

Warsztat JavaScript

v 1.3

PLAN

- Projekt ze stroną
- Rozwinięta lista drop-down



Projekt ze strony

Projekt ze stroną

- Otwórz w swoim edytorze projekt ze stroną, którą tworzyliśmy podczas pierwszego warsztatu (HTML i CSS).
- Za pomocą JavaScript napisz na stronie funkcjonalności opisane w zadaniach na kolejnych slajdach.

Projekt ze stroną

Zadanie 1.

Menu górne:

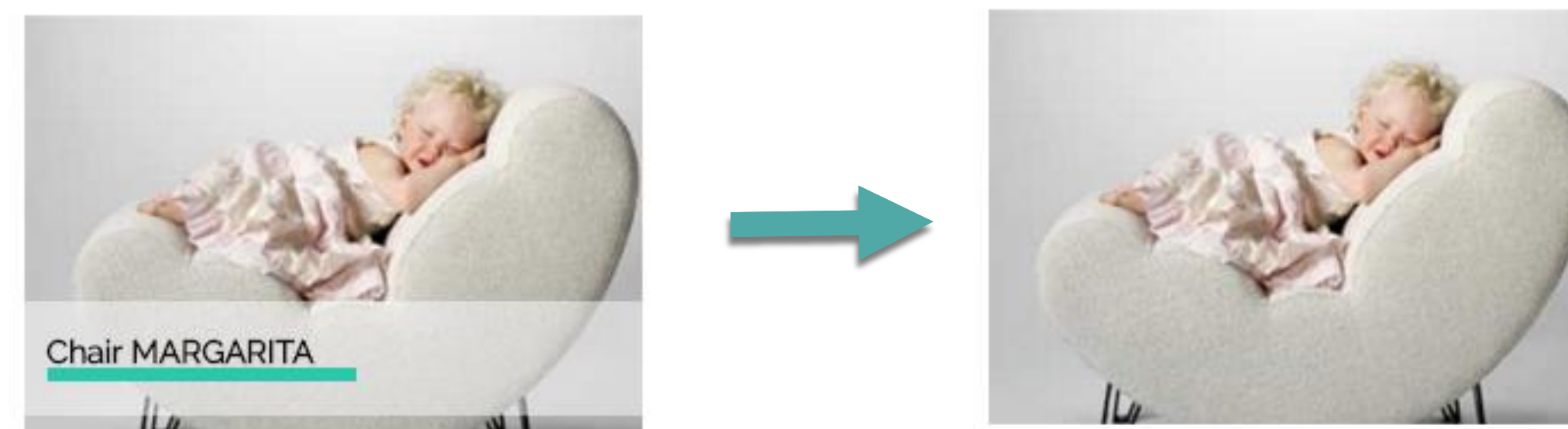
- Po najechaniu myszką na element menu wysuń podmenu. Jeżeli element nie ma podmenu, to dodaj je w HTML-u.



Zadanie 2.

Dwa bloki (z obrazkami):

