

Visoka škola strukovnih studija za informacione i komunikacione
tehnologije

Dokumentacija

<https://rdijana.github.io/sportskaoprematpt/index.html>

Predmet: Web programiranje 2

Student: Dijana Radovanović 10/18

Mart 2020

SADRŽAJ

| | |
|---|----|
| 1.UVOD | 1 |
| 1.1 Korišćeni programski jezici i okruženja | 1 |
| 1.2 Opis funkcionalnosti..... | 1 |
| 1.3 Template | 2 |
| 1.4 Korišćeni CSS | 2 |
| 2.Organizacija..... | 3 |
| 2.1 Organizaciona šema | 3 |
| 2.2 Mapa sajta..... | 3 |
| 2.3 Stranice | 4 |
| 2.3.1 index.html | 4 |
| 2.3.2 patike.html | 8 |
| 2.3.3 torbe.html | 11 |
| 2.3.4 trenerke.html | 13 |
| 2.3.5 kontakt.html..... | 15 |
| 2.3.6 autor.html | 18 |
| 2.4 naziv.xml | 19 |
| 2.5 robots.txt..... | 19 |
| 3.Kodovi | 19 |
| 3.1 HTML | 19 |
| 3.1.1 index.html | 19 |
| 3.1.2 patike.html | 23 |
| 3.1.3 torbe.html | 28 |
| 3.1.4 trenerke.html | 33 |
| 3.1.5 kontakt.html..... | 38 |
| 3.1.6 autor.html | 42 |
| 3.2 CSS..... | 45 |
| 3.3 JavaScript i JQuery | 51 |

3.4 JSON 64

3.4.1 muske.json 64

3.4.2 meni.json..... 77

3.4.3 marke.json..... 78

3.4.4 brend.json 79

1.UVOD

1.1 Korišćeni programski jezici i okruženja

- HTML/HTML 5
- CSS/CSS 3
- JavaScript
- JQuery
- Bootstrap 4
- Visual Studio Code
- PhotoShop

1.2 Opis funkcionalnosti

- Responsive sajt
- Dinamičko ispisivanje menija iz JSON-a putem AJAX-a
- “Hamburger” dugme za pojavljivanje navigacije
- Slajder sadrži početna strana napisan je jquery-em
- Dinamičko ispisivanje najpopularnijih proizvoda iz JSON-a putem AJAX-a
- Dinamičko ispisivanje slika i teksta o brendovima nike, adidas i under armour
- Pročitaj više dugme čiji je sadržaj sakriven i dinamički ispisan
- Dinamičko ispisivanje slika brendova
- Dinamičko ispisivanje menija u footer-u
- Svi proizvodi su ispisani dinamički

- Brendovi za filtriranje su ispisani dinamički iz JSON-a
- Nad proizvodima je moguće izvršiti sortiranje po nazivu, ceni rastuće i ceni opadajuće
- Nad proizvodima je moguće izvršiti filtriranje po polu, brendu i ceni
- LocalStorage je korišćen za pamćenje rezultata sortiranja i filtriranja
- Na stranici kontakt je forma gde se vrši validacija podataka regularnim izrazima
- Back-to-top dugme na 300 px skrolovanja od vrha stranice se pojavljuje na dnu stranice. Fiksno je pozicioniran i klikom na njega vraćamo se na vrh stranice u trajanju od 1 sekunde

1.3 Template

Template nije korišćen iz drugih izvora, napisan je samostalno.

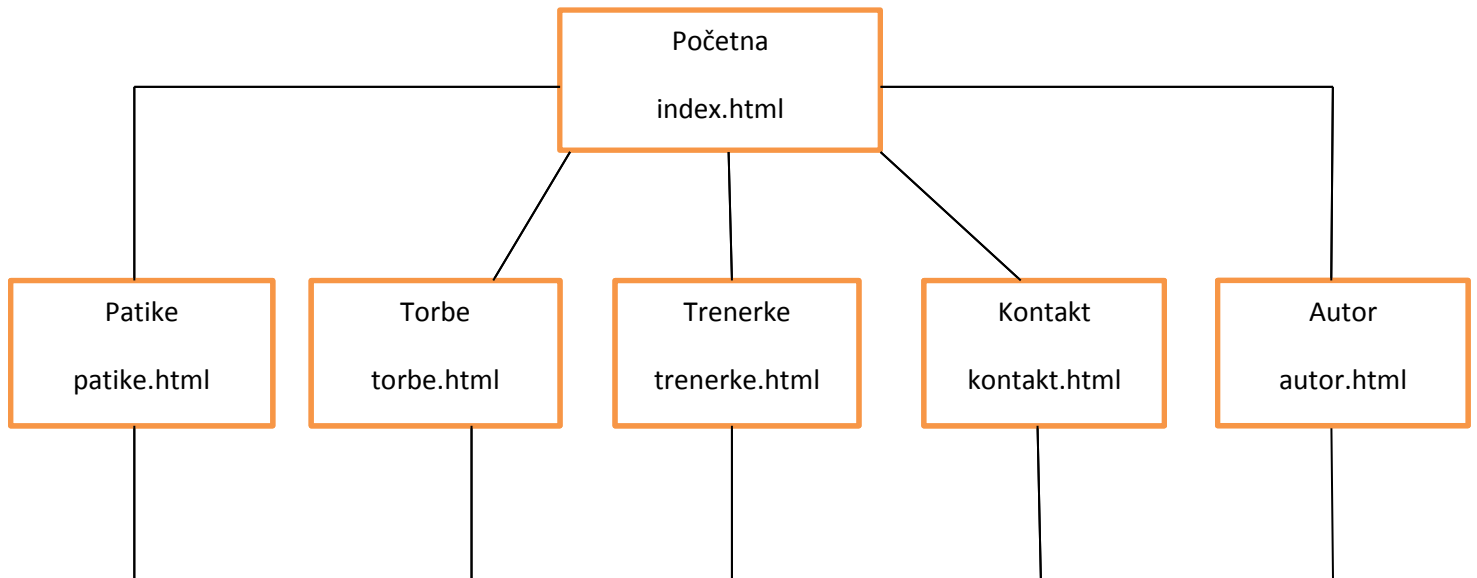
1.4 Korišćeni CSS

Tuđi css nije korišćen osim bootstrap css za organizaciju

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap.min.css"/>
```

2.Organizacija

2.1 Organizaciona šema



2.2 Mapa sajta

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<urlset xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">
  <url
    <loc></loc>
    <lastmod>2020-03-12</lastmod>
    <changefreq>monthly</changefreq>
    <priority>1.0</priority>
  </url>

  <url>
    <loc></loc>
    <lastmod>2020-03-12</lastmod>
    <changefreq>weekly</changefreq>
    <priority>0.9</priority>
  </url>
```

```
<url>
<loc></loc>
<lastmod>2020-03-12</lastmod>
<changefreq>weekly</changefreq>
<priority>0.9</priority>
</url>

<url>
<loc></loc>
<lastmod>2020-03-12</lastmod>
<changefreq>weekly</changefreq>
<priority>0.9</priority>
</url>

<url>
<loc></loc>
<lastmod>2020-03-12</lastmod>
<changefreq>yearly</changefreq>
<priority>0.7</priority>
</url>

<url>
<loc></loc>
<lastmod>2020-03-12</lastmod>
<changefreq>yearly</changefreq>
<priority>0.6</priority>
</url>
</urlset>
```

Lokacije su unete nakon hostovanja sajta

2.3 Stranice





2.3.1 index.html

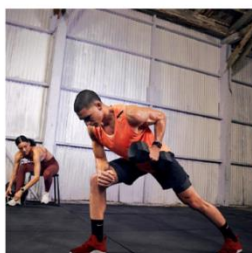


BESPLATNA ISPORUKA Za sve porudžbine isporuka je besplatna.



