

Inżynieria Oprogramowania

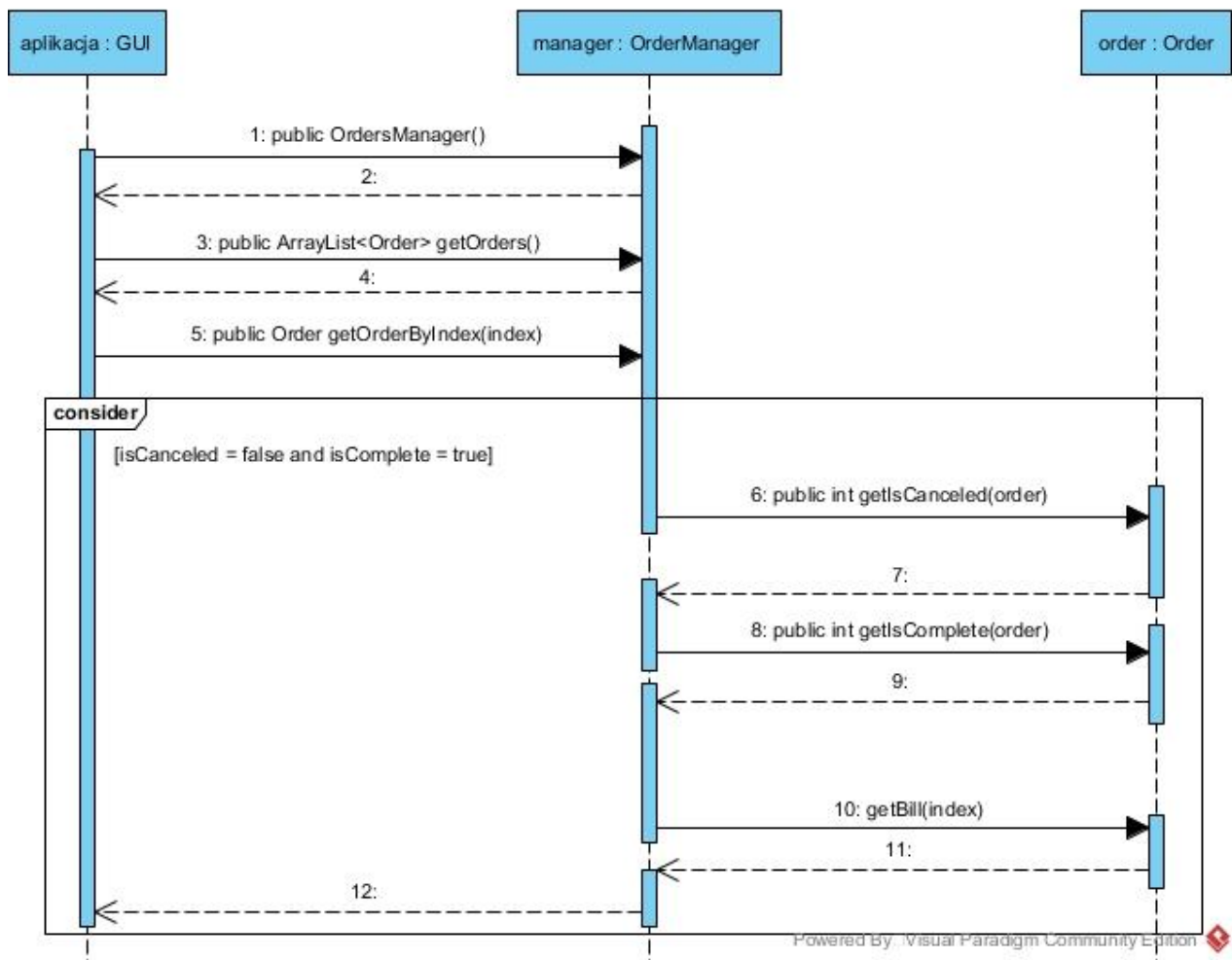
6. etap – sprawozdanie

Opracowanie diagramów sekwencji dla wybranych przypadków użycia, reprezentujących usługi oprogramowania, wynikających również z wykonanych diagramów czynności.

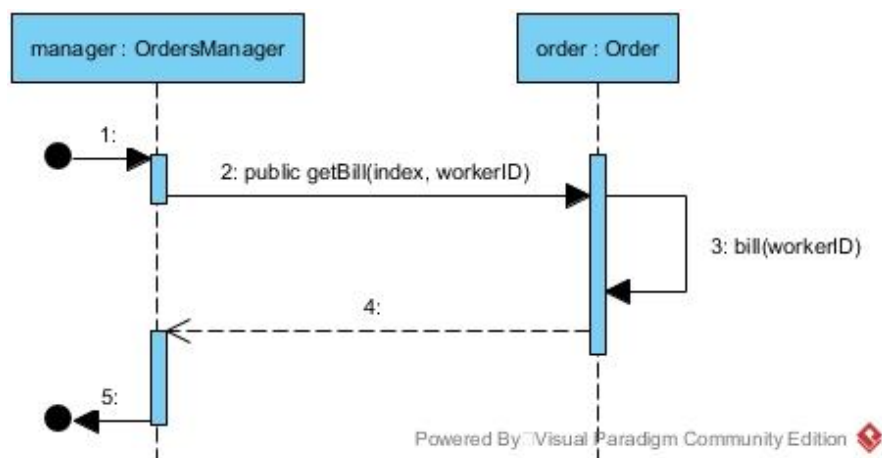
Definicja operacji klas na podstawie diagramów sekwencji w języku Java.

Zastosowanie projektowych wzorców zachowania.

