**Załącznik nr 3b do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Zadanie nr 2: Drobny sprzęt do utrzymania terenów zewnętrznych i pielęgnacji zieleni.**

|  |
| --- |
| **Część I – KALKULACJA CENOWA** |
| **L.p.** | **PRZEDMIOT** |  **PRODUCENT, NAZWA OFEROWANEGO MODELU** | **JEDN. MIARY** | **WARTOŚĆ NETTO/ JEDN. MIARY** | **ILOŚĆ** | **WARTOŚĆ NETTO** | **STAWKA VAT** | **WARTOŚĆ BRUTTO** |
|  | Opaska węża ssawnego 3 cale zamek o parametrach wyszczególnionych w pkt. 1.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 5 |  |  |  |
|  | Pistolet wielofunkcyjny zraszający o parametrach wyszczególnionych w pkt. 2.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 2 |  |  |  |
|  | Wąż ogrodowy o parametrach wyszczególnionych w pkt. 3.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 5 |  |  |  |
|  | Wózek na wąż ogrodowy o parametrach wyszczególnionych w pkt. 4.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 3 |  |  |  |
|  | Szybkozłącze ze stopem 19mm(3/4") o parametrach wyszczególnionych w pkt. 5.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 8 |  |  |  |
|  | Przyłącze kranowe 3/4" o parametrach wyszczególnionych w pkt. 6.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 6 |  |  |  |
|  | Łopata do odśnieżania o parametrach wyszczególnionych w pkt. 7.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 6 |  |  |  |
|  | Zgarniacz do śniegu o parametrach wyszczególnionych w pkt. 8.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 4 |  |  |  |
|  | Szpadel o parametrach wyszczególnionych w pkt. 9.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 4 |  |  |  |
|  | Łopata piaskowa o parametrach wyszczególnionych w pkt. 10.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 4 |  |  |  |
|  | Ręczne nożyce teleskopowe o parametrach wyszczególnionych w pkt. 11.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 2 |  |  |  |
|  | Sekator o parametrach wyszczególnionych w pkt. 12.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 2 |  |  |  |
|  | Piła ogrodowa o parametrach wyszczególnionych w pkt. 13.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 2 |  |  |  |
|  | Grabie o parametrach wyszczególnionych w pkt. 14.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 4 |  |  |  |
|  | Grabie do liści o parametrach wyszczególnionych w pkt. 15.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 4 |  |  |  |
|  | Motyka dwustronna o parametrach wyszczególnionych w pkt. 16.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 4 |  |  |  |
|  | Zestaw 8 poręcznych narzędzi ogrodniczych o wyszczególnionych w pkt. 17.1 Cz. II. |  | Zestaw |  | 2 |  |  |  |
|  | Kastra prostokątna budowlana 90L o parametrach wyszczególnionych w pkt. 18.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 4 |  |  |  |
|  | Chwytak do zbierania śmieci o parametrach wyszczególnionych w pkt. 19.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 4 |  |  |  |
|  | Taczka ogrodowa 120l o parametrach wyszczególnionych w pkt. 20.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 2 |  |  |  |
|  | Miotła ogrodowa o parametrach wyszczególnionych w pkt. 21.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 5 |  |  |  |
|  | Opryskiwacz ręczny (0,5-0,75 l) o parametrach wyszczególnionych w pkt. 22.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 10 |  |  |  |
|  | Opryskiwacz ręczny ciśnieniowy (2l) o parametrach wyszczególnionych w pkt. 23.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 10 |  |  |  |
|  | Opryskiwacz ciśnieniowy z lancą o parametrach wyszczególnionych w pkt. 24.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 2 |  |  |  |
|  | Wąż ogrodowy o parametrach wyszczególnionych w pkt. 25.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 1 |  |  |  |
|  | Wózek do węża ogrodowego o parametrach wyszczególnionych w pkt. 26.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 1 |  |  |  |
|  | Konewka mała o parametrach wyszczególnionych w pkt. 27.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 20 |  |  |  |
|  | Konewka średnia 2-3l o parametrach wyszczególnionych w pkt. 28.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 5 |  |  |  |
|  | Konewka 10-12l o parametrach wyszczególnionych w pkt. 29.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 2 |  |  |  |
|  | Rękawice robocze ogrodnicze – zestaw o parametrach wyszczególnionych w pkt. 30.1 Cz. II. |  | Zestaw |  | 120 |  |  |  |
|  | Kompostownik o parametrach wyszczególnionych w pkt. 31.1 Cz. II. |  | Szt. |  | 1 |  |  |  |
|  | Pistolet zraszający do węża ogrodowego o parametrach wyszczególnionych w pkt. 32.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 2 |  |  |  |
|  | Licznik wody na wąż ogrodowy o parametrach wyszczególnionych w pkt. 33.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 5 |  |  |  |