Najpopularniji proizvodi

| | | | |
|---|---|---|---|
|  |  |  |  |
| Dostupno boja:1 | Dostupno boja:1 | Dostupno boja:1 | Dostupno boja:1 |
| NEW BALANCE 23 | NIKE QW | CHAMPION GHT | ELLESSE RKP |
| 9900 RSD 10000-RSD | 12340 RSD 13000-RSD | 3450 RSD 5000-RSD | 7670 RSD 8900-RSD |



Nike

Kako bi stigao do cilja moraš prvo početi

Pročitaj više



Adidas

Ne zadovoljavaj se prosečnim

Pročitaj više



Under armour

Za sve koji vole klasiku

Pročitaj više



Brendovi

Nike
Adidas
New balance
Champion

Početna

Patike
Torbe
Trenerke
Kontakt
Autor

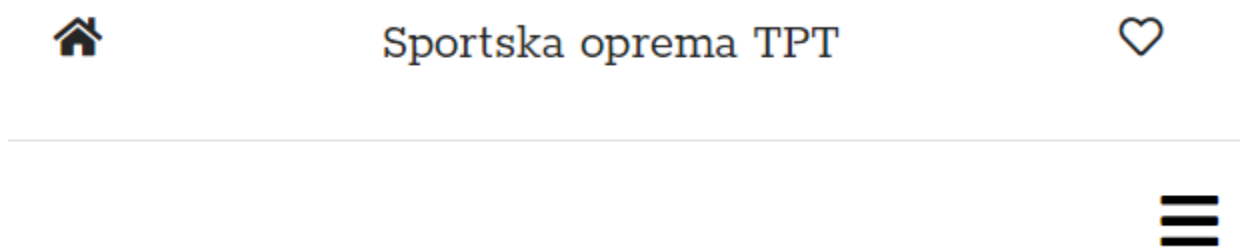
Kontakt

sportskaoprema@gmail.com

Linkovi:



- Klikom na home ikonicu odlazi se na početnu stranicu
- Klikom na logo Sportska oprema TPT odlazi se na početnu stranicu
- Prelaskom miša preko ikonice srce menja se opacity
- Meni je ispisan dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Početna stranica sadrži slajder teksta pisan u jquery-ju slike se smenjuju na svaki 1,5 sekundi
- Početna stranica sadrži slajder pisan u jquery-ju slike se smenjuju na svaki 1,5 sekundi
- Najpopularniji proizvodi su ispisani dinamički iz JSON-a filtriranjem
- Opisi brendova su ispisani dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Slike brendova su ispisane dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Prelaskom preko slike brenda menja se njen opacity
- Meni u footer-u je ispisan dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Back-to-top dugme na 300 px skrolovanja od vrha stranice se pojavljuje na dnu stranice. Fiksno je pozicioniran i klikom na njega vraćamo se na vrh stranice u trajanju od 1 sekunde



- Ovo je urađeno na svim stranicama sajta. Na rezoluciji manjoj od 740 px navigacija se sakriva u hamburger



Početna
Patike
Torbe
Trenerke
Kontakt
Autor

- Ovo je urađeno na svim stranicama sajta. Klikom na hamburger brzo se otvara navigacija, ovo je urađeno pomoću toggle-a



Nike

Kako bi stigao do cilja moraš prvo početi

Nike jedan je od vodećih američkih proizvođača sportske opreme. Sedište ove firme nalazi se u Oregonu. Nike je sponzor mnogih visoko rangiranih sportista

Sakrij



Adidas

Ne zadovoljavaj se prosečnim

Adidas je nemački proizvođač sportske opreme. Adidas je najveći evropski proizvođač sportske opreme. Logo ove firme predstavljaju tri paralelene crte.

Sakrij





Under armour

Za sve koji vole klasiku

Pročitaj više

- Klikom na dugme Pročitaj više se prikazuje inicijalno sakriven tekst, kada se prikaže tekst ime dugmeta se menja u Sakrij, ovo je urađeno u jquery-ju

2.3.2 patike.html

Sportska oprema TPT

[POČETNA](#) [PATIKE](#) [TORBE](#) [TRENERKE](#) [KONTAKT](#) [AUTOR](#)

Sortirajte ▾

Pol

☐ Muške

☐ Ženske

Brend

☐ ADIDAS

☐ CHAMPION

☐ ELLESSE

☐ NEW BALANCE

☐ NIKE

☐ UMBRO

Cena


☐ 0 RSD - 2500 RSD

☐ 2501 RSD - 5000 RSD

☐ 5001 RSD - 7500 RSD

☐ 7501 RSD - 10000 RSD

☐ 10001 RSD - 20000 RSD




Dostupno boja:1

NIKE PREMIUM

5800 RSD

6800 RSD




Dostupno boja:1

NEW BALANCE 33

9990 RSD

12300 RSD




Dostupno boja:1

ADIDAS BTV

9800 RSD

10000 RSD




Dostupno boja:1

ELLESSE RKP

7670 RSD

8900 RSD




Dostupno boja:1

CHAMPION GHT

3450 RSD

5000 RSD




Dostupno boja:1

UMBRO W3

17800 RSD

18000 RSD




Dostupno boja:1

NIKE QW

12340 RSD

13000 RSD




Dostupno boja:1

NEW BALANCE 23

9900 RSD

10000 RSD




Dostupno boja:1

ADIDAS XC

6700 RSD

8000 RSD




Dostupno boja:1

ELLESSE YT

5650 RSD

7600 RSD




Dostupno boja:1

CHAMPION Z

13500 RSD

14500 RSD



Dostupno boja:1

UMBRO KT

5690 RSD

7800 RSD

Brendovi

Nike

Adidas

New balance

Champion

Početna

Patike

Torbe

Trenerke






Kontakt



Autor


Kontakt

sportskaoprema@gmail.com

Linkovi:





- Klikom na home ikonicu odlazi se na početnu stranicu
- Klikom na logo Sportska oprema TPT odlazi se na početnu stranicu
- Prelaskom miša preko ikonice srce menja se opacity
- Meni je ispisan dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Patike su ispisane dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Prelaskom miša preko bloka sa patikom on dobija senku
- Patike je moguće sortirati po ceni rastuce, ceni opadajuće i nazivu
ovo je odrađeno pomoću funkcije sort
- Patike je moguće filtrirati po muškom i ženskom polu, po brendu i
ceni
- Brendovi za filtriranje se ispisuju dinamički iz JSON-a
- Klikom na ikonicu pored pola, brenda i cene uslovi za filtriranje se
sakrivaju
- LocalStorage je korišćen da bi se zapamtili rezultati sortiranja i
filtriranja
- Meni u footer-u je ispisan dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Back-to-top dugme na 300 px skrolovanja od vrha stranice se
pojavljuje na dnu stranice. Fiksno je pozicioniran i klikom na njega
vraćamo se na vrh stranice u trajanju od 1 sekunde

