

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 związana z zapewnieniem bezpieczeństwa na szlakach turystycznych i ścieżkach edukacyjnych i ochrona bioróżnorodności.
- 1.1 Zakres usługi obejmuje przeprowadzenie prac arborystycznych (chirurgii drzew) w obrębie 45 sztuk drzew, poprzez usunięcie martwych konarów i gałęzi (suszu gałęziowy) od strony szlaku turystycznego, ścieżki przyrodniczej, edukacyjnej, rowerowej przy użyciu bezinwazyjnych metod wspinaczkowych bądź sprzętu specjalistycznego, zlokalizowanych na terenie Obwodu Ochronnego Świąty Krzyż i Jastrzębi Dół z przemieszczeniem usuniętych gałęzi poza szlak turystyczny, ścieżkę przyrodniczą, edukacyjną, rowerową, 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 edukacyjnej, 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	75f	So	43	1	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 11 na wys. 8-14m.
2	75f	So	55	2	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 15 na wys. 8-18m
3	196s	Jw	45	3	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 2 na wys. 12-14m
4	197f	Jw	32	4	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 2 na wys. 12-15m
5	197d	Bk	57	5	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 3 na wys. 8-16m
6	197f	Bk	45	6	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 4 na wys. 10-15m
7	197g	Jw	35	7	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 5 na wys. 12-16m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie 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					
8	197f	Oś	48	8	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 9 na wys. 12-18m
9	115p	Bk	50	9	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 4 na wys. 13-17m
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					
10	201a	Bk	55	10	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 8 na wys. 8-16m
11	119f	Bk	39	11	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 1 na wys. 15m
12	119h	Bk	84	12	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 4 na wys. 14-17m
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					
13	119f	Bk	70	13	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 2 na wys. 12-13m
14	119f	Bk	37	14	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 2 na wys. 12-18m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie ścieżki edukacyjnej czarnej „Na przetęcz Hucką” na terenie Obwodu Ochronnego Św. Krzyż przeznaczone do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony ścieżki przyrodniczej					
15	83f	Db	43	15	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 2 na wys. 12-15m
16	83f	Db	30	16	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 3 na wys. 14-17m

Lp.	Lokalizacja - oddział, pododdział	gatunek	Pierśnica drzew (cm)	Nr drzewa	opis
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie przyrodniczo - kulturowej ścieżki edukacyjnej zielonej „Śladem kolejki wąskotorowej” (Nowa Słupia - Hucisko) na terenie Obwodu Ochronnego Św. Krzyż przeznaczone do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony ścieżki przyrodniczej					
17	83a	Db	38	17	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 8 na wys. 5-12m
18	82a	So	48	18	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 11 na wys. 10-17m
19	81b	Db	24	19	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 2 na wys. 12-14m
20	81b	Db	36	20	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 6 na wys. 6-12m
21	75f	Lp	29	21	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad ścieżką szt. 2 na wys. 6-11m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie czerwonego szlaku turystycznego Kakonin - Kapliczka Św. Mikołaja na terenie Obwodu Ochronnego Jastrzębi Dół przeznaczone do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony szlaku turystycznego					
22	188g	So	60	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem i urządzeniami turystycznymi szt. 7 na wys. 7-14 m
23	188g	Db	62	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 1 na wys. 7 m
24	188g	So	55	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 7 na wys. 9-17 m
25	163c	Bk	55	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 6 na wys. 7-14 m
26	163c	Bk	42	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 4 na wys. 8-14 m
drzewa zlokalizowane w sąsiedztwie czerwonego szlaku turystycznego Dalianka - Huta Szklana na terenie Obwodu Ochronnego Jastrzębi Dół przeznaczone do pielęgnacji poprzez obcięcie martwych konarów i gałęzi od strony szlaku turystycznego					
27	175b	So	40	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 7 na wys. 13-18m
28	175b	Bk	38	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 3 na wys. 8-15m
29	176c	Bk	38	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 3 na wys. 8-16m
30	176c	Bk	37	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 4 na wys. 9-18m
31	176c	Bk	54	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 4 na wys. 9-13m
32	176c	Bk	46	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 1 na wys. 7m
33	178a	Bk	52	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 7 na wys. 9-17m
34	178c	Bk	45	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 1 na wys. 9m
35	178c	Bk	50	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 3 na wys. 8-10m
36	178c	Bk	80	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 3 na wys. 18-20m
37	178c	Bk	64	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 3 na wys. 10-17m
38	179c	So	40	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 7 na wys. 8-15m
39	179f	So	43	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 7 na wys. 9-15m
40	181f	So	37	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 8 na wys. 7-15m
41	181f	Brz	27	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 1 na wys. 12m
42	182i	So	42	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 8 na wys. 8-18m
43	182i	So	49	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 5 na wys. 7-13m
44	182i	So	60	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 6 na wys. 9-19m
45	182g	Bk	73	-	Usunąć martwe gałęzie zwisające nad szlakiem szt. 2 na wys. 8m