**Львівський національний університет імені Івана Франка**

**Факультет електроніки та комп'ютерних технологій**

**ЗВІТ**

**Про виконання верстки лендінгу, калькулятора на js, калькулятора на angular**

**Виконав:**

**Студент групи ФЕП-11**

**Скребуха Володимир**

**Перевірив:**

**Щербак С.С.**

**Львів 2020**

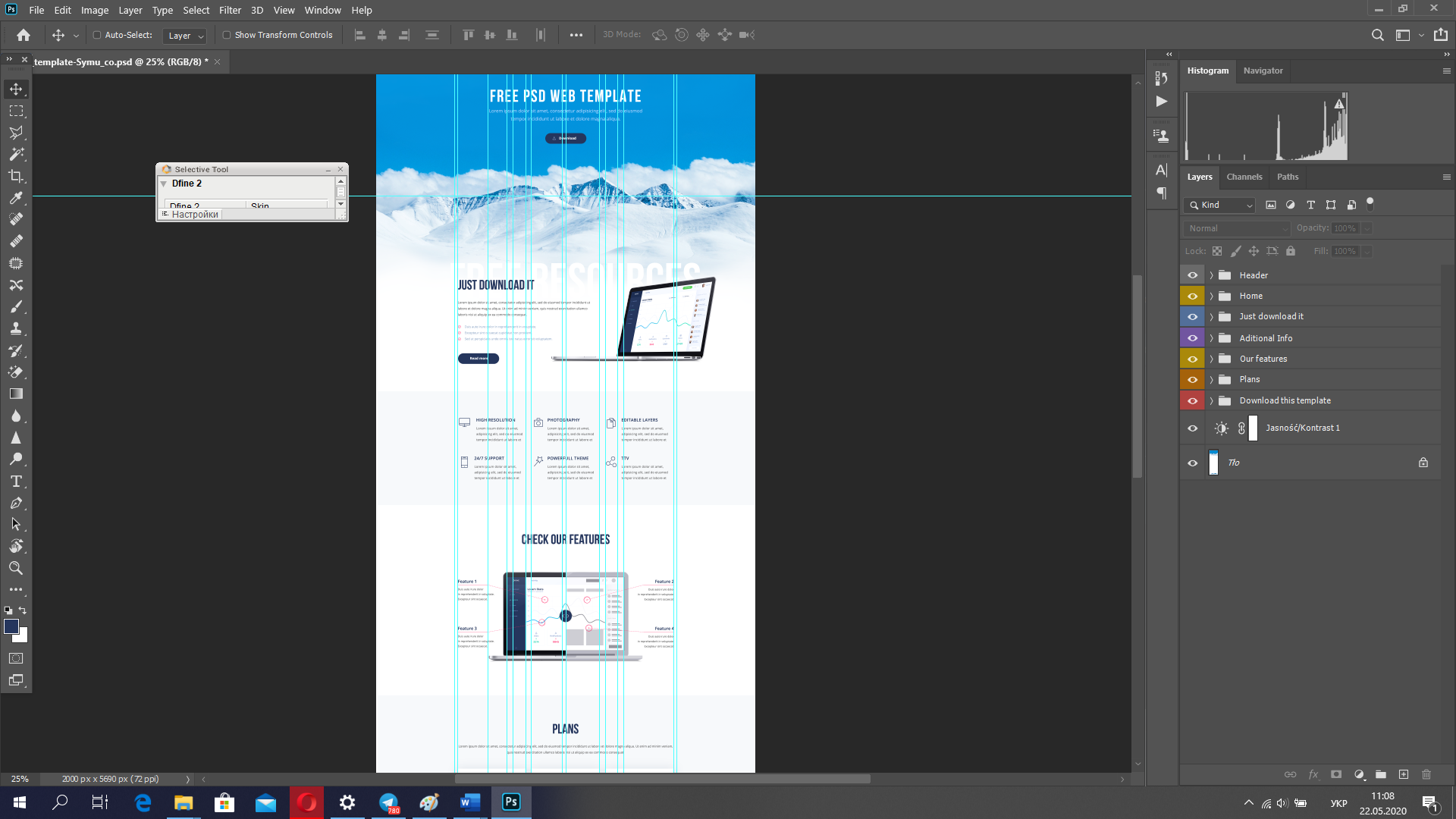
**Практичне Завдання: Зверстати веб сторінку використовуючи html/css/flexbox. Зробити калькулятор на js, та на angular**

