

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

Lp. (1)	Nazwa produktu (2)	Jednostka miary (3)	Opis – cechy (4)	Pełna nazwa artykułu oferowanego (5)	Opis artykułu oferowanego (6)	Potwierdzenie spełnienia wymagań spełnia/nie spełnia <u>Wypełnia Zamawiając</u> <u>Y</u> (7)
1	Wycięcie drzew i krzewów wraz z usunięciem korzeni	41 szt.	Usługa wycięcia drzew typu tuja i krzewów wraz z usunięciem korzeni, oraz utylizacją. Usunięcie starych korzeni.			
2	Przycięcie tuji	długość 29,5 mb	Przycięcie tuji rosnących wzdłuż ogrodzenia na powierzchni 29,50mb, do wysokości 3m (obecnie mają wysokość ok. 6-7m). Przycięcie i wyrównanie boków tuji na długości 29,5mb. Utylizacja przyciętych gałęzi.			
3	Wykonanie terenu ze żwiru lub kamienia	Ok. 175m ²	Ściągnięcie wierzchniej warstwy ziemi wraz z utylizacją. Wyrównanie terenu. Rozłożenie agrowłókniny oddzielenie od terenu trawy ekobordem. Zakup żwiru lub kamienia (ok. 26 ton) wraz z usługą transportu i rozsypania żwiru w wyznaczonych miejscach według projektu. Kolor żwiru: grafit lub szary, lub czarny.			
4	Wykonanie nawierzchni – trawnika	Ok.400m ²	Ściągnięcie wierzchniej warstwy ziemi wraz z utylizacją. Przerobienie terenu glebogryzarką, wyrównanie terenu, grabienie, zakup trawy, zasianie trawy, walcowanie.			

5	Zakup ziemi	40 szt.	Zakup ziemi wraz z transportem pod nasadzenia oraz do donic piętrowych ziołowo-warzywnych. Worek o pojemności 80 litrów.			
6	Przyłącze wody wraz akcesoriami	1 kpl.	Podłączenie wewnętrznej instalacji do wyprowadzenia zewnętrznego w okolicach donic ogrodowych, zgodnie z projektem.			
7	Wiata drewniana	1szt.	Wiata drewniana, zadaszona z nabitym gontem bitumiczny. Jedna ze ścian cała zabudowana lamelkami oraz w pozostałych rogach ścian wiaty. Wiata z oryynowaniem. Podest wykonany ze sztucznej trawy (wykonaej z materiału pochodzącego z recyklingu), obramowany ekobordem. Pod powierzchnią sztucznej trawy umieszczenie drobnego żwiru i pasku – zagęszczonego oraz rozłożenie agrowłókniny. Wymiary: 6m x 4m Kolor: grafit lub szary			
8	Ławki parkowe	10 szt.	Masywna ławka z oparciem i siedziskiem, wykonana z deski z litego drewna. Kolor mebli: do uzgodnienia przy realizacji.			
9	Ławki ze stolikami	6 kpl.	Zestaw drewniany stół z 2 ławkami na 6-8 osób. Wymiary - Stół: Długość 150 cm, szerokość 65cm, wysokość 72cm Ławki: długość 150cm, szerokość 32 cm, wysokość 72cm Kolor mebli: do uzgodnienia przy realizacji – całość zaimpregnowana, a blaty dodatkowo pokryte lakierem bezbarwnym. Zestaw zmontowany przeznaczony bezpośrednio do użytku.			
10	Donice piętrowe	3 szt.	Drewniane donice piętrowe z przeznaczeniem na zioła i warzywa. Wymiary: 1,2 m x 1,2 m. Kolor grafit lub szary – wygląd do uzgodnienia przy realizacji.			
11	Kosze na śmieci	1 szt.	Zestaw koszy na śmieci z oznakowaniem segregacji. W koszu można zamontować worki na odpady. Dodatkowo przy koszach tabliczki pomagające przy			

			rozdzieleniu przeznaczenia poszczególnych koszy pod względem segregacji z kolorowymi napisami: papier, szkło, plastik, bio, mieszane lub z odpowiednim oznakowaniem.			
12	Skrzynia ogrodowa	1szt.	Skrzynia ogrodowa plastikowa do przechowywania narzędzi ogrodowych. Wykonane z innowacyjnego materiału EVOTECH, odpornego na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV. Wymiary 142 cm x 65 cm x 54 cm. Pojemność 380 L. Kolor: grafit lub szary lub czarny			
13	Kompostownik lub pojemnik na gnojówkę	1szt.	Kompostownik – zbiornik na nawóz/gnojówkę. W kształcie beczki z kranikiem i sitem, wykonany z tworzywa sztucznego. Pojemność 25 L. Kolor: grafit, szary lub czarny			
14	Kompletny zbiornik na deszczówkę	1szt.	Zbiornik wykonany z wysokiej jakości tworzywa sztucznego, odporny na działanie promieni UV. W zestawie: kolektor rynnowy, zbieracz wody deszczowej, kranik, zestaw złączek do podłączenia węża ogrodowego wraz z zaworem. Zbiornik umiejscowiony przy altanie w celu zbierania wody deszczowej z dachu altany. Pojemność: 360 L. Wymiary: wysokość 128cm, szerokość 80cm, głębokość 80cm.			
15	Lampy solarne	2 kpl.	Lampy solarne do oświetlenia ekopracowni – solarne słupki oświetleniowe LED. Produkt wodoodporny i odporny na kurz (IP65). Wykonana z szkła hartowanego odporna na niskie temperatury. Wymiary i rodzaj do uzgodnienia przy realizacji.			
16	Drzewa	15 szt.	Drzewa klon różnokolorowy tzn. zielony, żółty, czerwony. Klony muszą być szczepione na pniu, aby			

