koron drzew  | szt. | **5** | 3 |  |  |
| 3 | Utrzymanie drzew młodych | szt. | **43** | 1 |  |  |
| 4 | Utrzymanie żywopłotów  | mb | **29** | 3 |  |  |
| 5 | Wiosenne grabienie terenów zielonych  | m2 | **8 537** | 1 |  |  |
| 6 | Jesienne grabienie terenów zielonych  | m2 | **4 269** | 3 |  |  |
| 7 | Podlewanie roślin wodą (ciągnik z beczkowozem i urządzeniem do podlewania) z obsługą | godz. | **30** | x |  |  |
| 8 | Zamiatanie ulic  | km | **4,279** | 14 |  |  |
| 9 | Zamiatanie opasek bezpieczeństwa przy ulicach  | km | **0,375** | 14 |  |  |
| 10 | Zamiatanie chodników  | m2 | **9 712** | 14 |  |  |
| 11 | Opróżnianie koszy ulicznych. | szt. | **26** | 28 |  |  |
| 12 | Interwencyjne sprzątanie pasa drogowego z zanieczyszczeń | r-g | **20** | x |  |  |
| **RAZEM netto** |  |
| **Podatek VAT ……. %** |  |
| **RAZEM brutto** |  |

## ZAMAWIAJĄCY : WYKONAWCA :