что мне нужно будет в пользовательском интерфейсе на первом этапе:

1. Мне нужна будет кнопка которая будет называться «внести Акт»

По нажатию на эту кнопку пользователю будет выпадать форма для ввода данных, форма будет иметь следующую структуру:

Первая строка, текстовая надпись «Акт №» рядом с текстовой надписью, текстовое поля для ввода цифрового номера акта, пользователем.

Вторая строка, текстовая надпись «Тип Устройства» рядом с текстовой надписью, выпадающий список, в нашем случае, пока только «Ленточный упаковщик», список с номерами мы загружали в базу ранее, но в последствии нудно будет расширить выпадающий список и добавить еще дополнительные типы устройств

Третья строка, текстовая надпись «Номер устройства», рядом с текстовой надписью, выпадающий список, в зависимости от выбранного типа устройства выпадает соответствующий список серийный номеров, для удобства должен быть поиск по выпадающему списку.

Четвертая строка, текстовая надпись «Проведенные ремонты», рядом с текстовой надписью, выпадает список ранее выполненных ремонтов за последние 6 месяцев, в формате назавние ремонта, и рядом дата ремонта

Пятая строка, текстовая надпись «Добавить ремонт», рядом с текстовой надписью кнопка с текстом «+», по нажатию на нее появляется выпадающий список всех ремонтных работ, минус те работы которые были написаны в пункте 4. Количество ремонтов которые можно добавлять бесконечное, добавил один доступный ремонт, Кнопка «+» появилась на строке ниже, нажал ее появился список исключающий пункт 4 и только что внесенное в пункте 5.

Шестая строка текстовая надпись «Дата ремонта», рядом с текстовой поле для ввода даты ремонта.

Седьмая строка кнопка «сохранить», по нажатию на кнопку данные сохраняются в соответствующих таблицах базы данных

сейчас я опишу чего ожидаю от конкретной части кода, и интерфейса а далее что сейчас происходит.

1) программа пока состоит из 3 основных кнопок "внести акт", "поиск устройства" и "добавить устройство". сейчас меня интересует пока только часть с "внести акт". По нажатию на кнопку пользователю открывается форма для ввода акта, сверху формы текстовая надпись Номер Акта: и поле для ввода номера акта, ниже Номер Устройства: и выпадающий список устройств для выбора пользователем, в зависимости от выбора номера устройства, ниже есть текстовая надпись тип устройства и поле для вывода типа устройства которое выбирается из базы по номеру. Далее под типом устройства есть текстовая надпись: Предыдущие Ремонты (за последние 6 месяцев) и должны выводиться ремонты по этому устройству за последние 6 месяцев в формате тип работ и рядом дата выполнения. далее под этой информацией должна быть кнопка "Добавить ремонт" нажимая на которую выпадает список работ именно по этому, важно что списки работ и цены по разным устройствам разные. Выбрав ремонт из выпадающего списка пользователь может либо добавить еще один ремонт, который будет добавляться таким же образом, либо удалить добавленный ремонт рядом расположенной кнопкой, под добавленными ремонтами есть текстовая надпись Общая Стоимость: и рядом текстовое поле которое накапливает стоимости выбранных ремонтов, а в случае удаления отнимает стоимость. и под всем этим есть две кнопки, назад которая возвращает на изначальную страницу и сохранить акт, по нажатию на которую в базу данных вносятся соответсвующие данные. Это краткий обзор как мне хотелось чтоб работало.

Теперь я напишу что не работает:

1) После внесения номера акта и выбора устройства не подтягиваются ремонты за последние 6 месяцев

2) Почему -то сразу выводится весь список ремонтов по конкретному устройству, хотя должна быть кнпока "добавить ремонты" и только после ее нажатия появится выпадающий список а не вся таблице целиком,

3) не работает накапливание суммы в соответсвующее поле.

Я в програмировании не сильно разбираюсь, так что наше взаимодействие будет максимально эффективным если я сначала скину тебе код из основных файлов а это: index.js который отвечает за серверную часть, firebase-config.json настройка серверной части, эти файлы у меня находятся в папке D:\firestore-setup и сами файлы проекта: app.js, index.html, style.css, search.js, utils.js ты их всех примешь один за другим все проанализиуешь и только после получения последнего файла дашь мне рекомендации, хорошо?