**Пройти гру на css**

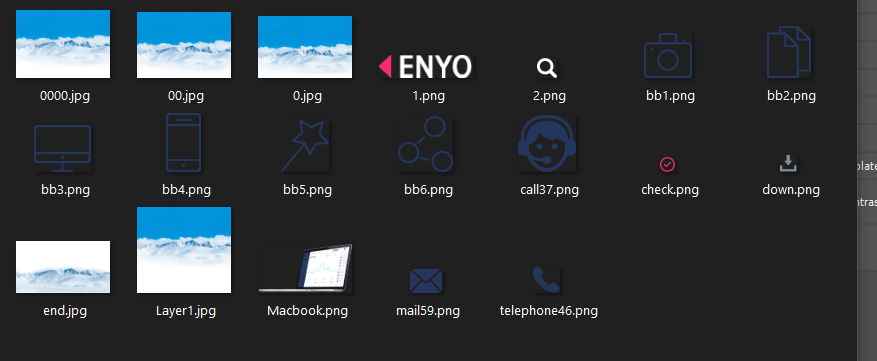
**Хід Роботи:**

**Лендінг**

1. Відкриваємо макет в фотошопі



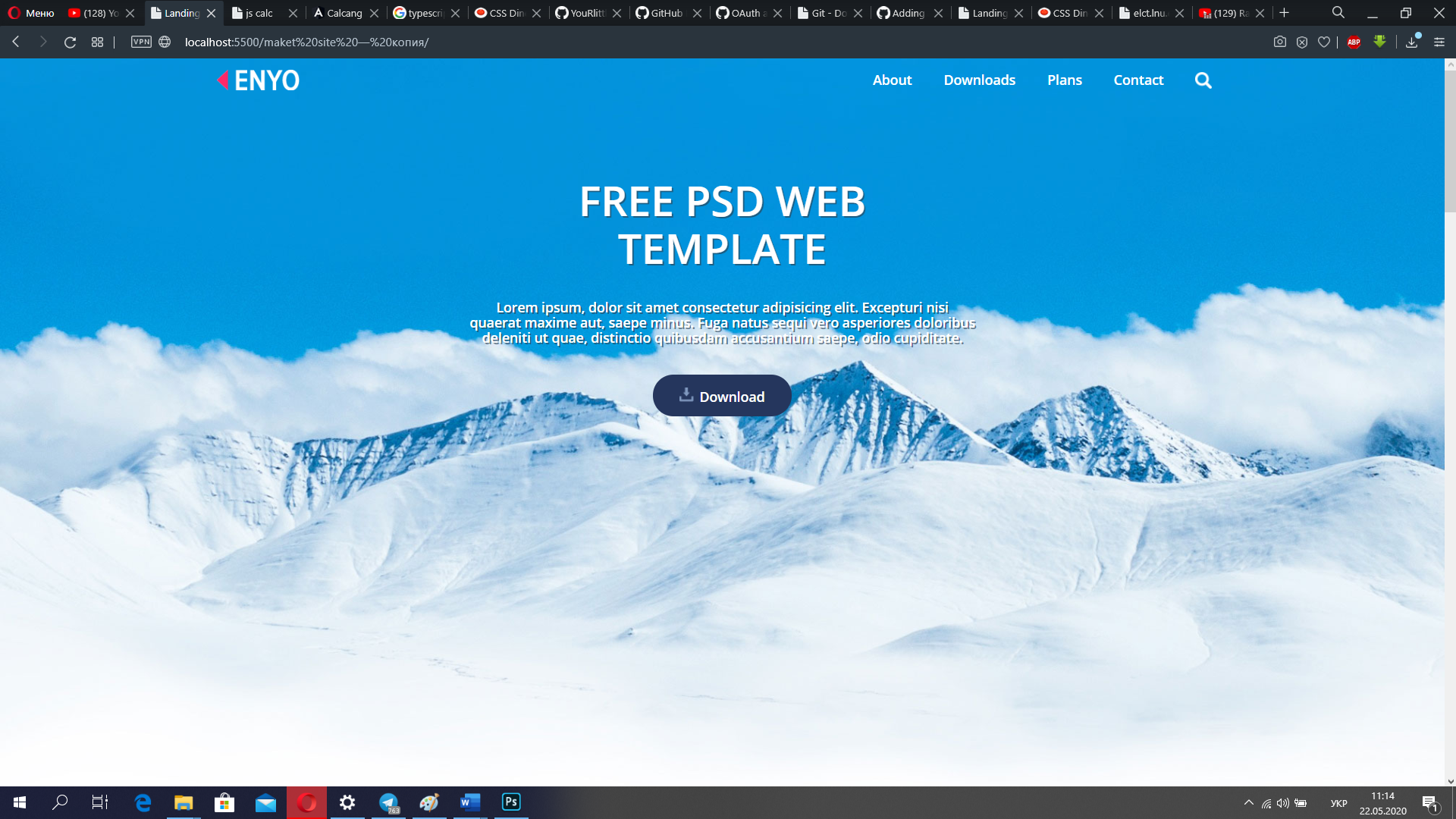
1. **Експортуємо усі зображення з нього для верстки у папку img яку створимо у каталозі де будемо верстати**