|  | Adapter do kranów wewnętrznych do węża ogrodowego o parametrach wyszczególnionych w pkt. 34.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 4 |  |  |  |
|  | Sekator profesjonalny jednoręczny o parametrach wyszczególnionych w pkt. 35.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 5 |  |  |  |
|  | Sekator wąski, precyzyjny/nożyczki ogrodnicze (do owoców) o parametrach wyszczególnionych w pkt. 36.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 20 |  |  |  |
|  | Sekator nożycowy dwuręczny o parametrach wyszczególnionych w pkt. 37.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 2 |  |  |  |
|  | Sekator do gałęzi dwuręczny (kowadełkowy) o parametrach wyszczególnionych w pkt. 38.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 2 |  |  |  |
|  | Sekator - "żyrafa" o parametrach wyszczególnionych w pkt. 39.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 1 |  |  |  |
|  | Nożyczki do ziół o parametrach wyszczególnionych w pkt. 40.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 18 |  |  |  |
|  | Łopatka do przesadzania roślin o parametrach wyszczególnionych w pkt. 41.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 20 |  |  |  |
|  | Miara zwijana 5 m o parametrach wyszczególnionych w pkt. 42.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 5 |  |  |  |
|  | Taśma miernicza zwijana 30 m o parametrach wyszczególnionych w pkt. 43.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 5 |  |  |  |
|  | Pazurki ogrodnicze/kultywator o parametrach wyszczególnionych w pkt. 44.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 20 |  |  |  |
|  | Szufla krótka do nabierania o parametrach wyszczególnionych w pkt. 45.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 5 |  |  |  |
|  | Pikownik o parametrach wyszczególnionych w pkt. 46.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 20 |  |  |  |
|  | Pikownik do roślin cebulowych/sadzarka o parametrach wyszczególnionych w pkt. 47.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 20 |  |  |  |
|  | Taczka plastikowa/wózek ogrodowy o parametrach wyszczególnionych w pkt. 48.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 1 |  |  |  |
|  | Wiadro plastikowe o parametrach wyszczególnionych w pkt. 49.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 4 |  |  |  |
|  | Podkładka pod kolana o parametrach wyszczególnionych w pkt. 50.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 20 |  |  |  |
|  | Chwytak do lasu w szkle o parametrach wyszczególnionych w pkt. 51.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 20 |  |  |  |
|  | Zestaw narzędzi do lasu w szkle o parametrach wyszczególnionych w pkt. 52.1. Cz. II. |  | Zestaw |  | 20 |  |  |  |
|  | Kiełkownica o parametrach wyszczególnionych w pkt. 53.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 4 |  |  |  |
|  | Wyrywacz do chwastów o parametrach wyszczególnionych w pkt. 54.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 4 |  |  |  |
|  | Szklarenka, florarium geometryczne o parametrach wyszczególnionych w pkt. 55.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 10 |  |  |  |
|  | Podstawa na kółkach pod donice o parametrach wyszczególnionych w pkt. 56.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 10 |  |  |  |
|  | Doniczka mikro o parametrach wyszczególnionych w pkt. 57.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 100 |  |  |  |
|  | Doniczka mini o parametrach wyszczególnionych w pkt. 58.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 100 |  |  |  |
|  | Doniczka mała o parametrach wyszczególnionych w pkt. 59.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 100 |  |  |  |
|  | Doniczka średnia o parametrach wyszczególnionych w pkt. 60.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 60 |  |  |  |
|  | Doniczka duża o parametrach wyszczególnionych w pkt. 61.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 50 |  |  |  |
|  | Kosz wiszący z wkładką kokosową do epifitów o parametrach wyszczególnionych w pkt. 62.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 25 |  |  |  |
|  | Donica misa mała o parametrach wyszczególnionych w pkt. 63.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 20 |  |  |  |
|  | Donica misa duża o parametrach wyszczególnionych w pkt. 64.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 20 |  |  |  |
|  | Stół ogrodowy o parametrach wyszczególnionych w pkt. 65.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 2 |  |  |  |
|  | Fartuch ogrodniczy o parametrach wyszczególnionych w pkt. 66.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 20 |  |  |  |
|  | Pas biodrowy na narzędzia ogrodnicze o parametrach wyszczególnionych w pkt. 67.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 5 |  |  |  |
|  | Doniczka samonawadniająca 15-18 cm o parametrach wyszczególnionych w pkt. 68.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 50 |  |  |  |