Sortirajte ▼



Filteri ▼

- Ovo je odrađeno na svim stranicama sa proizvodima. Na rezoluciji manjoj od 990px filteri se sakrivaju



- Ovo je odrađeno na svim stranicama sa proizvodima. Klikom na ikonicu prikazuju se filteri

2.3.3 torbe.html

Sportska oprema TPT

[POČETNA](#) [PATIKE](#) [TORBE](#) [TRENERKE](#) [KONTAKT](#) [AUTOR](#)

Sortirajte ▼

Pol

☐ Muške

☐ Ženske

Brend

☐ ADIDAS

☐ CHAMPION

☐ ELLESSE

☐ NIKE

☐ UMBRO

☐ UNDER ARMOUR

Cena


☐ 0 RSD - 2500 RSD

☐ 2501 RSD - 5000 RSD

☐ 5001 RSD - 7500 RSD

☐ 7501 RSD - 10000 RSD

☐ 10001 RSD - 20000 RSD




Dostupno boja:1

NIKE KT

5500 RSD

6900 RSD




Dostupno boja:1

NIKE MK

7300 RSD

9600 RSD




Dostupno boja:1

ADIDAS WTR

8690 RSD

9200 RSD




Dostupno boja:1

ADIDAS QWR

3600 RSD

3900 RSD




Dostupno boja:1

UMBRO B23

1690 RSD

1800 RSD




Dostupno boja:1

CHAMPION 123

7000 RSD

9000 RSD




Dostupno boja:1

ADIDAS WF

3500 RSD

4500 RSD




Dostupno boja:1

ADIDAS RQ

5000 RSD

3590 RSD




Dostupno boja:1

ADIDAS 34

3900 RSD

4900 RSD




Dostupno boja:1

UNDER ARMOUR SS

3900 RSD

5900 RSD




Dostupno boja:1

UNDER ARMOUR 5Y

2500 RSD

3000 RSD



Dostupno boja:1

ELLESSE LK

6000 RSD

8000 RSD

Brendovi

Nike

Adidas

New balance

Champion

Početna

Patike

Torbe

Trenerke






Kontakt



Autor

Kontakt

sportskaoprema@gmail.com



Linkovi:



- Klikom na home ikonicu odlazi se na početnu stranicu
- Klikom na logo Sportska oprema TPT odlazi se na početnu stranicu
- Prelaskom miša preko ikonice srce menja se opacity
- Meni je ispisan dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Torbe su ispisane dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Prelaskom miša preko bloka sa torbom on dobija senku
- Torbe je moguće sortirati po ceni rastuce, ceni opadajuće i nazivu
ovo je odrađeno pomoću funkcije sort
- Torbe je moguće filtrirati po muškom i ženskom polu, po brendu i ceni
- Brendovi za filtriranje se ispisuju dinamički iz JSON-a
- Klikom na ikonicu pored pola, brenda i cene uslovi za filtriranje se sakrivaju
- LocalStorage je korišćen da bi se zapamtili rezultati sortiranja i filtriranja
- Meni u footer-u je ispisan dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Back-to-top dugme na 300 px skrolovanja od vrha stranice se pojavljuje na dnu stranice. Fiksno je pozicioniran i klikom na njega vraćamo se na vrh stranice u trajanju od 1 sekunde

2.3.4 trenerke.html

Sportska oprema TPT

POČETNAPATIKETORBETRENERKEKONTAKTAUTOR

Sortirajte ▾

Pol

☐ Muške

☐ Ženske

Brend

☐ ADIDAS

☐ CHAMPION

☐ NIKE

Cena


☐ 0 RSD - 2500 RSD

☐ 2501 RSD - 5000 RSD

☐ 5001 RSD - 7500 RSD

☐ 7501 RSD - 10000 RSD

☐ 10001 RSD - 20000 RSD




Dostupno boja:1

ADIDAS 3K

17000 RSD

19000 RSD




Dostupno boja:1

ADIDAS QW

13000 RSD

19000 RSD




Dostupno boja:1

CHAMPION NO

11000 RSD

12000 RSD




Dostupno boja:1

CHAMPION WU

8000 RSD

10000 RSD




Dostupno boja:1

CHAMPION MN

15000 RSD

16000 RSD




Dostupno boja:1

ADIDAS DS

17500 RSD

19000 RSD




Dostupno boja:1

NIKE MK

19800 RSD

20000 RSD




Dostupno boja:1

NIKE 3R

2000 RSD

3000 RSD




Dostupno boja:1

NIKE KL

3800 RSD

4500 RSD



Dostupno boja:1

NIKE P5

5000 RSD

6000 RSD

Brendovi

Nike

Adidas

New balance

Champion

Početna

Patike

Torbe

Trenerke






Kontakt



Autor

Kontakt

sportskaoprema@gmail.com

Linkovi:


    




13

- Klikom na home ikonicu odlazi se na početnu stranicu
- Klikom na logo Sportska oprema TPT odlazi se na početnu stranicu
- Prelaskom miša preko ikonice srce menja se opacity
- Meni je ispisan dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Trenerke su ispisane dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Prelaskom miša preko bloka sa trenerkom on dobija senku
- Trenerke je moguće sortirati po ceni rastuce, ceni opadajuće i nazivu ovo je odrađeno pomoću funkcije sort
- Trenerke je moguće filtrirati po muškom i ženskom polu, po brendu i ceni
- Brendovi za filtriranje se ispisuju dinamički iz JSON-a
- Klikom na ikonicu pored pola, brenda i cene uslovi za filtriranje se sakrivaju
- LocalStorage je korišćen da bi se zapamtili rezultati sortiranja i filtriranja
- Meni u footer-u je ispisan dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Back-to-top dugme na 300 px skrolovanja od vrha stranice se pojavljuje na dnu stranice. Fiksno je pozicioniran i klikom na njega vraćamo se na vrh stranice u trajanju od 1 sekunde

2.3.5 kontakt.html




Sportska oprema TPT



POČETNA PATIKE TORBE TRENERKE KONTAKT AUTOR

Kontakt



Informacije

Adresa: Bulevar kralja Aleksandra 10, Beograd

Telefon: 064/000/0000

E-mail: sportskaoprema@gmail.com

Radno vreme:

Pon-Pet 8h-22h

Subota 8h-20h

Nedelja 9h-18h

Kontakt forma


Ime



Prezime

Broj mobilnog

Email

Poruka



Brendovi

Nike

Adidas

New balance

Champion

Pocetna

Patike

Torbe

Trenerke




Kontakt


Autor

Kontakt

sportskaoprema@gmail.com

Društvene mreže:



- Klikom na home ikonicu odlazi se na početnu stranicu
- Klikom na logo Sportska oprema TPT odlazi se na početnu stranicu
- Na ovoj stranici se nalazi mapa i informacije o radnom vremenu i lokaciji
- Moguće je popuniti kontakt formu u kojoj se vrši validacija podataka regularnim izrazima
- Prelaskom miša preko ikonice srce menja se opacity
- Meni je ispisan dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Meni u footer-u je ispisan dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Back-to-top dugme na 300 px skrolovanja od vrha stranice se pojavljuje na dnu stranice. Fiksno je pozicioniran i klikom na njega vraćamo se na vrh stranice u trajanju od 1 sekunde

Ime

Ime mora početi velikim slovom,minimalan broj karaktera je 3,a maksimalan 15.
Primer Ana Marija

Prezime

Prezime mora početi velikim slovom,minimalan broj karaktera je 3,a
maksimalan 20.Primer Ivić Misić

Broj mobilnog

Broj mobilnog mora početi ciframa 06 i mora imati 10 cifara.Primer 064/000-
0000

Email

Email nije u dobrom formatu.Primer dijana.radovanovic.10.18@ict.edu.rs

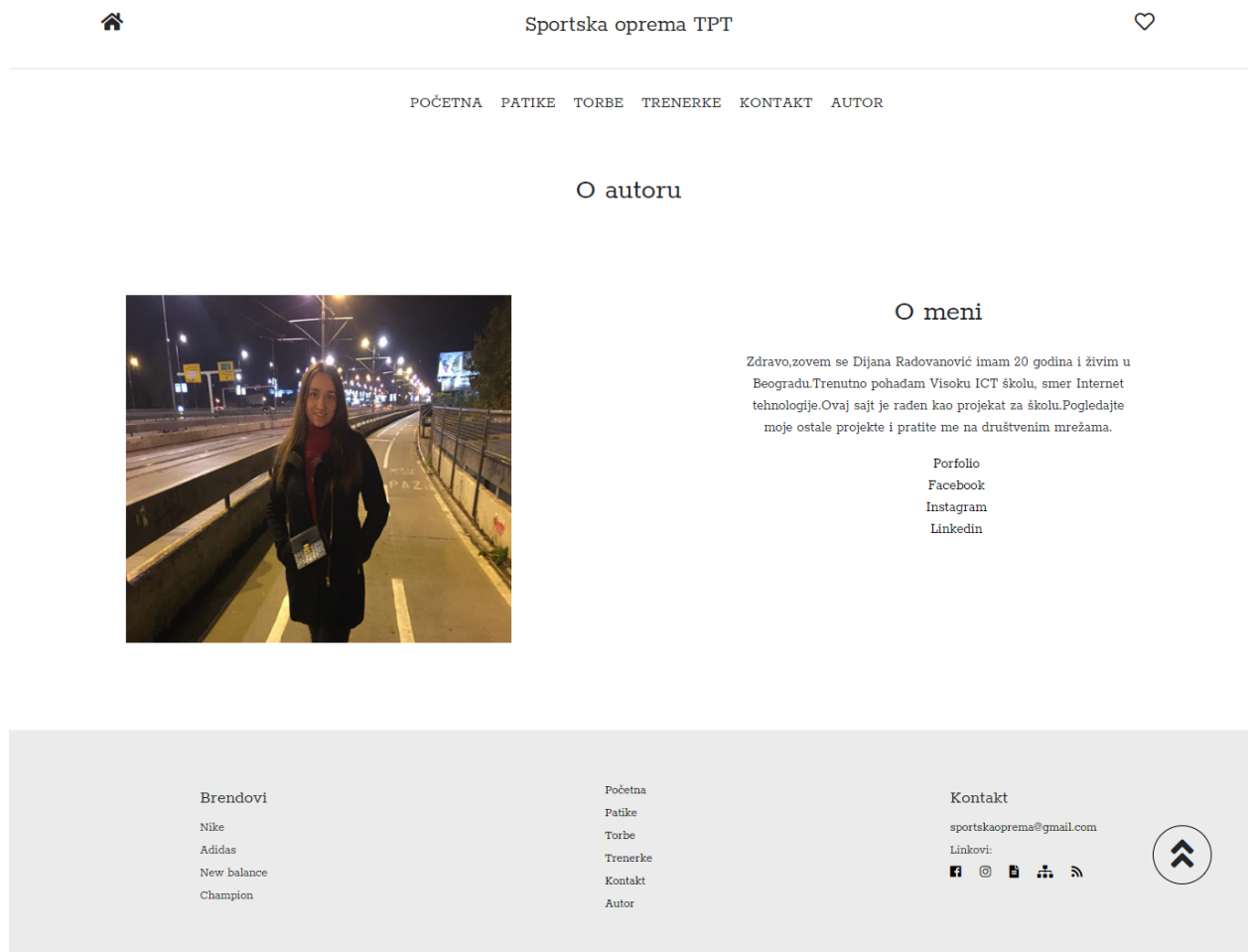
Poruka

Poruka nije u dobrom formatu.



- Ukoliko pokuša da se submituje prazna forma ili sa pogrešnim podacima korisniku se prikazuje obaveštenje kako treba da se popuni forma

2.3.6 autor.html



- Klikom na home ikonicu odlazi se na početnu stranicu
- Klikom na logo Sportska oprema TPT odlazi se na početnu stranicu
- Na ovoj stranici nalaze se informacije o autoru sajta
- Prelaskom miša preko ikonice srce menja se opacity
- Meni je ispisan dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Meni u footer-u je ispisan dinamički iz JSON-a putem AJAX-a
- Back-to-top dugme na 300 px skrolovanja od vrha stranice se pojavljuje na dnu stranice. Fiksno je pozicioniran i klikom na njega vraćamo se na vrh stranice u trajanju od 1 sekunde

2.4 naziv.xml

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <rss version="2.0">
    <channel>
      <item>
<title>Najnovije vesti</title>
<link></link>
<description> Uskoro novi proizvodi u ponudi</description>
      </item>
    </channel>
  </rss>
```

2.5 robots.txt

User-agent:*

Disallow:/admin/

3.Kodovi

3.1 HTML

3.1.1 index.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="sr">
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
    <link rel="shortcut icon" href="assets/img/icoSlika.ico"/>
```

```

        <meta name="keywords" content="sportska oprema,torbe,nike,adidas,under armour"/>
        <meta name="author" content="Dijana Radovanović"/>
        <meta name="description" content="Najveća ponuda muških i ženskih torbi,patika,trenerki brendovi u ponudi nike,adidas,champion,ellese,umbro,under armour,new balance."/>
        <title>Sportska oprema TPT</title>
        <link rel="stylesheet" href="https://use.fontawesome.com/releases/v5.5.0/css/all.css" integrity="sha384-B4dIYHKNBt8Bc12p+WXckhzcICo0wtJAoU8YZTY5qE0Id1GSseTk6S+L3BlXeVIU" crossorigin="anonymous"/>
        <link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap.min.css"/>
        <link rel="stylesheet" href="assets/css/style.min.css">
    </head>
    <body>
        <header>
            <div class="container-fluid mt-4 mb-4">
                <div class="row">
                    <div class="col-2 text-center linkH"><a href="index.html"><i class="fas fa-home ikonica"></i></a></div>
                    <div class="col-8 text-center linkH"><a href="index.html"><h1>Sportska oprema TPT</h1></a></div>

                    <div class="col-2 text-center"><i class="far fa-heart ikonica srce"></i></div>
                </div>
            </div>
            <div class="container-fluid border-top border-bottom pt-3">
                <div class="row">
                    <div class="col-12 text-center" id="meni">
                        <ul id="navigacija">

                        </ul>
                    </div>
                    <div class="col-12" id="nav">
                        <a href="#"><i class="fas fa-bars hamburger"></i></a>

                        <ul class="nevidljiv" id="din"></ul>
                    </div>
                </div>
            </div>
            <div class="container-fluid" id="boja">
                <div class="row">
                    <div class="col-12 text-center pt-3 pb-2" id="tekst">

