

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia są usługi związane z ochroną ekosystemów leśnych w ramach realizacji planu rzeczowo – finansowego: Przebudowy drzewostanów, wycinanie drzew niepożądanych (trzebieże i użytki przygodne).

Szczegółowy zakres usługi

1. Nazwa działania: Cięcia sanitarne w drzewostanach chorych i osłabionych – Chirurgia drzew przy użyciu metod wspinaczkowych

1.1 Zakres usługi obejmuje przeprowadzenie pielęgnacji 170 szt. drzew poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony szlaku turystycznego, ścieżki przyrodniczej, obiektu edukacyjnego oraz przeprowadzenie pielęgnacji 25 szt. drzew poprzez obcięcie konarów i gałęzi oraz skrócenia części strzały (ogłowienie) od strony gruntów własności prywatnej, przy użyciu bezinwazyjnych metod wspinaczkowych bądź sprzętu specjalistycznego zlokalizowanych na terenie Obwodu Ochronnego Świąty Krzyż, Dębno, Dąbrowa, Podgórze, Jastrzębi Dół, Świąta Katarzyna, Klonów z przemieszczeniem usuniętych gałęzi poza szlak turystyczny, ścieżkę przyrodniczą, obiekt edukacyjny, miejsce zabiegu, według wskazań przedstawiciela Zamawiającego i pozostawieniem do mineralizacji, uprzątnięcie terenu po wykonaniu zabiegu łącznie z naprawą i przywróceniem nawierzchni szlaku turystycznego, ścieżki przyrodniczej do stanu poprzedniego w przypadku powstania uszkodzeń podczas wykonywania prac.

1.2 Opis szczegółowego zakresu usługi zawiera tab. 1

Tab.1 - szczegółowy zakres usługi

Lp.	Lokalizacja - oddział, pododdział	gatunek	Pierśnica drzew (cm)	Nr drzewa	opis
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie niebieskiego szlaku turystycznego Nowa Słupia – Św. Krzyż na terenie Obwodu Ochronnego Św. Krzyż przeznaczone do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony szlaku turystycznego					
1	196s	Jd	67	15	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.9 na wys.6-14m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie czerwonego szlaku turystycznego Trzcianka – Św. Krzyż na terenie Obwodu Ochronnego Św. Krzyż przeznaczone do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony szlaku turystycznego					
2	202n	Oś	30	35	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.15 na wys. 3-10m
3	203d	Bk	32	36	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.4 na wys. 12-15m
4	203d	Bk	54	37	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.8 na wys. 8-18m
5	204a	Bk	37	38	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.2 na wys. 14-16m
6	204a	Bk	65	39	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.4 na wys. 10-18m
7	204a	Bk	32	40	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys.7-20m
8	204a	Bk	43	41	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.6 na wys.12-24m
9	200a	Bk	53	42	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.6 na wys.6-15m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie przyrodniczej ścieżki edukacyjnej czerwonej (Nowa Słupia – Łysa Góra) na terenie Obwodu Ochronnego Św. Krzyż przeznaczone do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony ścieżki przyrodniczej					
10	197f	Bk	52	28	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.5 na wys. 4-11m
11	197f	Bk	47	29	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.6 na wys. 4-10m
12	196t	Bk	47	30	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.4 na wys. 8-13m
13	196t	Bk	41	31	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.7 na wys. 7-15m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie przyrodniczej ścieżki edukacyjnej niebieskiej (Huta Szklana – Łysa Góra) na terenie Obwodu Ochronnego Św. Krzyż przeznaczone do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony ścieżki przyrodniczej					
14	119f	Bk	59	21	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys. 11-15m
15	119f	Bk	64	22	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys. 11-15m
16	119f	Bk	36	23	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.9 na wys.5-17m
17	119f	Bk	56	24	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys.10-15m
18	118h	Bk	53	25	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys.9-14m
19	118h	Bk	64	26	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.6 na wys.3-11m
20	116g	Bk	55	27	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.4 na wys.4-10m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie czerwonego szlaku turystycznego Huta Szklana – Św. Krzyż na terenie Obwodu Ochronnego Św. Krzyż przeznaczone do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony szlaku turystycznego					

