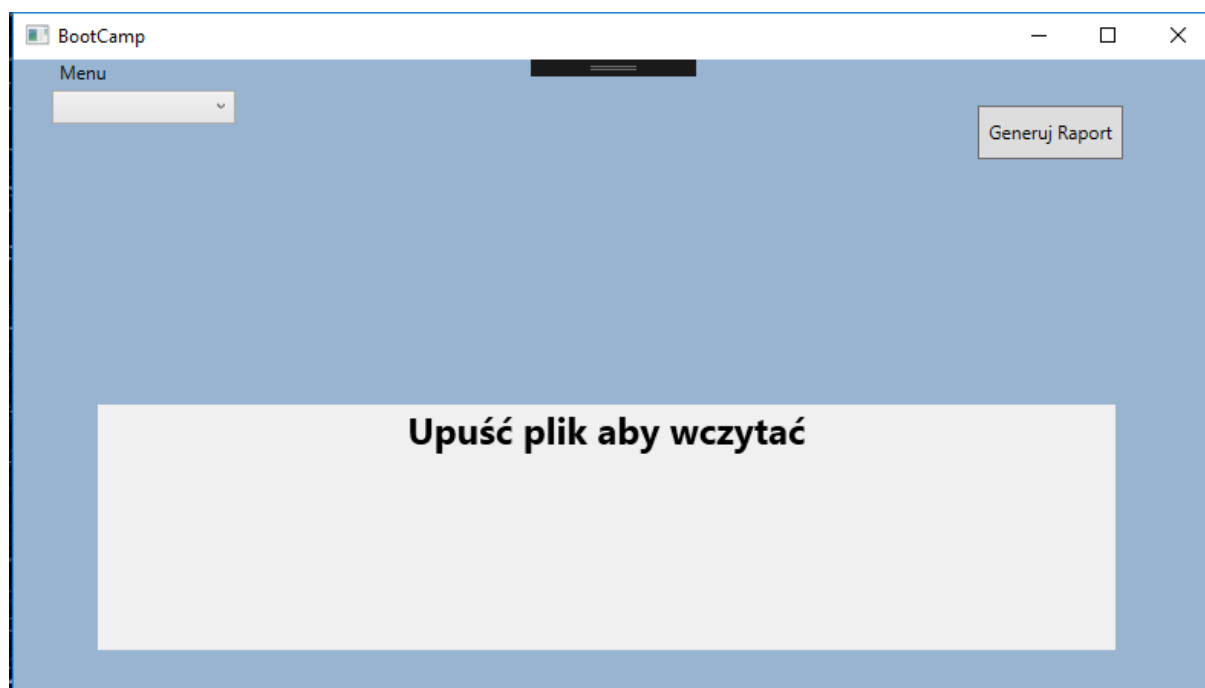


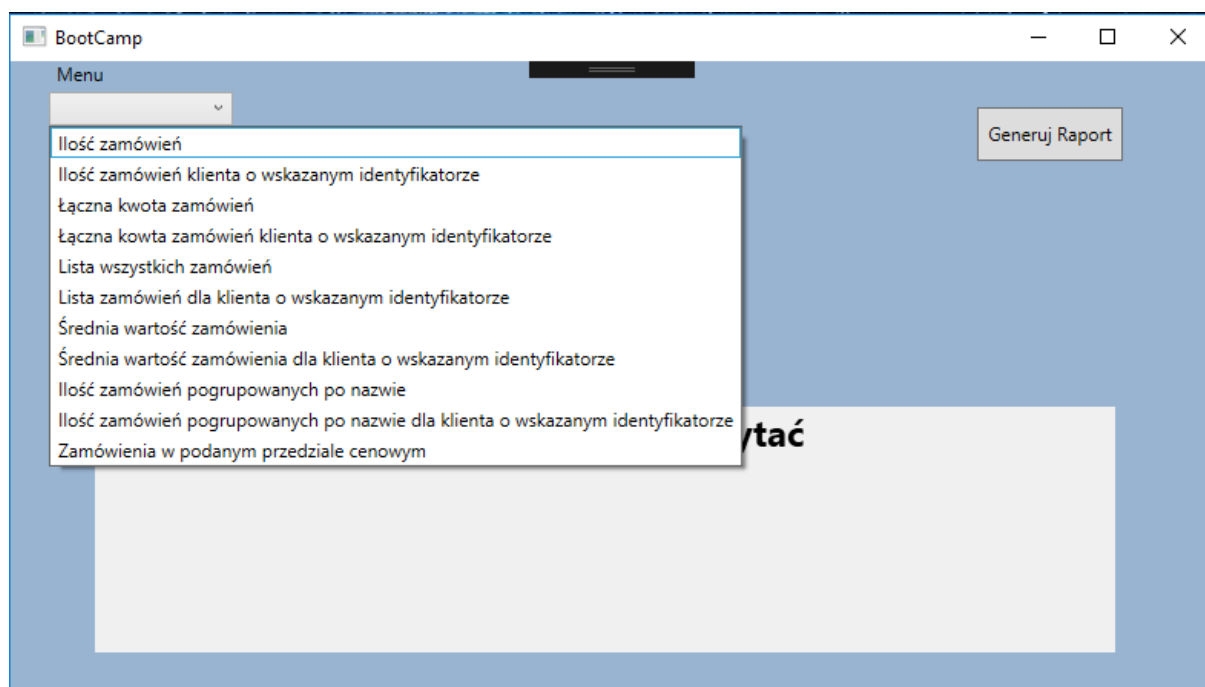
Po uruchomieniu programu ukazuje nam się główne okno.



Rysunek 1

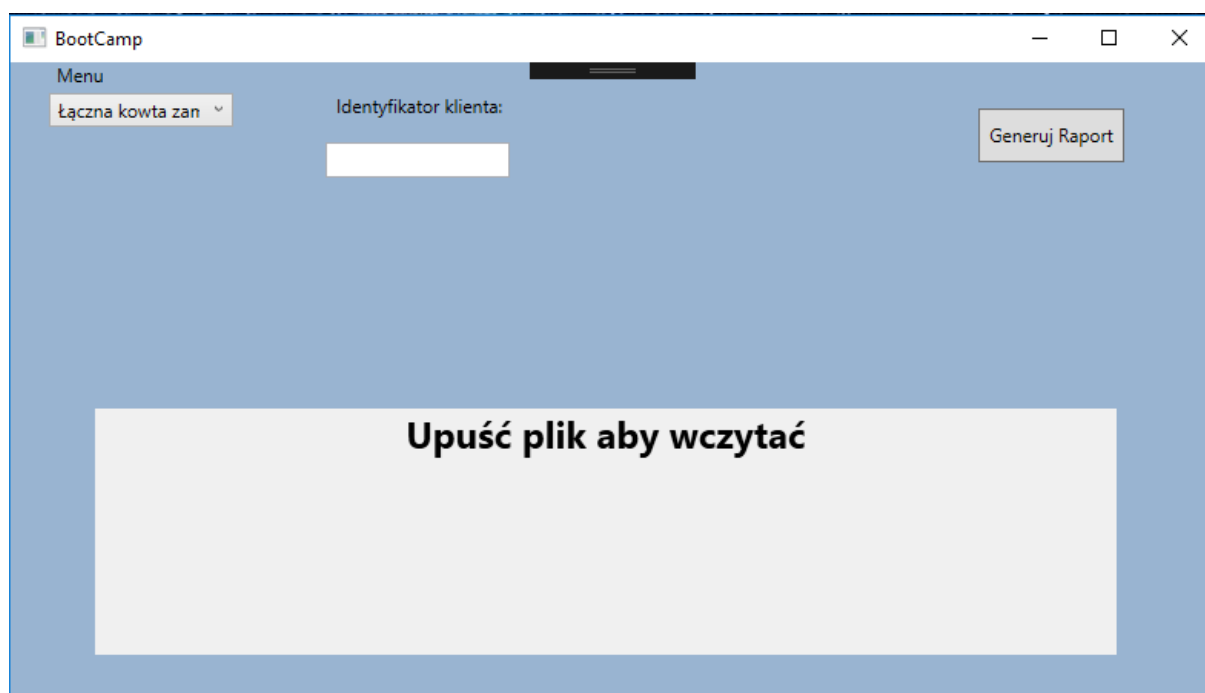
Jeśli spróbujemy wygenerować raporty bez wczytanej bazy danych, operacja się nie uda o czym poinformuje odpowiednia wiadomość. Aby wczytać dane z plików należy przeciągnąć plik (pliki) nad pole „Upuść plik aby wczytać”. Można upuścić więcej niż jeden plik naraz. Wtedy zostaną wczytane po kolei. Jeśli wśród nich znajdą się pliki o niewłaściwych formatach (przyjmuje pliki typu *.xml *.json *.csv) lub foldery zostaną one pominięte, a program poinformuje nas o tym oknem dialogowym. Podczas wczytywania danych sprawdzana jest również ich poprawność. Jeśli w wierszu brakuje jakiegoś pola, lub posiada ono wartości niezgodne z założonymi w instrukcji, to zostaje on pominięty, a użytkownik dostaje w oknie dialogowym które wiersze były niepoprawne. O zakończeniu wczytywania danych również zostaniemy poinformowani oknem dialogowym. Przy krytycznym błędzie pliku, który uniemożliwi jego wczytanie żadne dane nie zostaną wczytane, o czym również zostaniemy poinformowani.

