

WGK-I.271.1.60.2020

**Opis przedmiotu zamówienia: „Utrzymanie lasów komunalnych Miasta Bydgoszczy w 2021 roku”.**

Przedmiot zamówienia, polegający na utrzymaniu lasów komunalnych Miasta Bydgoszczy w stanie zapewniającym trwałość i ciągłość ich wielostronnych funkcji oraz wykonaniu podstawowych zabiegów zgodnie z zapisami ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. z 2020 r. poz. 256.).

Do usług z zakresu utrzymania lasów komunalnych będących przedmiotem zamówienia należy:

**I. Wykonanie zadań z zakresu hodowli lasu - szczegółowe wskazania gospodarcze zawarte w opisach taksacyjnych „Uproszczonego planu urządzania lasu dla lasów komunalnych miasta Bydgoszczy na lata 2017 – 2026” (zwanym dalej upul).**

Zadanie obejmuje realizację następujących zadań z zakresu hodowli lasu:

1. trzebież wczesna TW,
2. trzebież późna TP,
3. ciecia sanitarno – selekcyjne CSS,
4. czyszczenie wczesne CW,
5. czyszczenie późne CP,
6. odnowienie luk ODN-LUK

**UWAGA**

- zadania od nr 1 do nr 5 obejmują następujące czynności: wytypowanie drzew, wycinkę, pozyskanie, zrywkę, pocięcie na sortymenty, przygotowanie drewna do ocechowania, ocechowanie drewna, całkowite uprzątnięcie terenu prac z gałęzi (lasy I kategorii zagrożenia pożarowego). Pozyskane drewno pozostaje własnością Zamawiającego.
- zadanie nr 6 obejmuje zakup materiału do posadzenia, przygotowanie terenu oraz roczną pielęgnację. W celu odnowienia luk zaleca się posadzenie w uzgodnieniu z Zamawiającym, sadzonek brzozy, dębu, buka, klonu lub jarząbu.

**II. Ochrona i utrzymanie lasu.**

**Obejmuje wykonanie następujących zadań:**

1. wyłożenie pułapek na owady w zagrożonych oddziałach leśnych wyznaczonych przez Zamawiającego według bieżących potrzeb.

Termin wykonania: wyłożenie pułapek – maj, wywóz - lipiec.

2. usunięcie posuszu - według bieżących potrzeb zgodnie z zaleceniami upul.

3. dozоровanie lasów pod względem p.poż w miesiącach V - X.2021 roku na każde wezwanie Zamawiającego. Wykonanie usługi polega na:

- dokonywaniu patrolu, niezwłocznie po telefonicznym wezwaniu Zamawiającego, na wskazanych terenach leśnych, prowadząc inspekcję pod kątem zagrożenia
- powiadamianie leśnictwa o potrzebie dokonania zabiegów profilaktycznych dotyczących ww. zagrożenia,
- czuwanie nad pożarzyskiem na wezwanie Straży Pożarnej lub innych uprawnionych służb miejskich, niezwłoczne wykonanie własnymi środkami zleconych wstępnie prac,
- przebywanie w stałym kontakcie telefonicznym ze służbami miejskimi w tym z Zamawiającym i Bydgoskim Centrum Zarządzania Kryzysowego (niezbędny telefon komórkowy).

**UWAGA**

- Cena dozоровania lasów stanowi ryczałt miesięczny na wykonanie w.w. czynności. Dozоровanie dotyczy ogólnej powierzchni 161,41ha (mapy zawarte w upul).

- Z obszaru tego będą wg. potrzeb wyznaczane przez Zamawiającego, obszary podlegające dozorowi p.poż.
4. Porządkowanie terenów leśnych ze śmieci, gruzu i innych nieczystości. Wykonanie usługi polega na :
- oczyszczeniu terenów leśnych wykazanych w wykazie lasów do sprzątnięcia z częstotliwością określoną w harmonogramie stanowiącym załącznik nr 1 do opisu przedmiotu zamówienia, opróżnieniu pojemników na odpady (20 szt.) oraz oczyszczeniu wraz z wygrabieniem drobnych nieczystości wokół istniejącej małej architektury i urządzeń zamontowanych na Szlaku spacerowym „Historia czterech wsi” - BBO.
  - wywiezieniu śmieci na wysypisko wraz z pokryciem kosztów ich składowania.
  - odpady biodegradowalne winny być wywożone do kompostowni Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o. przy ul. Prądocińskiej 28 w Bydgoszczy.