|  | Doniczka samonawadniająca 20-22 cm o parametrach wyszczególnionych w pkt. 69.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 40 |  |  |  |
|  | Doniczka samonawadniająca 35-45 cm o parametrach wyszczególnionych w pkt. 70.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 15 |  |  |  |
|  | Donica ozdobna duża, "prostopadłościenna" (wysoka) o parametrach wyszczególnionych w pkt. 71.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 33 |  |  |  |
|  | Donica ozdobna duża "sześcienna" (niższa) o parametrach wyszczególnionych w pkt. 72.1. Cz. II. |  | Szt. |  | 33 |  |  |  |
| **RAZEM** |  |  |  |
| **Część II – WYMAGANIA FUNKCJONALNO – UŻYTKOWE**  |
|  | **Opaska węża ssawnego 3 cale zamek.** |  |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Przystosowana do zaciskania węży 3 calowych. Szerokość obejmy: 24 mm. Grubość obejmy: 2 mm. Zakres regulacji obejmy: 80-85 mm. Śruba regulująca średnicę: śruba w klasie 8,8 M8x70. |
|  | **Pistolet wielofunkcyjny zraszający.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Metalowy korpus. 5 rodzajów strumienia. Bezstopniowa regulacja przepływu. Ergonomiczny uchwyt wykonany z miękkiego tworzywa. Filtr na wlocie z możliwością jego czyszczenia. Mrozoodporny. wyzwalacz impulsowy. |
|  | **Wąż ogrodowy.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Średnica węża 19mm. Długość węża 50m. Max ciśnienie nie mniej niż 24 bar. |
|  | **Wózek na wąż ogrodowy.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Metalowy. Pojemność bębna 20m. Przyłącze wodne wewnątrz bębna ustawione pod kątem. Składana podstawa. Opuszczana rączka składana korba. |
|  | **Szybkozłącze ze stopem 19mm(3/4").** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Szybkozłącze do zamontowania na wężu 3/4". OGS wyprodukowano z trwałego tworzywa sztucznego, żłobienia na materiale zapobiegają się wyślizgiwaniu produktu z ręki. Szybkozłącze ze stopem 18214-29 daje możliwość podłączenia pod wąż elementów OGS takich jak zraszacze, pistolety. |
|  | **Przyłącze kranowe 3/4"** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Przyłącze kranowe z wysokiej jakości materiału zapewniające bezpieczne podłączenie węża ogrodowego do kranu. Prosta i wygodna obsługa Przyłącze kranowe do kranów z gwintem zewnętrznym:- 26,5 mm (G 3/4"). |
|  | **Łopata do odśnieżania.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | W całości wykonana z aluminium. Maksymalna stabilność łączenia szufli ze sztylem. Antypoślizgowa, wygodna rękojeść, z wyżłobieniami na palce. Optymalny kształt szufli, umożliwiający wykonanie płynnego ruchu. Lekkość i maksymalna precyzja, przyspieszające i ułatwiające pracę.. Szerokość do 50 cm. Wysokość całkowita do 1505 mm. |
|  | **Zgarniacz do śniegu.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Odporny na działanie skrajnie niskich temperatur. Waga około 3 kg. Optymalny kształt szufli, umożliwiający wykonanie płynnego ruchu. Zgarniacz wzmocniony metalową albo aluminiowa listwa. Szerokość zgarniacza do 82 cm. Wysokość całkowita do 160 cm. Rolki ułatwiające odgarnianie śniegu. Uchwyt metalowy średnica 20mm. |
|  | **Szpadel.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Głowica wykonana z metalu zaostrzona. Waga około 2,5 kg.. Trzonek wykonany z metalu lub aluminium. Raczka wykonana z tworzywa szczurzego w kształcie litery D. Szerokość zgarniacza do 20 cm. Wysokość całkowita do 120 cm. |
|  | **Łopata piaskowa.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Głowica wykonana z metalu przeznaczona do przesypywania materiałów sypkich (żwir, ziemia). Waga około 2,5 kg. Trzonek wykonany z metalu. Raczka wykonana z tworzywa szczurzego w kształcie litery D. Szerokość zgarniacza do 24 cm. Wysokość całkowita do 130 cm. |
|  | **Ręczne nożyce teleskopowe.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Ostrze sekatora umożliwiające cięcie gałęzi o średnicy do 32mm. Głowica sekatora musi posiadać regulację konta pracy. Uchwyt sekatora wykonany z aluminium. Materiał - Polietylen. Bezpieczne przycinanie gałęzi na wysokości do 6 m. Teleskopowy trzonek. |
|  | **Sekator.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Ostrze nożycowe pozwala ciąć blisko łodygi. Maksymalna średnica cięcia do 26 mm. Ergonomicznie ukształtowany uchwyt. Śruba regulująca docisk ostrzye. Uchwyt z poręczną blokadą ostrza. Całkowita długość do 230mm. Ostrze nożycowe pozwalające ciąć blisko łodygi. Typ krawędzi: dwustronny. Zakres zastosowania: Kwiaty cięte i młode pędy, świeże drewno. Elementy tnące ze stali nierdzewnej / węglowa. Rodzaj ostrza zaokrąglone. |
|  | **Piła ogrodowa.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Ostrze o długości od 30cm do 35cm. Waga do 0,5 kg. Do cięcia gałęzi drzew. Ergonomicznie ukształtowany uchwyt anty poślizgowy z ochroną na palce. Cięcie w jednym kierunku – od siebie. Łatwe i bezpieczne przenoszenie. |