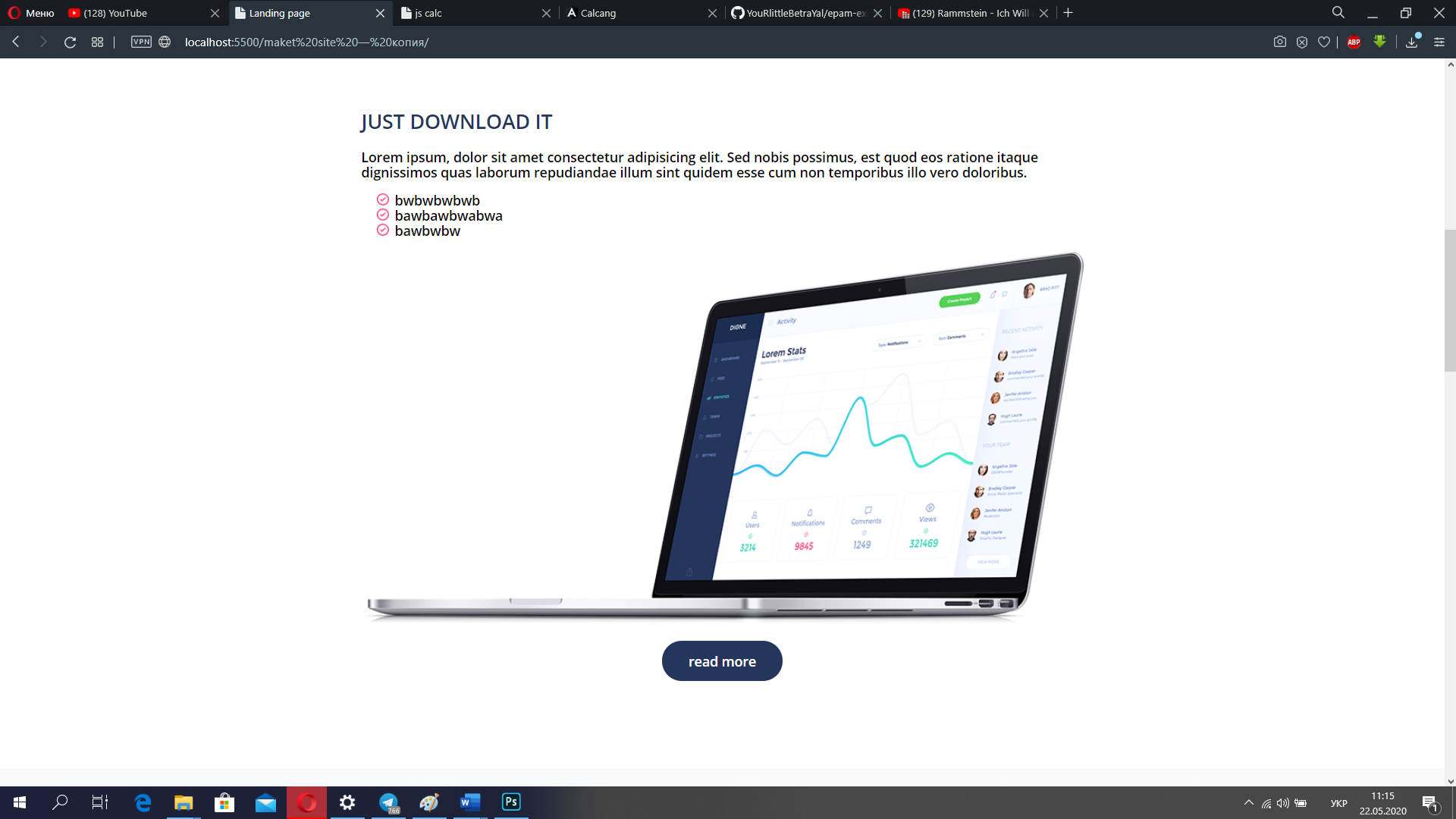
****

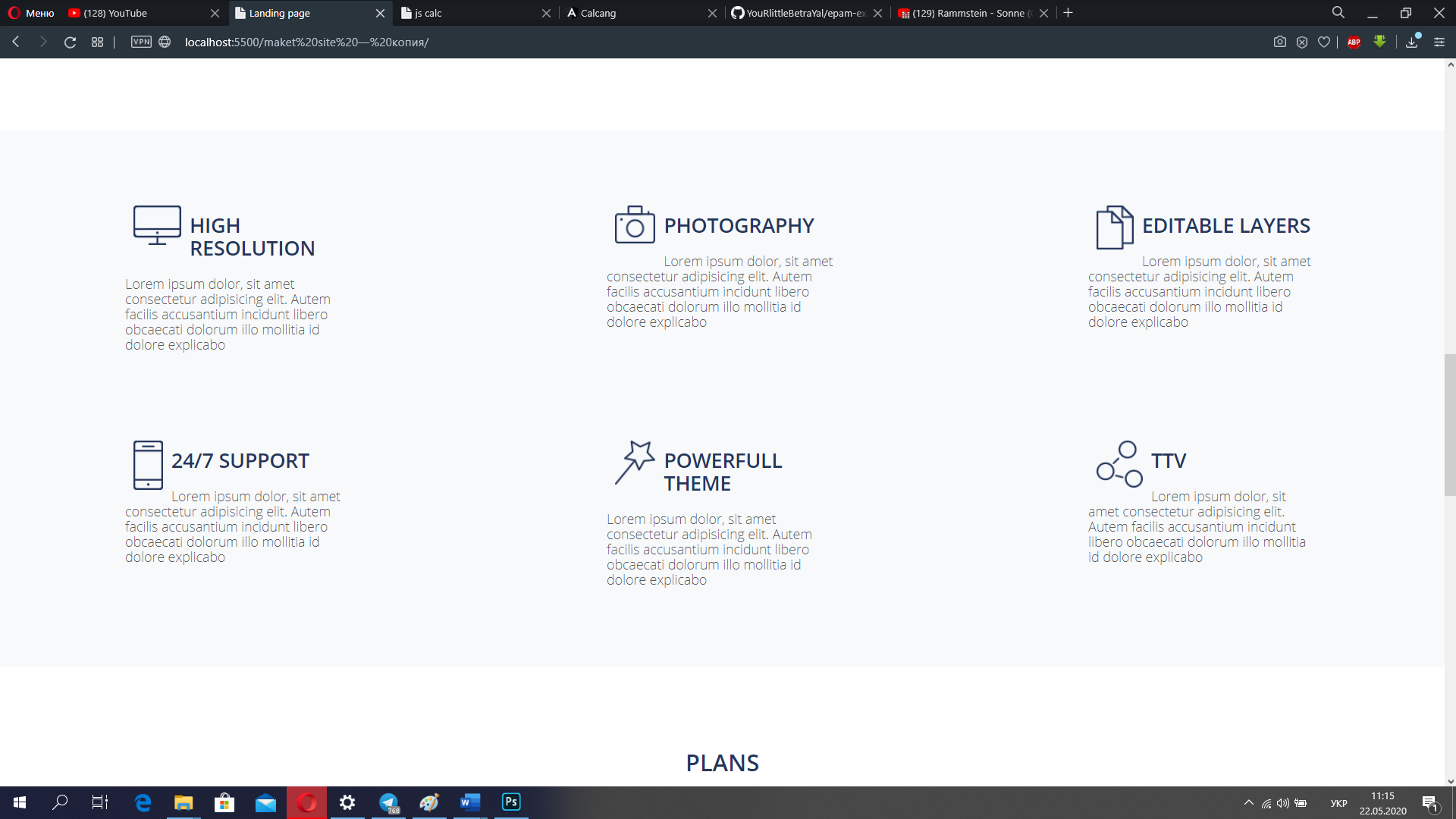
**3.Створюємо 2 файли index.htm – де буде наш каркас само сайту та main.css де буде написаний його зовнішній вид**

