**Project Name: Team Budget Planner**

**Developer Name:** Kapil Davey

**GitHub Link: https://github.com/kapildavey/Phase-4.git**

**Source Code:**

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

    <head>

        <meta charset="UTF-8">

        <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

        <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

        <title>Team Budgect Planner App</title>

        <style>

            body {

                color: #fff;

                background: rgb(69, 79, 88);

                font: 1em "Times new Roman";

                text-align: center;

                margin: 200px ;

                padding-bottom: 100px;

                }

            h1{

                color:burlywood;

            }

            .my button{

                background-color: rgb(7, 10, 14);

                color: black;

                text-align: center;

                font-size: 20px;

                padding: 20px;

            }

        </style>

    </head>

    <body>

        <h2 style="text-align: center;">Team Budget Planner</h2>

        <script>

            var arr={}

            function addDetails() {

                var pno=parseInt(prompt("No of Products : "))

                while (isNaN(pno)){

                    alert("Try Again!! Please enter the no of products to be added only in digits")

                    pno=parseInt(prompt("Please Enter the no of Products to add : "))

                }

                for (let i=0;i<pno;i++)

                {

                var product=prompt("Enter the Product Name : ")

                var price=prompt("Enter the Price of "+product+" : ")

                while (isNaN(price)){

                    alert("Please Enter Price only in numbers")

                    price=prompt("Enter the Price of "+product+" : ")

                }

                arr[product]=price // arr={product:price}

                }

            }

            function checkDetails() {

            console.log(arr)

            console.log(Object.keys(arr)) //load values from array

            var res=Object.values(arr)

            var totalBudget=0 // calculate the total budget

            for (let i=0;i<res.length;i++) {

                var num=parseFloat(res[i])

                totalBudget+=num

            }

            console.log("Total Budget is : Rs."+totalBudget) // display total budget

            document.getElementById("display").innerHTML="Total Budget is : Rs. "+totalBudget

            }

            const fs = require("fs");

            fs.writeFile("sample.txt", "Writing content", (err) => {

            if (err) throw err;

            console.log("Completed!");

});

    </script>

    <button type="button" id="my button" style="background-color:yellow;" onclick="addDetails()" ><strong>Add Details</strong></button>

    <button type="button" id="my button" style="background-color:yellow;"  onclick="checkDetails()"><strong>check Details</strong></button>

    <p id="display"></p>

</body>

</html>