**Załącznik nr 5 do SWZ**

|  |  |
| --- | --- |
| **KALKULACJA CENY** | |
| **Nazwa zamówienia** | **„Zakup i dostawa pomocy dydaktycznych do pracowni w 14 szkołach podstawowych oraz 4 szkołach podstawowych specjalnych w podziale na części w ramach projektu „Wiele potrzeb- jeden cel”.**  **Część II : „Zakup i dostawa kompletu pomocy dydaktycznych z geografii”** |
| **Nazwa Wykonawcy** |  |
| **Adres Wykonawcy** |  |

Oświadczam, iż wszystkie zaoferowane poniższe produkty spełniają wymagania określone w opisie w Części III SWZ *Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | | | Rodzaj pomocy | | Ilość sztuk/zestawów | Cena jednostkowa netto | Wartość netto  (3x4) | Stawka VAT  23% lub 5% | Kwota VAT  (5x6) | | Cena brutto  (5+7) |
| *1* | | | *2* | | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | | *8* |
| **SZKOŁA PODSTAWOWA NR 3** | | | | | | | | | | | |
| 1. | | GLOBUS ERIKA polityczno-fizyczny | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 2. | | Dwustronna mapa fizyczna/do ćwiczeń – Polska | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 3. | | Dwustronna mapa fizyczna/do ćwiczeń – Europa | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 4. | | Dwustronna mapa fizyczna/do ćwiczeń – Świat | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 5. | | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Ameryka Południowa | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 6. | | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Australia | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 7. | | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Azja | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 8. | | Mapa – Arktyka i Antarktyda | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| **SZKOŁA PODSTAWOWA NR 6** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Globus fizyczny | | | 5 | |  |  | 5% |  |  | |
| 2. | Dwustronna mapa fizyczna/do ćwiczeń – Polska | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 3. | Dwustronna mapa fizyczna/do ćwiczeń – Europa | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 4. | Dwustronna mapa fizyczna/do ćwiczeń – Świat | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 5. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Ameryka Południowa | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 6. | Puzzle – Mapa Europy | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 7. | Puzzle – Mapa Polski: województwa | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 8. | Mapa polityczna do naklejania – Świat | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 9. | Globus indukcyjny | | | 5 | |  |  | 5% |  |  | |
| **SZKOŁA PODSTAWOWA NR 15** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Układ Słoneczny  i gwiazdozbiory - model ruchomy | | | 2 | |  |  | 23% |  |  | |
| 2. | Walizka ekobadacza | | | 5 | |  |  | 23% |  |  | |
| 3. | Globus fizyczny | | | 4 | |  |  | 5% |  |  | |
| 4. | Globus fizyczny | | | 6 | |  |  | 5% |  |  | |
| 5. | Mapa fizyczna – Polska | | | 2 | |  |  | 5% |  |  | |
| 6. | Dwustronna mapa fizyczna/do ćwiczeń – Europa | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 7. | Dwustronna mapa fizyczna/do ćwiczeń – Świat | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 8. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Azja | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 9. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Afryka | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 10. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Ameryka Południowa | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 11. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Australia | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| **SZKOŁA PODSTAWOWA NR 17** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Wskaźnik laserowy | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 2. | Tellurium | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 3. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Ameryka Północna | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 4. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Ameryka Południowa | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 5. | Globus indukcyjny | | | 2 | |  |  | 5% |  |  | |
| 6. | Skały i minerały | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| **SZKOŁA PODSTAWOWA NR 20** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Globus fizyczny 3D | | | 15 | |  |  | 5% |  |  | |
| 2. | Próbki gleby | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 3. | Układ Słoneczny i gwiazdozbiory - model ruchomy | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 4. | Kompas | | | 15 | |  |  | 23% |  |  | |
| 5. | Plansza: Minerały i kamienie szlachetne | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 6. | Skały i minerały | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 7. | Kolekcja skamieniałości – podstawowa | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 8. | Pakiet multimedialny  – Parki narodowe i inne formy ochrony przyrody  w Polsce | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| **SZKOŁA PODSTAWOWA NR 25** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Zestaw do badania powietrza w walizce terenowej | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 2. | Gra edukacyjna typu Tajemnice Ziemi | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 3. | Plansza: Atmosfera i wnętrze Ziemi | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 4. | Globus konturowy | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| **SZKOŁA PODSTAWOWA NR 27** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Kompas | | | 3 | |  |  | 23% |  |  | |
| 2. | Skały i minerały | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 3. | Dwustronna mapa fizyczna/administracyjna  – Polski | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 4. | Mapa fizyczna z elementami ekologii – Europa | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 5. | Dwustronna mapa fizyczna/do ćwiczeń z elementami ekologii – Świat | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 6. | Globus – model południków i równoleżników na | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 7. | Globus – wnętrze Ziemi model 3D | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 8. | Globus indukcyjny | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 9. | Globus fizyczny | | | 2 | |  |  | 5% |  |  | |