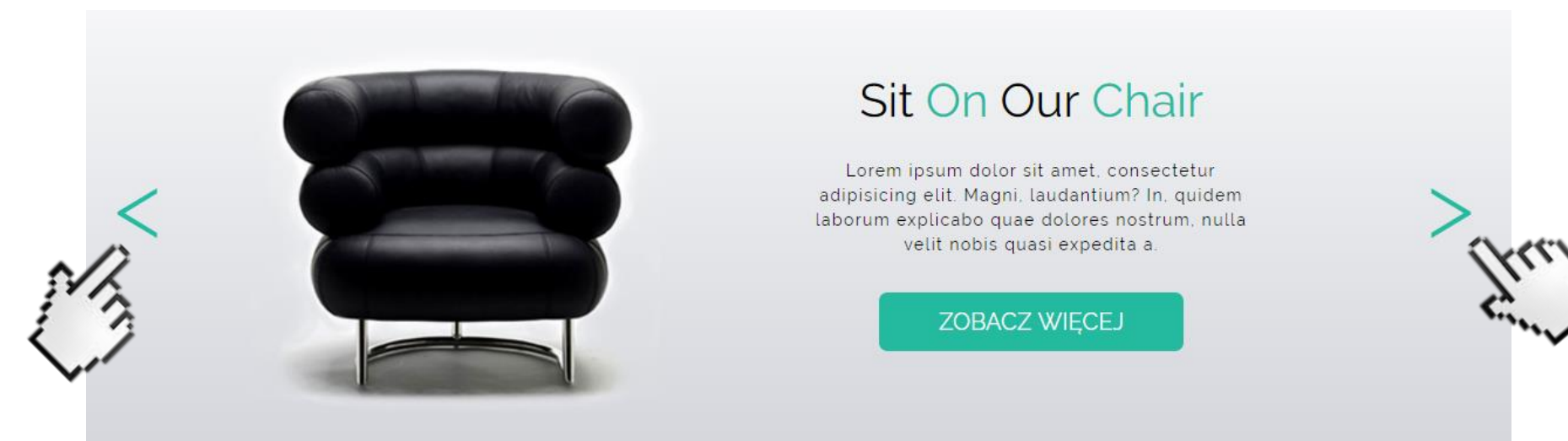
- Po najechaniu myszką schowaj cały blok z nazwą.



Projekt ze stroną

Zadanie 3.

- Stwórz przesuwany slider, zdjęcia są dostępne w folderze drugiego warsztatu.
- Spróbuj nie korzystać z żadnej biblioteki do galerii/sliderów itp.
- Jeżeli nie uda Ci się stworzyć slidera, wykorzystaj bibliotekę jQuery:
<http://bxslider.com>

