

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

„Całoroczne utrzymanie zieleni miejskiej oraz wykonanie prac leśnych w lesie komunalnym na terenie Gminy Miasta Brodnicy”

Zadanie I – Utrzymanie zieleni miejskiej w okresie: 1 kwietnia– 31 października

Tabela nr 1.

Zakres prac	Rodzaj wykonywanych prac	Ilość
Utrzymanie trawników w parkach Jana Pawła II i Anny Wazówny	<ul style="list-style-type: none"> – Koszenie min. 10 razy w sezonie. – Nawożenie mineralne. – Rozgrabianie kretowisk, wałowanie (w zależności od potrzeb). – Wygrabianie liści. – Krawędziowanie na granicy z rabatami z roślin ozdobnych. 	27 500 m ²
Utrzymanie pozostałych trawników (Tabela nr 5)	<ul style="list-style-type: none"> – Koszenie min. 5 razy w sezonie (w zależności od warunków atmosferycznych). – Rozgrabianie kretowisk, wałowanie (w zależności od potrzeb). – Wygrabianie liści. 	119 335 m ²
Rewitalizacja trawników (Tabela nr 7)	<ul style="list-style-type: none"> – Wiosenne nawożenie mineralne. – Dosiewanie nasion traw. 	10 025 m ²
Utrzymanie skarp, poboczy, pasów przyulicznych (Tabela nr 6)	<ul style="list-style-type: none"> – Koszenie min. 2 razy w sezonie (w zależności od warunków atmosferycznych). – Wygrabianie liści (w zależności od potrzeb). 	124 246 m ²
Pielęgnacja krzewów żywopłotowych formowanych (Tabela nr 4)	<ul style="list-style-type: none"> – Cięcie formujące min. 2 raz w sezonie. 	4 042 mb
Pielęgnacja krzewów żywopłotowych nieformowanych (Tabela nr 4)	<ul style="list-style-type: none"> – Przycinanie min. 1 raz w sezonie w celu ograniczenia przerastania pędów na ciągi komunikacyjne (w zależności od potrzeb). 	1 217 mb
Pielęgnacja krzewów (Tabela nr 4)	<ul style="list-style-type: none"> – Przycinanie odrostów wchodzących na ciągi komunikacyjne (w zależności od potrzeb). – Pielenie min. 4 razy w sezonie. – Nawożenie min. 1 raz w sezonie. – Podlewanie w zależności od warunków pogodowych. 	5 269 m ²
Pielęgnacja rabat bylinowych (Tabela nr 4)	<ul style="list-style-type: none"> – Przycinanie przekwitłych kwiatostanów. – Pielenie min. 6 razy w sezonie. – Nawożenie min. 1 raz w sezonie. – Podlewanie w zależności od warunków pogodowych. – Zakup i wykonanie uzupełniających nasadzeń bylin i krzewów po uprzednim uzgodnieniu składu gatunkowego z Zamawiającym (w zależności od potrzeb do 150 szt. krzewów i 600 szt. bylin). 	2 883 m ²

