*Załącznik nr 1 do umowy nr ..………………….. z dnia …………………………*

**ZADANIE NR 4**

**Wykaz rodzajów i ilości drzew i krzewów wraz z miejscami ich nasadzenia**

**na terenie kompleksów wojskowych administrowanych przez 31 Wojskowy Oddział Gospodarczy w Zgierzu**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Lp.* | *Gatunek drzewa/krzewu* | *Liczba sadzonek (drzewa i krzewy w szt.)* | *Jakość sadzonek* | *Nr / znak decyzji* | *Lokalizacja* |
| 1. **TOMASZÓW MAZOWIECKI ul. Piłsudskiego 72** | | | | | |
| 1. | ***Cis pospolity***  *(odmiana**„****Elegantissima****”)* | 20 szt. | Sadzonki krzewów z zakrytym systemem korzeniowym,  w pojemniku, dobrze rozkrzewione, odpowiednio przygotowane do posadzenia poprzez szkółkowanie  i formowanie. **Wysokość sadzonki: min. 150 cm.**\* | Decyzja Wójta Gminy  Tomaszów Mazowiecki  znak: RŚ.6131.109.2023  z dnia 6 września 2023r. | *Teren kompleksu wojskowego*  *w Tomaszowie Mazowieckim*  *przy ul. Piłsudskiego 72,*  *działka nr 406,*  *obręb 8-Kolonia Zawada – Dąbrowa.* |
| 2. | ***Perukowiec podolski*** | 25 szt. | Sadzonki krzewów z zakrytym systemem korzeniowym,  w pojemniku, dobrze rozkrzewione, odpowiednio przygotowane do posadzenia poprzez szkółkowanie  i formowanie, wysoka mrozoodporność. **Wysokość**  **sadzonki: min. 150 cm**.\* |
| 3. | ***Magnolia Soulange’a*** *(odmiana „****Genie****”)* | 5 szt. | Sadzonki krzewów z zakrytym systemem korzeniowym,  w pojemniku, dobrze rozkrzewione, odpowiednio przygotowane do posadzenia poprzez szkółkowanie  i formowanie, wysoka mrozoodporność.  **Wysokość** **sadzonki min. 150 cm, obwód pnia  na wysokości 100 cm – co najmniej 10 cm.**\* |
| 1. **95-043 LEŹNICA WIELKA (gm. Parzęczew)** | | | | | |
| 4. | ***Klon kulisty czerwony***  *(odmiana „****Purple Globe****”)* | 15 szt. | Materiałem nasadzeniowym powinny być drzewa pochodzące z uprawy kontenerowej o dobrze wykształconym systemie korzeniowym i koronie, bez oznak chorób, szkodników, uszkodzeń mechanicznych. Drzewa powinny być nasadzone zgodnie ze sztuką ogrodniczą. **Obwód pnia na wysokości 100 cm – co najmniej  12 cm.**\* | Decyzja Wójta Gminy Parzęczew  znak: R-g.6131.06.2023  z dnia 8 sierpnia 2023r. | *Teren kompleksu wojskowego w Leźnicy Wielkiej*  *działka nr 205/23,*  *obręb 12-Opole.* |
| 5. | ***Klon pospolity***  *(odmiana „****Golden Globe****” na pniu)* | 15 szt. | Materiałem nasadzeniowym powinny być drzewa pochodzące z uprawy kontenerowej o dobrze wykształconym systemie korzeniowym i koronie, bez oznak chorób, szkodników, uszkodzeń mechanicznych. Drzewa powinny być nasadzone zgodnie ze sztuką ogrodniczą. **Obwód pnia na wysokości 100 cm – co najmniej 12 cm.**\* |
| 1. **ZGIERZ, ul. Konstantynowska 85** | | | | | |
| 6. | ***Wiśnia ozdobna piłkowana***  *(odmiana* ***„Kanzan”****)* | 18 szt. | Materiałem nasadzeniowym powinny być drzewa pochodzące z uprawy kontenerowej o dobrze wykształconym systemie korzeniowym i koronie, bez oznak chorób, szkodników, uszkodzeń mechanicznych, pień drzewa prosty, korona prawidłowo uformowana charakterystyczna dla gatunku. Drzewa powinny być nasadzone zgodnie ze sztuką ogrodniczą. **Drzewa o obwodzie pnia na wysokości 100 cm – co najmniej 10 cm.**\* | Decyzja Prezydenta Miasta Zgierza  znak: OR.6131.263.2023.ASZ  z dnia 28 września 2023r. | *Teren kompleksu wojskowego w Zgierzu*  *działka 249/5,*  *obręb 130-Zgierz.* |
