

## Функционални барања:

1. Системот треба да овозможи на корисниците да пронајдат културно-историски објекти на територијата на државата
2. Системот треба да овозможи на корисниците да изберат име и категорија за пребарување
3. Системот треба да овозможи на корисниците преглед на локациите на различни објекти
4. Системот треба да овозможи на корисниците преглед на информации за културно-историските објекти
5. Системот треба да овозможи филтрирање на културно-историските објекти според клучен збор во името
6. Системот треба да овозможи филтрирање на културно-историските објекти според категорија
7. Системот треба да овозможи на корисниците да додаваат коментари за различните културно-историски објекти
8. Системот треба да овозможи на корисниците да го оценуваат искуството во културно-историските објекти со оценка од 1 до 5
9. Системот треба да биде поврзан со база на податоци каде се зачувани информациите за објектите
10. Системот треба да биде интегриран со API за прикажување на локациите на објектите на мапа
11. Системот треба да овозможи бришење на корисничките коментари
12. Системот треба да овозможи бришење на кориснички оценки
13. Системот треба да оневозможи на корисниците создавање и бришење на коментари и оценки кога не се логирани во системот

## Нефункционални барања:

1. Системот треба да подржува истовремено присуство на најмногу 1000 корисници
2. Системот треба да биде достапен 95% од времето
3. При пад на системот, времето потребно за рестартирање треба да биде помалку од 20 секунди, исто така, системот треба да има активирана опција за бекап доколку серверот не е достапен.
4. Системот треба да има максимално доцнење од 3000ms
5. Софтверот треба да биде компатибилен со сите веб-прелистувачи
6. Софтверот треба да биде достапен за сите видови уреди, вклучувајќи персонални компјутери, лаптопи и телефони
7. Системот треба да прикажува локации со прецизност од 99%
8. Софтверот треба да овозможи приказ на македонски јазик
9. Рата на дефект на системот треба да биде помала од едно паѓање на системот на секои 500 часа работно време
10. Повеќе од 95% од нападите на системот треба да бидат детектирани во првите 20 секунди
11. Не повеќе од 5% од имплементацијата на системот треба да биде специфична за одреден веб-прелистувач