

Szczegółowa Specyfikacja Techniczna

Utrzymanie zieleni na terenie miasta Stargard w 2020 roku

1. Wymagania ogólne

1.1. Przedmiot specyfikacji Technicznej

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej są wymagania ogólne dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z utrzymaniem i pielęgnacją zieleni w mieście Stargard. Wykaz zieleni do utrzymania w pasach drogowych ulic powiatowych stanowi załącznik nr 1 do niniejszej specyfikacji (ilość ulic może ulec zmianie).

1.2. Ogólne wymagania dotyczące Wykonawcy

Wykonawca odpowiedzialny jest za jakość wykonanych prac wszelkie prace winny zostać wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami o ruchu drogowym i ustawą o ochronie przyrody.

1.3. Wykonanie robót należy z tygodniowym wyprzedzeniem uzgadniać z przedstawicielem Zarządu Dróg Powiatowych

1.4. Wykonanie robót nie uzgodnionych z przedstawicielem Zarządu Dróg Powiatowych będą traktowane jako roboty nie zlecone i Wykonawca nie będzie mógł rościć sobie prawa do wynagrodzenia za te prace.

2. Zakres robót

2.1 Koszenie zieleni w pasie drogowym z wykoszeniem przy drzewach i znakach drogowych 2-5 razy w roku.

2.2 Zakładanie nowego trawnika – teren pod trawnik należy wyrównać, nadmiar ziemi zdjąć, przekopać, następnie lekko uwałować podlać następnie wysiać równomiernie trawę, przykryć cienką warstwą gleby i ponownie uwałować.

2.3 Odchwaszczanie i pielęgnacja terenów zielonych.

2.4 Usunięcie odrostów przy szyjce korzeniowej.

2.5 Zbieranie papierów i innych zanieczyszczeń z trawników w pasie drogowym ulic powiatowych.

2.6 Grabienie z uprzątnięciem liści z trawników w pasie drogowym.

2.7 Cięcie żywopłotu.

2.8 Obcinanie brzegów trawnika.

3. Pozostałe wymagania

3.1 Wykonawca zapewni ciągły nadzór przez osobę posiadającą odpowiednie wykształcenie kierunkowe na poziomie co najmniej szkoły średniej ogrodniczej, lub pokrewnej (rolnicza, ochrona środowiska), inne kursy w zakresie ogrodnictwa lub pielęgnacji zieleni.

4. Wykonawca ujmie w cenie usługi wszystkie koszty związane z zamówieniem: materiał sadzeniowy, ziemię, koszty koszenia, grabienia, dojazd do miejsca wykonania usługi, transport.

5. Wszystkie prace należy prowadzić zgodnie za sztuką ogrodniczą i leśną, z zachowaniem wszelkich wymogów bezpieczeństwa

6. Sprzęt stosowany do realizacji przedmiotu zamówienia

6.1 Wymaga się użycia kosiarki żyłkowej, spalinowej, przeznaczonej do koszenia miejsc trudnodostępnych, takich jak: przy drzewach, znakach drogowych itp., w których niemożliwe jest użycie kosiarek samojezdnych, oraz kosiarki trawnikowej spalinowej, stosowane do małych powierzchni o znacznie mniejszym zasięgu pracy.

6.2 Sprzęt musi posiadać normy określone w załączniku nr 2 do rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833. z późn. zm.).

Wartości te są następujące:

- 1) dla poziomu ekspozycji na hałas odniesionego do 8-godzinnego dobowego wymiaru czasu pracy lub poziomu ekspozycji na hałas odniesionego do tygodnia pracy – wartość NDN wynosi 85 dB.
- 2) Do dnia zawarcia umowy Wykonawca jest zobowiązany do złożenia oświadczenia potwierdzającego poziom ekspozycji hałasu, o których mowa w pkt 6. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności:
 - a) Nazwa i model sprzętu spalinowego wydającego poziom hałasu określony w dB (dopuszcza się wartości określone w specyfikacji sprzętu).

7. Termin realizacji przedmiotu zamówienia

- rozpoczęcie - **niezwłocznie po podpisaniu umowy**
- zakończenie **31 grudnia 2020r.**

8. Rodzaj i zakres prac

Rozliczenie robót następować będzie fakturami sporządzonymi na podstawie protokołu odbioru wykonanych robót w danym m-cu potwierdzonym przez przedstawiciela Zamawiającego na wartość wynikającą z iloczynu wykonanych robót w danym m-cu i ceny jednostkowej.

Wynagrodzenie Wykonawcy będzie miało charakter ceny umownej.

l/p	Rodzaj wykonywanych prac	jednostka	planowane wykonanie w roku
1	koszenie trawników wraz z zebraniem trawy i wywiezieniem	100 m ²	2000
2	koszenie trawników bez zbierania trawy	100m ²	250
3	obcinanie odrostów na wysokości pnia wraz z uprzątnięciem	szt	600
4	cięcie żywopłotu z wywiezieniem pozostałości	100m ²	20
5	uprzątnięcie papierów i innych zanieczyszczeń z trawników	100m ²	2 000
6	grabienie liści z trawników z wywiezieniem	100m ²	1200
7	obcinanie brzegów trawnika	mb	1000
8	odchwaszczanie i pielenie rabat	m ²	500
9	zakładanie trawnika nowego trawnika	m ²	50

Wykaz ulic Stargard

lp	nazwa ulicy	długość ulicy	m ²		
			sr. Dł chodnika	zieleń w chodniku mb m ²	
1	Aleja Dębowa	1035	693	1851	3538
2	Andersa	1206	5690	1534	2255
3	Brzozowa od Okrzei do Żeromskiego	1274			790
4	Brzozowa od Sportowej do Polnej				1924
5	Brzozowa od Żeromskiego do Sportowej				2158
6	Drzymały	633	535	1115	720
7	Główna	793	1874	1243	793
8	Grunwaldzka	2100	392	3884	2400
9	Jagiellońska	493	2668	497	450
10	Jesionowa	267	574	1264	1264
11	Kasprowicza	251	1170	293	
12	Kilińskiego	236	195	447	
13	Klonowa	892		892	
14	Kochanowskiego	445	698	349	515
15	Konopnickiej	434	2500,5	138	
16	Kossaka	321	552	554	1510
17	Kwiatowa	725	2977	725	1033
18	Łukasiewicza	146	45	237	90
19	Nadbrzeżna	492	1291	512	2342
20	Nowowiejska	1270	2272	460	930
21	Ochronna	215	384	402	39
22	Okrzei	301	2835	100	200
23	Orzeszkowej	1315	969	1984	434
24	Pierwszej Brygady	670	4437	179	1488
25	Piłsudskiego	668		498	313
26	plac Zgody	150	454	61	811
27	Podleśna	1363	1274	340	1800
28	Podmiejska	1897	1030	2387	3389
29	Polna	278	509	848	424
30	Popiela	86		235	
31	Przybosia	235	735	330	660
32	Reymonta	924	2103	1537	6966
33	Robotnicza	375	1561	766	1532

34	Rzeźnicza	563	1680	344,5	689
35	Sadowa	1591	185	919	630
36	Sienkiewicza	318	2260	236	346
37	Sikorskiego	1192	2309	2049	7202
38	Sportowa	284	1440	336	672
39	Szczecińska	2140	17450	269	11737
40	Światopelka	509	1349	1446	2893
41	Wiejska	530	3632	263	524
42	pozostała część Wojska Polskiego	560	2377		2406
43	Żeromskiego	362	987		2795
	Suma				70662

