**Formularz 2.2.**

*(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)*

**FORMULARZ CENOWY**

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

**WYKONYWANIE USŁUGI: UTRZYMANIE ZIELENI WYSOKIEJ ORAZ NASADZENIA DRZEW I KRZEWÓW NA TERENIE MIASTA PIOTRKOWA TRYBUNALSKIEGO – DOP.3300.27.2025**

**OŚWIADCZAMY,** że wykonamy zamówienie za cenę:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP. | | | **ZAKRES PRAC** | | **JM.** | | **ILOŚĆ** | **CENA JEDN. NETTO** | | | **WARTOŚĆ NETTO** | |
|
| 1 | | | **2** | | **3** | | **4** | **5** | | | **6** | |
| **I. PIELĘGNACJA ZIELENI WYSOKIEJ** | | | | | | | |  | | | | |
| 1 | | | **Wykonanie cięć formujących drzewo o średnicy do 10 cm mierzona na wys. 1,3 m od poziomu terenu z rozdrobnieniem (zrębkowaniem) gałęzi  i wywozem.** | | szt. | | 3000 |  | | |  | |
| 2 | | | **Wykonanie cięć pielęgnacyjnych, sanitarnych, redukcyjnych, technicznych, dla średnicy pnia mierzonej w cm na wysokości 1,3 m od poziomu terenu przy użyciu podnośnika z rozdrobnieniem (zrębkowaniem) gałęzi i wywozem  od 11 - 30 cm** | | szt. | | 2200 |  | | |  | |
|
| 2a | | | **jw. lecz od 31 – 50 cm** | | szt. | | 1700 |  | | |  | |
| 2b | | | **jw. lecz od 51 – 70 cm** | | szt. | | 1700 |  | | |  | |
| 2c | | | **jw. lecz od 71 – 100 cm** | | szt. | | 800 |  | | |  | |
| 2d | | | **jw. lecz powyżej 101 cm** | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 3 | | | **Usuwanie odrostów przy drzewach (ziemi oraz na pniu do korony drzewa) z rozdrobnieniem (zrębkowaniem) gałęzi i wywozem.** | | szt. | | 2200 |  | | |  | |
| 4 | | | **Ścinanie krzaków średniej gęstości z rozdrobnieniem (zrębkowaniem) i wywozem.** | | m² | | 1800 |  | | |  | |
| 5 | | | **Ścinanie traw ozdobnych z wywozem** | | m² | | 212 |  | | |  | |
| 6 | | | **Odsłanianie znaków drogowych** | | szt. | | 150 |  | | |  | |
| 7 | | | **Odsłanianie latarni przyulicznych** | | szt. | | 55 |  | | |  | |
| 8 | | | **Usuwanie wiatrołomów i złomów** | | - | |  |  | | |  | |
| 8a | | | **o średnicy pnia do 10 cm mierzona na wys. 1,3 m** | | szt. | | 9 |  | | |  | |
| 8b | | | **j.w. lecz od 11 - 20 cm** | | szt. | | 10 |  | | |  | |
| 8c | | | **j.w. lecz od 21 - 30 cm** | | szt. | | 9 |  | | |  | |
| 8d | | | **j.w. lecz od 31 - 40 cm** | | szt. | | 9 |  | | |  | |
| 8e | | | **j.w. lecz od 41 - 65 cm** | | szt. | | 9 |  | | |  | |
| 8f | | | **j.w. lecz od 66 - 90 cm** | | szt. | | 9 |  | | |  | |
| 8g | | | **j.w. lecz od 91 - 115 cm** | | szt. | | 4 |  | | |  | |
| 8h | | | **j.w. lecz od 116 - 130 cm** | | szt. | | 3 |  | | |  | |
| 8i | | | **j.w. lecz powyżej 131 cm** | | szt. | | 3 |  | | |  | |
| 9 | | | **Usuwanie wykrotów i karp z zasypaniem dołów ziemią** | | - | |  |  | | |  | |
| 9a | | | **robocizna** | | r-g | | 100 |  | | |  | |
| 9b | | | **piła spalinowa** | | m-g | | 50 |  | | |  | |
| 9c | | | **Koparko-ładowarka samobieżna** | | m-g | | 50 |  | | |  | |
| 9d | | | **podnośnik montażowy do 24 m** | | m-g | | 50 |  | | |  | |
| 9e | | | **samochód samowyładowczy z HDS** | | m-g | | 50 |  | | |  | |
| 9f | | | **rębak** | | m-g | | 50 |  | | |  | |
| 10 | | | **Usuwanie połamanych gałęzi, konarów powstałych w wyniku silnych burz wichur** | | - | |  |  | | |  | |
| 10a | | | **robocizna** | | r-g | | 50 |  | | |  | |
| 10b | | | **piła spalinowa** | | m-g | | 50 |  | | |  | |
| 10c | | | **podnośnik montażowy do 24 m** | | m-g | | 50 |  | | |  | |
| 10d | | | **samochód samowyładowczy do 5 t** | | m-g | | 50 |  | | |  | |
| 10e | | | **rębak** | | m-g | | 50 |  | | |  | |
| 11 | | | **Mulczowanie terenów gęsto porośniętych krzewami i kilkuletnimi samosiejkami drzew przy użyciu mulczera** | | m-g | | 20 |  | | |  | |
| 12 | | | **Formowanie żywopłotów (zrębkowanie gałęzi z wywozem)** | | m² | | 20200 |  | | |  | |
| 13 | | | **Pielenie żywopłotów i krzewów (usuwanie chwastów oraz samosiejek drzew z wywozem)** | | m² | | 10000 |  | | |  | |
| 14 | | | **Frezowanie pni drzew na głębokość 25 cm od poziomu gruntu z zasypaniem dołu ziemią żyzną** | | cm² | | 100020 |  | | |  | |
|
| 15 | | | **Zabiegi pielęgnacyjne krzewów liściastych** | | szt. | | 2005 |  | | |  | |
| 16 | | | **Zabiegi pielęgnacyjne krzewów iglastych** | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 17 | | | **Montaż wiązań elastycznych w celu zapobieżenia złamaniom pni i konarów – wytrzymałość 2-8 t, trwałość min. 8 lat, jakość potwierdzona certyfikatem** | | szt. | | 8 |  | | |  | |
| 18 | | | **Demontaż palików** | | szt. | | 200 |  | | |  | |
