Znak spr.SA.270.8.2023 Załącznik do SWZ nr 3

**Zestawienie ilości i lokalizacja miejsc dostawy materiałów do utrzymania dróg leśnych oraz wymagania dotyczące materiałów i wykonywanych usług w Nadleśnictwie do przetargu NS.270.8.2023**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa leśnictwa | Ilość pospółki  ton. | Ilość niesortu kamien. ton. | Ilość mieszanki optymalnej ton. | Ilość godz. profilowania dróg leśnych | Ilość godzin KAT, | kamień łamany, tłuczeń |
| 1 | Rańsk |  | 400 | 90 | 8 |  |  |
| 2 | Rostek |  | 400 | 90 | 8 |  |  |
| 3 | Kołoin |  | 400 | 90 |  | 8 |  |
| 4 | Piersławek | 400 | 400 | 90 | 8 | 8 | 200 |
| 5 | Jeziorko |  | 400 |  | 8 |  |  |
| 6 | Lipowo | 100 | 400 |  | 8 | 8 | 100 |
| 7 | Krutyń |  | 400 |  | 8 |  |  |
| 8 | Uklanka |  |  | 400 | 8 |  |  |
| 9 | Prusinowo |  | 400 | 90 | 8 |  |  |
| 10 | Babięta |  | 400 | 90 | 8 |  |  |
| 11 | Zimna Woda |  | 400 | 60 | 8 |  |  |
|  | Razem | 500 | 4000 | 1000 | 80 | 24 | 300 |

Wymagania dotyczące dostarczanych materiałów do utrzymania dróg leśnych oraz wymogów usług pracy sprzętu.

1. Niesort kamienny o granulacji 32 – 100 mm
2. Mieszanka optymalna mieszanka kruszyw o granulacji 0-31,5 mm w tym kruszywo łamane ( kruszone) o składzie odpowiadającym wymaganiom dla kruszyw o dobrym uziarnieniu zgodnie z normą BN-64/8933-02 i PN – 68/S – 96031; min. zawartość kruszywa łamanego lub przekruszonego – 60%
3. Pospółka drogowa –ogólnie stosowana pospółka przy budowie dróg i powinna spełniać wymagania normy PN-B-11111(2) i PN-B-11113(3) a ponadto wskaźnik piaskowy wg BN-64/8931-01(4).
4. Tłuczeń kamienny o granulacji 0-31,5 mm
5. Profilowanie dróg przy użyciu profilarki o mocy co najmniej 74 kW.
6. Wyrywanie karp i przemieszczanie mas ziemnych sprzętem KAT o mocy minimum 70 kW.
7. Dostarczone kruszywo na drogi (niesort kamienny, mieszanka optymalna, pospółka drogowa po dostarczeniu w miejsce wbudowania muszą być rozłożone w miejscach uzgodnionych z Zamawiającym.