```

```

        <p class="aktivan">BESPLATNA ISPORUKA Za sve porudžbine isporuka je bespl
atna.</p>
        <p>KORISNIČKA PODRŠKA Ukoliko vam treba pomoć,kontaktirajte nas</p>
        <p>NOVI ROK ZA PODNOŠENJE ZAHTEVA za povrate,zamene artikala je <span cla
ss="red">250</span> dana.</p>
    </div>
</div>

    </div>

    <div class="container">
        <div class="row">

            <div class="col-12" id="slajder">
                <div class="col-12 vidljiv">
                    
                </div>
                <div class="col-12 nevidljiv">
                    
                </div>
                <div class="col-12 nevidljiv">
                    
                </div>
            </div>
        </div>
    </header>
    <main>
        <div class="container mt-5 mb-5">
            <div id="naslov"><h2 class="text-center mt-3 pb-
5">Najpopularniji proizvodi</h2></div>
            <div id="proizvodi" class="row">

                </div>
        </div>
        <div class="container pb-5">
            <div id="opis" class="row d-flex justify-content-center">

```



```

        </div>
    </div>
    <div class="container mt-5">
        <div id="brend" class="row mt-5">

        </div>
    </div>
    <div class="scrollTop"><i class="fa fa-angle-double-up"></i></div>
    </main>
    <footer>
        <div class="container-fluid mt-5" id="futer">
            <div class="row">
                <div class="col-12 raspored">
                    <div class="col-4 mt-4 centar">

                        <ul class="pl-0">
                            <li><h5>Brendovi</h5></li>
                            <li>Nike</li>
                            <li>Adidas</li>
                            <li>New balance</li>
                            <li>Champion</li>
                        </ul>
                    </div>
                    <div class="col-4 mt-4 centar">
                        <ul class="pl-0" id="meniFuter">

                        </ul>
                    </div>
                    <div class="col-sm-4 centar">
                        <ul class="pl-0">
                            <li><h5>Kontakt</h5></li>
                            <li><a href="mailto:sportskaoprema@gmail.com">sportskaoprema@gmail.com</a></li>
                            <li>Linkovi:</li>
                            <li id="mreze">
                                <a href="facebook.com" target="blank">
                                    <i class="fab fa-facebook"></i></a>
                                <a href="instagram.com" target="blank">
                                    <i class="fab fa-instagram"></i></a>
                                <a href="dokumentacija.pdf" target="blank" class="pl-3">
                                    <i class="fas fa-file-alt"></i></a>
                                <a href="mapa.xml" target="blank" class="pl-3">
                                    <i class="fas fa-sitemap"></i></a>
                                <a href="naziv.xml" target="blank" class="pl-3">
                                    <i class="fas fa-rss"></i></a>

```



```

        <div class="col-2 text-
center linkH"><a href="index.html"><i class="fas fa-home ikonica"></i></a></div>
        <div class="col-8 text-
center linkH"><a href="index.html"><h1>Sportska oprema TPT</h1></a></div>

        <div class="col-2 text-center"><i class="far fa-
heart ikonica srce"></i></div>
    </div>
</div>
<div class="container-fluid border-top pt-4 mb-5">
    <div class="row">
        <div class="col-12 text-center" id="meni">
            <ul id="navigacija">

                </ul>
            </div>
            <div class="col-12" id="nav">
                <a href="#"><i class="fas fa-bars hamburger"></i></a>
                <ul class="nevidljiv" id="din"></ul>
            </div>
        </div>
    </div>
</header>
<main>
    <div class="container">
        <div class="row flexR">
            <div class="ml-3 col-lg-3 col-12 pt-2 flexR">

                <form >
                    <select id="sortiranje">
                        <option value="0">Sortirajte</option>
                        <option value="opadajuceCena">Najskuplje prvo</option>
                        <option value="rastuceCena">Najjeftinije prvo</option>
                    </select>

                </form>

            </div>

            <div class="col-lg-5 col-6 d-lg-none zaOkvir">
                <p class="vidljiv filterRas prikazFiltera m-
0">Filteri <i class="fas fa-sort-down"></i></p>

```

```

        <div class="nevidljiv col-12">
            <div class="col-12">
                <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Pol
< i class="fas fa-sort-down"></i></p>
                <div class="nevidljiv">
                    <form id="pol">
                        <input type="checkbox" value="muskePatike
" class="pol"/> <label >Muške</label> </br>
                        <input type="checkbox" value="zenskePatik
e" class="pol"/> <label >Ženske</label>
                    </form>
                </div>
            </div>
            <div class="col-12">
                <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Brend
< i class="fas fa-sort-down"></i></p>
                <div class="nevidljiv">
                    <form id="marka">

                    </form>
                </div>
            </div>
            <div class="col-12">
                <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Cena
< i class="fas fa-sort-down"></i></i></p>
                <div class="nevidljiv">
                    <form>
                        <input type="checkbox" data-min="0" data-
max="2501" class="cena"/> <label>0 RSD - 2500 RSD</label></br>
                        <input type="checkbox" data-
min="2500" data-max="5001" class="cena"/> <label>2501 RSD -
5000 RSD</label></br>
                        <input type="checkbox" data-
min="5000" data-max="7501" class="cena"/> <label>5001 RSD -
7500 RSD</label></br>
                        <input type="checkbox" data-
min="7500" data-max="10001" class="cena"/> <label>7501 RSD -
10000 RSD</label></br>
                        <input type="checkbox" data-
min="10000" data-max="20001" class="cena"/> <label>10001 RSD -
20000 RSD</label></br>
                    </form>
                </div>
            </div>
        </div>

```

```

        </div>
    </div>
</div>
<div class="container mt-5">
    <div class="row">
        <div class="col-3 d-none d-lg-block">
            <div class="row">

                <div class="col-11">
                    <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Pol <i
class="fas fa-sort-up"></i></p>
                    <form id="pol">
                        <input type="checkbox" value="muskePatike" cl
ass="pol"/> <label> Muške</label> </br>
                        <input type="checkbox" value="zenskePatike" c
lass="pol"/> <label> Ženske</label>
                    </form>
                </div>
                <div class="col-11 ">
                    <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Brend
<i class="fas fa-sort-up"></i></p>
                    <form id="markaDva">

                    </form>
                </div>
                <div class="col-11">
                    <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Cena <
i class="fas fa-sort-up"></i></p>
                    <form>
                        <input type="checkbox" data-min="0" data-
max="2501" class="cena"/> <label>0 RSD - 2500 RSD</label></br>
                        <input type="checkbox" data-min="2500" data-
max="5001" class="cena"/> <label>2501 RSD - 5000 RSD</label></br>
                        <input type="checkbox" data-min="5000" data-
max="7501" class="cena"/> <label>5001 RSD - 7500 RSD</label></br>
                        <input type="checkbox" data-min="7500" data-
max="10001" class="cena"/> <label>7501 RSD - 10000 RSD</label></br>
                        <input type="checkbox" data-min="10000" data-
max="20001" class="cena"/> <label>10001 RSD - 20000 RSD</label></br>
                    </form>
                </div>
            </div>
        </div>

        </div>
        <div class="col-12 col-lg-9">

