

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, uprzęgnięcie trawy z jezdni, alejek, chodników	30 IV, 15 V, 30 V, 15 VI, 30 VI, 15VII, 30VII, , 15VIII, 30VIII,15 IX, 30 IX, 30X	15IV, 15V, 30 V,15 VI, 30VI, 30VII, 30VIII, 30 IX,
2.	Jesienne grabienie trawników – z wywozem	od 30 IX -do 30XI	od 30 IX -do 30XI
3.	Nawożenie trawników nawozami mineralnymi – preparatem wieloskładnikowym w dawce 500kg/ha	30 IV, 30 VI, 30VII	30 IV, 30VII
4.	Odcięcie darni przy krawężniku	30 IV, 30VI, 30 VII	30 IV,30 VI, 30VII
5.	Aeracja trawników	30 III - 30 IV	30 III - 30 IV
6.	Nawożenie trawników	30 III - 30 IV	-
II. <u>Pielęgnacja krzewów:</u>			
1.	Przekopanie skupin krzewów z pieleniem i wywozem pozyskanej masy organicznej	30IV, 30VI, 30VIII	30IV, 30VI, 30VIII
2.	Pielenie (odchwaszczanie) żywopłotów z wywozem pozyskanej masy organicznej	30IV, 30VI, 30VIII	30IV, 30VI, 30VIII
3.	Odmładzanie, formowanie i prześwietlanie krzewów z wywozem pozyskanej masy organicznej	30IV	30IV
4.	Przycinanie żywopłotów z usuwaniem samosiewów, z wywozem pozyskanej masy organicznej	30IV, 30VI, 30VIII	30IV, 30VI, 30VIII
5.	Nawożenie krzewów nawozami mineralnymi preparatem Florovit w dawce 0,1 kg/szt	30V, 30 VI, 30 VII	30V, 30 VI
6.	Sadzenie krzewów form naturalnych na terenie	30 IV	30 IV

	<p> płaskim w gr. Kat. III w doły o wymiarach 0,5 x 0,5, z wywozem urobku, z całkowitym uzupełnieniem mieszanką ziemi żyznej z dodatkiem sorbentu w ilości 0,5 kg/m², włókna kokosowego warstwą 2 cm,</p>		
7.	<p> Sadzenie 500 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 z dodatkiem sorbentu w ilości 0,5 kg/m², włókna kokosowego warstwą 2 cm,</p>	30 IV	30 IV
8.	<p> Usuwanie krzewów z wywozem pozyskanej masy organicznej</p>	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
III. Pielęgnacja rabat bylinowych:			
1.	<p> Obsadzenie rabat bylinami, z przygotowaniem terenu pod obsadzenie, z wymianą gleby o gr. 20 cm, z wywozem urobku, z całkowitym uzupełnieniem mieszanką ziemi żyznej z dodatkiem sorbentu w ilości 0,5 kg/m², włókna kokosowego warstwą 2 cm,</p>	30V- 15VI	30V- 15VI
2.	<p> Odcinanie brzegów rabaty z wywozem pozyskanej masy organicznej</p>	30 V	30 V
3.	<p> Pielenie rabat ze spulchnieniem gleby z wywozem masy organicznej</p>	30V,15 VI, 30VI 15VII, 30.VII, 30VIII	30V,15 VI, 30VI 15VII, 30.VII, 30VIII
4.	<p> Nawożenie rabat nawozami mineralnymi preparatem Florovit w dawce 0,2 kg/m²</p>	30V,15 VI, 30VI 15VII, 30.VII, 30VIII	30V,15 VI, 30VI 15VII, 30.VII, 30VIII
5.	<p> Podlewanie rabat w dawce 5 l/m²</p>	wg potrzeb od 30Vdo 30VIII	wg potrzeb od 30Vdo 30VIII
6.	<p> Obcinanie przekwitniętych kwiatostanów i zbędnych pędów</p>	30V,15 VI, 30VI 15VII, 30.VII, 30VIII	30V,15 VI, 30VI 15VII, 30.VII, 30VIII
IV Pielęgnacja zieleni wysokiej			