|  | **Grabie.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Materiał głowicy: metal. Materiał trzonka: aluminium, metal. Ilość zębów głowicy: 14. Szerokość głowicy do 37cm. Wysokość całkowita: 155 cm. Zastosowanie: do grabienia i spulchniania ziemi. Waga do 1 kg. |
|  | **Grabie do liści.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Materiał głowicy: metal, stal. Materiał trzonka: drewno. Szerokość robocza: od 8 do 9 cm. Wysokość całkowita: od 125 do 155 cm. Zastosowanie: Do spulchniania, pielenia, napowietrzania, wyrównywania gleby. Połączeniem płaskiej łopatki i 3 pazurów. Waga do 3 kg. |
|  | **Motyka dwustronna.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Materiał głowicy: metal, stal. Materiał trzonka: drewno. Szerokość robocza: od 8 do 9 cm. Wysokość całkowita: od 125 do 155 cm. Zastosowanie: Do spulchniania, pielenia, napowietrzania, wyrównywania gleby. Połączeniem płaskiej łopatki i 3 pazurów. Waga do 3 kg. |
|  | **Zestaw 8 poręcznych narzędzi ogrodniczych.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Zestaw narzędzi ogrodniczych składający się z:Szerokiej łopatki ogrodowej:• Łopatka szeroka do przesadzania roślin.• Długość całkowita do 37 cm• Szerokość robocza od 8 do 9 cmWąskiej łopatki ogrodowej:• Łopatka wąska przeznaczona do przesadzania roślin.• Długość całkowita do 35 cm• Szerokość robocza od 5 do 7cm Pazurków ogrodniczych:• Trójząb ogrodniczy do ostrożnego spulchniania i napowietrzania gleby.• Pazurki do gruntu kamienistego i do pracy w ciasnych rzędach.• Długość całkowita od: 38 do 40cm• Szerokość robocza od: 7 do 8 cm Grabi ogrodniczych:• Grabie nadają się do grabienia i spulchniania ziemi pomiędzy gęsto rosnącymi roślinami.• Długość całkowita od: 30 - do 33 cm• Szerokość robocza od: 8 do 10 cmMotyczki ogrodowej z pazurkami• Motyka przeznaczona do okopywania, pielenia i napowietrzania gleby oraz pielęgnacji gęsto rosnących roślin.• Szerokość robocza od 8 do 10 cm• Długość całkowita: od 30 do 33cm• Długość rączki: od 15 do 20 cmMiotło-grabi ogrodniczych• Do zamiatania liści i chwastów oraz pielęgnacji przestrzeni pomiędzy roślinami.• Długość całkowita do 40 cm• Szerokość robocza od 10 do 15 cmg. Ogrodniczego pikownika:• Dołownik narzędzie do wykonywania otworów w glebie. Pikownik ma bardzo łatwą pracę podczas sadzenia małych roślin oraz wysiewania nasion.. |
|  | **Kastra prostokątna budowlana 90L** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Materiał: tworzywo sztuczne. Praktyczne cztery uchwyt ułatwiający przenoszenie. Możliwość stosowania do różnych zastosowań. Kształt prostokątny. Kolor- czarny. Pojemność: 90 L. |
|  | **Chwytak do zbierania śmieci.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Materiał: ABS, aluminium, tworzywo sztuczne. Przeznaczenie: do sprzątania terenu zewnętrznego. Długość od 81cm do 105cm. Końcówka z chwytakiem Minimalny rozstaw końcówek chwytaka 10 cm. |
|  | **Taczka ogrodowa 120l.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Pojemność zasypowa 120L. Materiał misy: ocynkowana, nierdzewna.Pojemność misy 80L. Wygodne uchwyty na ręce. Koło duże pompowane nośność około 90kg. Jednoczęściowa rama. |
|  | **Miotła ogrodowa.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Długość kija od 120 do 150cm. Szerokość szczotki od 35 do 40cm. Długość włosia szczotki od 14 do 16 cm. Przeznaczenie: zamiatanie liści, śniegu. Sztywne włosie. |
|  | **Opryskiwacz ręczny (0,5-0,75 l).** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Pojemność w zakresie 0,5-0,75 litra. Oprysk niezależny od pozycji zbiornika, nawet po odwróceniu do góry dnem, pasek poziomu cieczy, oprysk przy naciśnięciu, jak i puszczeniu dźwigni pompki, regulowana dysza (regulacja stopnia rozpylenia płynu od mgiełki po strumień), w dnie pierścień stabilizujący, zabezpieczający zbiornik przed uszkodzeniem. |
|  | **Opryskiwacz ręczny ciśnieniowy (2l).** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Pojemność w zakresie 0,5-0,75 litra. Oprysk niezależny od pozycji zbiornika, nawet po odwróceniu do góry dnem, pasek poziomu cieczy, oprysk przy naciśnięciu, jak i puszczeniu dźwigni pompki, regulowana dysza (regulacja stopnia rozpylenia płynu od mgiełki po strumień), w dnie pierścień stabilizujący, zabezpieczający zbiornik przed uszkodzeniem. |
|  | **Opryskiwacz ciśnieniowy z lancą.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Pojemność w zakresie 0,5-0,75 litra. Oprysk niezależny od pozycji zbiornika, nawet po odwróceniu do góry dnem, pasek poziomu cieczy, oprysk przy naciśnięciu, jak i puszczeniu dźwigni pompki, regulowana dysza (regulacja stopnia rozpylenia płynu od mgiełki po strumień), w dnie pierścień stabilizujący, zabezpieczający zbiornik przed uszkodzeniem |
|  | **Wąż ogrodowy.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Wąż ogrodowy z oplotem spiralnym, elastyczny. Odporny na promieniowanie UV. Średnica 13 mm, maksymalne ciśnienie 35 bar. Gwarancja producenta min. 30 lat. Odporny na plątanie, supłanie, pokryty przezroczystą powłoką zabezpieczającą przed zabrudzeniami. Długość 50 metrów. |