```

```

        <div class="row" id="proizvodi">

            </div>
        </div>
    </div>
    <div class="scrollTop"><i class="fa fa-angle-double-up"></i></div>
</main>
<footer>
    <div class="container-fluid mt-5" id="futer">
        <div class="row">
            <div class="col-12 raspored">
                <div class="col-4 mt-4 centar">

                    <ul class="pl-0">
                        <li><h5>Brendovi</h5></li>
                        <li>Nike</li>
                        <li>Adidas</li>
                        <li>New balance</li>
                        <li>Champion</li>
                    </ul>
                </div>
                <div class="col-4 mt-4 centar">
                    <ul class="pl-0" id="meniFuter">

                        </ul>
                    </div>
                    <div class="col-sm-4 centar">
                        <ul class="pl-0">
                            <li><h5>Kontakt</h5></li>
                            <li><a href="mailto:sportskaoprema@gmail.com">sportskaoprema@gmail.com</a></li>
                            <li>Linkovi:</li>
                            <li id="mreze">
                                <a href="https://www.facebook.com/sportskaoprema" target="blank"><i class="fab fa-facebook"></i></a>
                                <a href="https://www.instagram.com/sportskaoprema" target="blank" class="pl-3"><i class="fab fa-instagram"></i></a>
                                <a href="https://www.dropbox.com/s/1234567890/dokumentacija.pdf" target="blank" class="pl-3"><i class="fas fa-file-alt"></i></a>
                                <a href="https://www.google.com/maps" target="blank" class="pl-3"><i class="fas fa-sitemap"></i></a>
                                <a href="https://www.rss.com" target="blank" class="pl-3"><i class="fas fa-rss"></i></a>
                            </li>
                        </ul>

```



```

        <div class="col-2 text-center"><i class="far fa-
heart ikonica srce"></i></div>
    </div>
</div>
<div class="container-fluid border-top pt-4 mb-5">
    <div class="row">
        <div class="col-12 text-center" id="meni">
            <ul id="navigacija">

                </ul>
        </div>
        <div class="col-12" id="nav">
            <a href="#"><i class="fas fa-bars hamburger"></i></a>
            <ul class="nevidljiv" id="din"></ul>
        </div>
    </div>
</div>
</header>
<main>
    <div class="container">
        <div class="row flexR">
            <div class="ml-3 col-lg-3 col-12 pt-2 flexR">

                <form >
                    <select id="sortiranje">
                        <option value="0">Sortirajte</option>
                        <option value="opadajuceCena">Najskuplje prvo</option>
                        <option value="rastuceCena">Najjeftinije prvo</option>
                    </select>

                </form>

            </div>

            <div class="col-lg-5 col-6 d-lg-none zaOkvir">
                <p class="vidljiv filterRas prikazFiltera m-
0">Filteri <i class="fas fa-sort-down"></i></p>
                <div class="nevidljiv col-12">
                    <div class="col-12">
                        <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Pol
<i class="fas fa-sort-down"></i></p>
                    <div class="nevidljiv">

```



```

        <form id="pol">
            <input type="checkbox" value="muskaTorba"
class="pol"/> <label >Muške</label> </br>
            <input type="checkbox" value="zenskaTorba
" class="pol"/> <label >Ženske</label>
        </form>
    </div>
</div>
<div class="col-12">
    <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Brend
    <i class="fas fa-sort-down"></i></p>
    <div class="nevidljiv">
        <form id="marka">

        </form>
    </div>
</div>
<div class="col-12">
    <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Cena
    <i class="fas fa-sort-down"></i></i></p>
    <div class="nevidljiv">
        <form>
            <input type="checkbox" data-min="0" data-
max="2501" class="cena"/> <label>0 RSD - 2500 RSD</label></br>
            <input type="checkbox" data-
min="2500" data-max="5001" class="cena"/> <label>2501 RSD -
5000 RSD</label></br>
            <input type="checkbox" data-
min="5000" data-max="7501" class="cena"/> <label>5001 RSD -
7500 RSD</label></br>
            <input type="checkbox" data-
min="7500" data-max="10001" class="cena"/> <label>7501 RSD -
10000 RSD</label></br>
            <input type="checkbox" data-
min="10000" data-max="20001" class="cena"/> <label>10001 RSD -
20000 RSD</label></br>
        </form>
    </div>
</div>
</div>
</div>
<div class="container mt-5">
    <div class="row">

```

```

        <div class="col-3 d-none d-lg-block">
            <div class="row">

                <div class="col-11">
                    <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Pol <i
class="fas fa-sort-up"></i></p>
                    <form id="pol">
                        <input type="checkbox" value="muskaTorba" cla
ss="pol"/> <label >Muške</label> </br>
                        <input type="checkbox" value="zenskaTorba" cl
ass="pol"/> <label >Ženske</label>
                    </form>
                </div>
                <div class="col-11 ">
                    <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Brend
<i class="fas fa-sort-up"></i></p>
                    <form id="markaDva">

                    </form>
                </div>
                <div class="col-11">
                    <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Cena <
i class="fas fa-sort-up"></i></p>
                    <form>
                        <input type="checkbox" data-min="0" data-
max="2501" class="cena"/> <label>0 RSD - 2500 RSD</label></br>
                        <input type="checkbox" data-min="2500" data-
max="5001" class="cena"/> <label>2501 RSD - 5000 RSD</label></br>
                        <input type="checkbox" data-min="5000" data-
max="7501" class="cena"/> <label>5001 RSD - 7500 RSD</label></br>
                        <input type="checkbox" data-min="7500" data-
max="10001" class="cena"/> <label>7501 RSD - 10000 RSD</label></br>
                        <input type="checkbox" data-min="10000" data-
max="20001" class="cena"/> <label>10001 RSD - 20000 RSD</label></br>
                    </form>
                </div>
            </div>

        </div>
        <div class="col-12 col-lg-9">
            <div class="row" id="proizvodi">

            </div>
        </div>
    </div>

```



```

        </footer>
        <script type="text/javascript" src="assets/js/jquery-
3.4.1.min.js"></script>
        <script type="text/javascript" src="assets/js/main.min.js"></script>
    </body>
</html>

```

3.1.4 trenerke.html

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="sr">
    <head>
        <meta charset="UTF-8">
        <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
        <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
        <link rel="shortcut icon" href="assets/img/icoSlika.ico"/>
        <meta name="keywords" content="sportska oprema,trenerke,adidas,nike,cena"
/>
        <meta name="author" content="Dijana Radovanović"/>
        <meta name="description" content="Najveća ponuda muških i ženskih trenerk
i,brendovi u ponudi nike,adidas,champion."/>
        <title>Sportska oprema TPT | Trenerke</title>
        <link rel="stylesheet" href="https://use.fontawesome.com/releases/v5.5.0/
css/all.css" integrity="sha384-
B4dIYHKNBt8Bc12p+WXckhzcICo0wtJAoU8YZTY5qE0Id1GSsTk6S+L3BlXeVIU" crossorigin="an
onymous"/>
        <link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap.min.css"/>
        <link rel="stylesheet" href="assets/css/style.min.css">
    </head>
    <body>
        <header>
            <div class="container-fluid mb-4 mt-5">
                <div class="row">
                    <div class="col-2 text-
center linkH"><a href="index.html"><i class="fas fa-home ikonica"></i></a></div>
                    <div class="col-8 text-
center linkH"><a href="index.html"><h1>Sportska oprema TPT</h1></a></div>