1.	Usunięcie samosiewów i odrostów przy drzewach z wywozem pozyskanej masy organicznej	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
2.	Przekopanie mis przy drzewach o obwodzie do 80 cm z pielaniem	10V,30 V	10V,30 V
3.	Podlewanie młodych drzew w dawce min. 30 l/szt	wg potrzeb od 30Vdo 30VIInie mniej niż raz w tygodniu	wg potrzeb od 30Vdo 30VIInie mniej niż raz w tygodniu
4.	Zapobiegawcze opryskiwanie drzew opryskiwaczem ręcznym preparatem Promanal 60 EC (lub innym o podobnym działaniu) w dawce 5 l/szt cieczy roboczej	15.IV, 30 VI	15.IV, 30 VI
5.	Wycinanie drzew dla średnic pni mierzonych w cm w pierśnicy od 20 cm do 300 cm, metodą alpinistyczną z użyciem lin lub podnośnika i wywozem pozyskanej masy organicznej	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
6.	Usuwanie pni wraz z zasypaniem dołów	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
7.	Przesadzanie drzew z bryłą korzeniową	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
8.	Prostowanie drzew pochylonych	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
9.	Ustawienie pali (3 szt/drzewo) i założenie wiązania	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
10.	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 z dodatkiem sorbentu w ilości 0,5 kg/m ² , włókna kokosowego warstwą 2 cm,	30 IV	30 IV
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 0,5 x 0,5 x 0,5,	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
VI	Utrzymanie czystości i porządku		
1.	Zbieranie wszystkich nagromadzonych odpadów (utrzymanie czystości) i opróżnianie koszy na śmieci i na psie odchody z wywozem odpadów, uzupełnianie wkładów do koszy	na bieżąco	na bieżąco
2.	Oczyszczanie ciągów pieszych, schodów	wg wskazań zamawiającego raz w tygodniu	wg wskazań zamawiającego raz w tygodniu
3.	Mycie ławek, koszy, lamp ulicznych	15 VI, 15 VII, 15 VIII, 15 IX,	15 VI, 15 VII, 15 IX,
4.	Usunięcie darni 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,
5.	Oprysk dróg, opasek schodów środkami chwastobójczymi wraz z kosztem środków chemicznych, wody, oczyszczenie nawierzchni	15.IV, 30VIII,	15.IV, 30VIII,
6.	Zamiatanie ciągów pieszych, alejek i schodów	wg wskazań zamawiającego raz w tygodniu	wg wskazań zamawiającego raz w tygodniu
7.	Zimowe utrzymanie ciągów pieszych, alejek: uprzątnięcie błota, śniegu, lodu i innych zanieczyszczeń z chodników, posypanie piaskiem,	1.XI do 30 III,	1.XI do 30 III,
8.	Wiosenne oczyszczenie ciągów pieszych, alejek i schodów z piasku i błota	od 30 III do 30 IV	od 30 III do 30 IV
VII.	Utrzymanie "Doliny" przy ul. Wrocławskiej		
1.	Opróżnianie koszy o pojemności 80 - 120 litrów	na bieżąco	na bieżąco

2.	Utrzymanie czystości (zbieranie papierków, folii, butelek, puszek, pustych opakowań po zniczach, itp.)	na bieżąco	na bieżąco
3.	Koszenie trawników z wygrabieniem i wywozem		15IV, 15V, 30 V, 15 VI, 30VI, 30VII, 30VIII, 30 IX,
4.	Pielęgnacja krzewów i drzew	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
5.	Jesienne grabienie liści z wywozem	od 30 IX -do 30XI	od 30 IX -do 30XI
6.	Wiosenne grabienie liści z wywozem	od 30 III	od 30 III
7.	Odśnieżanie ciągów piesznych, odkuwanie lodu, posypywanie piaskiem	na bieżąco	na bieżąco
VIII	Utrzymanie Lasku Złotoryjskiego		
1	Koszenie trawników z wygrabieniem i wywozem: -górkę saneczkowej (0,1910 ha) -ścieżek rowerowych (7.9860) -polan (1,2350 ha) -pasa drogowego wzdłuż ul. Złotoryjskiej (obie strony) (1,5920 ha) -wykaszanie trawy wzdłuż ogrodzenia do 1m wzdłuż nieruchomości(od.ul.Wybickiego) (0,2687 ha)	,	15IV, 15V, 30 V, 15 VI, 30VI, 30VII, 30VIII, 30 IX,
2	Grabienie/ zdmuchnięcie liści : -ze ścieżek rowerowych, -pod kasztanowcami (szrotówek kasztanowcowiaczek)- liście spalić,	od 30 IX -do 30XI	od 30 IX -do 30XI
3	Utrzymanie czystości (zbieranie papierów, folii, butelek itp.), w tym czystości polan, wokół oczek wodnych (poza granicami dzierżawy przez PZW)	na bieżąco	na bieżąco
4	Opróżnianie koszy na odpadki o pojemności 120 - 140 litrów	raz w tygodniu	raz w tygodniu
5	Cięcia techniczne mające na celu usunięcie kolizji z pasa zieleni izolacyjnej od układu komunikacyjnego w tym usunięcie wywałów i wiatrołomów	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
6	Wycinka samosiewu krzewów i drzew o obwodzie do 50 cm na wys. 5 cm od podstawy pnia, na terenie	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego

	zaznaczonym na załączniku mapowym. Materiał biologiczny należy zezębować i rozrzucić w miejscu prowadzonych prac (dz. nr 33/7, 36/1 obręb Ogrody) .Udrożnienie zarośniętych alejek.		
7	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
8	Przygotowanie tras biegów podczas planowanych imprez w Lasku np. „Święta Lasku Złotoryjskiego”, Maratonu, „Biegu Mikołajkowego” i innych.	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego
9	Naprawa uszkodzonych elementów małej architektury (ławek, koszy, stanowisk grillowych, schodów) w tym malowanie koszy	wg wskazań zamawiającego	wg wskazań zamawiającego

Podpisano

.....
(upoważnieni przedstawiciele Wykonawcy)

„Utrzymanie terenów zieleni osiedlowej”