Sklep Obuwniczy

Projekt bazy danych nosi nazwę "Sklep obuwniczy". W sklepie pracują zarówno pracownicy jak i sprzedawcy. Sprzedawcy obsługują klientów, natomiast pracownicy mogą napisać reklamację. O klientach i sprzedawcach mamy informacje takie jak: Imię, nazwisko, email, telefon dodatkowo pracownicy posiadają przypisane do nich konkretne stanowisko. Klienci, którzy są obsługiwani przez sprzedawców posiadają: imię, nazwisko email, telefon, ulice, miasto, nr domu, kod pocztowy. Każdy klient może założyć sobie kartę członkowską która upoważnia ich do korzystania z rabatów znajdujących się na karcie na konkretne produkty z konkretną zniżką podaną odgórnie przez firmę. Klient może złożyć reklamacje kupionego produktu, taka reklamacja uwzględnia dane takie jak opis danego uszkodzenia, data uszkodzenia oraz opcje do wyboru prze klienta czy towar ma być naprawiony czy też zwrócone będą pieniądze, gdy reklamacja okaże się być zasadna. W sklepie są sprzedawane buty, a także akcesoria w skład butów wchodzą takie informacje jak model, rozmiar, kod kreskowy oraz rodzaj. Skład akcesoriów obejmuje materiał z czego dane akcesoria są wykonywane, model, rodzaj oraz kod kreskowy. Każdy z produktów ma do siebie przypisaną konkretną cenę, która jest oznaczona rabatem bądź nie. Każda cena może mieć uzależniony tylko od swojej wartości osobny rabat, który łączy się z rabatami w karcie członkowskiej. Podczas sprzedaży również należy zapamiętać datę, kiedy transakcja została sfinalizowana. Każdy pracownik wliczając w to sprzedawców posiadają adresy zamieszkania potrzebne w razie konieczności wypełnienia ważnych dokumentów w adresie umieszczone są dane takie jak miasto zamieszkania, ulica, numer mieszkania oraz kod pocztowy.

