Informacje od zleceniodawcy:

Wypożyczalnia rowerów. Ma panel administracyjny, kasujemy, dodajemy, edytujemy sprzęt. Rejestracja i logowanie użytkowników.

Wymagania programu:

(F- funkcjonalne, N- niefunkcjonalne, 1- kluczowe dla działania programu, 2- istotne ale program będzie działał bez nich, 3- mało ważne)

* Wypożyczenie roweru 1F
* Rejestracja użytkownika 1F
* Logowanie użytkownika 1F
* Przeglądanie rowerów 1F
* Dodawanie roweru 1F
* Przeglądanie użytkowników 1F
* Edycja parametrów użytkowników 2F
* Edycja parametrów rowerów 2F
* Walidacja danych podczas rejestracji 2F
* Czarna lista użytkowników 3F
* Statystyki wypożyczenia na miesiąc 3F
* Aplikacja na stronie WWW dla użytkownika i administratora 1N
* Aplikacja na smartfony dla użytkownika 3N
* Intuicyjny interfejs użytkownika 2N
* Responsywny wygląd strony 3N

Słownik:

* Użytkownik – osoba która chce wypożyczyć rower, ma dostęp tylko do funkcji użytkownika, zarejestrował się w aplikacji
* Administrator – ma dostęp do wszystkich funkcjonalności
* Walidacja – blokada możliwości wprowadzenia niepoprawnych danych
* Smartfon- telefon komórkowy z OS i dostępem do sieci
* Parametr – właściwość opisująca użytkownika i rower
* Interfejs – wygląd strony
* Czarna lista – spis użytkowników którzy naruszyli regulamin wypożyczalni, tworzy przez administratora
* Responsywny – potrafiący dopasować się do każdego ekranu