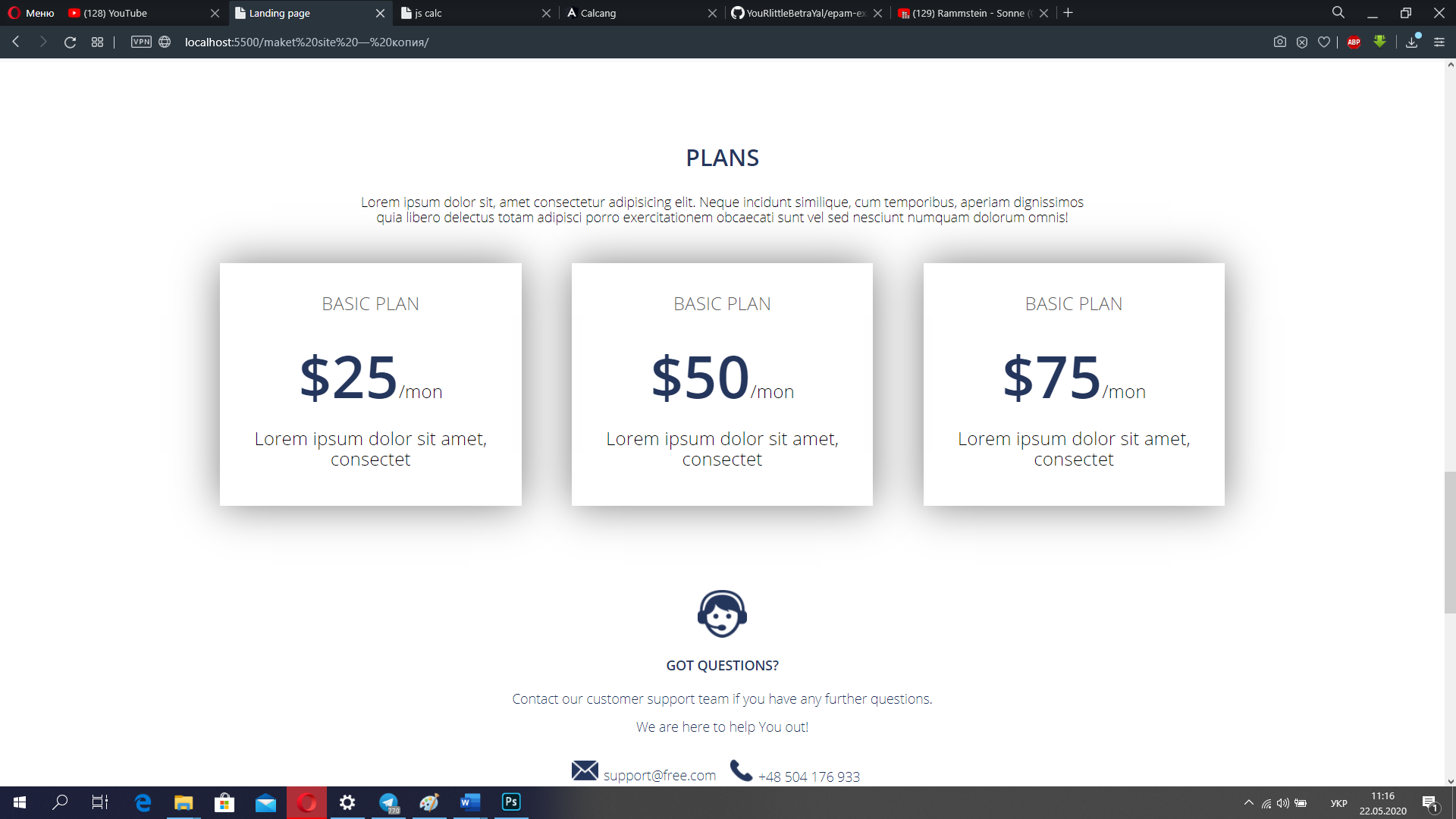
**Скачуємо з нету файл normalize.css ( це потрібно щоб наша сторінка відображалась як можна більше нормально на усіх браузерах)**

