



## ● 1. PU1: Złożenie zamówienia

ID: UC01

Jako klient/kupujący chcę zamówić produkt/produkty.

### 1.1. Primary Actors

♀ Klient, ♀ Kupujący

### 1.2. Include

● [PU8: Dodanie produktu do koszyka](#), ● [PU5: Wybranie formy płatności](#), ● [PU3: Wybranie formy dostawy](#), ● [PU8: Dodanie produktu do koszyka](#), ● [PU5: Wybranie formy płatności](#), ● [PU3: Wybranie formy dostawy](#)

### 1.3. Extend

● [PU4: Anulowanie zamówienia](#), ● [PU7: Dokonanie reklamacji](#), ● [PU6: Dokonanie zwrotu](#), ● [PU4: Anulowanie zamówienia](#), ● [PU6: Dokonanie zwrotu](#), ● [PU7: Dokonanie reklamacji](#)

### 1.4. Scenariusz główny

1. Klient dodaje do koszyka produkty za pomocą PU8 - include PU8: Dodanie produktu do koszyka
2. Klient klika w przycisk reprezentujący koszyk.
3. System wyświetla koszyk z produktami.
4. Klient klika w przycisk 'Zamów'.
5. System wyświetla dane klienta potrzebne do wysyłki (jeśli klient jest zalogowany).
6. Klient potwierdza poprawność danych do wysyłki.
7. System wymaga od klienta wybrania sposobu dostawy.
8. Klient wybiera sposób dostawy za pomocą PU3 - include PU3: Wybranie formy dostawy
9. System wymaga od klienta wybrania sposobu dokonania płatności.
10. Klient wybiera sposób płatności za pomocą PU5 - include PU5: Wybranie formy płatności
11. System zatwierdza wybrane opcje i prosi klienta o zatwierdzenia chęci zamówienia poprzez kliknięcie w przycisk 'Kupuję i płacę' bądź anulowanie zamówienia poprzez kliknięcie w przycisk 'Anuluj zamówienie'.
12. Klient klika w przycisk 'Kupuję i płacę'.
13. System zatwierdza kupno produktu poprzez wysłanie maila na konto klienta.

### 1.5. Scenariusz alternatywny - klient niezalogowany

1. Krok 1 scenariusza głównego.
2. Krok 2 scenariusza głównego.
3. Krok 3 scenariusza głównego.
4. Krok 4 scenariusza głównego.
5. System wymaga od klienta podania danych do wysyłki (w przypadku klienta: imię, nazwisko, adres, email; w przypadku firmy: nazwa, NIP, adres, email).
6. Powrót do kroku 7 scenariusza głównego.

## ●2. PU2: Logowanie

ID: UC17

Jako klient/pracownik chcę mieć możliwość zalogowania.

### 2.1. Primary Actors

👤 Klient, 👤 Pracownik, 👤 Pracownik

## ●3. PU3: Wybranie formy dostawy

ID: UC05

Jako klient/kupujący chcę mieć możliwość wyboru sposobu dostawy.

### 3.1. Include

●[PU9: Wprowadzenie danych do wysyłki](#), ●[PU9: Wprowadzenie danych do wysyłki](#), ●[PU3: Wybranie formy dostawy](#), ●[PU3: Wybranie formy dostawy](#)

### 3.2. Included by

●[PU3: Wybranie formy dostawy](#), ●[PU3: Wybranie formy dostawy](#), ●[PU1: Złożenie zamówienia](#), ●[PU1: Złożenie zamówienia](#)

### 3.3. Scenariusz główny

1. Klient wybiera sposób dostawy: punkt odbioru, paczkomat lub kurier.
2. System wyświetla możliwe opcje.
3. Klient wybiera jedną opcję poprzez kliknięcie przycisku 'Zatwierdź'.
4. System wyświetla informację o poprawnym wyborze formy dostawy.

### 3.4. Scenariusz alternatywny - brak możliwości dostawy

1. Krok 1 scenariusza głównego.
2. Krok 2 scenariusza głównego.
3. Klient wprowadza adres dostawy.
4. System informuje klienta o braku możliwości dostawy pod wskazany adres/punkt.

## ●4. PU4: Anulowanie zamówienia

ID: UC02

Jako klient/kupujący chcę mieć możliwość anulowania zamówienia.

### 4.1. Extended from

●[PU1: Złożenie zamówienia](#), ●[PU1: Złożenie zamówienia](#)

## ●5. PU5: Wybranie formy płatności

ID: UC04

Jako klient/kupujący chcę mieć możliwość wyboru formy płatności.

### 5.1. Included by

● [PU1: Złożenie zamówienia](#), ● [PU1: Złożenie zamówienia](#)

### 5.2. Scenariusz główny

1. Klient wybiera sposób płatności: blik, kartą lub przelew (wybiera blik).
2. System zatwierdza sposób płatności i wymaga podania od klienta kodu.
3. Klient wprowadza kod blik.
4. System wyświetla informację o zatwierdzeniu/zrealizowanej transakcji.

### 5.3. Scenariusz alternatywny - niepoprawny kod blik

1. Krok 1 scenariusza głównego.
2. Krok 2 scenariusza głównego.
3. Krok 3 scenariusza głównego.
4. System wyświetla informację o błędzie - niepoprawny kod blik.

## ● 6. PU6: Dokonanie zwrotu

ID: UC21

Jako klient/kupujący chcę mieć możliwość zwrotu produktu.

### 6.1. Extended from

● [PU1: Złożenie zamówienia](#), ● [PU1: Złożenie zamówienia](#)

## ● 7. PU7: Dokonanie reklamacji

ID: UC22

Jako klient/kupujący chcę mieć możliwość reklamacji produktu.

### 7.1. Extended from

● [PU1: Złożenie zamówienia](#), ● [PU1: Złożenie zamówienia](#)

## ● 8. PU8: Dodanie produktu do koszyka

ID: UC03

Jako klient/kupujący chcę dodać produkt do koszyka.

### 8.1. Included by

● [PU1: Złożenie zamówienia](#), ● [PU1: Złożenie zamówienia](#)

### 8.2. Scenariusz główny

1. Klient wybiera dany produkt.
2. System wyświetla informacje o produkcie w tym opis i cenę.

3. Klient wybiera określoną liczbę sztuk danego produktu oraz klika w przycisk 'Dodaj do koszyka'.
4. System wyświetla informację o poprawnym dodaniu produktu do koszyka.

### 8.3. Scenariusz alternatywny - brak produktu na stanie

1. Krok 1 scenariusza głównego.
2. Krok 2 scenariusza głównego.
3. Krok 3 scenariusza głównego.
4. System wyświetla informację o błędzie - brak określonej liczby produktu na stanie.

## ● 9. PU9: Wprowadzenie danych do wysyłki

ID: UC06

Jako klient/kupujący chcę wprowadzić dane do wysyłki (gdy zwykły klient to: imię, nazwisko, dane adresowe, email; gdy firma to: nazwa firmy, NIP, dane adresowe, email).

### 9.1. Included by

● [PU3: Wybranie formy dostawy](#), ● [PU3: Wybranie formy dostawy](#)

## ♀ 10. Klient

ID: AC08

### 10.1. Use Cases

● [PU2: Logowanie](#), ● [PU1: Złożenie zamówienia](#), ● [PU2: Logowanie](#), ● [PU1: Złożenie zamówienia](#)