                    <div class="col-2 text-center"><i class="far fa-
heart ikonica srce"></i></div>
                </div>
            </div>
            <div class="container-fluid border-top pt-4 mb-5">

```

```

        <div class="row">
            <div class="col-12 text-center" id="meni">
                <ul id="navigacija">

                </ul>
            </div>
            <div class="col-12" id="nav">
                <a href="#"><i class="fas fa-bars hamburger"></i></a>
                <ul class="nevidljiv" id="din"></ul>
            </div>
        </div>
    </div>

</header>
<main>
    <div class="container">
        <div class="row flexR">
            <div class="ml-3 col-lg-3 col-12 pt-2 flexR">

                <form >
                    <select id="sortiranje">
                        <option value="0">Sortirajte</option>
                        <option value="opadajuceCena">Najskuplje prvo</option>
                        <option value="rastuceCena">Najjeftinije prvo</option>
                    </select>

                </form>

            </div>

            <div class="col-lg-5 col-6 d-lg-none zaOkvir">
                <p class="vidljiv filterRas prikazFiltera m-0">Filteri <i class="fas fa-sort-down"></i></p>
                <div class="nevidljiv col-12">
                    <div class="col-12">
                        <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Pol
                        <i class="fas fa-sort-down"></i></p>
                        <div class="nevidljiv">
                            <form id="pol">
                                <input type="checkbox" value="muskaTrenerska" class="pol"/> <label >Muške</label> </br>

```

```

                                <input type="checkbox" value="zenskaTrena
rka" class="pol"/> <label >Ženske</label>
                                </form>
                                </div>
                                </div>
                                <div class="col-12">
                                    <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Brend
<i class="fas fa-sort-down"></i></p>
                                    <div class="nevidljiv">
                                        <form id="marka">

                                            </form>
                                        </div>
                                    </div>
                                    <div class="col-12">
                                        <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Cena
<i class="fas fa-sort-down"></i></i></p>
                                        <div class="nevidljiv">
                                            <form>
                                                <input type="checkbox" data-min="0" data-
max="2501" class="cena"/> <label>0 RSD - 2500 RSD</label></br>
                                                <input type="checkbox" data-
min="2500" data-max="5001" class="cena"/> <label>2501 RSD -
5000 RSD</label></br>
                                                <input type="checkbox" data-
min="5000" data-max="7501" class="cena"/> <label>5001 RSD -
7500 RSD</label></br>
                                                <input type="checkbox" data-
min="7500" data-max="10001" class="cena"/> <label>7501 RSD -
10000 RSD</label></br>
                                                <input type="checkbox" data-
min="10000" data-max="20001" class="cena"/> <label>10001 RSD -
20000 RSD</label></br>
                                            </form>
                                        </div>
                                    </div>
                                </div>
                                </div>
                                </div>
                                </div>
                                </div>
                                <div class="container mt-5">
                                    <div class="row">
                                        <div class="col-3 d-none d-lg-block">
                                            <div class="row">

```

```

        <div class="col-11">
            <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Pol <i
class="fas fa-sort-up"></i></p>
            <form id="pol">
                <input type="checkbox" value="muskaTrenerka"
class="pol"/> <label >Muške</label> </br>
                <input type="checkbox" value="zenskaTrenerka"
class="pol"/> <label >Ženske</label>
            </form>
        </div>
        <div class="col-11 ">
            <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Brend
<i class="fas fa-sort-up"></i></p>
            <form id="markaDva">

            </form>
        </div>
        <div class="col-11">
            <p class="filterRas vidljiv prikazFiltera">Cena <
i class="fas fa-sort-up"></i></p>
            <form>
                <input type="checkbox" data-min="0" data-
max="2501" class="cena"/> <label>0 RSD - 2500 RSD</label></br>
                <input type="checkbox" data-min="2500" data-
max="5001" class="cena"/> <label>2501 RSD - 5000 RSD</label></br>
                <input type="checkbox" data-min="5000" data-
max="7501" class="cena"/> <label>5001 RSD - 7500 RSD</label></br>
                <input type="checkbox" data-min="7500" data-
max="10001" class="cena"/> <label>7501 RSD - 10000 RSD</label></br>
                <input type="checkbox" data-min="10000" data-
max="20001" class="cena"/> <label>10001 RSD - 20000 RSD</label></br>
            </form>
        </div>
    </div>

    </div>
    <div class="col-12 col-lg-9">
        <div class="row" id="proizvodi">

        </div>
    </div>
</div>
<div class="scrollTop"><i class="fa fa-angle-double-up"></i></div>
</main>

```



```

        <script type="text/javascript" src="assets/js/main.min.js"></script>
    </body>
</html>

```

3.1.5 kontakt.html

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="sr">
    <head>
        <meta charset="UTF-8">
        <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
        <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
        <link rel="shortcut icon" href="assets/img/icoSlika.ico"/>
        <meta name="keywords" content="sportska oprema,kontakt,radno vreme,informacije,forma"/>
        <meta name="author" content="Dijana Radovanović"/>
        <meta name="description" content="Možete nas kontaktirati direktno popunjavanjem kontakt forme,slanjem poruke na email ili dolaskom u našu radnju u Bulevaru kralja Aleksandra"/>
        <title>Sportska oprema TPT | Kontakt</title>
        <link rel="stylesheet" href="https://use.fontawesome.com/releases/v5.5.0/css/all.css" integrity="sha384-B4dIYHKNBt8Bc12p+WXckhzcICo0wtJAoU8YZTY5qE0Id1GSseTk6S+L3BlXeVIU" crossorigin="anonymous"/>
        <link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap.min.css"/>
        <link rel="stylesheet" href="assets/css/style.min.css">
    </head>
    <body>
        <header>
            <div class="container-fluid mb-4 mt-5">
                <div class="row">
                    <div class="col-2 text-center linkH"><a href="index.html"><i class="fas fa-home ikonica"></i></a></div>
                    <div class="col-8 text-center linkH"><a href="index.html"><h1>Sportska oprema TPT</h1></a></div>
                    <div class="col-2 text-center"><i class="far fa-heart ikonica srce"></i></div>
                </div>
            </div>
            <div class="container-fluid border-top pt-4 mb-5">
                <div class="row">
                    <div class="col-12 text-center" id="meni">
                        <ul id="navigacija">