|  | **Wózek do węża ogrodowego.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Wózek przeznaczony do transportowania i magazynowania węża 13mm (50 m). Nawijanie węża na bęben za pomocą korby metalowej, z elementami plastikowymi. Składana stopa wózka - gwarantująca stabilność, wózek musi pozostawać stabilny i nieruchomy nawet kiedy ciągniemy za wąż. Składana podstawa i korba, opuszczana rączka (w celu zaoszczędzenia miejsca). Bęben metalowy, z jednoczęściową, trwałą tarczą. Przyłącze wody wewnątrz bębna (by zapobiegać zginaniu się węża). |
|  | **Konewka mała.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Materiał: metal, dopuszczalne elementy drewniane. Pojemność mieszcząca się w zakresie 0,5-1l, uchwyt, długa szyjka wychodząca przy podstawie konewki, umożliwiająca podlewanie przy minimalnym przechyle. |
|  | **Konewka średnia 2-3 l.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Materiał: metal, dopuszczalne elementy drewniane. Pojemność mieszcząca się w zakresie 2-3l, uchwyt, długa szyjka wychodząca przy podstawie konewki, umożliwiająca podlewanie przy minimalnym przechyle. |
|  | **Konewka 10-12 l.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Materiał: tworzywo sztuczne, pojemność mieszcząca się w zakresie 10-12l, uchwyt, zdejmowane sitko. |
|  | **Rękawice robocze - ogrodnicze.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Zgodne z normą EN420. Rękawice bawełniane częściowo pokryte szorstkim lateksem (we wnętrzy dłoni), wielokrotnego użytku, zakończone ściągaczem, po 20 par z rozmiarów XS, S, XL, po 30 par z rozmiarów M, L. |
|  | **Kompostownik** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Kompostownik wykonany z tworzywa sztucznego, dopuszczalne dodatki metalowe. Kompostownik obrotowy o dwóch niezależnych pojemnikach każdy o pojemności w zakresie 150-200l, możliwość zablokowania każdego z pojemników na kompost w jednej pozycji, materiał odporny na działanie UV, każdy z pojemników wyposażony w otwory wentylacyjne, podstawa metalowa, odporna na rdzę. |
|  | **Pistolet zraszający do węża ogrodowego.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Przeznaczony do nawadniania i czyszczenia, minimum 5 rodzajów strumienia w tym: dalikatnie zraszający, płaski i punktowy, możliwość regulacji ilości wody jedną ręką, blokada wody, ergonomiczny uchwyt, z elementami z miękkiego plastiku, metalowa konstrukcja. Pistolet musi być zabezpieczony przed zamarzaniem. |
|  | **Licznik wody na wąż ogrodowy.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Przepływomierz montowany na wąż ogrodowy (1/2"), wodoodporna obudowa z tworzywa sztucznego. W zestawie z bateriami. Pozwalający sprawdzić ile wody zostało zużyte podczas jednej sesji podlewania. |
|  | **Adapter do kranów wewnętrznych do węża ogrodowego.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Adapter do przyłączania węża ogrodowego (1/2") do kranów domowych. Możliwość szybkiego demontowania węża. W zestawie metalowy adapter z gwintem wewnętrznym M22 i gwintem zewnętrznym M24. |
|  | **Sekator profesjonalny jednoręczny.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Z dwustronną blokadą ostrza - możliwe do używania przez osoby prawo-L9 i leworęczne, rączki antypoślizgowe, odbojnik i sprężyna do rozwierania sekatora, możliwość stosowania części wymiennych, możliwość dostosowania docisku ostrzy. Długość narzędzia w zakresie: 190-210 mm, waga nie przekraczająca 200g. |
|  | **Sekator wąski, precyzyjny/nożyczki ogrodnicze (do owoców).** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Precyzyjne ostrza tnące na całej długości, ostrza pokryte powłoką zapobiegającą przywieraniu, sprężyna do otwierania ostrza po każdym cięciu, rękojeść z powłoką antypoślizgową, blokada ostrza. Długość narzędzia 140-150mm, szerokość do 50mm, waga max: 60g. |
|  | **Sekator nożycowy dwuręczny.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Możliwość cięcia gałęzi o grubości przynajmniej 3-5 cm, uchwyty wykonane z materiału zapewniającego pewny chwyt, poliamid wzmocniony włóknem szklanym lub podobny materiał, ostrze tnące pokryte powłoką zmniejszającą tarcie. Długość narzędzia w zakresie 54-60cm. Sekator przeznaczony do cięcia gałęzi świeżych. |
|  | **Sekator do gałęzi dwuręczny (kowadełkowy).** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Możliwość cięcia gałęzi o grubości przynajmniej 3-5 cm, ostrze pokryte powłoką zmniejszającą tarcie, uchwyty wykonane z materiału zapewniającego pewny chwyt, poliamid wzmocniony włóknem szklanym lub podobny materiał. Sekator przeznaczony do cięcia twardych i suchych gałęzi. System kowadełkowy lub lepszy. Długość narzędzia w zakresie 55-60cm. |
|  | **Sekator - "żyrafa".** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Obrotowa głowica, regulowana w zakresie min 230 stopni, zasięg ok. 4m, taśma transmisyjna poprowadzona wewnątrz urządzenia, antypoślizgowa rączka, średnica cięcia nie mniejsza niż 30 mm, waga narzędzia nie przekraczająca 1200 g, Długość narzędzia ok. 2300 mm. |