Lp.	Lokalizacja - oddział, pododdział	gatunek	Pierśnica drzew (cm)	Nr drzewa	opis
21	201a	Bk	50	16	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.4 na wys. 7-10m
22	B-1a	Bk	46	17	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys. 7-11m
23	118h	Bk	36	18	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.5 na wys. 7-10m
24	119f	Bk	56	19	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.4 na wys. 9-12m
25	119g	Md	44	20	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.21 na wys. 3-14m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie przyrodniczo - kulturowej ścieżki edukacyjnej zielonej „Śladem świętokrzyskiej kolejki wąskotorowej (Nowa Słupia - Hucisko) na terenie Obwodu Ochronnego Św. Krzyż przeznaczane do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony ścieżki przyrodniczej					
26	83a	Db	40	1	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys.5-11m
27	81a	Db	35	2	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.7 na wys.5-10m
28	81a	Czr	40	3	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.4 na wys.5-10m
29	79f	Oś	42	4	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.7 na wys.4-11m
30	79f	So	34	5	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.16 na wys.3-12m
31	77a	Bk	26	6	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.7 na wys.4-11m
32	77a	Bk	42	7	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys.3-7m
33	76b	Bk	43	8	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys.5-8m
34	76b	So	50	9	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.10 na wys.10-19m
35	76b	So	55	10	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.13 na wys.10-16m
36	76b	Bk	55	11	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.7 na wys. 4-14m
37	76b	Bk	65	12	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.6 na wys. 3-9m
38	75a	Bk	60	13	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.6 na wys.5-10m
39	75a	Db	26	14	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.7 na wys.8-14m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie historyczno przyrodniczej ścieżki edukacyjnej Dymarki na stoku Łysej Góry (Łazy - Trzcianka) na terenie Obwodu Ochronnego Św. Krzyż przeznaczane do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony ścieżki przyrodniczej					
40	202h	Bk	55	32	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 2 na wys. 14-16m
41	202h	Md	48	33	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 40 na wys. 3-24m
42	202h	Bk	35	34	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 2 na wys. 12-16m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie przyrodniczo - kulturowej ścieżki edukacyjnej zielonej „Śladem świętokrzyskiej kolejki wąskotorowej (Hucisko- Wola Szczygielkowa) na terenie Obwodu Ochronnego Dębno przeznaczane do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony ścieżki przyrodniczej					
43	85j	oś	70	1	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.2 na wys. 10-12 m
44	85j	db	50	2	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.1 na wys. 12 m
45	86k	db	50	3	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.2 na wys.12 m
46	87b	bk	33	4	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys. 6-8m
47	87bj	bk	57	5	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.4 na wys. 4 - 10 m
48	87b	bk	53	6	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.2 na wys. 3 - 6 m
49	88a	bk	44	7	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.2 na wys. 6 - 9 m
50	88a	bk	42	8	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.2 na wys. 2-14 m
51	89h	bk	49	9	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.2 na wys. 8-14 m
52	89h	bk	42	10	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.2 na wys. 10-14 m
53	100a	db	54	11	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.2 na wys. 12 m
54	100a	so	65	12	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.11 na wys.11-18m
55	100a	so	61	13	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.8 na wys. 8-20 m
56	99a	db	70	14	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.5 na wys. 7-12m
57	99a	db	50	15	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.5 na wys. 4-8 m
58	99a	db	36	16	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.1 na wys. 11 m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie czerwonego szlaku turystycznego Kakonin - Kapliczka Św. Mikołaja na terenie Obwodu Ochronnego Jastrzębi Dół przeznaczane do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony szlaku turystycznego					
59	188d	Bk	61	1	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.4 na wys. 3-16m
60	188d	Bk	60	2	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys. 5-9 m
61	188d	Bk	42	3	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.4 na wys. 8-16 m
62	188b	Bk	46	4	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys. 4-12 m
63	163c	Bk	53	5	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.4 na wys. 10-16 m
64	163c	Bk	34	6	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.4 na wys. 3-10 m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie czerwonego szlaku turystycznego Podlesie - Huta Szklana na terenie Obwodu Ochronnego Jastrzębi Dół przeznaczane do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony szlaku turystycznego					
65	180d	Bk	40	7	Obcięć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys. 14-16 m

