Robię stronę webową dla osobowy zajmującej się fotografią. Strona przedstawia portfolio, ofertę, regulamin świadczonych usług oraz dane kontaktowe wraz z formularzem kontaktowym.

Aplikacja jest zrobiona w React w TypeScript i jest na templatce zrobionej w Vite. Stylizacja jest zrobiona za pomocą Styled Components oraz posiada stylizację globalną. Za pomocą context jest obsługiwana zmiana motywów kolorystycznych dark/light.

Struktura projektu - plików i katalogów:

1. src

* App.tsx
* Main.tsx
* Vite-env.d.ts

a) components

* ContactDetails.tsx
* ContactForm.tsx
* Footer.tsx
* Header.tsx
* HeroSlideshow.tsx
* Map.tsx
* OffertText01.tsx
* OffertText02.tsx
* PersonCard.tsx
* PortfolioGallery.tsx
* RegulationsText.tsx
* ScrollToTop.tsx
* SharedLayout.tsx

b) context

* ThemeContext.tsx

c) data

* imageDataHero.ts
* offertTextData01.ts
* offertTextData02.ts
* personImageData.ts
* personTextData.ts
* regulationsTextData.ts

d) hooks

* useHeaderVisibility.ts
* usePortfolioImages.ts
* useThemeContext.ts

e) img (duży zestaw zdjęć posegregowanych w tematyczne katalogi)

f) pages

* About.tsx
* Contact.tsx
* Home.tsx
* Offert.tsx
* Portfolio.tsx
* Regulations.tsx

g) styles

* ContactDetailsStyles.ts
* ContactFormStyles.ts
* ContactStyles.ts
* FooterStyles.ts
* HeaderStyles.ts
* HeroSlideshowStyles.ts
* HomeStyles.ts
* ImageCardStyles.ts
* MapStyles.ts
* OffertStyles.ts
* OffertTextStyles.ts
* PersonTextStyles.ts
* PortfolioGalleryStyles.ts
* PortfolioStyles.ts
* RegulationsStyles.ts
* RegulationsTextStyles.ts
* SharedLayoutStyles.ts
* GlobalStyles.ts
* Theme.ts

Poza katalogiem:

* .gitignore
* eslint.config.js
* index.html
* package.json
* package-lock.json
* tsconfig.app.json
* tsconfig.app.tsbuildinfo
* tsconfig.json
* tsconfig.node.json
* tsconfig.node.tsbuildinfo
* vite.config.ts
* README.md

Teraz będę podawał pliki, które będą potrzebne do wykonania zadania podanego później. Jeśli będziesz jeszcze potrzebował innych plików, to napisz jakie pliki mam podać.

Do momentu podania zadania, masz tylko zapamiętać podane wytyczne, ogólne warunki projektu i przeanalizować oraz zapamiętać wszystkie przesyłane pliki.  
Jak podam ci zadanie, to będziesz musiał napisać kompletny kod. Wskazać co, gdzie, w którym pliku zmieniasz/dopisujesz/wyrzucasz wraz wyjaśnieniami. Będziesz miał napisać kompletny kod dla zmienianego lub tworzonego pliku.

Masz pamiętać o strukturze plików i katalogów. Jest zakaz stosowania „any” – trzeba rozbić pełne typowanie.

Teraz będę podawał poszczególne pliki: