Тестовое задание

Стек технологий:

- go 1.13+

- grpc

- protobuf 3

- postgres 9.6+

- docker

**!Нельзя использовать библиотеку GORM**

Задача:

Написать микросервис для хранения и обработки абстрактных запчастей используя стек технологий указанных выше.

примерная структура таблицы part

(id, manufacturer\_id, vendor\_code, created\_at, deleted\_at)

примерная структура таблицы part\_manufacturer

(id, name, created\_at)

Ипользуя grpc и protobuf, сделать сервер с 4 методами(CRUD) для таблицы part

\* Добавить возможность создания нескольких записей в таблице part по одному запросу

Требования:

- Написть инструкцию по запуску вашего приложения

- Приложение должно быть “завёрнуто” в docker

- Написать docker-compose с postgres

- Должна работать система миграций(начальную лучше замокать данными)

\* - по желанию