| 19 | | | **Montaż osłony dolnej części pnia drzewa, zapobiegającej uszkodzeniom podczas koszenia trawników** | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 20 | | | **Montaż podpory do drzewa** | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 21 | | | **Montaż opaski lepowej na pnie drzew** | | - | |  |  | | |  | |
| 21a | | | **drzewa do 100 cm obwodu pnia na wys. 1 m** | | szt. | | 20 |  | | |  | |
| 21b | | | **drzewa powyżej 100 cm obwodu pnia na wys. 1 m** | | szt. | | 20 |  | | |  | |
| 22 | | | **Montaż pułapki feromonowej na drzewie** | | szt. | | 40 |  | | |  | |
| 23 | | | **Opryski drzew przeciwko mączniakowi** | | - | |  |  | | |  | |
| 23a | | | **drzewa do 100 cm obwodu pnia na wys. 1 m** | | szt. | | 10 |  | | |  | |
| 23b | | | **drzewa powyżej 100 cm obwodu pnia na wys. 1 m** | | szt. | | 10 |  | | |  | |
| 24 | | | **Podlewanie drzew** | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 25 | | | **Podlewanie krzewów** | | szt. | | 202 |  | | |  | |
| 26 | | | **Podlewanie żywopłotów** | | m² | | 700 |  | | |  | |
|  | | | **RAZEM NETTO CZĘŚĆ I** | | | | | | | |  | |
| **VAT 8 % W KWOCIE** | | | | | | | | | | |  | |
| **RAZEM BRUTTO CZĘŚĆ I** | | | | | | | | | | |  | |
|  | | |  | |  | |  |  | | |  | |
|  | | |  | |  | |  |  | | |  | |
|  | | |  | |  | |  |  | | |  | |
| **CZĘŚĆ II – ŚCINANIE DRZEW** | | | | | | | | | | | | |
| LP. | | | **ZAKRES PRAC** | | **JM.** | | **ILOŚĆ** | **CENA NETTO** | | | **WARTOŚĆ NETTO** | |
| 1 | | | **2** | | **3** | | **4** | **6** | | | **7** | |
| 1 | | | **Ścinanie drzew o średnicy mierzonej na wysokości ścięcia tj. 15 cm od poziomu gruntu bez karczowania z zużyciem lin lub podnośnika z rozdrobnieniem (zrębkowaniem) gałęzi i wywozem. Kłoda drzewa i gałęzie po wycięciu są własnością Wykonawcy śr. pnia do 10 cm** | | szt. | | 300 |  | | |  | |
| 1a | | | **jw. lecz od 11 - 20 cm** | | szt. | | 50 |  | | |  | |
| 1b | | | **jw. lecz od 21 - 30 cm** | | szt. | | 75 |  | | |  | |
| 1c | | | **jw. lecz od 31 - 40 cm** | | szt. | | 90 |  | | |  | |
| 1d | | | **jw. lecz od 41 - 65 cm** | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 1e | | | **jw. lecz od 66 - 90 cm** | | szt. | | 50 |  | | |  | |
| 1f | | | **jw. lecz od 91 - 115 cm** | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 1g | | | **jw. lecz od 116 - 130 cm** | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 1h | | | **jw. lecz powyżej 131 cm** | | szt. | | 1 |  | | |  | |
| 2 | | | **Ścinanie drzew o śr. pnia 16-70 cm w bardzo trudnych warunkach terenowych z rozdrobnieniem (zrębkowaniem) gałęzi** | | szt. | | 1 |  | | |  | |
| 3 | | | **Ścinanie drzew o śr. pnia powyżej 71 cm w bardzo trudnych warunkach terenowych z rozdrobnieniem (zrębkowaniem) gałęzi** | | szt. | | 1 |  | | |  | |
| 4 | | | **Transport pnia – pozostałości po wycince drzewa – we wskazane przez Zamawiającego miejsce (gabaryt i ciężar pnia umożliwiający transport pojazdem wymiemionym w Zał. nr 3** | | szt. | | 5 |  | | |  | |
| **RAZEM NETTO CZĘŚĆ II** | | | | | | | | | | |  | |
| **VAT 8 % W KWOCIE** | | | | | | | | | | |  | |
| **RAZEM BRUTTO CZĘŚĆ II** | | | | | | | | | | |  | |
|  | | |  | |  | |  |  | | |  | |
|  | | |  | |  | |  |  | | |  | |
| **CZĘŚĆ III – NASADZENIA** | | | | | | | | | | | | |
| LP. | | | **ZAKRES PRAC** | | **JM.** | | **ILOŚĆ** | **CENA NETTO** | | | **WARTOŚĆ NETTO** | |
| 1 | | | **2** | | **3** | | **4** | **6** | | | **7** | |
| I | | | **SADZENIE FORM PIENNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH Z WYKORZYSTANIEM MATERIAŁU SZKÓŁKARSKIEGO POZYSKANEGO PRZEZ WYKONAWCĘ, NA TERENIE PŁASKIM W GRUNCIE KATEGORII IV W DOŁACH O WYMIARACH MINIMUM 0,7 M GŁĘBOKOŚCI I O,7 M ŚREDNICY, (MATERIAŁ SADZENIOWY: WYSOKOŚĆ PNIA OD 180-350 CM, W POJEMNIKACH MIN. C 45 LUB WORKU JUTOWYM) - wyznaczenie miejsc sadzenia w lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego, wykopanie dołów, wyjęcie z pojemnika, posadzenie drzew z dowiezieniem oraz przycięciem koron i korzeni, obsadzenie 3 szt. palików drewnianych do drzew o średnicy min. ok. 6 cm (+,- 0,50 cm) długości ok. 2,50 m (+,- 10 cm z warunkowym dopuszczeniem większej różnicy z powodu specyficznych warunków podłoża), wbitych, tak by wierzchołki znajdowały się w jednym poziomie z przymocowaniem 3 stabilizujących listew drewnianych do palików oraz przywiązaniem drzew taśmą do palików, zaprawienie dołów ziemią urodzajną żyzną lub kompostową oraz hydrożelem, podlanie i wykonanie misek, rozplantowanie lub wywiezienie pozostałej ziemi. Zabezpieczenie pnia drzewa poprzez przybicie do palików na dole, przylegających do siebie połowic o średnicy min. ok. 6 cm, po trzy z każdej z trzech stron, od poziomu gruntu (połowica – przepiłowany wzdłużnie okrągły palik).** | | - | |  |  | | |  | |