|  | **Nożyczki do ziół.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Nożyczki przeznaczone do zbierania i przygotowywania ziół, kwiatów, owoców i warzyw ogrodowych, hartowane, szlifowane ostrza ze stali nierdzewnej. Końcówki szpiczaste, umożliwiające cięcie w ciasnych przestrzeniach, sprężyna otwierająca ostrza po każdym cięciu. Konstrukcja zwiększająca funkcję kontroli kciuka i palca wskazującego (łączenie narzędzia w tylnej części, nie w obrębie ostrzy). |
|  | **Łopatka do przesadzania roślin.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Rączka z tworzywa lub drewna pokrytego antypoślizgowymi elementami, część robocza ze stali nierdzewnej, łopatka przeznaczona do sadzenia i przesadzania, również w twardym podłożu, otwór do zawieszenia w rączce. Długość 30-35 cm, szerokość robocza 7-8,5 cm. |
|  | **Miara zwijana 5 m.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Przycisk blokujący taśmę, automatyczne zwijanie, długość 5 metrów. Wykonana z elastycznej stali. Waga: max 210 g. |
|  | **Taśma miernicza zwijana 30 m.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Długość 30 m, szerokość taśmy 10-15 mm. Odporna na rozciąganie, wykonana z włókna szklanego. W obudowie plastikowej lub metalowej, taśma zwijana korbką lub automatycznie, podziałka co 1 mm. |
|  | **Pazurki ogrodnicze/kultywator.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Narzędzie ze stali odpornej na rdzę. Ergonomiczna rękojeść z miękkimi i antypoślizgowymi elementami. Narzędzie do rozpulchniania, spulchniania i napowietrzania ziemi. Długość ok 30-35 cm, szerokość robocza 70-100 mm, waga nie przekraczająca 350 g. |
|  | **Szufla krótka do nabierania.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Szufla o długości całkowitej 25-30 cm i szerokości nie większej niż 1/2 długości powierzchni roboczej. przeznaczona do nabierania artykułów sypkich, wykonana ze stali. |
|  | **Pikownik.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Narzędzie do wykonywania otworów w glebie, wysiewania nasion i sadzenia cebulek lub delikatnych roślin na odpowiedniej głębokości. Podziałka na części roboczej, pozwalająca na pomiar głębokości do ok 150 mm. Uchwyt w kształcie litery L. Narzędzie wykonane z tworzywa łatwego do czyszczenia. Wysokość narzędzia w zakresie 250-300 mm. Waga poniżej 100g. |
|  | **Pikownik do roślin cebulowych/sadzarka.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Narzędzie do szybkiego i precyzyjnego sadzenia cebulek i sadzonek, przeznaczona do cebulek o szerokości do 65 mm i na głębokość do min. 120 mm. Do wykonywania otworów w glebie. Podziałka na części roboczej ułatwiająca pomiar głębokości. Mechanizm otwierający ostrze i wysypujący ziemię na cebulkę. Wykonana z odpornego tworzywa. |
|  | **Taczka plastikowa/wózek ogrodowy.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Taczka ogrodowa o lekkiej i stabilnej konstrukcji, dwukołowa , pojemność 50-65 l, nośność min. 50 kg, z rączką. |
|  | **Wiadro plastikowe.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Pojemność 13-20 l, wylewka do wody, rączka do przenoszenia z ergonomicznym uchwytem (nie są dopuszczalne wiadra z rączką wykonaną z metalowego, cienkiego drutu, bez plastikowej osłony lub uchwytu). |
|  | **Podkłądka pod kolana.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Podkładka pod kolana do pracy w ogrodzie, uchwyt do przenoszenia/zawieszenia. Wymiary nie mniejsze niż 35x20x2 cm. Wykonana z lekkiego, miękkiego, wodoodpornego, niebrudzącego materiału typu pianka. |
|  | **Chwytak do lasu w szkle.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Długość 70-80 cm, szerokość chwytu ok. 2-2,5 cm. Przeznaczony do komponowania i pielęgnacji lasów w szkle w wysokich lub wąskich naczyniach, oraz do pielęgnacji terrariów. Narzędzie z długim metalowym kijkiem (uchwytem) i wysuwanymi szczypcami (4 pazurki), chwytak ze stali. |
|  | **Zestaw narzędzi do lasu w szkle.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Zestaw zawierający teleskopowe grabie i szpadel. Narzędzia wykonane ze stali nierdzewnej. Narzędzia przeznaczone do tworzenia kompozycji w szkle. Długość uchwytu ok. 70-75 cm, maksymalna długość każdego z narzędzi 75-85. |
|  | **Kiełkownica.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Naczynie do uprawy kiełków o szerokości szalek w zakresie 20-25 cm. Możliwość uprawy co najmniej trzech różnych rodzajów kiełków (trzy osobne poziomy). Szalki do kiełkowania z odpływami zapewniającymi rozprowadzenie wody i odpowiednią wilgotność. Zbiornik do gromadzenia nadmiaru wody. Pokrywa zapewniająca wilgotny klimat. Kiełkownica wyposażona w syfony służące do wentylacji każdego poziomu (minimum trzy syfony na poziom). Materiał: tworzywo sztuczne lub szkło, możliwość mycia w zmywarce. |