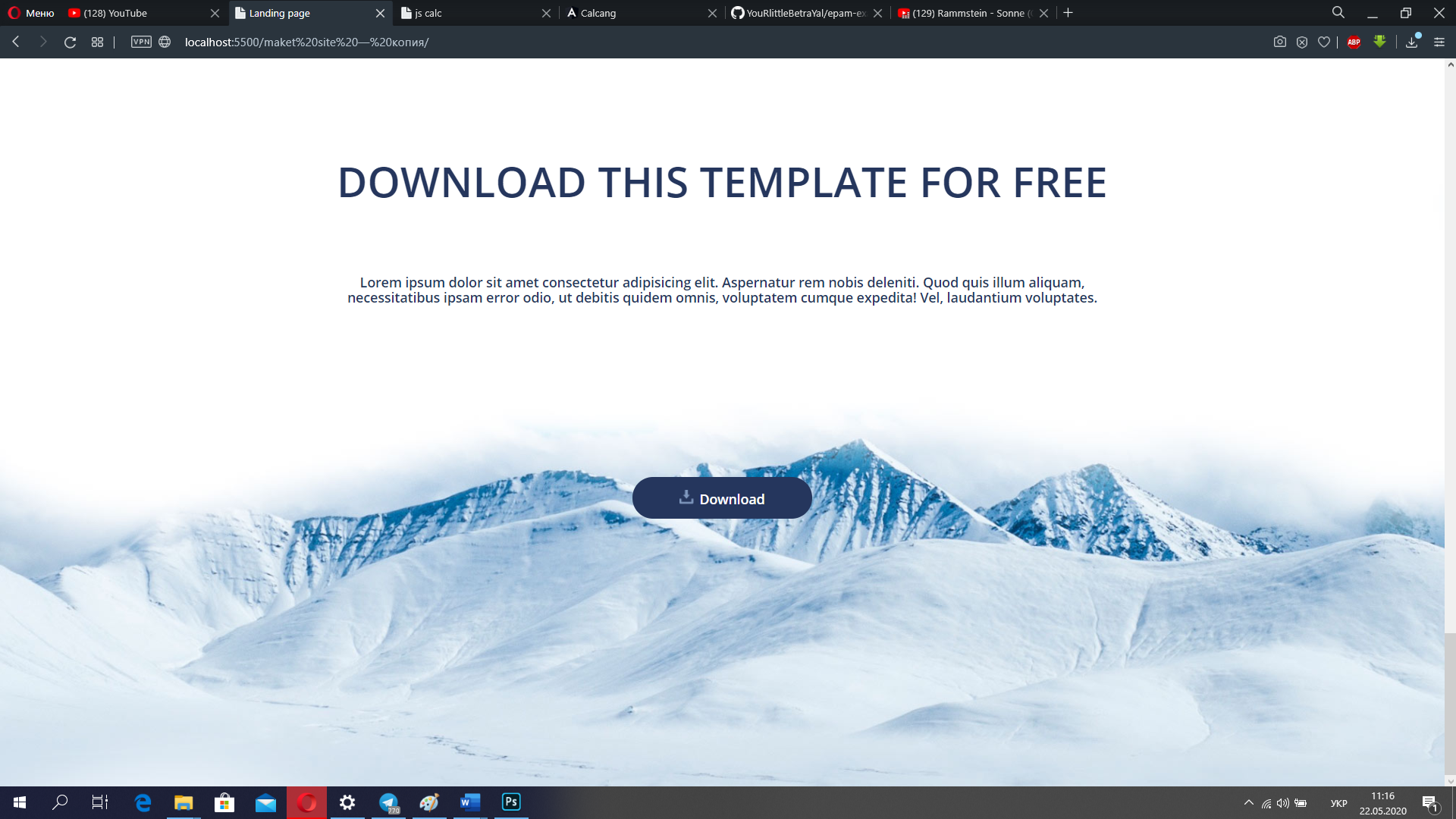
**Та верстаємо (я не бачу сенсу сюди копіювати код на 300 стрічок тому зразу результат)**