| 1 | | | brzoza brodawkowata - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt. | | 10 |  | | |  | |
| 2 | | | brzoza brodawkowata - obwód pnia na wys. 1m od 14 - 16 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 3 | | | brzoza brodawkowata - obwód pnia na wys. 1m od 18 - 20 cm | | szt. | | 1 |  | | |  | |
| 4 | | | brzoza pożyteczna "Doorenbos" obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 5 | | | buk pospolity - obwód pnia na wys. od 12- 14 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 6 | | | czeremcha zwyczajna - obwód pnia na wys. od 10- 12 cm | | szt. | | 4 |  | | |  | |
| 7 | | | dąb szypułkowy - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 8 | | | głóg pośredni „Pauls Scarlet” - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 9 | | | grab pospolity - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 10 | | | grab pospolity - obwód pnia na wys. 1m od 14 – 16 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 11 | | | grab pospolity - obwód pnia na wys. 1m od 16 - 18 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 12 | | | grab pospolity - obwód pnia na wys. 1m od 18 - 20 cm | | szt**.** | | 20 |  | | |  | |
| 13 | | | grab pospolity „Fastigiata” - obwód pnia na wys. 1m od 10 - 12 cm | | szt**.** | | 20 |  | | |  | |
| 14 | | | grab pospolity „Fastigiata” - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt**.** | | 9 |  | | |  | |
| 15 | | | grab pospolity „Pendula”- obwód pnia na wys. 1m od 18- 20 cm | | szt. | | 5 |  | | |  | |
| 16 | | | grusza drobnoowocowa - obwód pnia na wys. 1m od 10 - 12 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 17 | | | grusza drobnoowocowa - obwód pnia na wys. 1m od 12- 14 cm | | szt. | | 10 |  | | |  | |
| 18 | | | jabłoń rajska „Ola” - obwód pnia na wys. 1m od 10 – 12 cm | | szt. | | 4 |  | | |  | |
| 19 | | | jabłoń rajska „Royalty” - obwód pnia na wys. 1m od 12 – 14 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 20 | | | jarząb pospolity - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 21 | | | jarząb pospolity - obwód pnia na wys. 1m od 16 - 18 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 22 | | | jarząb pospolity „Fastigiata” - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt. | | 4 |  | | |  | |
| 23 | | | jarząb szwedzki 'Brouwers' - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 24 | | | jesion wyniosły - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt**.** | | 10 |  | | |  | |
| 25 | | | jesion wyniosły - obwód pnia na wys. 1 m od 18 - 20 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 26 | | | kasztanowiec biały - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 27 | | | kasztanowiec czerwony Briotii - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt. | | 10 |  | | |  | |
| 28 | | | kasztanowiec czerwony Briotii - obwód pnia na wys. 1m od 24 - 26 cm | | szt. | | 1 |  | | |  | |
| 29 | | | Klon Columnare - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt. | | 10 |  | | |  | |
| 30 | | | Klon fassen black - obwód pnia na wys. 1m od 20 - 22 cm | | szt**.** | | 1 |  | | |  | |
| 31 | | | klon jawor - obwód pnia na wys. 1m od 12- 14 cm | | szt**.** | | 20 |  | | |  | |
| 32 | | | klon jawor - obwód pnia na wys. 1m od 20- 22 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 33 | | | klon polny - obwód pnia na wys. 1 m od 18 - 20 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 34 | | | klon polny - obwód pnia na wys. 1 m od 26 - 28 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 35 | | | klon srebrzysty - obwód pnia na wys. 1m od 16 - 18 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 36 | | | klon Royal Red - obwód pnia na wys.1m od 12 - 14 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 37 | | | klon Royal Red - obwód pnia na wys. 1m od 16 - 18 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 38 | | | klon zwyczajny - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt. | | 20 |  | | |  | |
| 39 | | | klon zwyczajny - obwód pnia na wys. 1m od 16 - 18 cm | | szt**.** | | 5 |  | | |  | |
| 40 | | | klon zwyczajny - obwód pnia na wys. 1m od 22 - 24 cm | | szt. | | 10 |  | | |  | |
| 41 | | | klon zwyczajny - obwód pnia na wys. 1m od 28 -30 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 42 | | | klon zwyczajny 'Crimson Sentry' - obwód pnia na wys. 1m od 12 -14 cm | | szt**.** | | 10 |  | | |  | |