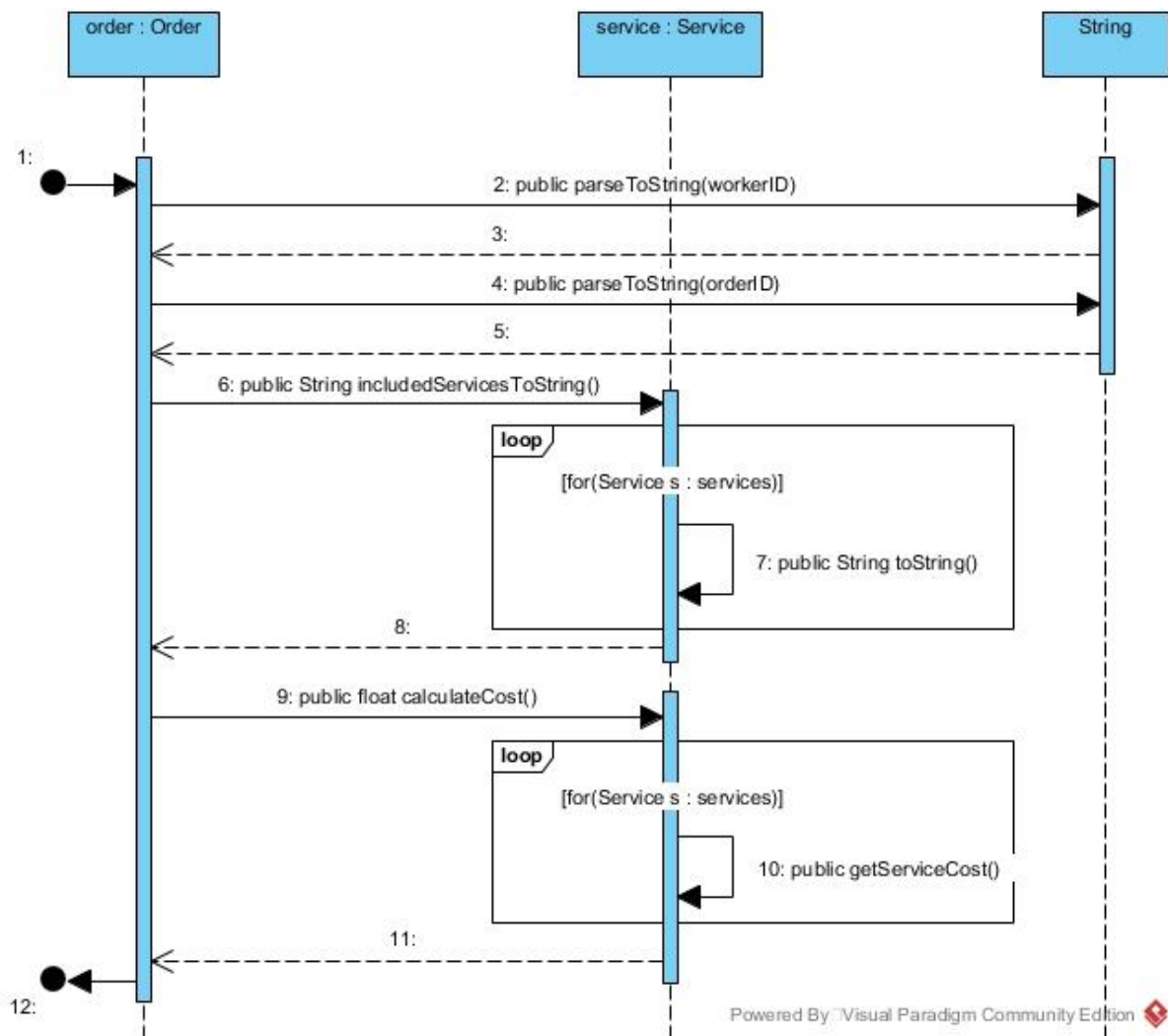
1. Diagram sekwencji dla przypadku głównego UC Billing (PU Wystawienie rachunku):



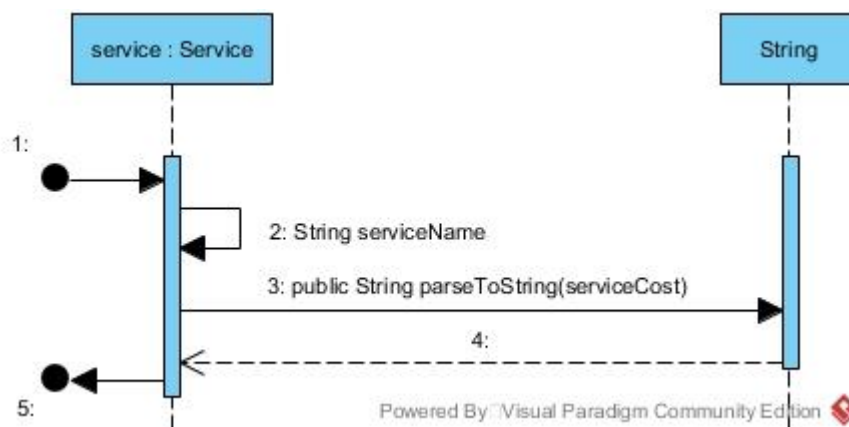
1.1. Diagram sekwencji dla `getBill(index, worker ID)` z klasy `OrdersManager`:



1.1.1. Diagram sekwencji dla bill(worker) ID z klasy Order:



1.1.2. Diagram sekwencji dla zdefiniowanej metody toString() z klasy Service:



2. Rozwijanie diagramu klas:

W wyniku prac nad diagramem sekwencji UC Billing zdefiniowana została nowa metoda – `includedServicesToString()`. Poniżej załącza się klasę, z diagramu klas, rozszerzoną o wspomnianą metodę.