Lp.	Lokalizacja - oddział, pododdział	gatunek	Pierśnica drzew (cm)	Nr drzewa	opis
66	180d	Bk	51	8	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys. 13-16 m
67	179f	So	46	9	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys. 10-13 m
68	179c	So	36	10	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.5 na wys. 7-14 m
69	178c	Bk	69	11	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.6 na wys. 8-16 m
70	178c	Bk	85	12	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys. 14-20 m
71	176c	Bk	49	13	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.2 na wys. 10 m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie przyrodniczo - kulturowej ścieżki edukacyjnej zielonej „Śladem świętokrzyskiej kolejki wąskotorowej (Wola Szczygiełkowa) na terenie Obwodu Ochronnego Dąbrowa przeznaczone do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony ścieżki przyrodniczej					
72	101a	Db	46	1	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.1 na wys.6m
73	66a	Db	49	2	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.2 na wys.8m
74	102a	Db	63	3	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.10 na wys.6-12m
75	69g	Db	38	4	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.4 na wys. 8-10m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie czerwonego szlaku turystycznego (Kapliczka Św. Mikołaja) na terenie Obwodu Ochronnego Dąbrowa przeznaczone do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony szlaku turystycznego					
76	138b	Bk	38	5	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.5 na wys.8-10m
77	138b	Bk	54	6	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys.8-10m
78	139f	Bk	34	7	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys.10-12m
79	139f	Bk	32	8	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.4 na wys.8-10m
80	139f	Bk	35	9	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.2 na wys. 7m
81	139f	Bk	80	10	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.2 na wys.8-10m
82	139f	Bk	70	11	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.2 na wys.6-10m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie czerwonego szlaku turystycznego źródło Św. Franciszka- Kapliczka Św. Mikołaja na terenie Obwodu Ochronnego Św. Katarzyna przeznaczone do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony szlaku turystycznego					
83	146f	Bk	48	1	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.6 na wys. 2-15 m
84	146f	Bk	51	2	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.4 na wys. 5-15 m
85	147g	Bk	55	3	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys. 8-15 m
86	147g	Bk	65	4	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 7 na wys. 5-14 m
87	147g	Bk	51	5	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.9 na wys. 10-15 m
88	147g	Bk	60	6	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.5 na wys. 10-15 m
89	147g	Bk	70	7	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 10 na wys. 2-15 m
90	147g	Bk	65	8	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.7 na wys. 5-15 m
91	147g	Os	36	9	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.10 na wys. 7-15 m
92	147g	Bk	48	10	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.5 na wys. 5-10 m
93	147g	Bk	49	11	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.4 na wys. 8-15 m
94	C-2b	Bk	43	12	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.2 na wys. 5-8 m
95	C-2b	Os	33	13	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.15 na wys. 8-15 m
96	C-2b	Bk	38	14	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.2 na wys. 8-12 m
97	C-2b	Bk	65	15	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.5 na wys. 8-15 m
98	C-2b	Bk	70	16	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.7 na wys. 10-15 m
99	147j	Bk	53	17	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys. 10-15 m
100	147j	Bk	48	18	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.6 na wys. 6-15 m
101	147j	Bk	55	19	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.8 na wys. 4-15 m
102	C-2p	Bk	44	20	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.7 na wys. 6-15 m
103	C-2p	Bk	45	21	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.7 na wys. 4-15 m
104	C-2p	Bk	54	22	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.7 na wys. 10-15 m
105	C-2p	Bk	37	23	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 8-15 m
106	147j	Bk	51	24	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 7 na wys. 8-15 m
107	C-2p	Bk	29	25	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.3 na wys. 4-10 m
108	172b	Bk	51	26	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt.7 na wys. 5-15 m

Lp.	Lokalizacja - oddział, pododdział	gatunek	Pierśnica drzew (cm)	Nr drzewa	opis
109	172b	Bk	42	27	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 8 na wys. 7-15m
110	172b	Bk	52	28	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 4-15m
111	172b	Bk	26	29	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 6-15m
112	172b	Bk	65	30	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 8 na wys. 2-15m
113	172b	Bk	47	31	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 7 na wys. 4-15m
114	C-2p	Bk	40	32	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 7 na wys. 4-15m
115	172b	Bk	61	33	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 8 na wys. 2-15m
116	172b	Bk	55	34	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 7 na wys. 2-15m
117	172b	Bk	70	35	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 6 na wys. 2-15m
118	C-2p	Bk	44	36	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 9 na wys. 6-15m
119	172a	Bk	62	37	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 3 na wys. 4-15m
120	172a	Bk	65	38	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 9 na wys. 3-15m
121	172a	Bk	53	39	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 3 na wys. 8-15m
122	172a	Bk	37	40	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 6 na wys. 5-15m
123	172a	Bk	70	41	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 7-15m
124	172a	Os	36	42	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 10 na wys. 7-15m
125	172a	Bk	70	43	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 4 na wys. 7-15m
126	170a	Bk	53	44	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 4 na wys. 7-15m
127	170b	Bk	33	45	Drzewo żywe, ogłowić na na wys. około 9 m (zamierający pęd główny)
128	170a	Bk	56	46	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 5-15m
129	170a	Bk	57	47	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 3 na wys. 2-15m
130	C-2c	Bk	39	48	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 2 na wys. 8-15m
131	C-1d	Bk	65	49	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 6 na wys. 4-15m
132	169a	Bk	65	50	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 5-15m
133	C-1d	Bk	53	51	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 6 na wys. 6-15m
134	140d	Bk	70	52	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 4 na wys. 3-15m
135	140d	Bk	40	53	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 9 na wys. 5-15m
136	166a	Bk	80	54	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 7-15m
137	140d	Bk	53	55	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 7-15m
138	140d	Bk	48	56	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 7-15m
139	140d	Bk	36	57	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 7-15m
140	140d	Bk	65	58	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 4 na wys. 10-17m
141	140c	Bk	25	59	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 1 na wys. 12m
142	165c	Bk	43	60	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 10-17m
143	165b	Bk	47	61	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 10-17m
144	165b	Bk	53	62	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 10-17m
145	164a	Bk	57	63	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 7-15m
146	164a	Bk	62	64	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 4-15m
147	164a	Bk	40	65	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 10-15m
148	164a	Bk	40	66	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 10 na wys. 2-15m
149	164a	Bk	40	67	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 6 na wys. 5-15m
150	164a	Bk	52	68	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 10 na wys. 5-15m
151	164a	Bk	60	69	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 4-15m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie niebieskiego szlaku turystycznego źródło Św. Katarzyna- Bodzentyn na terenie Obwodu Ochronnego Św. Katarzyna przeznaczone do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony szlaku turystycznego					
152	111h	So	40	1	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 15 na wys. 4-15m
153	111h	Bk	32	2	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 8 na wys. 4-15m
154	146c	Bk	39	3	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 4 na wys. 6-12m
155	146b	Os	54	4	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 10 na wys. 7-16m
156	111g	Bk	42	5	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 3-14m
157	111g	Bk	46	6	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 2 na wys. 8-12m