| 43 | | | klon zwyczajny 'Drumondi' - obwód pnia na wys. 1m od 12 -14 cm | | szt. | | 4 |  | | |  | |
| 44 | | | klon zwyczajny odmiana kulista - obwód pnia na wys. 1m od 12 -14 cm | | szt**.** | | 3 |  | | |  | |
| 45 | | | leszczyna turecka - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 46 | | | lipa drobnolistna - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt**.** | | 20 |  | | |  | |
| 47 | | | lipa drobnolistna - obwód pnia na wys. 1m od 16 - 18 cm | | szt**.** | | 5 |  | | |  | |
| 48 | | | lipa drobnolistna - obwód pnia na wys. 1m od 20 - 22 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 49 | | | lipa drobnolistna - obwód pnia na wys. 1m od 24 - 26 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 50 | | | lipa drobnolistna „Greenspire” - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 51 | | | lipa drobnolistna „Greenspire” - obwód pnia na wys. 1m od 14 - 16 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 52 | | | lipa krymska - obwód pnia na wys. 1m od 16 - 18 cm | | szt**.** | | 5 |  | | |  | |
| 53 | | | lipa krymska- obwód pnia na wys. 1m od 18 - 20 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 54 | | | lipa krymska- obwód pnia na wys. 1m od 20 - 22 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 55 | | | lipa krymska- obwód pnia na wys. 1m od 24 - 26 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 56 | | | olsza czarna - obwód pnia na wys. 1m od 14 – 16 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 57 | | | olsza czarna - obwód pnia na wys. 1m od 16 - 18 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 58 | | | olsza szara - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 59 | | | platan klonolistny - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt**.** | | 10 |  | | |  | |
| 60 | | | platan klonolistny "Alphen's globe" - obwód pnia na wys. 1m od 10 - 12 cm | | szt**.** | | 10 |  | | |  | |
| 61 | | | platan klonolistny- obwód pniana wys.1 m 24 - 26 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 62 | | | robinia akacjowa "Umbraculifera - obwód pnia na wys. 1m od 18 - 20 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 63 | | | surmia bigoniowa (katalpa) "Nana" - obwód pnia na wys. 1 m od 14 - 16 cm | | szt**.** | | 10 |  | | |  | |
| 64 | | | tulipanowiec amerykański - obwód pnia na wys. 1 m od. 20 - 22 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 65 | | | wiąz Columella - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt. | | 20 |  | | |  | |
| 66 | | | wiąz Columella - obwód pnia na wys. 1m od 14 - 16 cm | | szt. | | 5 |  | | |  | |
| 67 | | | wiąz holenderski "Wredei" - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 68 | | | wiąz szypułkowy - obwód pnia na wys. 1m od 12 - 14 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 69 | | | wiśnia osobliwa Umbraculifera - obwód pnia na wys. 1m od 14 - 16 cm | | szt. | | 15 |  | | |  | |
| 70 | | | wiśnia osobliwa Umbraculifera - obwód pnia na wys. 1m od 20 - 22 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 71 | | | wiśnia piłkowana „Kanzan” - obwód pnia na wys. 1m od 14 - 16 cm | | szt. | | 10 |  | | |  | |
| II | | | **SADZENIE DRZEW IGLASTYCH Z WYKORZYSTANIEM MATERIAŁU SZKÓŁKARSKIEGO POZYSKANEGO PRZEZ WYKONAWCĘ, NA TERENIE PŁASKIM W GRUNCIE KATEGORII IV W DOŁACH O WYMIARACH MINIMUM 0,7 M GŁĘBOKOŚCI i 0,7 ŚREDNICY (Z POJEMNIKÓW MINIMUM C 45 LUB WORKU JUTOWYM)- wyznaczenie miejsc sadzenia w lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego, wykopanie dołów, wyjęcie z pojemnika, posadzenie drzew z dowiezieniem, zaprawienie dołów ziemią urodzajną żyzną lub kompostową oraz hydrożelem, podlanie i wykonanie misek, rozplantowanie lub wywiezienie pozostałej ziemi** | | - | |  |  | | |  | |
| 1 | | | daglezja - wys. od 250-300 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 2 | | | metasekwoja - wys. od 200 - 250 | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 3 | | | sosna czarna- wys. od 250-300 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 4 | | | świerk kłujący 'Oldenburg' - wys. od 350- 400 cm | | szt. | | 1 |  | | |  | |
| 5 | | | świerk kaukaski - wys. od 250- 300 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 6 | | | świerk serbski - wys. od 250-300 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 7 | | | żywotnik zachodni „Aureospicata” - wys. od 150 - 200 cm | | szt**.** | | 2 |  | | |  | |