| 7. | ***Głóg pośredni*** | 14 szt. | Sadzonka drzewa o koronach prawidłowo rozgałęzionych, właściwie wykształconej bryle korzeniowej, pochodzących z uprawy donicowej oraz o prostym pniu.  **Drzewa o obwodzie pnia na wysokości 100 cm –  co najmniej 10 cm.**\* |
| 8. | ***Klon zwyczajny*** | 15 szt. | Materiałem nasadzeniowym powinny być drzewa pochodzące z uprawy kontenerowej o dobrze wykształconym systemie korzeniowym i koronie, bez oznak chorób, szkodników, uszkodzeń mechanicznych, pień drzewa prosty, korona prawidłowo uformowana charakterystyczna dla gatunku. Drzewa powinny być nasadzone zgodnie ze sztuką ogrodniczą.  **Drzewa o obwodzie pnia na wysokości 100 cm –  co najmniej 10 cm.**\* |
| 9. | ***Klon czerwony***  *(odmiana „****Scanlon****”)* | 15 szt. | Materiałem nasadzeniowym powinny być drzewa pochodzące z uprawy kontenerowej o dobrze wykształconym systemie korzeniowym i koronie, bez oznak chorób, szkodników, uszkodzeń mechanicznych. Drzewa powinny być nasadzone zgodnie ze sztuką ogrodniczą. **Drzewa o obwodzie pnia na wysokości 100 cm – co najmniej 10 cm.**\* |
| 10. | ***Jarząb pospolity*** | 17 szt. | Sadzonki drzew z zakrytym systemem korzeniowym, odpowiednio przygotowane do posadzenia poprzez szkółkowanie i formowanie systemów korzeniowych, hodowane w warunkach klimatycznych zbliżonych do panujących w miejscu planowanego sadzenia.  **Drzewa o obwodzie pnia na wysokości 100 cm –  co najmniej 10 cm.**\* |
| 11. | ***Lipa drobnolistna*** | 8 szt. | Sadzonki drzew z zakrytym systemem korzeniowym, odpowiednio przygotowane do posadzenia poprzez szkółkowanie i formowanie systemów korzeniowych, hodowane w warunkach klimatycznych zbliżonych  do panujących w miejscu planowanego sadzenia.  **Drzewa o obwodzie pnia na wysokości 100 cm –  co najmniej 10 cm.\*** |
| 12. | ***Kasztanowiec zwyczajny*** | 3 szt. | Sadzonki drzew z zakrytym systemem korzeniowym, odpowiednio przygotowane do posadzenia poprzez szkółkowanie i formowanie systemów korzeniowych, hodowane w warunkach klimatycznych zbliżonych do panujących w miejscu planowanego sadzenia.  **Drzewa o obwodzie pnia na wysokości 100 cm – co najmniej 10 cm.**\* | Decyzja Prezydenta Miasta Zgierza  znak: OR.6131.263.2023.ASZ  z dnia 28 września 2023r. | *Teren kompleksu wojskowego w Zgierzu*  *działka 249/5,*  *obręb 130-Zgierz.* |
| 1. **ŁÓDŹ, ul. 1-go Maja 90** | | | | | |
| 13. | ***Klon zwyczajny*** | 2 szt. | Materiałem nasadzeniowym powinny być drzewa pochodzące z uprawy kontenerowej o dobrze wykształconym systemie korzeniowym i koronie, bez oznak chorób, szkodników, uszkodzeń mechanicznych, pień drzewa prosty, korona prawidłowo uformowana charakterystyczna dla gatunku. Drzewa powinny być nasadzone zgodnie ze sztuką ogrodniczą.  **Drzewa o obwodzie pnia na wysokości 100 cm –  co najmniej 16 cm.**\* | Decyzja Prezydenta Miasta Łodzi  ZZ/490/23  znak:  DEK-OŚR-II.6131.534.2023.JK  z dnia 10 października 2023r. | *Teren kompleksu wojskowego w Łodzi, działka nr 16/81,*  *obręb P-17.* |
| 1. **ŁÓDŹ, ul. 6-go Sierpnia 92** | | | | | |