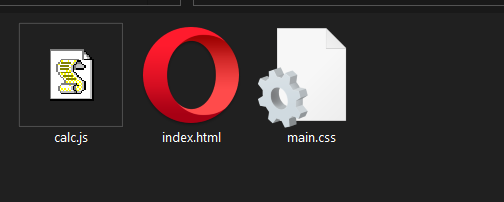




**Калькулятор на js**

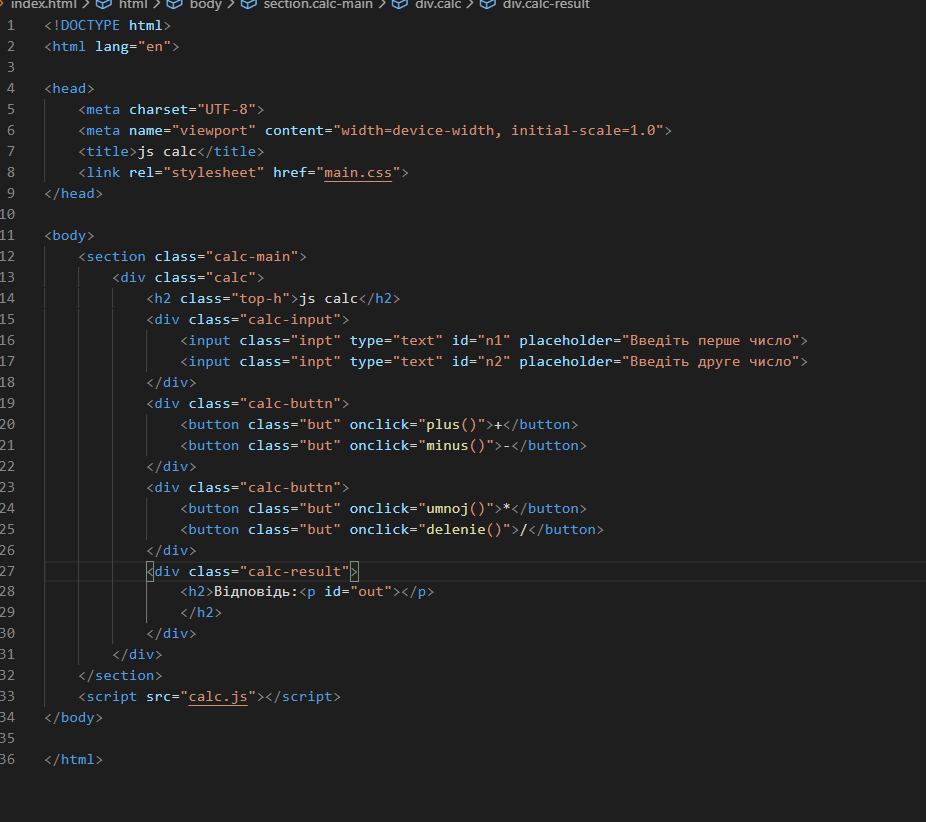
**1.Створюємо пустий каталог**

**2.створюємо index.html, main.css, calc.js**

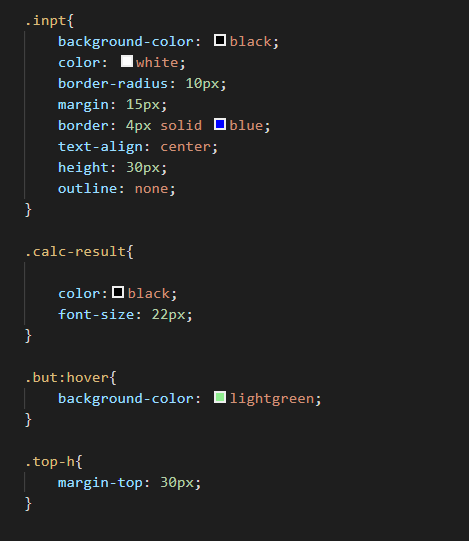
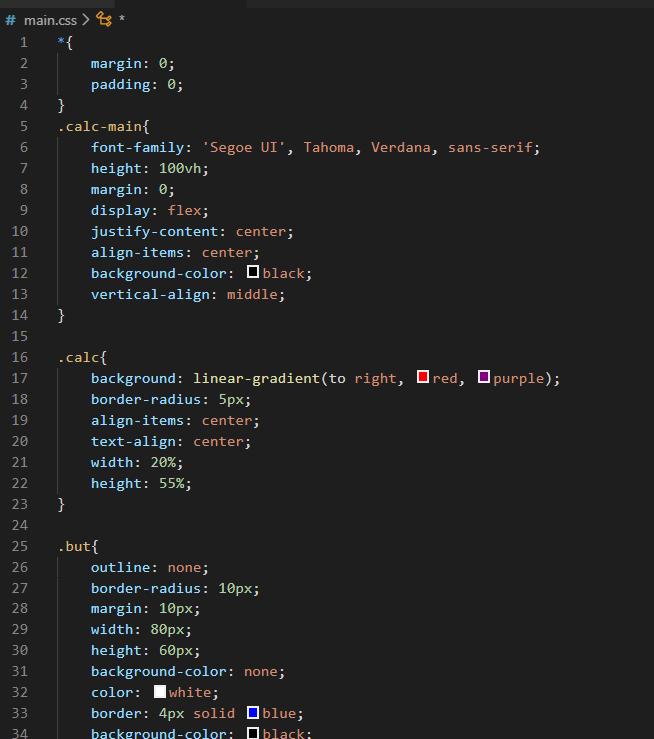
****