| 8 | | | żywotnik zachodni „Brabant” - wys. od 200 - 250 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| 9 | | | żywotnik zachodni „Sankist” - wys. od 200 - 250 cm | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| III | | | **SADZENIE MATERIAŁU SZKÓŁKARSKIEGO WSKAZANEGO W UMOWIE, POZYSKANEGO PRZEZ WYKONAWCĘ, W DONICACH USTAWIONYCH NA TERENIE MIASTA - wyznaczenie miejsc sadzenia w lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego, wyjęcie z pojemnika, posadzenie roślin z dowiezieniem, wypełnienie donic ziemią urodzajną żyzną lub kompostową z dodatkiem hydrożelu, podlanie, wywiezienie pozostałej ziemi.** | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| IV | | | **SADZENIE FORM PIENNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH I IGLASTYCH Z WYKORZYSTANIEM MATERIAŁU SZKÓŁKARSKIEGO POZYSKANEGO PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO - wyznaczenie miejsc sadzenia w lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego, przygotowanie podłoża, posadzenie drzew z dowiezieniem oraz przycięciem koron i korzeni, zaprawienie dołów lub donic ziemią urodzajną, żyzną lub kompostową oraz hydrożelem, podlanie i wywiezienie pozostałej ziemi, w razie konieczności w porozumieniu z Zamawiającym opalikować w sposób opisany w pkt. I** | | szt. | | 2 |  | | |  | |
| V | | | **SADZENIE KRZEWÓW LIŚCIASTYCH NA TERENIE PŁASKIM W GRUNCIE KATEGORII IV W DOŁACH O WYMIARACH MINIMUM 0,5 M ŚREDNICYI 0,5 M GŁĘBOKOŚCI (Z POJEMNIKÓW MINIMUM C 3) - wyznaczenie miejsc sadzenia w lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego, wykopanie dołów, wyjęcie z pojemnika, posadzenie krzewów z dowiezieniem oraz przycięciem koron i korzeni, zaprawienie dołów ziemią urodzajną żyzną lub kompostową oraz hydrożelem, podlanie i wykonanie misek, rozplantowanie lub wywiezienie pozostałej ziemi** | | - | |  |  | | |  | |
|
| 1 | | | barwinek pospolity - wysokość - 30 - 40 cm | | szt**.** | | 100 |  | | |  | |
| 2 | | | berberys – wysokość 40-60 cm | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 3 | | | ewodia koreańska - wysokość - 40-60 cm | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 4 | | | dereń biały (Elegantissima lub Sybirica) - wysokość - 40 - 60 cm | | szt. | | 200 |  | | |  | |
| 5 | | | forsycja pośrednia - wysokość - 60 - 80 cm | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 6 | | | irga bulata wysokość 60-80 cm | | szt. | | 50 |  | | |  | |
| 7 | | | irga horizontalis - wysokość- 40-60 cm | | szt. | | 50 |  | | |  | |
| 8 | | | jaśminowiec wonny – wysokość - 60 - 80 cm | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 9 | | | kolkwicja chńska - wysokość 40-60 cm | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 10 | | | lawenda wąskolistna - wysokość - 20 - 30 cm | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 11 | | | ligustr – wysokość 40-60 cm | | szt. | | 90 |  | | |  | |
| 12 | | | mahonia pospolita – wysokość - 30 - 50 cm | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 13 | | | oliwnik wysokość - 80 - 100 cm | | szt. | | 10 |  | | |  | |
| 14 | | | pęcherznica kalinolistna (Diabolo, Luteus lub inna odmiana) - wysokość - 60 - 80 cm | | szt. | | 200 |  | | |  | |
| 15 | | | pięciornik Fruticosa – wysokość - 40 - 60 cm | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 16 | | | pięciornik Goldfingier – wysokość - 40 - 60 cm | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 17 | | | pięciornik Goldstar – wysokość - 20 - 30 cm | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 18 | | | pigwowiec -wysokość 20-30 cm | | szt. | | 50 |  | | |  | |
| 19 | | | porzeczka alpejska – wysokość - 20 - 40 cm | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 20 | | | rokitnik -wysokość 60 - 80 cm | | szt. | | 50 |  | | |  | |
| 21 | | | róża okrywowa - wysokość - 30 - 50 cm | | szt. | | 200 |  | | |  | |
| 22 | | | róża parkowa - wysokość - 50 - 70 cm | | szt. | | 50 |  | | |  | |
| 23 | | | tarnina- wysokość - 40 - 60 cm | | szt. | | 50 |  | | |  | |
| 24 | | | tawuła Van Houttea – wysokość - 60 - 80 cm | | szt**.** | | 200 |  | | |  | |
| 25 | | | tawuła wczesna, wierzbolistna, Anthony Waterer, japońska, brzozolistna – wysokość - 20 - 50 cm | | szt. | | 1000 |  | | |  | |
| 26 | | | trzmielina pospolita | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 27 | | | trzmielina Emerald Gaiety - wysokość - 20 - 30 cm | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 28 | | | trzmielina Fortune’a ‘Emerald Gold’ – wysokość - 20 - 30 cm | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 29 | | | trzmielina fortunea coloratus wysokość 30- 50 cm | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 30 | | | weigela Bristol Ruby - wysokość - 40 - 60 cm | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| 31 | | | żylistek - wysokość - 20-40 cm | | szt. | | 100 |  | | |  | |
