## 1. Функционални барања

- 1.1 Апликацијата треба да овозможи прелистување и прикажување на сите достапни банкомати во рамки на град Скопје.
- 1.2 Апликацијата треба да овозможи прелистување и прикажување на сите достапни банкомати во одреден радиус од корисникот во рамки на град Скопје.
- 1.3 Апликацијата треба да ги прикаже на корисникот банкоматите во негова најголема близина во рамки на град Скопје.
- 1.4 Апликацијата треба да овозможи сортирање на банкоматите според растојанието до корисникот, во растечки редослед.
- 1.5 Апликацијата треба да овозможи на корисникот преглед на банкомати според име на уллица во рамки на град Скопје.
- 1.6 Апликацијата треба да овозможи на корисникот преглед на банкомати според работно време од 24/7 во рамки на град Скопје.
- 1.7 Апликацијата треба да овозможи на корисникот преглед на банкомати според соодветно име на банка во рамки на град Скопје.
- 1.8 Апликацијата треба да овозможи на корисникот преглед на банкомати според можност за пристап за инвалидска количка во рамки на град Скопје.
- 1.9 Апликацијата треба да овозможи на корисникот преглед на банкомати според можноста за пристап со моторно возило во рамки на град Скопје.
- 1.10 При клик на одреден банкомат, апликацијата треба да го прикаже патот од корисникот до селектираниот банкомат.

## 2. Нефункционални барања

- 2.1 Апликацијата треба да е поддржана од било кој HTML веб прелистувач.
- 2.2 Системот ќе овозможи присуство на минимум 200 корисници кои ќе пребаруваат истовремено.
- 2.3 Системот ќе биде достапен за корисниците минимум 99% од времето.
- 2.4 Нивото на задоволство на корисниците на системот треба да биде "многу добро" барем за 70% од корисниците по 6 месеци користење.
- 2.5 Ратата на неуспех на системот ќе биде помала од 1 пад на 1000 работни часови.

- 2.6 Инсталација на нови верзии на системот ќе ги остави содржината на базата на податоци непроменети.
- 2.7 Системот ќе овозможи обработување на 98% од влезните податоци во интервал од 1 до 2 секунди во најголема оптовареност.