| 10. | GLOBUS ERIKA polityczno-fizyczny | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 11. | Układ Słoneczny i gwiazdozbiory - model ruchomy | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 12. | GEOGRAFIA - Mapy konturowe | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| **SZKOŁA PODSTAWOWA NR 29** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Próbki gleby | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 2. | Zestaw najpopularniejszych gleb w Polsce | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 3. | Magnetyzm kuli ziemskiej | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 4. | Stojak na mapy | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 5. | Stojak na mapy z płyty | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 6. | Model przekrojowy – Ziemi | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 7. | Skały i minerały | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 8. | Kolekcja skamieniałości – podstawowa | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 9. | Model wulkanu | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 10. | Układ Słoneczny i gwiazdozbiory - model ruchomy | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 11. | Plansza: Atmosfera i wnętrze Ziemi | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 12. | Plansza: Chmury i ich rodzaje | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 13. | Plansza: Dzieje geologiczne Ziemi | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 14. | Plansza: Budowa wulkanu | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 15. | Plansza: Pory roku | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 16. | Plansza: Mapa pogody | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 17. | Plansza: Zjawiska atmosferyczne | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 18 | Plansza: Pustynia Sahara – zwierzęta | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 19. | Plansza: Sawanna afrykańska – zwierzęta | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 20. | Stacja pogody | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 21. | Kompas | | | 10 | |  |  | 23% |  |  | |
| 22. | Zestaw modeli: Rodzaje ukształtowania powierzchni | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 23. | Model płyt tektonicznych | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 24. | Globus fizyczny | | | 2 | |  |  | 5% |  |  | |
| **SZKOŁA PODSTAWOWA NR 33** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Atlas geograficzny. Polska, kontynenty, świat. | | | 15 | |  |  | 5% |  |  | |
| 2. | Atlas gwiazd przewodnik po konstelacjach | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 3. | Atlas minerałów, kamieni szlachetnych i skał | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 4. | Atlas chmur i pogody | | | 2 | |  |  | 5% |  |  | |
| 5. | Plansza: Obieg wody w przyrodzie | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 6. | Plansza: Chmury i ich rodzaje | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 7. | Plansza: Profile glebowe (dwustronna) | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 8. | Lupa z podświetleniem | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 9. | Termometr zewnętrzny  w metalowej oprawie | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 10. | Kompas | | | 10 | |  |  | 23% |  |  | |
| 11. | Deszczomierz | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 12. | Barometr | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 13. | Wiatromierz | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 14. | Skały i minerały | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 15. | Zestaw do analizy wody  z czerpaczem | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 16. | Kwasomierz glebowy | | | 2 | |  |  | 23% |  |  | |
| 17. | Krążek Secchi'ego z linką | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| **SZKOŁA PODSTAWOWA NR 37** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Czujnik pyłu | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 2. | Mapa fizyczna – Świat | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 3. | Mapa polityczna – Świat | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 4. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Afryka | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 5. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Ameryka Południowa | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 6. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Ameryka Północna | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 7. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Australia | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 8. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Azja | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| **SZKOŁA PODSTAWOWA SPECJALNA NR 39** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Mapa potencjalna roślinność naturalna – Świat | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 2. | Mapa młodego odkrywcy – Polska | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 3. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Europy | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 4. