*Załącznik nr 1 do postępowania ID..272.2.2.2022*

ID.272.2.2.2022 Kamienna Góra, dnia 23.02.2022 r.

**Opis przedmiotu zamówienia**

Powiat Kamiennogórski z/s przy ul. Wł. Broniewskiego 15, 58-400 Kamienna Góra, zaprasza do złożenia oferty na zadanie dotyczące:

1. wycince 161 sztuk drzew, rosnących w ciągu dróg powiatowych na terenie powiatu kamiennogórskiegozgodnie z tabelą zamieszczoną w złączniku nr 1 do opisu przedmiotu zamówienia(zaleca się obejrzenie drzew w terenie w celu uniknięcia niejasności podczas wykonywania prac);
2. wykonaniu frezowania pni zlokalizowanych w poboczu, pozostałe można wyciąć równo z podłożem;
3. uporządkowaniu terenu po przeprowadzonych pracach: wywiezienie gałęzi, zrębków, zasypanie dziur mieszanką z kruszywa o uziarnieniu 0 - 0,31mm na poboczu, natomiast dziury po drzewach zlokalizowanych na terenach zielonych/skarpach należy zasypać ziemią.
4. **Wykonawca obowiązany jest:**
5. wykonywać usługę z zachowaniem szczególnej ostrożności i zasad bhp w trakcie wykonywania prac z uwagi na trudne warunki terenowe i drogowe;
6. wykonywać usługę przy użyciu urządzeń i sprzętu niezbędnego do należytego wykonania prac, tj.:

2.1. wymogi osobowe:

- dysponować co najmniej dwoma osobami z uprawnieniami operatora pilarki,

- dysponować co najmniej jedną osobą z uprawnieniami operatora podnośnika koszowego,

- dysponować co najmniej jedną osobą z uprawnieniami prawo jazdy kat. C

- dysponować co najmniej jedną osobą z uprawnieniami operatora HDS;

2.2. wymogi sprzętowe:

- dysponowanie pilarkami spalinowymi minimum 3 sztuki;

- dysponowanie podnośnikiem koszowym – 1 szt.;

- dysponowaniem samochodem ciężarowym z dźwigiem HDS – 1 szt.;

- dysponowanie frezarką do pni – 1 szt.;

1. zwiezienia drewna na bazę przy ul. Towarowej 43 w Kamiennej Górze, celem dokonania pomiarów przy udziale pracownika Wydziału Inwestycji i Drogownictwa;
2. przygotować operat brakarski wyciętego drewna;
3. do nabycia od Zamawiającego drewna pochodzącego z wycinki Cena sprzedaży drewna ustalona zostanie na podstawie średniej ceny sprzedaży drewna opałowego obliczonej według średniej ceny rynkowej drewna opałowego przez Nadleśnictwo Kamienna Góra w roku 2022 r.);
4. posiadać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na sumę gwarancyjną min. 100.000,00 złotych
5. zapewnić gotowość sprzętu tj.podnośnika, wywrotki z HDS oraz pracowników na każde wezwanie Zamawiającego w ciągu 24 h, w czasie trwania umowy;
6. w przypadku pracy przy liniach energetycznych uzgodnienia bezpiecznych warunków pracy   
   z zakładem energetycznym a w razie konieczności wystąpić o czasowe wyłączenie prądu na swój koszt.
7. **Wykonawca w trakcie realizacji usługi odpowiada za:**
8. właściwe przygotowanie i zabezpieczenie organizacyjno – techniczne terenu na czas wykonywania usługi, w szczególności zapewnienie bezpieczeństwa w ruchu drogowym, ruchu pieszych, obiektów budowlanych i infrastrukturalnych;
9. naprawę, odbudowę zniszczonych bądź uszkodzonych w trakcie wykonywania przedmiotu zamówienia urządzeń i obiektów oraz doprowadzenie miejsca realizacji usługi do stanu poprzedniego;
10. zapewnienie odpowiedniej ilości osób posiadających stosowne uprawnienia do wykonywania prac oraz odpowiedniej ilości sprzętu, która pozwoli na sprawne, bezpieczne i terminowe wykonanie prac;
11. uporządkowanie terenu, w tym wywóz, utylizację lub zagospodarowanie gałęzi, konarów, pni, itp.

Zaleca się, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej przed złożeniem oferty.

1. **Zamawiający określa termin wykonania zadania:**

- Wycinka drzew do 30.03.2022r

- Sfrezowanie pni z posprzątaniem terenu do 29.04.2022 r.

**WYKAZ DRZEW DO WYCINKI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **LOKALIZACJA** | | **DRZEWA DO WYCIĘCIA** | **OBWÓD DRZEWA NA WYS. 130 CM** |
| **NUMER DROGI** | **MIEJSCOWOŚĆ** |
| 1. | 3476 D | Przedwojów 32, dz. nr 556/1 | Topola kanadyjska  x 7 | 327, 186, 209, 203, 165, 145, 182 |
| 2. | 3474 D | Dz.nr 100 obręb Błażkowa | Topola hybrydowa x 27 | 222, 197, 170, 273, 253, 227, 194, 176, 232, 226, 214, 227, 220, 197, 206, 146, 62, 123, 48, 54, 188, 210, 35,179, 160, 165, 208 |
|  |  | Dz. nr 1101 obręb Pisarzowice,  Dz. nr 36 i 335 obręb Janiszów | Świerk pospolity x 2  Wierzba krucha x 5  Topola balsamiczna x 1  Topola kanadyjska x 111 | 163, 98  62, 51 (pień rozwidlający się na dwa przewodniki), 170, 165, 180  232  170, 189, 193, 205, 166, 147, 90, 283, 201, 212, 276, 252, 237, 241, 260, 280, 206, 206, 282, 184, 154, 151, 129, 204, 137, 150, 150, 178, 171, 216, 241, 193, 270, 290, 220, 313, 147, 260, 128, 271, 271, 263, 248, 168, 243, 215, 170, 142, 160, 240, 276, 248, 184, 151, 202, 315, 163, 217,111, 250, 290, 214, 268, 293, 255, 237, 217, 210, 252, 324, 344, 322, 345, 214, 200, 231, 233, 274, 253, 294, 235, 170, 195, 204, 278, 294, 204, 150, 240, 225, 241, 200, 193, 248, 313, 264, 321, 255, 205, 223, 228, 226, 244, 170, 187, 164, 178, 191, 236, 261, 175 |
|  | 3480 D | Dz. nr 328, ul. Błażejowska w m. Chełmsko Śląskie  Dz. nr 70/1  Dz. nr 86/2  Błażejów | Jesion wyniosły x 2  Lipa drobnolistna x 4  Kasztanowiec zwyczajny x 1  Czereśnia ptasia x1 | 273, 234  177, 319, 204, 246  157  386  168 |
|  |  | Razem | 161 |  |