Pielęgnacja rabat z kwiatów sezonowych wraz z zakupem roślin (Tabela nr 4)	<ul style="list-style-type: none"> – Przygotowanie rabat (w tym donic) oraz zakup i wykonanie nasadzeń kwiatów sezonowych po uprzednim uzgodnieniu składu gatunkowego z Zamawiającym. – Pielenie min. 6 razy w sezonie oraz nawożenie. – Podlewanie w zależności od potrzeb. – Nawożenie min. 12 razy w sezonie wegetacyjnym. – Przycinanie przekwitłych kwiatostanów. – Likwidacja jesieni (w tym donic na słupach oświetleniowych) i przekopanie rabat na zimę. 	317 m ²
Alejki piaskowe/ utwardzone	<ul style="list-style-type: none"> – Pielenie alejek min. 2 razy sezonie. – Zamiatanie, wygrabianie min. 1 raz w tygodniu. – Usuwanie chwastów, traw itp. ze szczelin między kostką – w miarę potrzeb. 	6 606 m ²
Pielęgnacja nawierzchni typu Hanse Grand (w parkach Jana Pawła II i Anny Wazówny)	<ul style="list-style-type: none"> – Sprzątanie liści i spadających z drzew gałęzi. – Delikatne poluzowanie wierzchniej warstwy w przypadku powstania kolein oraz jej przewalcowanie (w zależności od potrzeb). 	5 785 m ²
Utrzymanie zieleni w parku Fryderyka Chopina po zakończeniu rewitalizacji	– Koszenie trawników min. 6 razy w sezonie.	5 987m ²
	<ul style="list-style-type: none"> – Przycinanie przekwitłych kwiatostanów. – Pielenie rabat min. 6 razy w sezonie. – Podlewanie w zależności od warunków pogodowych. 	733 m ²
„Lasek” Kolejowa/Wesoła	– Koszenie min. 1 raz w sezonie, usuwanie odrostów drzew, bieżące zbieranie nieczystości.	16 995 m ²
Las Komunalny ul. Świerkowa	– Sprzątanie „trasy biegowej” i wraz z infrastrukturą rekreacyjną.	8 768 m ²
	– Delikatne poluzowanie górnej warstwy nawierzchni typu Hanse Grand oraz jej przewalcowanie w przypadku powstania kolein (w zależności od potrzeb).	760 m ²
Codzienne zbieranie nieczystości m.in. z terenu parków, zieleńców.		
Zbieranie nieczystości z terenu poboczy i skarp - w zależności od potrzeb.		
Olejowanie ławek w Parkach Jana Pawła II i Anny Wazówny – 1 raz w roku.		
Konserwacja kładek z kompozytu w Parku Jana Pawła II – 2 razy w roku.		
Konserwacja ławek miejskich min. 1 raz w roku oraz bieżąca naprawa ławek i koszy.		
Oczyszczanie pomników zlokalizowanych na terenach stanowiących własność Gminy Miasta Brodnicy.		
Usuwanie na bieżąco skutków wichur, burz, wandalizmu.		
Przygotowanie miejsc pamięci do uroczystości.		

Zadanie II – Utrzymanie zieleni miejskiej w okresie: 1 stycznia- 31 marca; 1 listopada-31 grudnia

Tabela nr 2.