|  | **Wyrywacz do chwastów.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Regulowana długość trzonka obejmująca zakres 100-115 cm. Urządzenie do usuwania chwastów wraz z korzeniami, wykonany ze stali z aluminiowym trzonkiem, mechanizm blokowania trzonka, rączka w kształcie litery D, waga nie przekraczająca 1,3 kg. |
|  | **Szklarenka, florarium geometryczne.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Szklarnia, florarium geometryczne na ""las w szkle"". Nieregularny, geometryczny kształt, powstały przez połączenie metalowym spoiwem wielokątnych kawałków szkła. Spoiwo w kolorze czarnym lub miedzianym. Forma zabezpieczona przed korozją. Szklarenka zamykana z drzwiczkami na zawiasach lub wyjmowalną ścianką umożliwiającą wykonywanie prac związanych z opieką nad roślinami. Wyjmowana ścianka musi być zabezpieczona w taki sposób by nie otwarła się przy np. potrąceniu. Szkło przezroczyste o grubości 2-5 mm. Ściany prostokątne lub kwadratowe dopuszczalne tylko w obszarze podstawy figury, pozostałe ściany nieregularne, w ten sposób cała forma ma mieć kształt zbliżony do nieregularnego kryształu. Wymiary bryły (szerokość x głębokość) w zakresie 15-45 cm, w tym co najmniej 5 sztuk o wymiarach bryły (szerokość x głębokość) w zakresie 20-45 cm, wysokość w zakresie 30-40 cm Zamawiający dopuszcza ostateczne uzgodnienie kształtów florariów na późniejszym etapie realizacji zamówienia, rysunki poglądowe. |
|  | **Podstawa na kółkach pod donice.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Podstawa pod donice kolor szary lub czarny. Możliwość regulacji szerokości podstawy do maksymalnej średnicy mieszczącej się w zakresie 45-55 cm. Materiał: tworzywo sztuczne, stal nierdzewna, inny odporny na wysoką wilgotność powietrza. Maksymalne obciążenie nie mniejsze niż 250 kg. Min. 4 kółka z możliwością zablokowania, kółka nie pozostawiające śladów na podłodze. |
|  | **Doniczka mikro.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Materiał: naturalna glina, terrakota. Wysokość: 5-7 cm, średnica: 5-8 cm. Kształt: okrągły zwężony na dole albo walcowaty. Doniczka o klasycznym kształcie zwężona na dole, z otworem drenażowym. Dopasowane pod względem materiału, rozmiaru i koloru podstawki w zestawie do każdej doniczki |
|  | **Doniczka mini.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Materiał: naturalna glina, terrakota. Wysokość: 8-12 cm, średnica: 9-12 cm. Kształt: okrągły zwężony na dole albo walcowaty.Doniczka o klasycznym kształcie zwężona na dole, z otworem drenażowym. Dopasowane pod względem materiału, rozmiaru i koloru podstawki w zestawie do każdej doniczki |
|  | **Doniczka mała.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Materiał: naturalna glina, terrakota. Wysokość: 12-14 cm, średnica: 13-16 cm. Kształt: okrągły zwężony na dole albo walcowaty. Doniczka o klasycznym kształcie zwężona na dole, z otworem drenażowym. Dopasowane pod względem materiału, rozmiaru i koloru podstawki w zestawie do każdej doniczki. |
|  | **Doniczka średnia.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Materiał: naturalna glina, terakota. Wysokość: 15-19 cm, średnica: 17-20 cm. Kształt: okrągły zwężony na dole albo walcowaty. Doniczka o klasycznym kształcie zwężona na dole, z otworem drenażowym. Dopasowane pod względem materiału, rozmiaru i koloru podstawki w zestawie do każdej doniczki. |
|  | **Doniczka duża.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Materiał: naturalna glina, terrakota. Wysokość: 20-23 cm, średnica: 19-23 cm. Kształt: okrągły zwężony na dole albo walcowaty. Doniczka o klasycznym kształcie zwężona na dole, z otworem drenażowym. Dopasowane pod względem materiału, rozmiaru i koloru podstawki w zestawie do każdej doniczki" |
|  | **Kosz wiszący z wkładką kokosową do epifitów.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Kosz wykonany z grubego, nierdzewnego drutu, metalowy łańcuszek do przywieszenia, wykonany z nierdzewnego materiału, hak do powieszenia, wnętrze wyścielone dopasowaną wkładką kokosową. Średnica kosza: 27-35 cm, głębokość kosza: 14-18 cm. |
|  | **Donica misa - mała.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Materiał: terakota. Wysokość: 8-10 cm, średnica: 16-18 cm. Kształt: okrągły zwężony na dole albo walcowaty. Doniczka o klasycznym kształcie zwężona na dole, z otworem drenażowym. Dopasowane pod względem materiału, rozmiaru i koloru podstawki w zestawie do każdej doniczki. |
|  | **Donica misa – duża.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Materiał: terakota. Wysokość: 11-12 cm, średnica: 19-25 cm. Kształt: okrągły zwężony na dole albo walcowaty. Doniczka o klasycznym kształcie zwężona na dole, z otworem drenażowym . Dopasowane pod względem materiału, rozmiaru i koloru podstawki w zestawie do każdej doniczki. |
