**Załącznik nr 4 do SWZ**

ZP.271.2.51.2022

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia są usługi polegające na wycince drzew oraz oczyszczenie działki z podrostów   
i pędów drzew i krzewów na terenie należącym do Gminy Ogrodzieniec.

2. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia obejmujeodsłonięcie Skały w Ryczowie poprzez:

a) wycinkę 70 szt. z oznaczonych 107 drzew rosnących na terenie działki o nr ew. 391/15 (obręb Ryczów) o numerach:14,3,87,46,48,47,37,34,35,38,39,40,36,30,32,31,25,26,27,23,22,21,44,45,49,50,51,41,42,43,52,61,88,86,55,54,53,85,68,56,59,60,64,65,67,80,82,81,79,78,77,76,75,74,72,70,69,100,106,9,10,4,5,17,16,6,001,2,92

W tym 19 sztuk grabów zwyczajnych o obwodach: 60 cm, 82 cm 115 cm, 95 cm, 135 cm+ 138 cm (dwupniowy), 114 cm, 70 cm, 94 cm, 110 cm, 120 cm, 130 cm, 145 cm, 145 cm, 75 cm, 54 cm, 145 cm, 97 cm, 91 cm, 80 cm,

- 35 szt. brzóz brodawkowatych o obwodach pni mierzonych na wysokości 1,3 m: 80 cm,   
160 cm, 94 cm, 130 cm, 100 cm, 117 cm, 115 cm, 110 cm, 155 cm, 85 cm, 71 cm, 76 cm,   
120 cm, 118 cm, 110 cm, 100 cm+100 cm (dwupniowa), 110 cm, 125 cm, 140 cm, 110 cm, 110 cm, 120 cm, 105 cm, 170 cm, 115 cm, 86 cm, 79 cm, 115 cm, 140 cm, 131 cm, 160 cm, 95 cm, 69 cm,   
96 cm,

- 1 szt. kasztanowca o obwodzie pnia mierzonego na wysokości 1,3 m: 97 cm,

- 9 szt. klonów jaworów o obwodach pni mierzonych na wysokości 1,3 m: 60 cm, 110 cm, 173 cm,   
66 cm, 100 cm, 105 cm, 74 cm, 84 cm, 52 cm,

- 4 szt. lip drobnolistnych o obwodach pni mierzonych na wysokości 1,3 m: 95 cm+ 65 cm (dwupniowa), 108 cm, 59 cm, 80 cm,

- 1 szt. topoli o obwodzie pnia mierzonego na wysokości 1,3 m: 133 cm,

- 1 szt. wiązu górskiego o obwodzie pnia mierzonego na wysokości 1,3 m: 140 cm,

b) usunięcie odrośli korzeniowych oraz oczyszczenie działki z podrostów i pędów młodych drzew   
i krzewów rosnących na terenie działki o nr ew. 391/15 (obręb Ryczów), w tym z powierzchni   
ok. 7492 m2  tj. z całości terenu nieruchomości;

- wycinka drzew jak najbliżej powierzchni gruntu (z zabraniem przez Wykonawcę gałęzi i drewna oraz uporządkowaniem terenu po wycince),

- Wycinka krzewów oraz odrośli korzeniowych wraz z oczyszczeniem działek z podrostów   
i pędów młodych drzew i krzewów (z zabraniem przez Wykonawcę drewna i biomasy oraz uporządkowaniem terenu po wycince).

c) Podkrzesanie (cięcia pielęgnacyjne) drzew nie przeznaczonych do wycinki usunięcie wyrastających gałęzi od ziemi do wysokości nie przekraczającej 30 % korony tzn. nie przekraczając połowy wysokości drzewa   
w celu odsłonięcia skały.

2.1 Na terenie działki o nr ew. 391/15 (obręb Ryczów) niektóre drzewa wymagają użycia specjalistycznego sprzętu, od Wykonawcy wymagane będą uprawnienia alpinistyczne lub wykorzystanie zwyżki.

3. Nadzór nad wycinką drzew będzie prowadził przyrodnik z którym należy uzgadniać prace prowadzone   
w miejscu wycinki.

4. Termin wykonania prac do 10.02.2023 r.

5. Zakończenie prac nastąpi po sporządzeniu protokołu odbioru.