**3.вікриваємо index.html та привязуєм у кінці body (щоб скрипти загрузилися і працювали а для цього потібно щоб усі наші блоки загрузились першими)**

**4. вміст index.html**

****

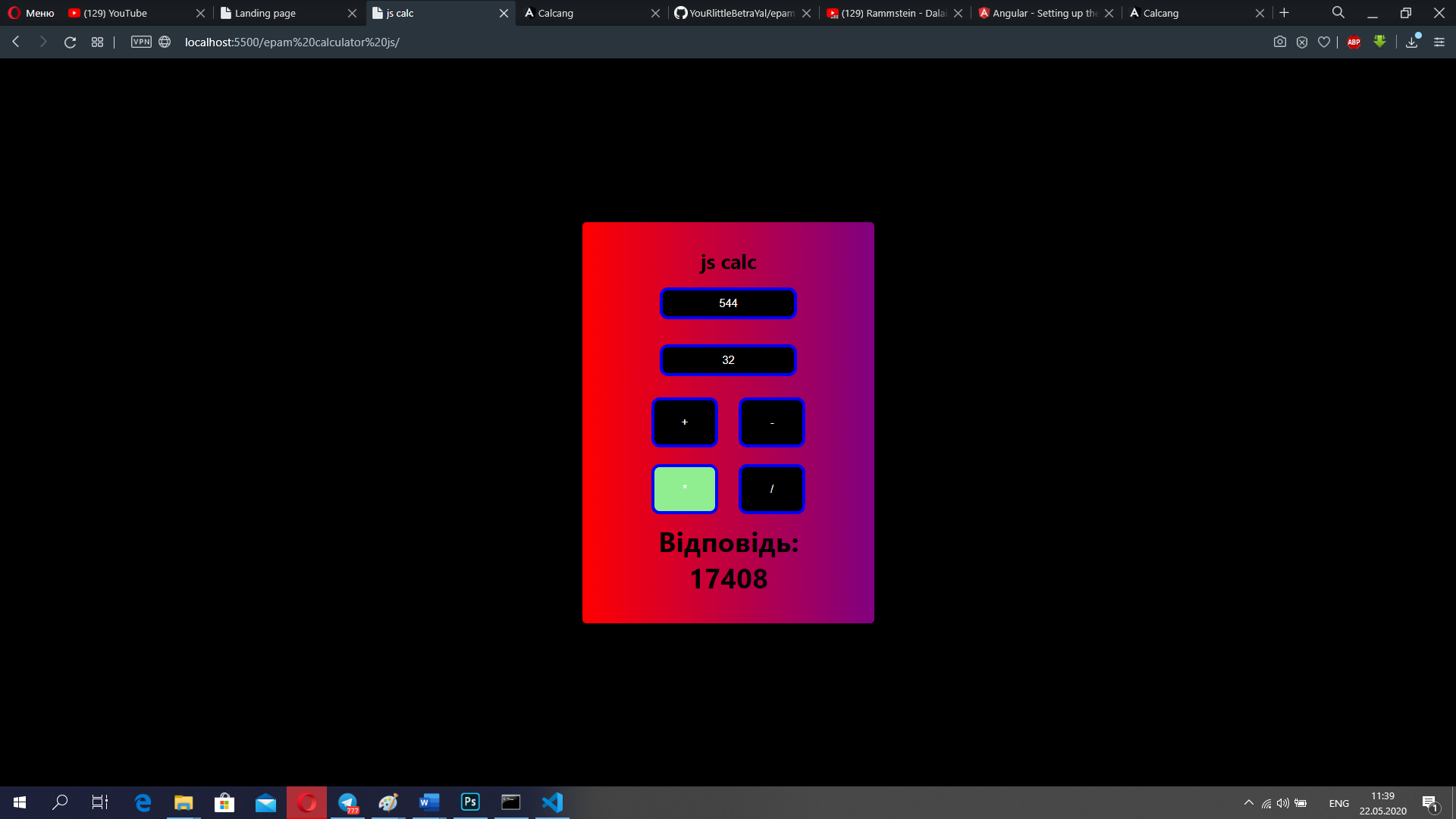
**Вміст main.css**

****

**Вміст скрипта**

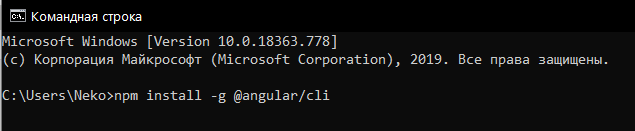
****

**Результат:**

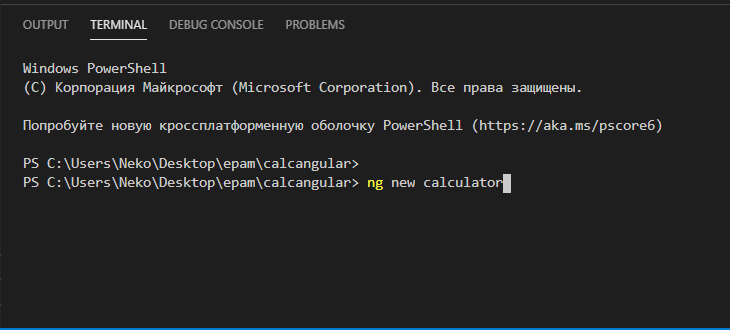


**Калькулятор на angular**

1. **Качаю node.js**
2. **Відкриваю консоль від імені адміністратора та вписую команду на скачування ангулара**