Zakres prac	Rodzaj wykonywanych prac	Ilość
Utrzymanie trawników w parkach Jana Pawła II i Anny Wazówny	<ul style="list-style-type: none"> – Wygrabianie liści. – Rozgrabianie kretowisk w zależności od potrzeb. – Wiosenne wygrabianie „resztek” poziomowych. 	27 500 m ²
Utrzymanie pozostałych trawników (Tabela nr 5)	<ul style="list-style-type: none"> – Wygrabianie liści. – Rozgrabianie kretowisk w zależności od potrzeb. – Wiosenne wygrabianie „resztek” poziomowych. 	119 335 m ²
Pielęgnacja krzewów żywopłotowych formowanych (Tabela nr 4)	<ul style="list-style-type: none"> – Jesienne i wiosenne wygrabianie liści i nieczystości. 	4 042 mb
Pielęgnacja krzewów żywopłotowych nieformowanych (Tabela nr 4)	<ul style="list-style-type: none"> – Jesienne i wiosenne wygrabianie liści i nieczystości- min. 1 raz w sezonie. 	1 217 mb
Pielęgnacja krzewów (Tabela nr 4)	<ul style="list-style-type: none"> – Jesienne i wiosenne wygrabianie liści i nieczystości- min. 1 raz w sezonie. – Usuwanie przemarzniętych, chorych, martwych pędów (zgodnie z zaleceniami pielęgnacyjnymi). 	5 269 m ²
Pielęgnacja rabat bylinowych (Tabela nr 4)	<ul style="list-style-type: none"> – Wiosenne przycinanie roślin. 	2 883m ²
Drzewa (Tabela nr 4)	<ul style="list-style-type: none"> – Cięcia formujące (zgodnie ze sztuką) koron drzew w skrajni drogi, cięcia techniczne koron drzew w skrajni drogi. 	150 szt.
Alejki piaskowe/ utwardzone	<ul style="list-style-type: none"> – Odśnieżanie w miarę potrzeb. – Zamiatanie, wygrabianie min. 1 raz w tygodniu. 	6 606 m ²
Pielęgnacja nawierzchni typu Hanse Grand	<ul style="list-style-type: none"> – Sprzątanie liści i spadających z drzew gałęzi. 	5 785 m ²
Posadzenie drzew	<ul style="list-style-type: none"> – Posadzenie 40 szt. drzew o obw. pni powyżej 12 cm na wys. 100 cm. – Wysypanie mis wokół drzew zrębką drzewną. – Pieleni mis wokół drzew. – Podlewanie drzew w zależności od warunków pogodowych. 	40 szt.
Codzienne zbieranie nieczystości z terenu m.in. parków, zieleńców.		
Bieżąca naprawa ławek i koszy.		
Usuwanie drzew łącznie z karpami na wezwanie zamawiającego do 35 szt. (całorocznie).		
Usuwanie na bieżąco skutków wichur, burz, wandalizmu.		
Przygotowanie miejsc pamięci do uroczystości.		
Wyczyszczenie 170 szt. budek lęgowych, zgodnie z wytycznymi Zamawiającego, w terminie do 28 lutego.		
Montaż, demontaż, naprawa dekoracji świątecznych na terenach miejskich.		

Tabela nr 3. Szczegółowe wytyczne dotyczące pielęgnacji roślin według gatunków.

Lp.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Nawożenie	Termin	Zabiegi pielęgnacyjne	Termin	Uwagi
1	Cis pospolity 'Fastigiata Aurea'	<i>Taxus baccata</i> 'Fastigiata Aurea'	nawóz wieloskładnikowy do iglaków	III-VII	Usuwanie pędów uszkodzonych lub obumarłych	III-IV	Nie prowadzimy cięć formujących
2	Bukszpan wieczniezielony	<i>Buxus sempervirens</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-VII	Pierwsze cięcie formujące w kwietniu, drugie w połowie lata	IV-VII	na ćmę bukszpanową Mospilan 20 SP w kwietniu
3	Dereń świdwa	<i>Cornus sanguinea</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Usuwanie pędów uszkodzonych lub obumarłych	III-IV	Nie prowadzimy cięć formujących
4	Hortensja bukietowa	<i>Hydrangea paniculata</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Usuwanie pędów uszkodzonych lub obumarłych. Wszystkie pędy zeszłoroczne przyciąć nad 3 oczkiem	III	-
5	Hortensja krzewiasta	<i>Hortensja arborescens</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Usuwanie pędów uszkodzonych lub obumarłych. Wszystkie pędy zeszłoroczne przyciąć nad 3 oczkiem	III	-
6	Irga błyszcząca	<i>Cotoneaster lucidus</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Cięcie formujące	III-IV	na mszycę Mospilan 20 SP
7	Irga rozkrzewiona	<i>Cotoneaster divaricatus</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Usuwanie połamanych i przemarzniętych pędów	III-IV	-
8	Jaśminowiec wonny	<i>Philadelphus coronarius</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Po kwitnieniu skrócenie przekwitłych pędów o 1/3 długości	VII/VIII	na mszycę Mospilan 20 SP
9	Berberys Thunberga 'Bonanza Gold'	<i>Berberis thunbergii</i> 'Bonanza Gold'	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-VII	Cięcia 2 razy w sezonie	cały sezon	-
10	Róża okrywowa 'Fairy Dance'	<i>Rosa</i> 'Fairy Dance'	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Wyłącznie usuwanie martwych i chorych pędów	III/IV	-
11	Kolkwiczja chińska	<i>Kolkwitzia amabilis</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Po kwitnieniu skrócenie przekwitłych pędów o 1/3 długości	VII/VIII	na mszycę Mospilan 20 SP
12	Tawuła van Houtte'a	<i>Spiraea vanhouttei</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Po kwitnieniu skrócenie przekwitłych pędów o 1/3 długości	VI	-
13	Lilak rozpiezrchtły 'Miss Kim'	<i>Syringa patula</i> 'Miss Kim'	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Usuwanie przekwitłych kwiatostanów	VII/VIII	-
14	Tawuła wczesna	<i>Spiraea arguta</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Usuwanie połamanych i przemarzniętych pędów	III	-
15	Tawuła japońska 'Goldflame'	<i>Spiraea japonica</i> 'Goldflame'	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Usuwanie połamanych i przemarzniętych pędów	III	-
16	Porzeczka alpejska	<i>Ribes alpinum</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Usuwanie długich, rzadko ulistnionych pędów	III/IV	-

