**زیر ساخت و معماری این پروژه**

**لایه بندی**

* **Domain**
  + این لایه موجودیت های مارا نگهداری میکند و درین لایه پایه های مدل های خود را طراحی میکنیم
  + IBaseEntity – IBaseViewModel – IBaseDTO – IResultDTO
  + Enums
* **Application**
  + IRepositories<T> - IGenericRepositories<T> - IBaseRepositories
  + Repositories
    - IUnitOfWork
      * CQRS
        + Service
        + ViewModel
        + DTOs
  + Services
    - UnitOfWork
      * CQRS
        + Service
        + ViewModel
        + DTOs
* **Infrastructure**
  + Repositories
  + Services
  + UnitOfWork
  + Patterns
* **WebApi**
  + Controller
  + Filter Action
  + Attributes
  + Authentication
  + Logging
* **Common**
  + این لایه مشترک است که دارنده سرویس ها و اکستینشن های مشترک میان پروژه است که میتوانیم درین لایه ایجاد کنیم و تمام لایه ها به این لایه ریفرینس ایجاد کنند.