Załącznik nr 1.1. do SWZ

Opis przedmiotu zamówienia dla części

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa przedmiotu | Ilość | Opis produktu, w tym opis równoważności w przypadku użycia odniesienia do znaku towarowego |
| 1 | Stacja pogodowa | 1 | Stacja pogodowa powinna posiadać:  -czujnik temperatury, wilgotności  -zewnętrzny czujnik temperatury  -wymiary 155x40x165mm (+/- 20%)  -jednostki pomiaru °C, °F  -zakres pomiaru temperatury 0-50°C (+/- 20%)  -wyświetlacz LCD |
| 2 | Wieszak na mapy | 1 | Stojak na mapy powinien posiadać:  -regulację wysokości od 110 do 190 cm (+/- 10%)  -wykonany z metalu, malowany proszkowo. |
| 3 | Klocki do eksperymentów - energia wiatru | 4 | Zestaw do poznawania działania energii wiatrowej powinien zawierać:  -min. 130 elementów -umożliwiać zbudowanie min. 8 modeli (min. 2 turbiny wiatrowe)  -zasilany na baterie lub akumulator -podręcznik z ćwiczeniami |
| 4 | Klocki do eksperymentów - energia słoneczna | 4 | Zestaw do poznawania działania energii słonecznej powinien zawierać:  -min. 60 elementów z tworzywa sztucznego  -umożliwiać zbudowanie min. 10 modeli  -silnik elektryczny, ogniwo fotowoltaiczne  -podręcznik z ćwiczeniami |
| 5 | Klocki do eksperymentów - energia wody | 4 | Zestaw do poznawania działania energii wodnej powinien zawierać:  -min. 160 elementów z tworzywa sztucznego  -umożliwiać zbudowanie min. 15 modeli  -zbiorniki na wodę, pompę, dyszę, zasilacz powietrzno-wodny -podręcznik z ćwiczeniami |
| 6 | Kompas | 12 | Kompas powinien posiadać komorę z igłą magnetyczną wypełniona olejem mineralnym tłumiącym drgania; śr. 5cm (+/- 10%); wykonany z metalu. |
| 7 | Termometr zewnętrzny | 1 | Termometr zewnętrzny powinien posiadać:  -zakres pomiaru temperatury od - 40° do + 50° C (+/- 20%)  -wym. 40 x 5 x 1 cm (+/- 20%) |
| 8 | Polska dwustronna mapa fizyczna150x150 cm | 1 | Mapa ścienna Polski fizyczno-konturowa. Charakterystyka:  -laminowana  -skala: 1:500 000 -wym. 150 x 150 cm (+/- 20%)  Powinna zawierać:  Granice państw; Granice województw; Rzeki; Jeziora; Kanały;  Bagna; Przełęcze; Głębokości; Punkty wysokościowe; Miasta; Wysokości. |
| 9 | Europa - dwustronna mapa fizyczna z elementami ekologii 160x120 cm | 1 | Mapa ścienna Polski fizyczno-konturowa. Charakterystyka:  -laminowana  -skala: 1:4 000 000 -wym. 150 x 150 cm (+/- 20%)  -powinna zawierać zestawienie najważniejszych danych o wszystkich państwach europejskich m.in.: powierzchnię,  ludność, walutę, język oficjalny oraz flaga. |
| 10 | Waga szalkowa metalowa + odważniki | 1 | Metalowa waga, z płaskimi szalkami powinna posiadać:  -wym. 15 x 40 cm x 15 cm (+/- 20%)  -nośność 5 kg (+/- 20%)  -Zestaw min. 12 odważników: 1 x 500g; 2 x 200g; 1 x 100g; 1 x 1g; 2 x 2g; 1 x 5g; 2 x 10g; 1 x 20g; 1 x 50g. |
| 11 | Hotel dla owadów do samodzielnego złożenia | 12 | Hotel dla owadów powinien posiadać parametry:  -Wys. 23 x sz. 17cm x gł. 21cm (+/-20%);  -Materiał domku - sosna; bambusowe rurki; gwoździe, pinezki i kratka. |
| 12 | Dziecięce rękawiczki ogrodowe | 24 | Dziecięce rękawiczki ogrodowe - powinny być wykonane z bawełny; od wewnątrz powlekane materiałem, takim jak np. poliuretan. |
| 13 | Cebulki kwiatów | 5 | Zestaw kwiatowych cebulek powinien zawierać min. 20 szt. cebulek m.in.:  -narcyz żółty; -szafirek; -tulipan. |
| 14 | Kompozycja cebul kwiatowych | 5 | Zestaw kwiatowych cebulek powinien zawierać min. 20 szt. cebulek m.in.:  -mieszanka tulipanów min. 4 kolory. |
| 15 | Dynia olbrzymia - mieszanka odmian | 6 | Mieszanka nasion dyni powinna zawierać m.in.: gatunki Ambar, Uchiki Kuri, Pink Banana Jumbo. |
| 16 | Marchew - jadalna - taśma | 6 | Nasiona marchwi na 7m taśmie (+/- 1 m). |
| 17 | Marchew - jadalna - mieszanka odmian - taśma | 6 | Nasiona marchwi na 7m taśmie (+/- 1 m); mieszanka odmian. |
| 18 | Pietruszka - naciowa - mieszanka odmian - taśma | 6 | Nasiona pietruszki na 6m taśmie (+/- 1m); mieszanka odmian. |
| 19 | Rukola nasiona | 6 | Nasiona rukoli; waga min. 2g. |
| 20 | Rzodkiewka okrągła - Rowa | 6 | Nasiona rzodkiewki; waga min. 5g. |
| 21 | Słonecznik ogrodowy - jadalny - 10g | 2 | Nasiona słonecznika; waga min. 10g |
| 22 | Szczypiorek - krążek | 2 | Nasiona szczypiorku; na krążku 8cm (+/- 0,5 cm) |
| 23 | Zestaw narzędzi ogrodowych | 2 | Zestaw narzędzi ogrodowych obejmujący min. łopatkę, grabki, dwa sekatory oraz zraszacz |
| 24 | Paletka - 10 doniczek | 8 | Paletka 10 doniczek; rozmiar pojedynczej doniczki: 5x4 cm (+/- 1 cm). |