****

1. **Створюю нову директорію, заходжу у неї через редактор visual studio code та вписую туди команду для створення нової аплікації**

****

**Пишу код у файлах**

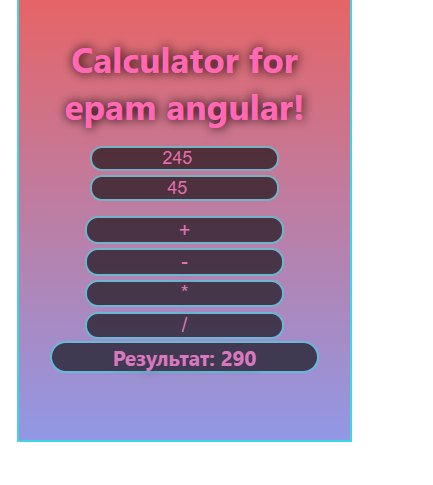
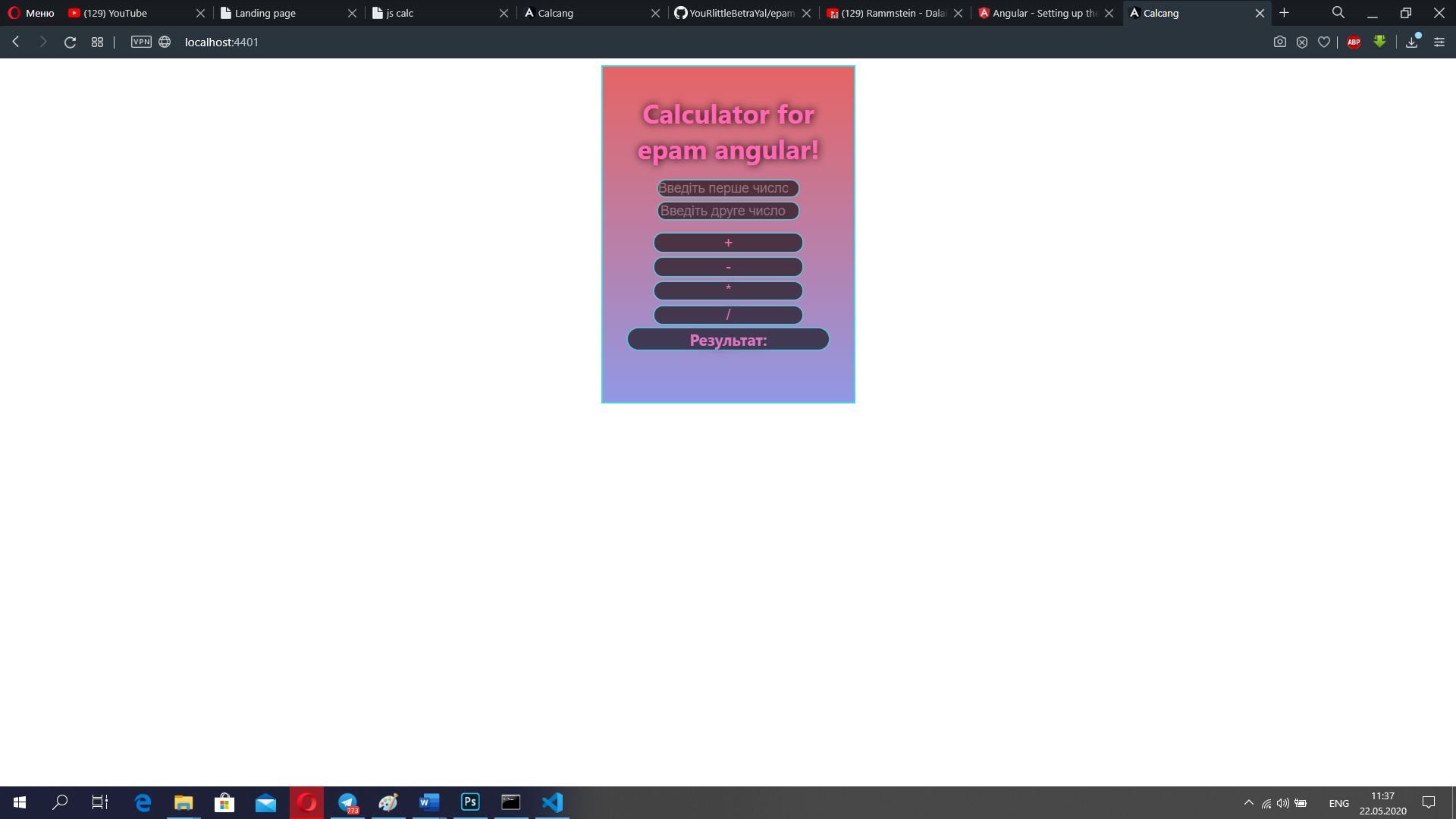
**App-component.css**

**App.component.html**

**App.component.ts**

**Запускаю проект командою**

**Результат:**

****