

Załącznik Nr 2 do umowy

Harmonogram rzeczowo-czasowy prac dla zadania pn „Utrzymanie terenów zieleni osiedlowej”.

Lp.	Wyszczególnienie prac	Termin wykonania dla obszaru strefy II	Termin wykonania dla obszaru strefy III
I.	<u>Pielęgnacja trawników:</u>		
1.	Koszenie trawników z zagrabieniem i wywozem trawy. Podkaszanie w miejscach niedostępnych, uprzątnięcie trawy z jezdni, alejek, chodników	15 V, 15 VI, 15VII, 15VIII, 15 IX, 15 X,	15V, 15 VI, 15VII, 15 IX,
2	Odcięcie darni przy krawężniku	30 V, 30 VIII	30 V, 30VIII
3.	Jesienne grabienie trawników – z wywozem	od 30 IX do 30XI	od 30 IX do 30XI
II.	<u>Pielęgnacja krzewów:</u>		
1.	Przekopanie skupin krzewów z pieleniem i wywozem pozyskanej masy organicznej	30 IV, 30 VII,	30 IV, 30 VII,
2.	Pielenie (odchwaszczanie) żywopłotów z wywozem pozyskanej masy organicznej	30 IV	30 IV
3.	Odmladzanie, formowanie i prześwietlanie krzewów z wywozem pozyskanej masy organicznej	30 V	30 V
4.	Formowanie żywopłotów(z trzech stron) z usuwaniem samosiewów i wywozem pozyskanej masy organicznej	30 V, 30 VIII	30 IV, 30 VIII
5.	Sadzenie 100 szt krzewów form naturalnych na terenie płaskim w gr. kat. III w doły o wymiarach 0,5 x 0,5, z wywozem urobku, z całkowitym uzupełnieniem mieszanką ziemi żyznej	do 30 IV	do 30 IV
6.	Sadzenie 100 szt krzewów żywopłotowych na terenie płaskim w gr. kat. III w rowy o szer.pow. 45cm, z wywozem urobku, z całkowitym uzupełnieniem mieszanką ziemi żyznej,	do 30 IV	do 30 IV

7.	Usuwanie 50 krzewów z wywozem pozyskanej masy organicznej	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
III.	Pielęgnacja rabat bylinowych:		
1.	Obsadzenie rabat bylinami lub trawami, z przygotowaniem terenu pod obsadzenie, z wymianą gleby o gr. 20 cm, z wywozem urobku, z całkowitym uzupełnieniem mieszanką ziemi żyznej	30V- 15VII	30V- 15VII
2.	Odcinanie brzegów rabaty z wywozem pozyskanej masy organicznej	30 V	30 V
3.	Pielenie rabat ze spulchnieniem gleby z wywozem masy organicznej	30V,15 VI, 30VI 15VII, 30.VII, 30VIII	30V,15 VI, 30VI 15VII, 30.VII, 30VIII
4.	Podlewanie rabat w dawce 10 l/m ²	wg potrzeb od 30Vdo 30VIII	wg potrzeb od 30Vdo 30VIII
5.	Obcinanie przekwitniętych kwiatostanów i zbędnych pędów	30V,15 VI, 30VI 15VII, 30.VII, 30VIII	30V,15 VI, 30VI 15VII, 30VII, 30VIII
IV	Pielęgnacja zieleni wysokiej		
1.	Usunięcie samosiewów i odrostów drzew (liczone od jednego drzewa) z wywozem pozyskanej masy organicznej	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
2.	Przekopanie mis przy drzewach o obwodzie do 80 cm z pieleniem	10V,30 VII	10V,30 VII
3.	Podlewanie młodych drzew w dawce min. 30 l/szt .	wg potrzeb od 30Vdo 30VIII nie mniej niż raz w tygodniu	wg potrzeb od 30Vdo 30VIII nie mniej niż raz w tygodniu
4.	Wycinanie drzew dla średnic pni mierzonych w cm w pierśnicy od 20 cm do 50 cm, metodą alpinistyczną z użyciem lin lub podnośnika i wywozem pozyskanej masy organicznej	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
5.	Usuwanie karcz drzew wraz z zasypaniem dołów	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego

6.	Przesadzanie drzew o obwodzie pnia do 25 cm z bryłą korzeniową. Ustawienie pali (3 szt/drzewo) i założenie wiązania	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
7.	Prostowanie drzew pochyłonych. Ustawienie pali (3 szt/drzewo) i założenie wiązania.	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
8.	Sadzenie drzew form naturalnych na terenie płaskim w gr. kat. III w doły o wymiarach 1,0 x 0,7, z wywozem urobku, z uzupełnieniem mieszanką ziemi żyznej	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
9.	Cięcia techniczne i sanitarne, podnoszenie koron drzew nad ścieżkami rowerowymi	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
10.	Usunięcie wywałów i wiatrołomów	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
V. Konserwacja urządzeń małej architektury ogrodowej			
1.	Naprawa ławek zamontowanych na terenach będących przedmiotem usługi, montaż listew (listwy zapewnia Zleceniodawca)	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
2.	Malowanie ławek (materiał zapewnia Wykonawca) wg technologii wskazanej przez Zleceniodawcę	30 IV	30 IV
3.	Zamontowanie ławek parkowych z oparciem na postumencie betonowym, z wykopaniem 2 dołów pod postumenty o wymiarach 0,5m x 0,5m x 0,5m. Ławki zapewnia Zamawiający.	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
VI Utrzymanie czystości i porządku			
1.	Zbieranie wszystkich nagromadzonych odpadów, utrzymanie czystości (od poniedziałku do piątku)	na bieżąco	na bieżąco
2.	Opróżnianie koszy na odpadki	poniedziałki i piątki (96 razy w roku)	poniedziałki i piątki (96 razy w roku)

3.	Mycie detergentem koszy	poniedziałki i piątki (96 razy w roku)	poniedziałki i piątki (96 razy w roku)
4.	Oczyszczanie chodników, ciągów pieszych, schodów terenowych,	wg wskazań zamawiającego raz w tygodniu (48 razy w roku)	wg wskazań zamawiającego raz w tygodniu (48 razy w roku)
5.	Mycie ławek, lamp ulicznych	15 IV, 15 V, 15 VI, 15 VII, 15 VIII, 15 IX,	15 IV, 15 V, 15 VI, 15 VII, 15 VIII, 15 IX,
6.	Usunięcie darni z ciągów pieszych, alejek o różnych nawierzchniach, schodów, podjazdów, pól piaskowych z wywozem odpadów	15 VI, 15 VII, 15 VIII, 15 IX,	15 VI, 15 VII, 15 VIII, 15 IX,
7.	Oprysk dróg, opasek schodów środkami chwastobójczymi wraz z kosztem środków chemicznych, wody, oczyszczenie nawierzchni	15.IV, 15 V, 15 VI, 30VIII,	15.IV, 30VIII,
8.	Zimowe utrzymanie ciągów pieszych, alejek o różnych nawierzchniach, schodów, podjazdów, pól piaskowych: uprzątnięcie błota, śniegu, lodu i innych zanieczyszczeń z nawierzchni, posypanie piaskiem	1.XI do 30 III,	1.XI do 30 III,
9.	Wiosenne oczyszczenie ciągów pieszych, alejek o różnych nawierzchniach, schodów, podjazdów, pól piaskowych z piasku i błota	od 30 III do 30 IV	od 30 III do 30 IV
VII Utrzymanie "Doliny" przy ul. Wrocławskiej- poz. 28 Wykazu terenów zieleni osiedlowej			
1	Opróżnianie koszy na odpadki	Poniedziałki i czwartki	Poniedziałki i czwartki
2	Mycie detergentem koszy	Poniedziałki i czwartki	Poniedziałki i czwartki
3	Utrzymanie czystości (zbieranie papierków, folii, butelek, puszek, pustych opakowań po zniczach, itp.)	Poniedziałki i czwartki	Poniedziałki i czwartki
4	Koszenie trawników z wygrabieniem i wywozem	15.IV, 15 V, 15 VI, 30VIII, 30 IX	15.IV, 15 V, 15 VI, 30VII, 30 IX
5	Pielęgnacja krzewów i drzew	15 IV – 30 VII	15 IV – 30 VII
6	Jesienne grabienie liści z wywozem	1.X do 30 XI,	1.X do 30 XI,
7	Wiosenne grabienie liści z wywozem	od 30 III do 30 IV	od 30 III do 30 IV