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Świat | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 5. | Mapa ochrona przyrody i sieć ECONET – Polska | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 6. | Obieg wody w przyrodzie | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 7. | Lornetka | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 8. | Atlas naturalnych kamieni szlachetnych i ozdobnych | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 9. | Kompas | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 10. | Globus indukcyjny | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 11. | Globus fizyczny 3D | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 12. | Globus konturowy | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 13. | Globus zoologiczny | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 14. | Globus Montessori. Kontynenty | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 15. | Puzzle – Mapa Azji | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 16. | Projektor kosmos | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 17. | Puzzle: Krainy Polski | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 18. | Zestaw termometrów | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 19. | Stacja pogody | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 20. | Plansza: Chmury i ich rodzaje | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 21. | Zestaw plansz: Krajobrazy świata | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 22. | Atlas geograficzny. Polska, kontynenty, świat. | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 23. | Gra otwarta leśno-przyrodnicza | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 24. | Krajobrazowa mapa świata – mata | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 25. | Interaktywna Mapa Świata | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 26. | Edukacyjny zestaw magnetyczny – Układ Słoneczny | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| **SZKOŁA PODSTAWOWA SPECJALNA NR 40** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Krajobraz i jego mapa poziomicowa – stół geograficzny | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 2. | Edukacyjny zestaw magnetyczny – warstwy lasu | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 3. | Układ Słoneczny i gwiazdozbiory - model ruchomy | | | 3 | |  |  | 23% |  |  | |
| 4. | Globus – wnętrze Ziemi model 3D | | | 2 | |  |  | 5% |  |  | |
| 5. | Globus – biały do zapisu | | | 6 | |  |  | 5% |  |  | |
| 6. | Globus z aplikacją | | | 2 | |  |  | 5% |  |  | |
| 7. | Globus Montessori. Kontynenty | | | 6 | |  |  | 5% |  |  | |
| 8. | Mapa ogólnogeograficzna – Świat | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| **SZKOŁA PODSTAWOWA NR 42** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Obieg wody w przyrodzie – model funkcjonalny symulator | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 2. | Kompas | | | 15 | |  |  | 23% |  |  | |
| 3. | Kompas | | | 2 | |  |  | 23% |  |  | |
| 4. | Dwustronna mapa fizyczna/do ćwiczeń – Polska | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 5. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Świat | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 6. | Dwustronna mapa strefy klimatyczne/elementy klimatu– Świat | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 7. | Mapa ochrona przyrody i sieć ECONET – Polska | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 8. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Europy | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 9. | Mapa świata 3D – kontynenty i oceany | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 10. | Model rozkładany – poziomice i warstwice | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 11. | Plan miasta Zabrze | | | 15 | |  |  | 5% |  |  | |
| 12. | Globus – model południków  i równoleżników na | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 13. | Globus – model sklepienia niebieskiego | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 14. | Globus podświetlany geograficzno-polityczny | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 15. | Globus indukcyjny | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 16. | Globus – konturowy podświetlany | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| **SZKOŁA PODSTAWOWA NR 46** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Globus indukcyjny | | | 6 | |  |  | 5% |  |  | |
| 2. | Globus podświetlany geograficzno-polityczny | | | 5 | |  |  | 5% |  |  | |
| 3. | Globus fizyczny | | | 13 | |  |  | 5% |  |  | |
| 4. | Globus interaktywny | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 5. | Dwustronna mapa fizyczna/administracyjna  – Polski | | | 4 | |  |  | 5% |  |  | |
| 6. | Dwustronna mapa fizyczna z elementami ekologii/poltyczna – Europa | | | 2 | |  |  | 5% |  |  | |
| 7. | Niebo Młodego Odkrywcy | | | 4 | |  |  | 23% |  |  | |
| 8. | Dwustronna mapa ogólnogeograficzna / krajobrazowa – Śląska | | | 4 | |  |  | 5% |  |  | |
| 9. | Mapa ścienna ozdobna przyrody – Polska | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 10. | Dwustronna mapa ochrona przyrody/do ćwiczeń  – Polska | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| **SZKOŁA PODSTAWOWA SPECJALNA NR 47** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Globus fizyczny 3D | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 2. | Globus podświetlany geograficzno-polityczny | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 3. | Globus – mapa nieba | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 4. | Globus – konturowy podświetlany | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 5. | Dwustronna mapa fizyczna/administracyjna  – Polski | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 6. | Dwustronna mapa fizyczna z elementami ekologii/poltyczna – Europa | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 7. | Dwustronna mapa fizyczna/polityczna – Świat | | | 1 | |  |  | 5% |  |  | |
| 8. | Plansza – Wielkie odkrycia geograficzne | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 9. | Plansza: Chmury i ich rodzaje | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 10. | Plansza: Mapa pogody | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 11. | Zestaw podkładek: Dzieje geologiczne Ziemi, rzeźba powierzchni ziemi, budowa wulkanu, minerały i kamienie | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 12. | Zestaw podkładek: Afryka mapa fizyczna, zwierzęta – pustynia Sahara, dżungla, sawanna | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| 13. | Minerały, rudy metali i surowce mineralne | | | 1 | |  |  | 23% |  |  | |
| **PODSUMOWANIE** | | | | | | |  |  |  |  | |

**DOKUMENT NALEŻY PODPISAĆ ELEKTRONICZNIE**