**Функционални барања**

1. Регистрација
2. Системот треба да овозможи регистрирање на сметка.
   1. Системот треба да овозможи внес на корисничко име.
   2. Системот треба да овозможи внес на лозинка.
3. Системот треба да му овозможи на клиентот да ги внесе своите лични податоци.
4. Системот треба да ги запише податоците кои ги внесол клиентот во база на податоци.
5. Системот треба да ја запише регистрацијата.
6. Системот треба да го запише името на клиентот.
7. Системот терба да го запише презимето на клиентот.
8. Системот треба да го запише телефонскиот број на клиентот.
9. Системот треба да го запише меилот на клиентот.
10. Најава
11. Системот треба ги потврди корисничкото име и лозинката на клиентот во однос на базата на податоци при најава.
12. После најава, корисникот треба да биде пренасочен на почетна страна.
13. Резервации
14. Системот треба да овозможи пребарување по град и хотел.
15. Системот треба да овозможи пренасочување за понатамошно резервирање.
16. Системот треба да нуди информации за сместување.

3.1) Системот треба да нуди информации за број на ѕвезди.

3.2) Системот треба да нуди информации за контакт до смештајот.

3.3) Системот треба да нуди информации за собата (доколку ги поседува тие информации.

3.4) Системот треба да нуди информација за оддалеченост од центар на градот.

1. Системот треба да нуди сугестии за сместување.

**Нефункционални барања**

1. Барања за перформанси
2. Податоците во базата треба да се ажурираат во рок од 5 секунди.
3. Пребарувањето треба да враќа резултати во рок од 30 секунди.
4. Вчитувањето на корисничкиот интерфејс не треба да трае повеќе од 15 секунди.
5. Потврдата за најава треба да се изведе во рок од 10 секунди.
6. Одговорот на барањето на клиентите мора да се направи во рок од 30 до 60 минути
7. Безбедносни барања
8. Сите надворешни комуникации помеѓу серверот на базата на податоци и клиентот мора да бидат шифрирани.
9. Сите податоци мора да бидат зачувани.
10. Сите податоци мора да бидат заштитени.
11. Сите податоци мора да бидат заштитно означени.
12. Барања за капацитет
13. Системот треба да се справува со барем 20 корисника во време на преоптоварување.