|  | **Stół ogrodowy.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Zabezpieczony przed niesprzyjającymi warunkami atmosferycznymi, przystosowany do przechowywania na zewnątrz przez cały rok. Prosty, minimalistyczny, nowoczesny design. Stabilny. Dopuszczalne materiały dla stołu i krzeseł: stal nierdzewna, konglomerat kamienny, kamień, odporne gatunki drewna (np. akacja). Wymiary: długość nie mniejsza niż 175cm, szerokość nie mniejsza niż 85 cm, wysokość nie mniejsza niż 70 cm. |
|  | **Fartuch ogrodniczy.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Fartuch dedykowany do pracy w ogrodzie, uniwersalny rozmiar fartucha, co najmniej 4 kieszeni na narzędzia ogrodnicze z przodu fartucha, wodoszczelny i wodoodporny, odporny na zabrudzenia. Materiały: płótno podgumowane, płótno poliestrowe, denim itp, dopuszczalne wstawki skórzane. Pasek wokół szyi z regulacją. Zapinany na regulowaną klamrę wokół pasa, lub wiązany. Kolorystyka neutralna. |
|  | **Pas biodrowy na narzędzia ogrodnicze.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Pas/saszetka/torba do przenoszenia narzędzi ogrodniczych, zapinana w pasie, kieszenie pozwalające na przenoszenie łopatki, grabek, sekatorów, etykiet do roślin, pisaka. Regulacja umożliwiająca dopasowanie do sylwetki. Materiał: płótno wzmocnione/skóra/denim inne podobne. Wodoodporny, odporny na zabrudzenia. Neutralna kolorystyka. |
|  | **Doniczka samonawadniająca – 15-18.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Średnica doniczki w zakresie 15-18 cm, wysokość doniczki w zakresie 15-18 cm. Materiał: tworzywo sztuczne, polipropylen lub inne podobne. Kolor dominujący: odcienie bieli, szarości lub czerni (do uzgodnienia z Zamawiającym). Doniczka wyposażona we wskaźnik poziomu wody (patykowy), wklad wewnętrzny separujący roślinę od wody. Doniczka wyposażona w zasobnik wody na dnie doniczki |
|  | **Doniczka samonawadniająca – 20-22.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Fartuch dedykowany do pracy w ogrodzie, uniwersalny rozmiar fartucha, co najmniej 4 kieszeni na narzędzia ogrodnicze z przodu fartucha, wodoszczelny i wodoodporny, odporny na zabrudzenia. Materiały: płótno podgumowane, płótno poliestrowe, denim itp, dopuszczalne wstawki skórzane. Pasek wokół szyi z regulacją. Zapinany na regulowaną klamrę wokół pasa, lub wiązany. Kolorystyka neutralna. |
|  | **Doniczka samonawadniająca – 35-45.** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Średnica/bok doniczki w zakresie 35-45 cm, wysokość doniczki w zakresie 35-50 cm. Materiał: tworzywo sztuczne, polipropylen lub inne podobne. Kolor dominujący: odcienie bieli, szarości lub czerni (do uzgodnienia z Zamawiającym). Doniczka wyposażona we wskaźnik poziomu wody (patykowy), kanał wlewowy do wody, wklad wewnętrzny separujący roślinę od wody. Doniczka wyposażona w zasobnik wody na dnie doniczki. Kształt przekroju okrągły, kwadratowy lub zbliżony. |
|  | **Donica ozdobna duża, "prostopadłościenna" (wysoka).** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Średnica/bok doniczki w zakresie 35-45 cm, wysokość doniczki w zakresie 90-105 cm. Materiał: tworzywo sztuczne, metal, włókno szklane lub inny, podobny. Kolor dominujący: odcienie bieli, szarości lub czerni (do uzgodnienia z Zamawiającym). Kształt prostopadłościenny lub zbliżony. Wykończenie matowe lub półmatowe. Zamawiający dopuszcza by donica posiadała system nawadniania. Pozycja powinna stanowić komplet z pozycją nr. 72. |
|  | **Donica ozdobna duża "sześcienna" (niższa).** |
|  | **MINIMALNE PARAMETRY WYMAGANE** |
|  | Średnica/bok doniczki w zakresie 40-50 cm, wysokość doniczki w zakresie 40-50 cm. Materiał: tworzywo sztuczne, metal, włókno szklane lub inny, podobny. Kolor dominujący: odcienie bieli, szarości lub czerni (do uzgodnienia z Zamawiającym), kształt sześcienny lub zbliżony, wykończenie matowe lub półmatowe. Zamawiający dopuszcza by donica posiadała system nawadniania. Pozycja powinna stanowić komplet z pozycją nr 71. |

W Części I: cenę należy obliczyć według następujących zasad:

1. Wykonawca winien określić, dla każdej pozycji cenę jednostkową netto oraz stawkę procentową VAT, a następnie obliczyć wartość netto przez przemnożenie ceny jednostkowej netto przez liczbę/j. m. oraz wartość brutto przez przemnożenie wartości netto przez stawkę procentową VAT (uzyskany iloczyn dodać do wartości netto danej pozycji). W pozycjach dla których wskazano jedynie prognozowaną ilość badań należy przeliczyć wartość netto podając ilości/j.m. z zaokrągleniem do pełnego opakowania.
2. Wszystkie wartości kosztorysowe, Wykonawca zobowiązany jest kalkulować i wpisywać w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku;
3. Wykonawca powinien wycenić wszystkie wymagane pozycje – **pod rygorem odrzucenia oferty**;
4. Wartość netto oferty musi zawierać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, w szczególności zakładany zysk, cła i opłaty celne, koszty dostawy do siedziby Zamawiającego, ubezpieczenia na czas transportu;
5. **Wartość brutto stanowi wartość oferty (cenę).**