**Барања за апликација за културно-историско наследство на Македонија**

Функционални барања:

* Апликацијата ќе овозможи приказ на листа на сите објекти со употреба на филтер.
* Апликацијата прикажува по десет објекти, со клик на копчето “show more”, прикажува дополнителни десет објекти.
* База на податоци за Културно-Историско Наследство:
  + Комплетна база на податоци за културно-историските објекти во Македонија.
  + Детални информации за секој објект, вклучувајќи го името, локацијата, историското значење, телефонски број, координати и имејл адреса работно време.
* Пребарување и Филтрирање:
  + Можности за пребарување, овозможувајќи на корисниците да пребаруваат објекти според разни критериуми (на пример, локација, вид на објект и работно време).
* Интерактивни Мапи:
  + Интерактивни мапи за прикажување на локациите на културно-историските објекти.

Нефункционални барања

* Апликацијата ќе овозможи достапност на услугите 97% во годината.
* Апликацијата ќе овозможи услужување на сите потреби на максимум 3000 корисници.
* Апликацијата ќе овозможи безбедност на податоците од 90%.
* Апликацијата ќе овозможи појавување на интерфејсот во максимум 3 секунди.
* Интерфејсот на апликацијата да биде интуитивен, односно корисникот да може лесно да се снајде при отворање на апликацијата.
* Доколку има проблем со отворање на апликацијата, времето до нејзино повторно функционирање да не надминува една минута.
* Системот треба да ја освежува базата на податоци секој месец.
* Системот треба да овозможи враќање на податоците од пребарувањето во рок од максимум 10 секунди.
* Апликацијата ќе биде скалабилна, односно како растат потребите и бројот на корисниците, апликацијата ќе има можност за лесно прошируввање во однос на хардверски и софтверски препреки.