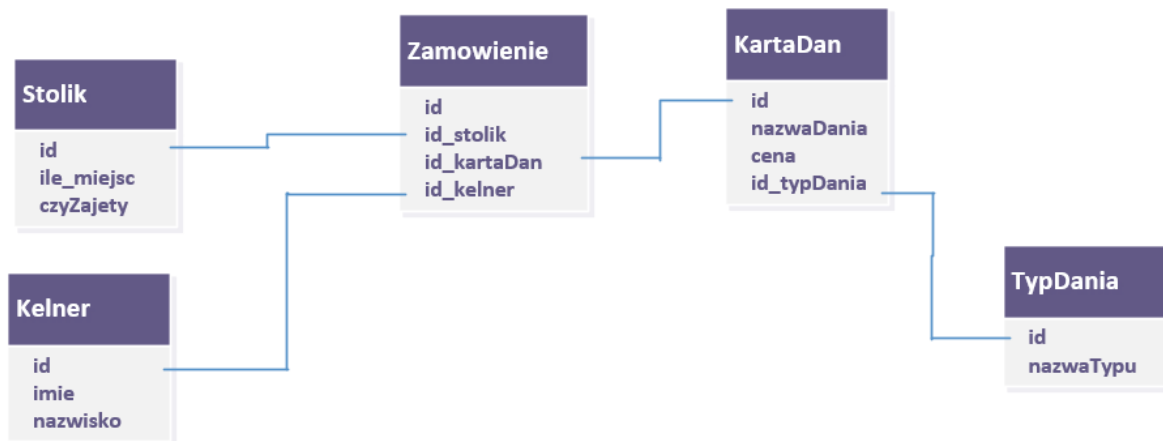


Nazwa aplikacji: **Aplikacja restauracyjna do obsługi klienta.**



Posiadamy 5 tabeli:

Stolik, zamówienie, karta dań, kelner, oraz rodzajDan.

Pomiędzy tabelami kartaDan a stolik jest relacja wiele do wielu, mianowicie jeden stolik może mieć zamówione wiele dań, natomiast jedno danie może występować na wielu stolikach. W celu uniknięcia problemów podczas ustawiania relacji wiele do wielu posługujemy się tabelą zamówienia która jest tabelą łączenia. Dodatkowo pomiędzy tabelą kartaDan, a TypyDan występuje relacja jeden do wielu. Mianowicie jedno danie może mieć jeden rodzajDania natomiast jeden rodzajDania może być używany przez wiele dań. Tabela zamówienie również posiada pole kelner które zawiera id konkretnego kelnera. Tabele zamówienie oraz kelner są w relacji jeden do wielu, jeden kelner posiada wiele zamówień a jedno zamówienie posiada jednego klienta.

Diagram ERD

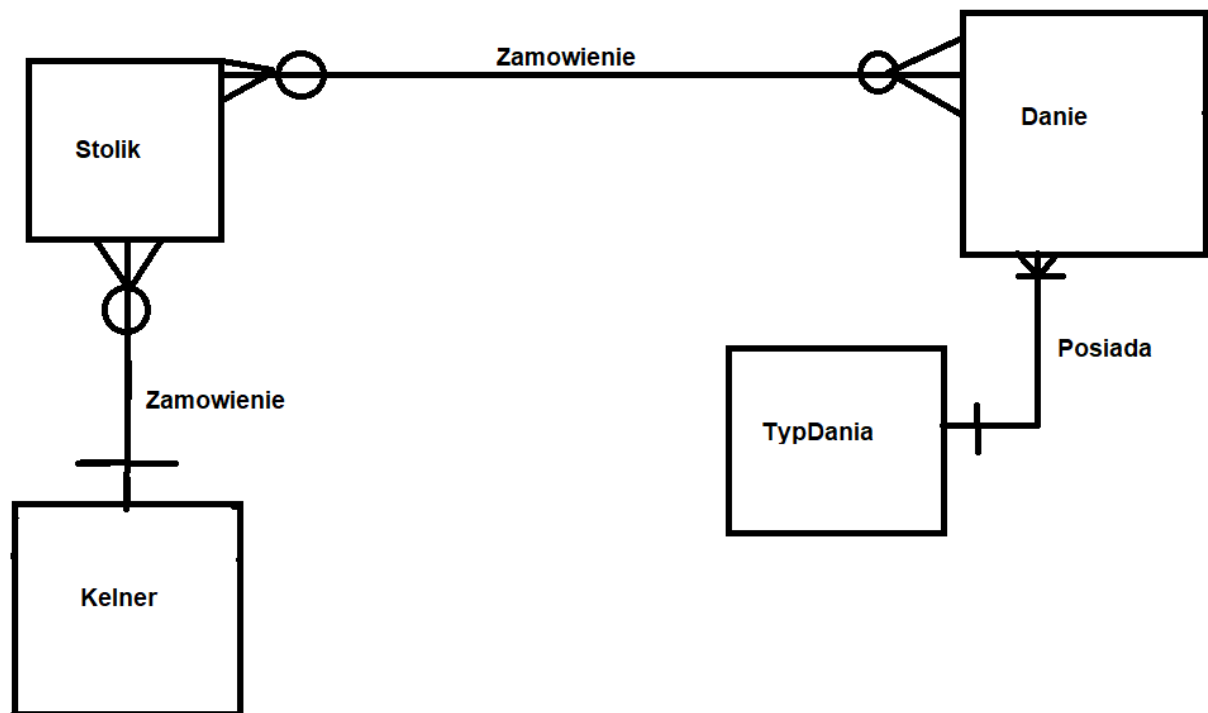


Diagram PDM