			można je formować w kulkę. Sadzone naprzemiennie zgodnie z projektem. Usługa wraz z zakupem i posadzeniem drzew. Drzewa muszą być opalikowane. Wysokość drzew: 200 cm do 250 cm, grubość pnia ok. 12 cm.			
17	Krzewy	40 szt.	Krzewy pęcherznicy kalinolistnej w kolorze zielona i czerwona. Sadzona naprzemiennie zgodnie z projektem. Ok. 30szt. Krzewy budleja oraz hortensja krzewiasta bukietowa, wielokolorowe. Sadzone zgodnie z projektem. Łącznie ok 10 szt. Wysokości krzewów ok min. 40-50 cm. Usługa zakup wraz z transportem i posadzeniem krzewów na agrowłókninie z wykończeniem nasadzeni ekobordem.			
18	Sadzonki lub nasiona ziół	ok. 20 szt.	Sadzonki ziół: melisa, bazylia, mięta, oregano, itp. Sadzonki truskawek (ok.10szt.), borówki (ok. 2szt.) Nasiona: rzodkiewki, szczypiorku, cebula dymka, słonecznik itp			
19	Sadzonki kwiatów miododajnych i nektarodajnych	10 szt.	Sadzonki kwiatów: wrzos, lawenda, jeżówki itp.			
20	Ścieżka sensoryczna	2 szt.	Wykonanie ścieżek sensorycznych prostokątnych Wymiary: 6,5m x 1m (6 pól). Ilość 2 sztuki. Wykonanie zgodnie z projektem tj. obrzeża oraz podział pól wykonane z palisady lub kostki granitowej osadzonej w podłożu na mokrym betonie. Podłoże w polach wyłożone agrowłókniną. Pola wypełnione zgodnie z projektem – grube drewniane paliki, szyszki, kamień otoczak duży, żwir o grubości 20-50 mm, żwir drobny o grubości 5-20 mm, piasek. Sztuczna trawa w wysokim włosie, wycieraczka gumowa (w kółka), wycieraczka			

			gumowa (ostrzy włos), nakrętki plastikowe, rurki PCV o różnej grubości, wycieraczka kokosowa.			
21	Tablice edukacyjne na drewnianym stelażu z daszkiem	3 szt.	Tablica edukacyjna – płyta PCV – grubość 5mm, zalecana do ekspozycji zewnętrznych – nadruk bezpośrednio na płytę, zabezpieczona lakierem UV. Oprawa drewniana w kolorze grafitowym. Wymiary 100cm x 75cm. Tematy tablic: odmiany drzew, ptaków i owadów.			
22	Gry edukacyjne z drewnianym daszkiem	2 szt.	Gry edukacyjne na stelażu drewnianym z daszkiem, zalecane do ekspozycji zewnętrznych - nadruk bezpośrednio na płytę, zabezpieczona lakierem UV. Oprawa drewniana w kolorze grafitowym. Wymiary 100cm x 75cm. Gry typu: Puzzle, kółko i krzyżyk, - gra obrotowa.			
23	Zegar słoneczny	1szt.	Zakup i montaż zegara słonecznego. Wykonany z materiału odpornego na zewnętrzne warunki atmosferyczne. Wymiary średnicy: 35,5cm i wysokość 82cm. Wygląd do uzgodnienia przy realizacji.			
24	Stacja pogodowa bezprzewodowa ze stelażem	1szt.	Stacja pogody 7 w 1 bezprzewodowa. Wyposażona w czujnik 7 w 1, który umożliwi precyzyjne monitorowanie prędkości i kierunku wiatru, temperatury, wilgotności i opadów. Urządzenie wyświetla również temperaturę odczuwalną, punkt rosy, ciśnienie atmosferyczne, kalendarz oraz fazę księżyca, co pozwala na pełną kontrolę nad lokalnymi warunkami pogodowymi. Dzięki stopniu ochrony IPX6, stacja dokładnie rejestruje dane nawet podczas intensywnych opadów. Rodzaj i wygląd do uzgodnienia przy realizacji.			
25	Termometr do kompostu	1szt.	Termometr do kompostu. Długość sondy 50cm. Wygląd do uzgodnienia przy realizacji.			

26	Zakup konewek	10szt.	Plastikowe, lekkie konewki o pojemności max 5l. Wygląd do uzgodnienia przy realizacji.			
27	Zakup narzędzi ogrodniczych	10 kpl.	Zestaw narzędzi ogrodowych typu łopaty do sadzenia roślin, grabki, spulchniacz lub motyczka. Wygląd do uzgodnienia przy realizacji.			
28	Łopata	1szt.	Charakterystyka produktu: wygięty, stalowy trzonek, hartowana głowica z najwyższej jakości stali, wygodna ręczka z tworzywa w kształcie litery Y, przeznaczona do piasku, ziemi i innych materiałów sypkich. Waga: 2150g, długość 127cm			
29	Fartuchy ogrodowe	30szt.	Fartuch ogrodowy z kieszeniami i paskami do regulacji. Wymiary fartucha: ok. 60cm x 50cm			
30	Rękawice	10 par	Lekkie powlekane politurenem, przeznaczone do prac ogrodowych. Zakończone elastycznym ściągaczem. Rozmiar M.			

.....

(miejscowość, data i podpis)