## Спецификација на барања

## Функционални барања:

- Апликацијата ќе му нуди на корисникот избор за пребарување на банки или банкомати со клик на соодветната икона
- Апликацијата ќе овозможува навигација низ нејзините прозорци со помош на стрелки
- Апликацијата ќе користи податоци од база
- Апликација ќе ја користи GPS локацијата на корисникот
- Апликацијата ќе ги прикажува експозитурите или банкоматите според оддалеченост од моменталната локација на корисникот (од најблиски до најоддалечени)
- Апликацијата ќе ја означи рутата, банкоматите и експозитурите на интерактивна мапа
- Апликацијата за секој објект ќе нуди информации за: име на објектот, адреса на објектот, телефонски број, работни часови, далечина од корисникот до објектот

## Нефункционални барања:

- Безбедност: Податоците поврзани со точната локација на корисникот нема да бидат зачувани и споделувани. По затворањето на апликацијата податоците се бришат
- Компатибилност: Апликацијата ќе функционира на сите верзии на сите оперативни системи
- Перформанси: Апликацијата ќе одговара на акциите на корисникот за неколку секунди
- Употребливост: Апликацијата е лесена за користење, нема комплексна архитектура, па можат да ја користат секаков тип на корисници

- Приспособливост/Скалабилност: Доколку апликацијата се премести од помал на поголем оперативен систем, таа ќе ги искористи целосно ресурсите, ќе има подобри перформанси и ќе може да опслужи повеќе корисници
- Одржливост: Додавањето на нови функционалности и поправање на багови ќе може да се направи без голем напор
- Робусност: Времето на недостапност на апликацијата не треба да надмине повеќе од 20 мин
- Брзина: Ратата на освежување на екранот треба да биде минимална