8	Odśnieżanie ciągów pieszych, odkuwanie lodu, posypywanie piaskiem	1.XI do 30 III,	1.XI do 30 III,
VII	Utrzymanie Lasku Złotoryjskiego		
I.	poz. 30 Wykazu terenów zieleni osiedlowej		
1.	Koszenie trawników z wygrabieniem i wywozem: -górkę saneczkowej (0,2862 ha) -obrzeży ścieżek rowerowych (13,2 km) -polan (polana przy szpitalu, Sępia Góra, parking przy szpitalu, polanka przy głazie narzutowym, polanka przy zbiorniku wodnym i ścieżka wokół niego, trawniczek przy małym jezioru) (2,3106 ha) -pasa drogowego wzdłuż ul. Złotoryjskiej (obie strony) (1600 m ²) -wykaszanie trawy wzdłuż ogrodzenia wzdłuż nieruchomości(od.ul.Wybickiego) (0,39 ha) /	20 IV, 15 V, 15 VI, 15VII, 15VIII, 15 IX, 15 X,	15V, 15 VI, 15VII, 15VIII, 15 IX,
2.	Grabienie/ zdmuchnięcie liści ze ścieżek rowerowych = 13,2 km	wg wskazań zamawiającego raz w miesiącu	wg wskazań zamawiającego
3.	Grabienie i spalenie liści spod kasztanowców (szrotówek kasztanowcowiaczek), - Aleja Zwycięstwa od ul. Złotoryjskiej do ul. Jaworzyńskiej	1 raz w ciągu trwania umowy, po opadnięciu liści;	
4.	Utrzymanie czystości (zbieranie papierów, folii, butelek itp.), w tym czystości polan, wokół oczek wodnych (poza granicami dzierżawy przez PZW), +na parkingu przy szpitalu,	wg wskazań zamawiającego raz w tygodniu	wg wskazań zamawiającego raz w tygodniu
5.	Opróżnianie koszy na odpadki (44 szt.)	raz w tygodniu	raz w tygodniu
6.	Cięcia techniczne mające na celu usunięcie kolizji z pasa zieleni izolacyjnej od układu komunikacyjnego w tym usunięcie wywałów i wiatrolomów (do 15 szt.)	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego

7.	Wycinka samosiewu krzewów i drzew o obwodzie do 50 cm, mierzone na wys. 5 cm od podstawy pnia, na terenie zaznaczonym na załączniku mapowym. Materiał biologiczny należy zezębnować i rozrzucić w miejscu prowadzonych prac (dz. nr 33/7, 36/1 obręb Ogrody) .	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
8.	Wycinka roślin niepożądanych i obcego pochodzenia (niecierpek drobnokwiatowy, rdestowiec ostrokończysty, nawłóć kanadyjska, dąb czerwony, robinia akacjowa, klon jesionolistny, topola kanadyjska)	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
9.	Przygotowanie tras biegów przed planowanymi imprezami w lasku np. „Święta Lasku Złotoryjskiego” ,Maratonu, „Biegu Mikołajkowego” i innych (3 razy)	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
10.	Naprawa uszkodzonych elementów małej architektury (ławek, koszy, stanowisk grillowych, schodów) w tym malowanie koszy	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
11.	Udrożnienie zarośniętych alejek.	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
12.	Usuwanie popiołu ze stanowisk do grillowania	raz w miesiącu	raz w miesiącu