| 14. | ***Klon zwyczajny*** | 12 szt. | Materiałem nasadzeniowym powinny być drzewa pochodzące z uprawy kontenerowej o dobrze wykształconym systemie korzeniowym i koronie, bez oznak chorób, szkodników, uszkodzeń mechanicznych, pień drzewa prosty, korona prawidłowo uformowana charakterystyczna dla gatunku. Drzewa powinny być nasadzone zgodnie ze sztuką ogrodniczą.  **Drzewa o obwodzie pnia na wysokości 100 cm –  co najmniej 16 cm.**\* | Decyzja Prezydenta Miasta Łodzi  ZZ/490/23  znak:  DEK-OŚR-II.6131.534.2023.JK  z dnia 10 października 2023r. | *Teren kompleksu wojskowego w Łodzi, działka nr 41/2,*  *obręb P-17.* |
| 15. | ***Katalpa***  *(szczepiona na pniu)* | 3 szt. | Sadzonki drzew z zakrytym systemem korzeniowym, odpowiednio przygotowane do posadzenia poprzez szkółkowanie i formowanie systemów korzeniowych, hodowane w warunkach klimatycznych zbliżonych do panujących w miejscu planowanego sadzenia. Korona prawidłowo uformowana. Prosty pień drzewa.  **Wysokość sadzonki: min. 140 cm.**\* | - | *Teren kompleksu wojskowego*  *w Łodzi*  *(w miejscu wskazanym przez Zamawiającego),*  *obręb P-17.* |
| 16. | ***Grab pospolity*** | 35 szt. | Sadzonki drzew z zakrytym systemem korzeniowym, odpowiednio przygotowane do posadzenia poprzez szkółkowanie i formowanie systemów korzeniowych, hodowane w warunkach klimatycznych zbliżonych do panujących w miejscu planowanego sadzenia. Korona prawidłowo uformowana. Prosty pień drzewa.  **Wysokość sadzonki: min. 90 cm.**\* |
| 17. | ***Jarząb pospolity*** | 35 szt. | Sadzonki drzew z zakrytym systemem korzeniowym, odpowiednio przygotowane do posadzenia poprzez szkółkowanie i formowanie systemów korzeniowych, hodowane w warunkach klimatycznych zbliżonych  do panujących w miejscu planowanego sadzenia.  **Drzewa o obwodzie pnia na wysokości 100 cm –  co najmniej 10 cm.\*** | - | *Teren kompleksu wojskowego*  *w Łodzi*  *(w miejscu wskazanym przez Zamawiającego),*  *obręb P-17.* |
| 18. | ***Lipa drobnolistna*** | 3 szt. | Sadzonki drzew z zakrytym systemem korzeniowym, odpowiednio przygotowane do posadzenia poprzez szkółkowanie i formowanie systemów korzeniowych, hodowane w warunkach klimatycznych zbliżonych  do panujących w miejscu planowanego sadzenia.  **Drzewa o obwodzie pnia na wysokości 100 cm –  co najmniej 10 cm.\*** |
| 19. | ***Perukowiec podolski*** | 4 szt. | Sadzonki krzewów z zakrytym systemem korzeniowym, w pojemniku, dobrze rozkrzewione, odpowiednio przygotowane do posadzenia poprzez szkółkowanie  i formowanie, wysoka mrozoodporność. **Wysokość**  **sadzonki: min. 100 cm**.\* |
| 1. **ŁÓDŹ, ul. Źródłowa 52** | | | | | |
| 20. | ***Żywotnik pospolity*** | 10 szt. | Sadzonki krzewów z zakrytym systemem korzeniowym, odpowiednio przygotowane do posadzenia poprzez szkółkowanie i formowanie systemów korzeniowych, hodowane w warunkach klimatycznych zbliżonych do panujących w miejscu planowanego sadzenia. **Wysokość sadzonki: 130-150 cm.**\* | - | *Teren kompleksu wojskowego w Łodzi,*  *działka nr 113/18*  *obręb B-54 – Łódź.* |
| ***Razem:*** *(ilość drzew/krzewów do nasadzeń)* | | 274 szt. |  | | |
| **\* Materiał nasadzeniowy** musi być zdrowy, bez śladów uszkodzeń mechanicznych, bez śladów żerowania szkodników, nie może być odwodniony, nie może posiadać uszkodzonych pąków szczytowych, forma pędu musi być odpowiednia dla danego gatunku, bryła korzeniowa musi być prawidłowo rozwinięta, zakryta, nieuszkodzona  i nieprzesuszona. | | | | | |