#### UWAGA

Porządkowanie nie obejmuje zanieczyszczeń w postaci odpadów wielkogabarytowych lub pobudowlanych o objętości powyżej 2m<sup>3</sup> o charakterze „dzikiego wysypiska”. Stwierdzenie występowania „dzikiego wysypiska” Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie zgłosić do Biura Zarządzania Gospodarką Odpadami Komunalnymi UM Bydgoszczy oraz do koordynatora zadania.

#### III. **Ubiegający się o zamówienie musi spełniać następujące warunki:**

- zatrudnić 1 osobę z wykształceniem technik leśnik – posiadającą specjalistyczne przygotowanie zawodowe z zakresu leśnictwa (znajomość zagadnień z zakresu hodowli i ochrony lasu **biegłe posługiwanie się uproszczonym planem urządzenia lasu oraz mapami leśnymi**) potwierdzenie kwalifikacji – odpowiednie świadectwa lub zaświadczenia,
- zatrudnić 2 osoby z uprawnieniami pilarza - potwierdzenie kwalifikacji – odpowiednie świadectwa lub zaświadczenia,
- dysponować miejscem do przechowania pozyskanego drewna,
- posiadać doświadczenie w wykonywaniu prac o podobnym charakterze w okresie ostatnich 3 lat potwierdzone zaświadczeniem,
- przedłożyć aktualny wypis z rejestru działalności gospodarczej.

**Termin wykonania zamówienia:** od 1 grudnia 2020 r. do 30 listopada 2021 roku.  
**W postępowaniu będą rozpatrywane oferty złożone wyłącznie za pośrednictwem platformy zakupowej openNexus.**

## Załącznik nr 1 do opisu przedmiotu zamówienia

| LP. | Określenie lokalizacji oddział   | Łączna powierzchnia (ha) | Krotność sprzętania  | Łączna powierzchnia do sprzętania (ha) |
|-----|--|--------------------------|--|--|
| 1.  | Oddział 4 (rejon ulic Biwakowa ,<br>Opławiec, Meysnera)                            |                          |  |  |
|     | 4s   | 0,05                     | 1 x w miesiącach<br>III, V, VI, VII, VIII,<br>IX, X  |  |
|     | 4p   | 0,62                     |  |  |
|     | 4mx  | 0,33                     |  |  |
|     | 4kx  | 0,14                     |  |  |
|     | 4w   | 0,44                     |  |  |
|     | 4x   | 1,10                     |  |  |
|     | 4dx  | 0,19                     |  |  |
|     |  | 2,87                     | X 7  | 20,09                                  |
| 2.  | Oddział nr 4 (rejon ulic Palmowa,<br>Smukalska, Piaski, Gościeradzka,<br>Wyrzyska) |                          |  |  |
|     | 4d   | 0,27                     | 2 x w miesiącach<br>IV, VI, VII, IX  |  |
|     | 4nx  | 0,03                     |  |  |
|     | 4ox  | 0,68                     |  |  |
|     | 4jx  | 1,64                     |  |  |
|     | 4ix  | 0,20                     |  |  |
|     | 4wx  | 0,15                     |  |  |
|     | 4xx  | 0,28                     |  |  |
|     |  | 3,25                     | X 5  | 16,25                                  |
| 3.  | Oddział nr 1 (rejon ulic Sudecka,<br>Świętokrzyska, Brzegowa ,<br>Bieszczadzka)    |                          |  |  |
|     | 1j   | 0,54                     | 1 x w miesiącach<br>III, VIII  |  |
|     | 1i   | 0,28                     |  |  |
|     | 1r   | 0,85                     |  |  |
|     | 1d   | 1,30                     | 1 x w miesiącach<br>IV, VIII   |  |
|     | 1f   | 0,26                     |  |  |
|     | 1g   | 0,04                     |  |  |
|     | 1h   | 0,41                     |  |  |
|     |  | 3,68                     | X 2  | 7,36                                   |
| 4.  | BBO I  |                          |  |  |
|     | 1i   | 3,72                     | 8 x w miesiącach<br>V, VI, VII, VIII<br>4 x w miesiącach<br>III, IV, IX, X, XI XII,<br>I, II |  |
|     | 1k   | 0,06                     |  |  |
|     |  | 3,78                     | X 64   | 241,92                                 |
|     | BBO II   |                          |  |  |
|     | 1m   | 0,98                     | 2 x w miesiącu II  |  |