| VI | | | **SADZENIE KRZEWÓW IGLASTYCH NA TERENIE PŁASKIM W GRUNCIE KATEGORII IV W DOŁACH O WYMIARACH MINIMUM 0,5 M GŁĘBOKOŚCI I 0,5 M ŚREDNICY (Z POJEMNIKÓW MINIMUM C 4) - wyznaczenie miejsc sadzenia w lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego, wykopanie dołów, wyjęcie z pojemnika, posadzenie krzewów z dowiezieniem, zaprawienie dołów ziemią urodzajną żyzną lub kompostową oraz hydrożelem, podlanie i wykonanie misek, rozplantowanie lub wywiezienie pozostałej ziemi, Jałowce: Obelisk , Andora, Wiltona, Old Gold, Blue Carpet, Depressa Aurea, Sabina, Mordigan, Sabanai Variegata, Blue and gold, Tamariscifolia, Limeglow** | | szt. | | 20 |  | | |  | |
| VII | | | **PRZESADZANIE DRZEW I KRZEWÓW LIŚCIASTYCH I IGLASTYCH – - zabezpieczenie drzewa lub krzewu przed przesadzeniem, przygotowanie podłoża do przesadzenia (wykopanie dołu o parametrach dostosowanych do kształtu i rozmiaru bryły korzeniowej), pielęgnacja przesadzonego drzewa do końca trwania umowy, w razie konieczności w porozumieniu z Zamawiającym opalikować w sposób opisany w pkt. I** | | - | |  |  | | |  | |
| 1 | | | obwód drzewa do 10 cm | | szt**.** | | 10 |  | | |  | |
| 2 | | | obwód drzewa od 10 do 20 cm | | szt**.** | | 10 |  | | |  | |
| 3 | | | obwód drzewa od 20 do 40 cm | | szt. | | 10 |  | | |  | |
| 4 | | | przesadzanie krzewów | | szt. | | 20 |  | | |  | |
| VIII | | | **SADZENIE PNĄCZY W DOŁACH Z ZAPRAWĄ DO POŁOWY GŁĘBOKOŚCI W GRUNCIE KATEGORII IV, wyznaczenie miejsc sadzenia w lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego, wykopanie dołów, wyjęcie z pojemnika (pojemniki min. P 11 z podporą bambusową), posadzenie pnączy z dowiezieniem oraz przycięciem koron, zaprawienie dołów ziemią urodzajną żyzną lub kompostową oraz hydrożelem, podlanie i wykonanie misek, rozplantowanie lub wywiezienie pozostałej ziemi** | | - | |  |  | | |  | |
| 1 | | | Bluszcz Hedera Helix | | szt. | | 20 |  | | |  | |
| 2 | | | Winobluszcz pięciolistkowy | | szt. | | 20 |  | | |  | |
| IX | | | **SADZENIE TRAW W DOŁACH Z ZAPRAWĄ DO POŁOWY GŁĘBOKOŚCI W GRUNCIE KATEGORII IV, wyznaczenie miejsc sadzenia w lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego, wykopanie dołów, wyjęcie z pojemnika (pojemniki min. P 11), posadzenie traw z dowiezieniem, zaprawienie dołów ziemią urodzajną żyzną lub kompostową oraz hydrożelem, podlanie i wykonanie misek, rozplantowanie lub wywiezienie pozostałej ziemi** | | - | |  |  | | |  | |
| 1 | | | Miskant cukrowy | | szt. | | 20 |  | | |  | |
| 2 | | | Miskant chiński | | szt. | | 20 |  | | |  | |
| 3 | | | Owies wieczniezielony | | szt. | | 20 |  | | |  | |
| 4 | | | Wydmuchrzyca piaskowa | | szt. | | 20 |  | | |  | |
|  | | | **SADZENIE BYLIN (żurawka, języczka, rozchodnik) W DONICACH Z DRZEWAMI LUB W GRUNCIE Z ZAPRAWĄ DO POŁOWY GŁĘBOKOŚCI W GRUNCIE , wyznaczenie miejsc sadzenia w lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego, wykopanie dołów, wyjęcie z pojemnika (pojemniki min. P 11), posadzenie bylin z dowiezieniem, zaprawienie dołów ziemią urodzajną żyzną lub kompostową oraz hydrożelem, podlanie i wykonanie misek, rozplantowanie lub wywiezienie pozostałej ziemi** | | szt. | | 50 |  | | |  | |
| X | | | **ROZŚCIELENIE RĘCZNE KORY, ZRĘBKÓW. Grubości warstwy kory, zrębków min. 10 cm z transportem taczkami** | | m3 | | 8 |  | | |  | |
| XI | | | **ROZŚCIELENIE RĘCZNE KORY KAMIENNEJ o frakcji 30 – 65 mm o grubości warstwy min. 5 cm z transportem taczkami** | | m3 | | 4 |  | | |  | |
| XII | | | **ROZŚCIELENIE RĘCZNE OTOCZAKÓW KAMIENNYCH o frakcji 4 – 13 mm o grubości warstwy min. 5 cm z transportem taczkami** | | m3 | | 5 |  | | |  | |
| XIII | | | **ROZŚCIELENIE RĘCZNE GRYSU MINERALNEGO o frakcji 10 – 30 mm o grubości warstwy min. 5 cm z transportem taczkami** | | m3 | | 5 |  | | |  | |
| XIV | | | **WYKONANIE ŁĄKI KWIETNEJ SIEWEM NA TERENIE PŁASKIM PRZY UPRAWIE MECHANICZNEJ Z NAWOŻENIEM GR. KAT. III (wykonanie orki glebogryzarką z ręcznym wyrównaniem powierzchni grabiami, rozrzuceniem nawozów mineralnych i zagrabienie, wysiew nasion zahakowanie grabiami oraz uwałowaniem). Ilość nasion na m2 wynosi 3 g zmieszane podczas wysiewu z piaskiem. Skład mieszanki ustala Zamawiający z Wykonawcą. Materiał siewny wraz z jego składem Wykonawca okazuje Zamawiającemu przed wykonaniem łąki. Wykonawca na żądanie Zamawiającego okaże kopie dokumentacji potwierdzającej pochodzenie i skład materiału siewnego. Mieszanka nasion winna zawierać gatunki nieinwazyjne i dostosowane do warunków glebowych i klimatycznych