17	Wierzba pupurowa 'Nana'	<i>Salix purpurea</i> 'Nana'	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Wiosenne przycięcie na wysokości 30 cm	III	-
18	Bodziszek czerwony	<i>Geranium</i> <i>sanguineum</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Przycięcie roślin po kwitnieniu	VII	-
19	Bodziszek korzeniasty	<i>Geranium</i> <i>macrorrhizum</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Przycięcie roślin po kwitnieniu	VII	-
20	Bluszcz pospolity	<i>Hedera helix</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	-	-	-
21	Liliowiec ogrodowy	<i>Heimerocallis x</i> <i>hybrida</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Wiosna usunąć wszystkie suche i obumarłe części roślin	III	-
22	Tawułka Arendsa	<i>Astilbe x</i> <i>arendsii</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Wiosna usunąć zeszłoroczne kwiatostany	III-IV	-
23	Runianka japońska	<i>Pachysandra</i> <i>terminalis</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Przycięcie pędów, oraz wycięcie nadmiernie wyrośniętych i ogółoconych z liści pędów, wyrastających poza ogólny kontur rośliny	wczes na wiosn a przed weget acją	-
24	Szałwia omszona	<i>Salvia nemorosa</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Wiosną usuwanie przekwitłych kwiatostanów. Latem po głównym kwitnieniu przycięcie pędów aby roślina powtórzyła kwitnienie z końcem lata	III, VI-VIII	-
25	Funkia 'Halcyon'	<i>Hosta hybrida</i> 'Halcyon'	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Jesienią usunąć żółknięte liście	XI-XII	-
26	Bodziszek łakowy 'Mrs Kendall Clark'	<i>Geranium</i> <i>pratense</i> 'Mrs Kendall Clark'	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Przycięcie rośliny po przekwitnięciu	VII	-
27	Dzielżan ogrodowy	<i>Helenium x</i> <i>hybridum</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Przycięcie całej rośliny	X	Snacol na ślimaki
28	Dzwonek skupiony	<i>Campanula</i> <i>glomerata</i>	-	-	Przycięcie przekwitłych kwiatostanów	VII	-
29	Kosaciec syberyjski 'Blue Moon'	<i>Iris sibirica</i> 'Blue Moon'	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Usuwanie przekwitłych kwiatostanów. Późna jesienią przycięcie do 1/3 wysokości	XI	-
30	Kuklik szkarłatny 'Borisii'	<i>Geum</i> <i>coccineum</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Usuwanie obumarłych kwiatów	IX	-
31	Tojeść kropkowana	<i>Lysimachia</i> <i>punctata</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Przycięcie przed zimą	X/XI	-
32	Brunera wielkolistna	<i>Brunnera</i> <i>macrophylla</i>	nawóz uniwersalny do ogrodu, np. Substral	III-IV	Usuwanie obumarłych kwiatów	V-VI	Snacol na ślimaki

Tabela nr 4. Spis drzew, żywopłotów, krzewów, bylin i roślin sezonowych.