|    |  |         |  |        |
|----|--|---------|--|--------|
|    | 1n   | 0,37    | 8 x w miesiącach<br>V, VI, VII, VIII<br>4 x w miesiącach<br>III, IV, IX, X, XI |        |
|    | 1o   | 1,76    |  |        |
|    | 1p   | 0,08    |  |        |
|    | 1w   | 0,21    |  |        |
|    | 1x   | 1,11    |  |        |
|    | 1y   | 0,19    |  |        |
|    | 1dx  | 0,41    |  |        |
|    | 1fx  | 0,19    |  |        |
|    | 1gx  | 0,13 dr |  |        |
|    | 1cx  | 1,46    |  |        |
|    | 1bx  | 0,15    |  |        |
|    | 1ax  | 6,40    |  |        |
|    | 1ix  | 0,79    |  |        |
|    |  | 14,23   | X 64   | 910,72 |
| 5. | Oddział nr 2 (rejon ulic Andersa, Szlakowa, Akademicka, Korfantego). |         |  |        |
|    | 2o   | 1,05    | 1 x w miesiącach<br>III, V, VI, VII, VIII,<br>IX, X                            |        |
|    | 2p   | 0,08    |  |        |
|    | 2r   | 0,09    |  |        |
|    | 2h   | 0,36    |  |        |
|    | 2s   | 0,70    |  |        |
|    | 2w   | 1,38    |  |        |
|    | 2dx  | 0,14    |  |        |
|    | 2cx  | 0,13    |  |        |
|    |  | 3,93    | x7   | 27,51  |
| 6. | Oddział nr 2 (rejon ulic Fordońska, Wyszogrodzka).                   |         |  |        |
|    | 2k Fordońska /Wyszogrodzka   | 2,85    | 1 x w miesiącach<br>III, IV, IX  |        |
|    | 2j   | 0,23    |  |        |
|    | 2m   | 0,26    |  |        |
|    | 2n   | 0,13    |  |        |
|    | 2ax  | 1,47    |  |        |
|    | 2fx  | 0,38    |  |        |
|    | 2gx  | 0,13    |  |        |
|    | 2fx  | 0,38    |  |        |
|    | 2jx  | 0,54    |  |        |
|    | 2t   | 0,14    |  |        |
|    | 2z   | 0,09    |  |        |
|    |  | 6,6     | x3   | 19,80  |
| 7. | Oddział nr 2 (rejon ulic Akademicka, Romanowskiej)                   |         |  |        |
|    | 3a   | 5,75    | 1 x w miesiącach<br>III, IV, V, VI, VII,<br>VIII, IX, X                        |        |
|    | 3b   | 3,32    |  |        |
|    | 3c   | 0,32    |  |        |
|    | 3j   | 0,16    |  |        |
|    | 3h   | 0,36    |  |        |
|    | 3f   | 0,70    |  |        |
|    | 3k   | 1,35    |  |        |
|    | 3o   | 0,14    |  |        |