zapewniające kwitnienie łąki min. 4 miesiące. Zawartość jednego składnika mieszanki nie powinna przekraczać 15%, a zawartość traw nie powinna być większa niż 50% całej zawartości. W doborze składu materiału siewnego Wykonawca uwzględni takie gatunki jak: złocień zwyczajny, babka lancetowata, biedżeniec anyż, biedżeniec mniejszy, bniec czerwony, bodziszek drobny, bodziszek łąkowy, brodawnik jesienny, bukwica zwyczajna, bylica piołun, chaber driakiewnik, chaber górski, cykoria podróżnik, czarnuszka siewna, dziurawiec zwyczajny, dzwonek karpacki, fiołek wonny, firletka poszarpana, goździk kartuzek, goździk kropkowany, goździk pyszny, jasnota purpurowa, jastrzębiec kosmaczek, kąkol polny, krwawnica pospolita, krwawnik kichawiec, krwawnik pospolity, krwiściąg lekarski, kuklik pospolity, lepnica rozdęta, lepnica szkarłatna, lewkonia długopłatkowa, lnica pospolita, macierzanka piaskowa, macierzanka zwyczajna, maczek kalifornijski, mak polny, marchew zwyczajna, mięta pieprzowa, miłek letni, mydlnica bazyliowata, nachyłek barwierski, nagietek lekarski, naparstnica purpurowa, naparstnica wełnista, niezapominajka alpejska, niezapominajka polna, oman wielki, orlik pospolity, ostróżeczka polna, ostrzeń powabny, pępawa dwuletnia, pięciornik wyprostowany, przelot pospolity, przytulia biała, przytulia pospolita, rumianek pospolity, smagliczka nadmorska, stokrotka pospolita, szałwia łąkowa szałwia omszona, szczeć pospolita, szelężnik mniejszy, ślaz piżmowy, turzyca zwisła, wiązówka bulwkowa, wieczornik damski, wiesiołek dwuletni, zawciąg pospolity, żmijowiec zwyczajny.** | | m2 | | 2200 |  | | |  | |
| XV | | | **WYKONANIE TRAWNIKÓW SIEWEM NA TERENIE PŁASKIM PRZY UPRAWIE MECHANICZNEJ Z NAWOŻENIEM GR.KAT.III (wykonanie orki glebogryzarką z ręcznym wyrównaniem powierzchni grabiami, rozrzuceniem nawozów mineralnych i zagrabienie, wysiew nasion zahakowanie grabiami oraz uwałowaniem)** | | m2 | | 200 |  | | |  | |
| XVI | | | **ROZŚCIELENIE ZIEMI URODZAJNEJ I TORFU ręcznie o grubości warstwy 3 cm wraz z dowozem (zwilżenie torfu, rozwiezienie, rozrzucenie i zagrabienie lub zmotyczkowanie)** | | m2 | | 10 |  | | |  | |
| XVII | | | **WYKONANIE TRAWNIKÓW Z ROLKI z przygotowaniem podłoża do ułożenia trawnika oraz dokonanie nawożenia i wykonywanie zabiegów pielęgnacyjnych (podlewanie) przez cały okres świadczenia usługi** | | m2 | | 20 |  | | |  | |
| XVIII | | | **USUNIĘCIE NADMIARU ZIEMI PRZY WYKONYWANIU TRAWNIKÓW Z WYWOZEM NA ODL. 3 KM** | | m3 | | 2 |  | | |  | |
| XIX | | | **UŁOŻENIE AGROTKANINY** | | m2 | | 300 |  | | |  | |
| XX | | | **MONTAŻ EKRANÓW KORZENIOWYCH o wysokości od 60 cm do 100 cm w zależności od położenia i rodzaju sąsiadującej infrastruktury** | | m2 | | 10 |  | | |  | |
| XXI | | | **MONTAŻ OBRZEŻY OGRODOWYCH, elastycznych z kotwami o wysokości od 2 cm do 8 cm** | | mb | | 30 |  | | |  | |
| XXII | | | **ZABEZPIECZENIE PNIA DRZEWA poprzez założenie wokół niego osłony o wysokości minimum 1,5 m od poziomu gruntu (materiał siatka z tworzywa sztucznego lub metalowa)** | | m2 | | 10 |  | | |  | |
| XXIII | | | **MONTAŻ PALIKA MOCUJĄCEGO SADZONKĘ o średnicy min. ok. 6 cm (+,- 0,50 cm) długości ok. 2,50 m (+,- 10 cm z warunkowym dopuszczeniem większej różnicy z powodu specyficznych warunków podłoża), w przypadku więcej niż jednego, tak, by wierzchołki znajdowały się na jednym poziomie.** | | szt. | | 30 |  | | |  | |
| XXIV | | | **Wykopanie uschniętych, zniszczonych krzewów ozdobnych wraz z wywozem na wysypisko, kompostownię.** | | szt. | | 31 |  | | |  | |
| XXV | | | **Przygotowanie gruntu do nasadzeń na terenach utwardzonych – demontaż płyt/kostek chodnikowych, wykopanie dołu, montaż krat zabezpieczających (kraty dostarcza Zamawiający), wykończenie nawierzchni przy kratach** | | m² | | 9 |  | | |  | |
| XXVI | | | **Montaż systemu nawadniająco-napowietrzającego bryłę korzeniową w dołach do nasadzeń na terenach utwardzonych.** | | szt. | | 5 |  | | |  | |
| XXVII | | | **MONTAŻ WORKÓW NAWADNIAJĄCYCH ZAKUPIONYCH PRZEZ WYKONAWCĘ – pojemność min. 57 l, jakość potwierdzona certyfikatem. Uzupełnianie co 5-7 dni wodą dostarczoną przez Wykonawcę.** | | szt. | | 10 |  | | |  | |
| **RAZEM NETTO CZĘŚĆ III** | | | | | | | | | | | |  |
| **VAT 8% W KWOCIE** | | | | | | | | | | | |  |
| **RAZEM BRUTTO CZĘŚĆ III** | | | | | | | | | | | |  |
|  | | |  | |  | | |  | | |  | |
| **RAZEM NETTO CZĘŚĆ I + II + III** | | | | | | | | | | | |  |  |
| **VAT 8% W KWOCIE** | | | | | | | | | | | |  |  |
| **RAZEM BRUTTO CZĘŚĆ I + II + III** | | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  | |  | |  | | |  |

