Написать небольшое одностраничное веб-приложение – редактор книг.

Функциональные требования:

* Отображать список книг со следующими параметрами:

- заголовок (обязательный параметр, не более 30 символов)

- список авторов (книга должна содержать хотя бы одного автора)  
 - имя автора (обязательный параметр, не более 20 символов)

- фамилия автора (обязательный параметр, не более 20 символов)

- количество страниц (обязательный параметр, больше 0 и не более 10000)

- название издательства (опциональный параметр, не более 30 символов)

- год публикации (не раньше 1800)

- ISBN с валидацией (<http://en.wikipedia.org/wiki/International_Standard_Book_Number>)

- изображение (опциональный параметр)

* Возможность добавлять, удалять и редактировать существующие книги и ее авторов.
* Возможность сортировать по заголовку и году публикации (сортировка должна сохраняться после перезагрузки страницы).
* Возможность загружать изображение.

Нефункциональные требования:

* Технологии: ASP.NET MVC, AngularJS 1.X.
* Хранение данных – в MS SQL.
* Все операции должны проходить на одной странице без ее перезагрузки.
* Оформление – в виде grid или master-details.
* Валидация – серверная и клиентская.