|    |   |        |                        |       |
|----|---|--------|------------------------|-------|
|    | 3y  | 0,28   |                        |       |
|    | 3cx   | 0,94   |                        |       |
|    | 3kx   | 1,11   |                        |       |
|    | 3hx   | 0,50   |                        |       |
|    | 3bx   | 0,18   |                        |       |
|    | 3s  | 0,61   |                        |       |
|    | 3mx   | 0,29   |                        |       |
|    | 3ox   | 1,00   |                        |       |
|    | 3z  | 0,10   |                        |       |
|    | 3w  | 0,10   |                        |       |
|    | 3fx   | 0,04   |                        |       |
|    |   | 17,25  | X 8                    | 138   |
| 8. | Oddział nr 5(rejon ulic Fordońska, Wiślana)     |        |                        |       |
|    | 5w  | 2,39   | 1 x w miesiącach       |       |
|    | 5t droga  | 0,17   | III, V, VII, IX        |       |
|    | 5hx   | 0,46 n |                        |       |
|    | 5jx linia en.                                   | 0,25   |                        |       |
|    | 5lx   | 0,55   |                        |       |
|    | 5fx linia en.                                   | 0,66   |                        |       |
|    | 5sx   | 0,07   |                        |       |
|    | 5px   | 0,24   |                        |       |
|    | 5ox   | 0,18   |                        |       |
|    | 5px   | 0,24   |                        |       |
|    | 5mx   | 2,08   |                        |       |
|    | 5tx   | 0,45   |                        |       |
|    | 5ax   | 0,11   |                        |       |
|    | 5bx   | 0,53   |                        |       |
|    | 5ix   | 0,33   |                        |       |
|    | 5x  | 0,76   |                        |       |
|    | 5p  | 0,25   |                        |       |
|    | 5o  | 1,43   |                        |       |
|    | 5m  | 0,13   |                        |       |
|    | 5n  | 0,28   |                        |       |
|    | 5k  | 0,09   |                        |       |
|    | 5i  | 0,11   |                        |       |
|    | 5a  | 0,41   |                        |       |
|    | 5f  | 1,72   |                        |       |
|    | 5r  | 2,13   |                        |       |
|    | 5y  | 0,27   |                        |       |
|    |   | 15,83  | X 4                    | 63,32 |
| 9. | Oddział nr 6 (rejon ulic Kapliczna, Fordońska). |        |                        |       |
|    | 6fx   | 3,19   | 1 x w miesiącach       |       |
|    | 6ix   | 0,31   | III, V, VII, VIII, IX, |       |
|    | 6x  | 0,26   | XI                     |       |
|    | 6r  | 1,90   |                        |       |
|    | 6gx   | 0,17   |                        |       |
|    | 6m  | 0,25   |                        |       |
|    | 6i  | 0,08   |                        |       |

|     |   |      |   |       |
|-----|---|------|---|-------|
|     | 6h  | 1,07 |   |       |
|     | 6f  | 0,30 |   |       |
|     | 6k  | 0,08 |   |       |
|     |   | 7,61 | X 6   | 45,66 |
| 10. | Oddział nr 6 (rejon ulic Jasyniecka, Fordońska)           |      |   |       |
|     | 6a Jasyniecka   | 0,22 |   |       |
|     | 6b  | 0,21 |   |       |
|     | 6c  | 2,22 |   |       |
|     |   | 2,65 | X 20  | 53    |
| 11. | Oddział nr 7 (rejon ulic Nowotoruńska, Objazdowa)         |      |   |       |
|     | 7a  | 1,05 | 1 x w miesiącach III, V, IX                           |       |
|     | 7b  | 0,90 |   |       |
|     | 7c  | 0,61 |   |       |
|     | 7d  | 0,08 |   |       |
|     | 7f  | 0,15 |   |       |
|     | 7h  | 0,06 |   |       |
|     | 7g  | 1,30 |   |       |
|     |   | 4,15 | X 3   | 12,45 |
| 12. | Oddział nr 7 (rejon ulic Tańskich, Wiśniowa)              |      |   |       |
|     | 7sx Tańskich  | 0,74 | 1 x w miesiącach III, V, VI, VII, VIII, IX, XI        |       |
|     | 7nx Wiśniowa  | 1,00 |   |       |
|     |   | 1,74 | X 7   | 12,18 |
| 13. | Oddział; nr 7 (rejon ulic Szarych Szeregów, Zacisze)      |      |   |       |
|     | 7k  | 1,12 | 2 x w miesiącach III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI |       |
|     | 7o  | 0,64 |   |       |
|     | 7j  | 0,72 |   |       |
|     | 7l  | 2,42 |   |       |
|     |   | 4,90 | X 19  | 93,10 |
| 14. | Oddział nr 7 (rejon ulic Gniewkowska, Płowiecka)          |      |   |       |
|     | 7x  | 0,21 | 1 x w miesiącach III, V, VI, VII, VIII, X             |       |
|     | 7y  | 0,04 |   |       |
|     |   | 0,25 | X 6   | 1,50  |
| 15. | Oddział nr 8 (rejon ulic Nowotoruńska, Hutnicza, Sądecka) |      |   |       |
|     | 8a  | 0,49 | 1 x w miesiącach III, V, VI, VII, VIII, X             |       |
|     | 8b  | 0,46 |   |       |
|     | 8g  | 1,23 |   |       |
|     | 8h  | 0,12 |   |       |
|     | 8i  | 0,92 |   |       |
|     | 8j  | 0,14 |   |       |
|     | 8m  | 0,38 |   |       |