**UWAGA!**

Podane powyżej ilości są wartościami złożonymi i mogą ulec zmianom w trakcie realizacji zadania na podstawie bieżących potrzeb zamawiającego i według cen podanych w formularzu cenowym, które są niezmienne przez cały okres obowiązywania umowy, przy czym wartość przedmiotu umowy nie przekroczy kwoty, o której mowa w § 4 ust. 4 umowy. Wykonawcy nie przysługuje wobec Zamawiającego roszczenie odszkodowawcze z tytułu wykonania mniejszej ilości usług,   
w stosunku do tego, co zostało określone w formularzu cenowym określającym zakres usług oraz ceny jednostkowe.

**OŚWIADCZAMY*,*** *że oferujemy następujący* ***CZAS REAKCJI*** *(tj. przystąpienia do realizacji zlecenia   
w trybie „awaryjnym”):*

(Uwaga ! **min - równy bądź krótszy niż 60 minut – max - 180 min** od chwili wydania polecenia telefonicznego przez pracownika Zamawiającego doprzystąpienia do realizacji zlecenia w trybie „awaryjnym”).

|  |  |
| --- | --- |
| **Kryterium** | **Oferta Wykonawcy** |
| **CZAS REAKCJI**  wyrażony w minutach liczony od chwili wydania polecenia telefonicznego przez pracownika Zamawiającego doprzystąpienia do realizacji zlecenia w trybie „awaryjnym” tj.:  - **równy bądź krótszy niż 60 minut**  - **powyżej 60 minut do 120 minut**  - **powyżej 120 minut do 180 minut**  UWAGA ! – należy wybrać oferowany) | **Oferujemy**  **CZAS REAKCJI**  **wyrażony w minutach liczony od chwili wydania polecenia telefonicznego przez pracownika Zamawiającego  do przystąpienia do realizacji zlecenia  w trybie „awaryjnym” wynoszący:**  **…………………………. minut** |

**OŚWIADCZAMY**, że proponujemy następujący **TERMIN WYMIANY USZKODZONYCH NASADZEŃ** dla niniejszego zamówienia:

***(liczony od dnia otrzymania pisemnego wezwania od Zamawiającego)***

|  |  |
| --- | --- |
| **Kryterium** | **Oferta Wykonawcy** |
| **TERMIN WYMIANY USZKODZONYCH NASADZEŃ** wyrażony w dniach liczony od dnia otrzymania wezwania pisemnego od Zamawiającego  (tj.: 2, 3, 4, 5 dni – należy wybrać właściwe) | **TERMIN WYMIANY USZKODZONYCH NASADZEŃ**  **…… dni** **od dnia otrzymania**  wezwania pisemnego od Zamawiającego |

**OŚWIADCZAMY**, że proponujemy następujący **OKRES GWARANCJI** na usługi będące przedmiotem niniejszego zamówienia:

***(min. 24 miesiące – okres gwarancji liczony będzie od dnia odbioru ostatniego zlecenia częściowego, potwierdzonego protokołem odbioru usługi)***

|  |  |
| --- | --- |
| **Kryterium** | **Oferta Wykonawcy** |
| **OKRES GWARANCJI**  wyrażony w miesiącach  liczony od dnia spisania protokołu odbioru usług  (tj.: 24,30,36 i więcej) | **OKRES GWARANCJI**  **…… miesiące/-y** |

……………………………… dnia ……………………. roku

*……………………………………………………………………*

*(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)*