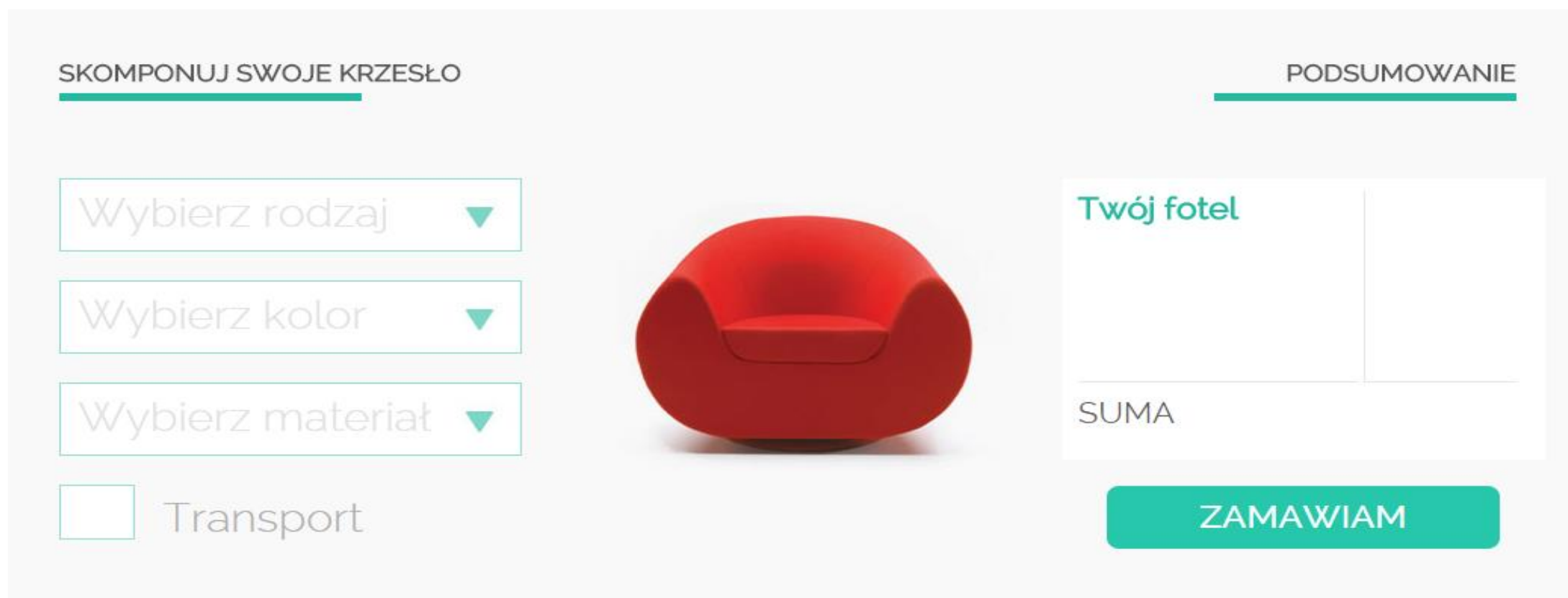


Rozwinięta lista drop-down

Kalkulator

Zadanie *.

Stwórz następującą sekcję (powyżej formularza).



The screenshot shows a web interface for configuring a chair. It is divided into two main sections: 'SKOMPONUJ SWOJE KRZESŁO' (Configure your chair) and 'PODSUMOWANIE' (Summary). In the 'SKOMPONUJ SWOJE KRZESŁO' section, there are three dropdown menus labeled 'Wybierz rodzaj' (Choose type), 'Wybierz kolor' (Choose color), and 'Wybierz materiał' (Choose material). Below these is a checkbox labeled 'Transport'. In the center, there is a 3D rendering of a red armchair. To the right, in the 'PODSUMOWANIE' section, there is a table with the heading 'Twój fotel' (Your chair). The table has two columns. The first column contains the text 'SUMA' (Total). The second column is empty. Below the table is a green button labeled 'ZAMAWIAM' (I order).

Gotowy kod HTML i CSS masz w folderze z warsztatem, skorzystaj z niego, aby móc skoncentrować się tylko na pisaniu skryptów.

Możesz go modyfikować lub dowolnie zmieniać.