Po wczytaniu danych możemy przejść do wybrania raportu z menu dostępnego w lewym górnym



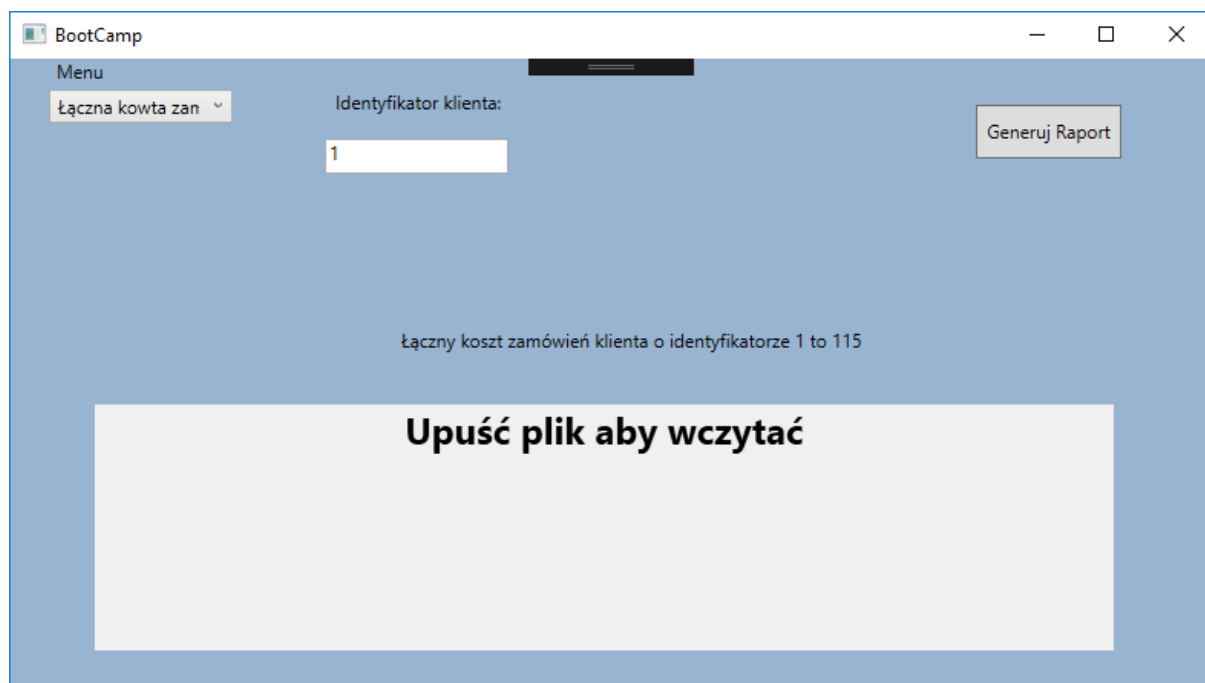
Rysunek 2

Po wybraniu odpowiedniej opcji, jeśli będzie to konieczne pojawią się pola do uzupełnienia dodatkowych informacji takich jak Id klienta, lub przedział cenowy w którym szukamy zamówień (patrz rysunek 3). Przycisk generuj raport znajdujący się w prawym górnym rogu jest zawsze aktywny, jednak pozwoli nam wygenerować raport dopiero wtedy, kiedy