Lokalizacja obiektu	Drzewa	Żywopłot formowany	Żywopłot nieformowany	Krzewy	Byliny	Sezonowe
	szt.	mb	mb	m ²	m ²	m ²
Rondo Olsztyńskie				120		120
Rondo Toruńskie				120		120
Rondo Warszawskie		106		434		
Obwodnica - ul. Piłsudskiego		850		26		
ul. Sądowa (od ul. Kamionka do ronda)		75		9	82	20
ul. Sądowa (od ronda do ul. Karpackiej)			250	527		
ul. Czarnieckiego			81			
Pszczela Wyspa		70		35	70	
ul. Sucharskiego		60		10		
ul. Kamionka	20	50		23	10	
ul. Stary Plac Szkolny		14		1		
ul. Duży Rynek	30					46
ul. Kościelna	8				270	
ul. Zamkowa		312				
ul. Mickiewicza	10					
Plac Erazma Glicznera		40				
ul. Nad Drwęcą		125				
ul. Bazarowa		15				
ul. Dworcowa						15
Wyspa (ul. Dworcowa/ul. Kolejowa)				390		
Skwer (ul. Dworcowa/ul. Gajdy)		802		50		
ul. Kolejowa (od ul. Dworcowej do ronda) -zieleń za przystankiem		10		82		
ul. Staszica				130		
ul. Wesoła		103		20		
ul. Półwiejska		30				
ul. Cicha		13				
Al. Leśna		106				
ul. Wybickiego	10					
ul. Paderewskiego	62					
ul. Mostowa	10					
ul. Słoneczna				15		
ul. Nowa				191		
ul. Cisowa				34		
ul. Mieszka I				380		
ul. Lidzbarska		87		487		
ul. Nowa Kolonia		24		260		
ul. Matejki				233		
ul. Wyspiańskiego		12		12		
Park JPil i Wazówny		493		1157	1905	20

Pomnik Wolności (ul. 3 Maja)		50		90	80	30
Pomnik JP II		230		323		
Cmentarz w lasku		180				
Rynek Michałowski		185		15		
Pas za cmentarzami			886			
Tężnia					466	
łącznie	150 szt.	4 042 mb	1 217 mb	5 269 m²	2 883 m²	317 m²

Tabela nr 5. Wykaz trawników w mieście.

L.p.	Lokalizacja obiektu	Powierzchnia (m ²)
1	Rondo Olsztyńskie	2 337
2	Rondo Toruńskie	2 047
3	Rondo Warszawskie	1 960
4	Obwodnica - ul. Piłsudskiego	8 630
5	ul. Sądowa (od ul. Kamionka do ronda)	403
6	ul. Sądowa (od ronda do ul. Karpackiej)	10 530
7	Plac Zabaw ul. Jagiełły	1 925
8	ul. Czarnieckiego	1 626
9	Pszczela Wyspa	420
10	ul. Sucharskiego	560
11	Plac zabaw ul. Bema	440
12	Park za BDK	5 868
13	ul. Stary Plac Szkolny	109
14	ul. Kościelna	138
15	ul. Zamkowa	6 492
16	ul. Mickiewicza	83
17	Plac Erazma Glicznera	65
18	ul. Bazarowa	125
19	ul. Dworcowa	861
20	Wyspa (ul. Dworcowa i ul. Kolejowa)	600
21	Skwer ul. Dworcowa/ul. Gajdy	4 640
22	ul. Kolejowa (od ul. Dworcowej do ronda)- zieleń za przystankiem	606
23	ul. Kolejowa (skwer obok ronda)	3 253
24	ul. Staszica	788
25	ul. Wesota	430
26	ul. Zielona	35
27	ul. Pomorska	290
28	ul. Karbowska	263
29	Cmentarz na ul. Karbowskiej	2 937
30	ul. Półwiejska	183
31	ul. Powstańców Wielkopolskich	397
32	ul. Graniczna	519
33	Park ul. Graniczna	6 290
34	ul. Cicha	407
35	ul. Gajdy	1 863
36	Al. Leśna	314
37	ul. Wybickiego	76
38	ul. Paderewskiego	938
39	ul. Nowa	613
40	ul. Mieszka I	161