Rozwinięta lista drop-down

Funkcjonalności

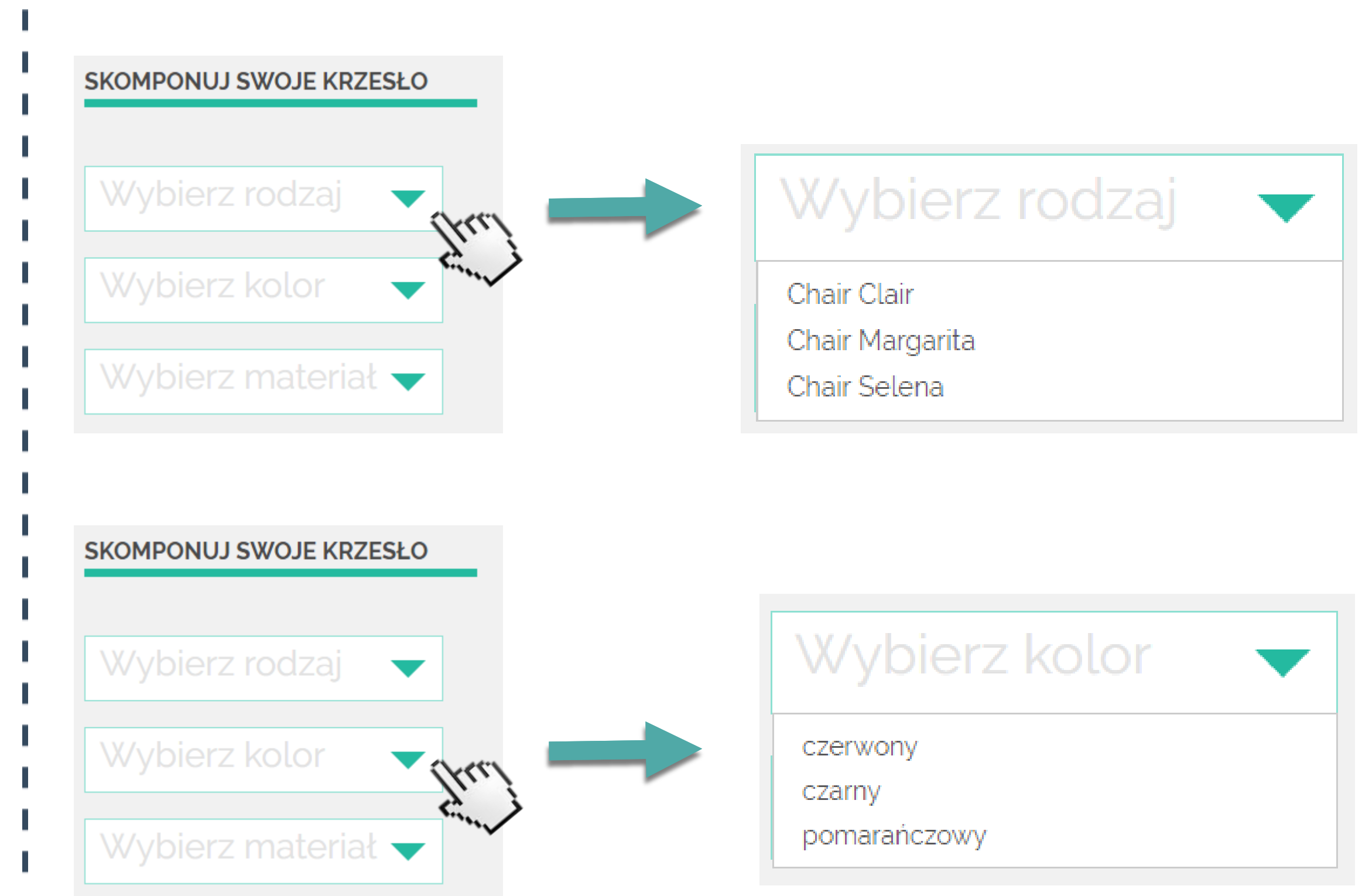
a) trzy listy drop-down –

Po kliknięciu w strzałkę pierwszej listy zostaje rozwinięte pole z opcjami do wyboru:

- Chair Clair
- Chair Margarita
- Chair Selena

Po kliknięciu w strzałkę drugiej listy zostaje rozwinięte pole z opcjami kilku kolorów:

- czerwony
- czarny
- pomarańczowy



Rozwinięta lista drop-down

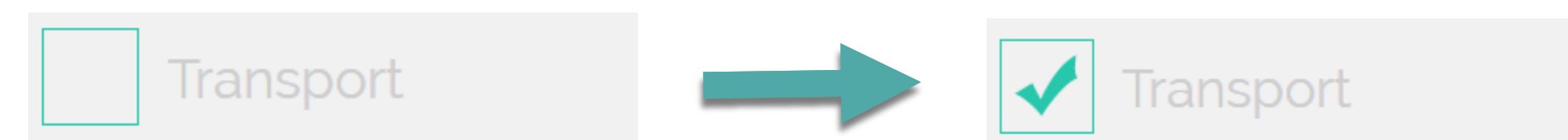
Funkcjonalności – ciąg dalszy

Po kliknięciu w strzałkę trzeciej listy zostaje rozwinięte pole z opcjami kilku materiałów:

- tkanina,
- skóra.

Pola wyboru znikają po ponownym kliknięciu w strzałkę.

b) checkbox – po kliknięciu w checkbox zostaje zaznaczone pole transportu (wykorzystaj CSS),



Rozwinięta lista drop-down

Funkcjonalności – ciąg dalszy

c) **pole podsumowania** – dynamicznie tworzone pole podczas wybierania odpowiednich opcji fotela. Suma jest aktualizowana na bieżąco podczas dodawania elementów do listy.

Po wybraniu elementów odpowiednie opcje zostają wstawione do listy drop-down oraz do podsumowania łącznie z ceną.

Pole **SUMA** ma zawierać:

- zsumowaną cenę fotela,
- koszty transportu.

The diagram illustrates the state of a form before and after a selection. On the left, the form is titled 'Twój fotel' and contains a large empty text area and a 'SUMA' label. On the right, after a selection, the text area contains 'Chair Margarita', and a table below it lists 'tkanina' (0) and 'Transport' (80). The 'SUMA' is now '280 zł'. A teal arrow points from the left state to the right state.

Twój fotel	
Chair Margarita	200
tkanina	0
Transport	80
SUMA	280 zł