wymagane pola zostaną uzupełnione. W przeciwnym wypadku ukrywa on jedynie pole z wynikiem (jeśli jest widoczne).



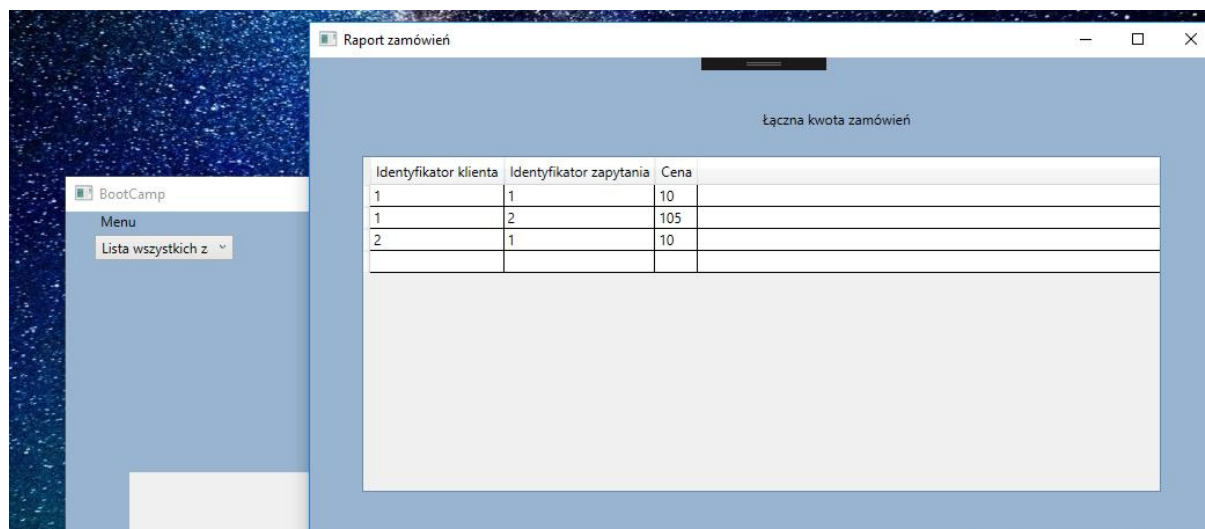
Rysunek 3

W zależności od tego jakie wartości ma zwracać raport, program podejmie różne drogi. Jeśli jest to pojedyncza wartość jak średnia, suma czy ilość, zostanie ona wypisana na środku okna (rysunek 4).



Rysunek 4

Jeśli jest to lista produktów lub zamówień zostanie ona wyświetlona w nowym oknie. (Rysunek 5)



Rysunek 5