|                                      |  |       |   |                   |
|--------------------------------------|--|-------|---|-------------------|
|                                      | 8n   | 0,28  |   |                   |
|                                      | 8t   | 1,03  |   |                   |
|                                      |  | 5,05  | x6  | 30,30             |
| 16.                                  | Oddział nr 8 (Park Przemysłowy przy Exploseum) |       |   |                   |
|                                      | 8cx  | 0,69  | 1 x w miesiącu V                                      |                   |
|                                      | 8dx  | 1,20  |   |                   |
|                                      | 8hx  | 0,12  |   |                   |
|                                      | 8ix  | 0,44  |   |                   |
|                                      | 8jx  | 0,24  |   |                   |
|                                      | 8gx  | 2,77  |   |                   |
|                                      | 8mx  | 0,43  |   |                   |
|                                      | 8nx  | 3,06  |   |                   |
|                                      | 8px  | 2,29  |   |                   |
|                                      | 8sx  | 0,53  |   |                   |
|                                      | 8rx  | 0,01  |   |                   |
|                                      | 8tx  | 0,36  |   |                   |
|                                      |  | 12,14 | X 1   | 12,14             |
|                                      | Razem grunty leśne (ha)                        |       |   | 1 705,30          |
|                                      | Razem grunty leśne (m <sup>2</sup> )           |       |   | 17 053 000        |
| <b>Grunty nieleśne – zadrzewione</b> |  |       |   |                   |
| 1.                                   | ul .Andersa / Wardyńskiego                     |       | 1 x w miesiącach III, VI, VI, VII, VIII, IX, X        |                   |
|                                      |  | 10,50 | X 7   | 73,50             |
| 2.                                   | ul. O. M. Kolbe / Skalarowa                    |       | 1 x w miesiącach III, V, VI, VII, IX                  |                   |
|                                      |  | 5,50  | X 5   | 27,50             |
| 3.                                   | Rejon Łęgnowo                                  |       | 1 x w miesiącach III, V, VI, VII, VIII, IX, XI        |                   |
|                                      |  | 8,50  | X 7   | 59,50             |
| 4.                                   | ul. Sielska /Andersa / Kasztelańska            |       | 1 x w miesiącach III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI |                   |
|                                      |  | 7,20  | X 9   | 64,80             |
|                                      | Razem grunty nieleśne (ha)                     |       |   | 225,5             |
|                                      | Razem grunty nieleśne (m <sup>2</sup> )        |       |   | 2 225 000         |
|                                      | <b>Razem grunty do oczyszczania (ha)</b>       |       |   | <b>1 930,60</b>   |
|                                      | <b>Razem do oczyszczania (m<sup>2</sup>)</b>   |       |   | <b>19 306 000</b> |

Zamawiający zastrzega sobie możliwość wprowadzenia zmian w zakresie harmonogramu oczyszczania terenów wg. bieżących potrzeb.