Lp.	Lokalizacja - oddział, pododdział	gatunek	Pierśnica drzew (cm)	Nr drzewa	opis
158	111g	Os	48	7	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 4 na wys. 3-14m
159	110k	Db	48	8	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 6 na wys. 5-15m
160	110k	Db	34	9	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 6 na wys. 6-15m
161	110l	Bk	33	10	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 3 na wys. 9-15m
162	110l	Bk	42	11	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 3 na wys. 10-15m
163	110l	Bk	61	12	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 4 na wys. 3-15m
164	110i	Bk	40	13	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 4 na wys. 10-15m
165	110j	Os	60	14	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 10 na wys. 7-17m
166	110g	Bk	34	15	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 6-12m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie żółtego szlaku turystycznego na terenie Obwodu Ochronnego Klonów przeznaczone do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony szlaku turystycznego					
167	226b	Db	53	1	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 4 na wys. 10-15m
168	226b	Bk	30	2	Ogłowić na wysokości około 8 m
169	226b	Brz	34	3	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 1 na wys. 20-25m
170	226b	Brz	39	4	Obciąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 3-12m
drzewa zlokalizowane w bezpośrednim sąsiedztwie gruntów własności prywatnej zagrażające bezpieczeństwu osób i mienia na terenie Obwodu Ochronnego Dąbrowa i Podgórze przeznaczone do pielęgnacji poprzez obcięcie konarów i gałęzi oraz ogłowienia					
171	22b	Db	59	1	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 2 na wys. 6 - 10 m
172	22b	Db	53	2	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 3 na wys. 5 - 12 m
173	22b	Db	70	3	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 3 na wys. - 10 - 14 m
174	22a	Db	70	4	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 3 na wys. 10 - 13 m
175	22a	Db	53	5	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 3 na wys. 10 - 14 m
176	22a	So	49	6	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 7 na wys. 7 - 13 m
177	22a	So	45	7	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 3 na wys. 10 - 13 m
178	22a	So	56	8	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 6 na wys. 10 - 14 m
179	21a	So	31	9	Drzewo zamierające, w sąsiedztwie linii energetycznej n/n, ogłowić na wysokości 4 m
180	13d	Db	60	1	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 3 na wys. 3 - 5 m
181	13d	So	57	2	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 3 na wys. 8 - 10 m
182	13d	Db	19	3	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 2 na wys. 4 - 10 m
183	13d	Db	18	4	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 2 na wys. 5 - 8 m
184	13d	So	51	5	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 4 na wys. 6 - 12 m
185	13d	Db	42	6	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 7 na wys. 6 - 10 m
186	13c	Db	16	7	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 1 na wys. 4 m
187	13c	Db	55	8	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 6 na wys. 4 - 10 m
188	13c	Db	47	9	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 6 na wys. 4 - 11 m
189	13c	Db	40	10	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 2 na wys. 6 - 12 m
190	13c	Db	45	11	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 7 na wys. 4 - 10 m
191	13c	Db	40	12	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 2 na wys. 10 - 12 m

Lp.	Lokalizacja - oddział, pododdział	gatunek	Pierśnica drzew (cm)	Nr drzewa	opis
192	13c	Db	48	13	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 6 na wys. 6 - 12 m
193	13c	Db	41	14	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 5 na wys. 4 - 10 m
194	13c	Db	44	15	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 5 na wys. 6 - 12 m
195	13c	Db	45	16	Drzewo żywe, obciąć gałęzie zwisające nad ogrodzeniem szt. 2 na wys. 8 - 11 m