41	ul. Łokietka	254
42	ul. Reymonta	561
43	ul. Lidzbarska	6 826
44	ul. Ceglana	6 861
45	ul. Nowa Kolonia	4 770
46	ul. Matejki	3 360
47	ul. Kochanowskiego	230
48	ul. Wyspiańskiego	1 609
49	Plac zabaw ul. Zieleniewskiej	1 800
50	Park ul. Sądowa	15 700
51	Pomnik Wolności (ul. 3 Maja)	1 083
52	Cmentarz w lasku miejskim	2 560
53	Rynek Michałowski	710
54	Ścieżka rowerowa za tężnią	350
55	Plac zabaw ul. Tatrzańska	2 000
łącznie		119 335 m²

Tabela nr 6. Wykaz terenów przyulicznych, poboczy i skarp.

L.p.	Lokalizacja obiektu	Powierzchnia (m ²)
1	Obwodnica - ul. Piłsudskiego	6 600
2	ul. Sądowa (od ronda do ul. Karpackiej)	9 937
3	ul. Podhalańska	642
4	ul. Sudecka	586
5	ul. Pienińska	590
6	ul. Świętokrzyska	2 133
7	ul. Tatrzańska	580
8	ul. Wojska Polskiego	960
9	ul. 15 Lipca	356
10	ul. Bohaterów Września	155
11	ul. Jagiełły	101
12	ul. Zawiszy Czarnego	247
13	ul. Partyzantów	353
14	ul. Pola	1 919
15	ul. Czarnieckiego	1 809
16	ul. Wyszyńskiego	755
17	ul. Sucharskiego	1 261
18	ul. Bema	62
19	ul. Wiejska	2 068
20	ul. Krzywoń	91
21	ul. Aleksandrowicza	1 135
22	ul. Cmentarna	138
23	ul. Rataja	2 776
24	ul. Niskie Brodno	18 292
25	ul. Zamkowa	540
26	ul. Nad Drwęcą	230
27	Kładka nad Drwęcą	343
28	ul. Skarpa	750
29	ul. Karbowska	1 471
30	ul. Chopina	1 269
31	ul. Wieniawskiego	935
32	ul. Skromna	45
33	ul. Jana Pawła II	2 118
34	ul. Graniczna	3 995
35	ul. Łyskowskiego	765
36	ul. Osiedlowa	265
37	ul. Azaliowa	40
38	ul. Familijna	589
39	ul. Sulerzyskiego	354
40	ul. Zakątek	552

41	ul. Okrężna	805
42	Al. Leśna	700
43	ul. Świerkowa	1 315
44	ul. Maczka	3 162
45	ul. Łazienna	122
46	ul. Sokołów	323
47	ul. Paderewskiego	124
48	ul. Królowej Jadwigi	821
49	ul. Rzeźnicka	300
50	ul. Ustronie	5 429
51	ul. Słoneczna	1 016
52	ul. Długa	1 437
53	ul. Poziomkowa	362
54	ul. Zacisze	250
55	ul. Miła	39
56	ul. Truskawkowa	693
57	ul. Jagodowa	2 165
58	ul. Malinowa	426
59	ul. Wiśniowa	232
60	ul. Agrestowa	324
61	ul. Wąska	870
62	ul. Sybiraków	3 299
63	ul. Warszawska	452
64	ul. Południowa	1 216
65	ul. Nowa	4 051
66	ul. Kręta	22
67	ul. Poprzeczna	1 109
68	ul. Porzeczkowa	240
69	ul. Armii Krajowej	1 878
70	ul. Szarych Szeregów	1 045
71	ul. Grażyny	846
72	ul. Cisowa	363
73	ul. Wierzbowa	194
74	ul. Akacjowa	1 120
75	ul. Jodłowa	589
76	ul. Sosnowa	197
77	ul. Tulipanowa	1 319
78	ul. Chrobrego	51
79	ul. Mieszka I	317
80	ul. Łokietka	461
81	ul. Podmiejska	416
82	ul. Piękna	389
83	ul. Norwida	594
84	ul. Reymonta	1 095

85	ul. Tuwima	93
86	ul. Reja	473
87	ul. Prusa	152
88	ul. Kasprowicz	530
89	ul. Lidzbarska	1 000
90	ul. Żeromskiego	81
91	ul. Ceglana	243
92	ul. Nowa Kolonia	279
93	ul. Witosa	1 400
94	ul. Nad Stawem	79
95	ul. Polna	1 391
96	ul. Michałowska	1 781
97	ul. Mała	147
98	ul. Chodkiewicza	150
99	ul. Żółkiewskiego	300
100	ul. Sobieskiego	980
101	ul. Korczaka	363
102	ul. Słowackiego	194
103	ul. Lipowa	827
104	ul. Litewska	487
105	ul. Janaszka	560
106	ul. Jastrzębskiego	390
107	ul. Zieleniewskiej	1 227
108	ul. Prosta	625
109	ul. Klinickiego	1 710
110	ul. Boczna	1 573
111	ul. Krańcowa	3 300
112	ul. Skrajna	670
Razem		124 246 m²

Tabela nr 7. Wykaz trawników wymagających nawożenia i dosiewania.

L.p.	Lokalizacja obiektu	Powierzchnia (m ²)
1	Plac zabaw ul. Zieleniewskiej	1 800
2	ul. Kochanowskiego	230
3	Pszczela Wyspa	420
4	ul. Zamkowa	6 492
5	Pomnik Wolności (ul. 3 Maja)	1 083
łącznie		10 025 m²

Zadanie III – Wykonywanie prac leśnych w lesie komunalnym

1. Okres realizacji prac : **1 stycznia – 31 marca.**
2. Prace leśne obejmują obszar wymieniony w tabeli nr 8 i 9.

Tabela nr 8 Wykonywanie prac leśnych w Lesie Komunalnym (ul. Świerkowa)

L.p.	Zakres prac	Obszar/Liczba
1	Wykonanie cięć higieniczno - sanitarnych w drzewostanach powyżej II klasy wieku z uzyskaniem drewna na cele opałowe z uprzętnieniem i zagospodarowaniem gałęzi i odpadów technologicznych	4,8 ha
2	Wykonanie trzebieży wczesnej w drzewostanie sosny	0,07 ha
3	Cięcie pielęgnacyjne zbędnego podszytu leśnego	4,2 ha
4	Odnowienie i utrzymanie istniejących pasów przeciwpożarowych	7,4 km
5	Likwidacja dzikich wysypisk - wyzбиieranie i wywiezienie odpadów	ok. 20 m ³
6	Oczyszczenie głównych alejek leśnych przez wygrabienie poszerzenie i przycięcie krawędzi	2 780 m ²

3. W/w roboty wykonywać w kwartałach i działach zgodnie z opracowanym i zatwierdzonym uproszczonym planem urządzenia lasu na okres od 01.01.2024 r. do 31.12.2033 r.

Tabela nr 9 Wykonywanie prac leśnych w Lesie Komunalnym (ul. Topolowa)

L.p.	Zakres prac	Obszar/Liczba
1	Wykonanie trzebieży w drzewostanie robinii akacjowej	4,476 ha
2	Cięcie pielęgnacyjne zbędnego podszytu leśnego	4,2 ha
3	Likwidacja dzikich wysypisk - wyzбиieranie i wywiezienie	ok. 2 m ³

4. W/w roboty wykonywać zgodnie z opracowanym i zatwierdzonym uproszczonym planem urządzenia lasu na okres od 01.01.2024 r. do 31.12.2033 r.