```

```

        </ul>
    </div>
    <div class="col-12" id="nav">
        <a href="#"><i class="fas fa-bars hamburger"></i></a>
        <ul class="nevidljivi" id="din"></ul>
    </div>
</div>

</header>
<main>
    <div class="container-fluid p-0 m-0" >
        <div class="row mx-0 d-flex align-items-baseline">
            <div class="col-4 hide-on-med-and-down p-0 linija mt-5"></div>
            <div class="col-lg-4 col-12 p-0">

                <h2 class="text-center mb-3">Kontakt</h2>
                </div>
                <div class="col-4 hide-on-med-and-down linija mt-3 p-0"></div>
            </div>
            <div class="container-fluid mx-0 mt-5 px-0">
                <div class="row px-0 mx-0">
                    <div class="col-lg-12 px-0">
                        <iframe src="https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m18!1m12!1m3!1d2831.64762834302!2d20.515300490207213!3d44.78798866943241!2m3!1f0!2f0!3f0!3m2!1i1024!2i768!4f13.1!3m3!1m2!1s0x475a709c84740bb3%3A0x3f4f010a48c26e3f!2z0JHRg9C70LXQstCw0YAg0LrRgNCw0ZnQsCDQkNC70LXQutGB0LDQvdC00YDQsCwg0JHQtdC-0LPRgNCw0LQ!5e0!3m2!1ssr!2srs!4v1560347793640!5m2!1ssr!2srs" frameborder="0" width="100%" height="450px" style="border:0" allowfullscreen"></iframe>
                    </div>
                </div>
            </div>
        </div>
        <div class="container-fluid mx-0 pt-5">
            <div class="row mx-0 d-flex justify-content-around flex-wrap">

                <div class="col-lg-4 col-12 text-center mb-4">
                    <h2 class="mb-4 pt-2">Informacije</h2>
                    <p>Adresa:Bulevar kralja Aleksandra 10,Beograd</p>
                    <p>Telefon:064/000/0000</p>
                    <p class="mb-4">E-
mail:sportskaoprema&#64;gmail&#46;com</p>
                    <h2 class="mb-4 pt-2">Radno vreme:</h2>
                    <p>Pon-Pet 8h-22h</p>

```

```

        <p>Subota 8h-20h</p>
        <p>Nedelja 9h-18h</p>
    </div>
    <div class="col-lg-7 col-12 mx-0 mb-4">
        <div class="row mb-0 px-0 mx-0">
            <div class="col-12">
                <h2 class="text-center mb-4 pt-2">Kontakt forma</h2>
            </div>
        </div>
        <div class="row px-0 mx-0 d-flex justify-content-center">
            <div class="col-12 col-md-10">
                <form action="#" method="#">
                    <input type="text" id="tbIme" name="tbName" placeholder=
="Ime"/>
                    <span class="greska">Ime mora početi velikim slovom,min
imalan broj karaktera je 3,a maksimalan 15. Primer Ana Marija</span>
                    <input type="text" id="tbPrezime" name="tbSName" placeh
older="Prezime"/>
                    <span class="greska">Prezime mora početi velikim slovom
,minimalan broj karaktera je 3,a maksimalan 20.Primer Ivić Misić</span>
                    <input type="text" id="tbTel" name="tbTel" placeholder=
"Broj mobilnog"/>
                    <span class="greska">Broj mobilnog mora početi ciframa
06 i mora imati 10 cifara.Primer 064/000-0000</span>
                    <input type="text" id="tbEmail" name="tbEmail" placehol
der="Email"/>
                    <span class="greska">Email nije u dobrom formatu.Primer
dijana.radovanovic.10.18@ict.edu.rs </span>
                    <textarea name="message" id="tbPoruka" placeholder="Por
uka"></textarea>
                    <span class="greska">Poruka nije u dobrom formatu.</spa
n>
                    <button type="button" class="button" id="btnPosalji"><i
class="fas fa-paper-plane"></i></button>
                </form>
            </div>
        </div>
    </div>
    </div>
    </div>
    <div class="scrollToTop"><i class="fa fa-angle-double-
up"></i></div>
</main>
<footer>
    <div class="container-fluid mt-5" id="futer">

```

[illegible]

```
</html>
```

3.1.6 autor.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="sr">
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
    <link rel="shortcut icon" href="assets/img/icoSlika.ico"/>
    <meta name="keywords" content="autor,ict,Dijana,sportska oprema,projekti"
  />
    <meta name="author" content="Dijana Radovanović"/>
    <meta name="description" content="Zdravo,zovem se Dijana Radovanović imam
  20 godina i živim u Beogradu.Trenutno pohađam Visoku ICT školu, smer Internet te
  hnologije."/>
    <title>Sportska oprema TPT | Autor</title>
    <link rel="stylesheet" href="https://use.fontawesome.com/releases/v5.5.0/
  css/all.css" integrity="sha384-
  B4dIYHKNBt8Bc12p+WXckhzcICo0wtJAoU8YZTY5qE0Id1GSseTk6S+L3BlXeVIU" crossorigin="an
  onymous"/>
    <link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap.min.css"/>
    <link rel="stylesheet" href="assets/css/style.min.css">
  </head>
  <body>
    <header>
      <div class="container-fluid mb-4 mt-5">
        <div class="row">
          <div class="col-2 text-
  center linkH"><a href="index.html"><i class="fas fa-home ikonica"></i></a></div>
          <div class="col-8 text-
  center linkH"><a href="index.html"><h1>Sportska oprema TPT</h1></a></div>
          <div class="col-2 text-center"><i class="far fa-
  heart ikonica srce"></i></div>
        </div>
      </div>
      <div class="container-fluid border-top pt-4 mb-5">
        <div class="row">
          <div class="col-12 text-center" id="meni">
            <ul id="navigacija">
              </ul>
            </div>
          </div>
        </div>
      </div>
    </body>
  </html>
```

```

        </div>
        <div class="col-12" id="nav">
            <a href="#"><i class="fas fa-bars hamburger"></i></a>
            <ul class="nevidljiv" id="din"></ul>
        </div>
    </div>
</div>

</header>
<main>
    <div class="container-fluid p-0 m-0" >
        <div class="row mt-5 mx-0 d-flex align-items-baseline">

            <div class="col-12 p-0">

                <h2 class="text-center mb-5">O autoru</h2>
                </div>

            </div>
            <div>
                <div class="container-fluid p-0 mx-0 mt-5">
                    <div class="row mx-0 d-flex justify-content-around">
                        <div class="col-lg-4 col-md-5 col-sm-7 col-8 mx-0 pb-
5">
                            
                        </div>
                        <div class="col-lg-4 col-12 ">
                            <h2 class="text-center pb-3">O meni</h2>
                            <p class="text-
center">Zdravo,zovem se Dijana Radovanović
                                imam 20 godina i živim u Beogradu.Trenutno pohađam
Visoku ICT školu, smer Internet tehnologije.Ovaj sajt je rađen kao projekat za šk
olu.Pogledajte moje ostale projekte i pratite me na društvenim mrežama.
                            </p>

                            <ul id="linkBz">
                                <li class="text-
center"><a href="https://rdijana.github.io/portfoliodijanaradovanovic/" class=" t
ext-decoration-none black-text" target="_blank" >Portfolio</a></li>
                                <li class="text-
center"><a href="https://www.facebook.com" target="_blank" class=" text-
decoration-none black-text" >Facebook</a></li>

```

```

        <li class="text-
center"><a href="https://www.instagram.com" target="_blank" class=" text-
decoration-none black-text" >Instagram</a></li>
        <li class="text-
center"><a href="https://www.linkedin.com" class=" text-decoration-none black-
text" target="_blank">Linkedin</a></li>
    </ul>
</div>
</div>
</div>
<div class="scrollTop"><i class="fa fa-angle-double-
up"></i></div>
</main>
<footer>
    <div class="container-fluid mt-5" id="futer">
        <div class="row">
            <div class="col-12 raspored">
                <div class="col-4 mt-4 centar">

                    <ul class="pl-0">
                        <li><h5>Brendovi</h5></li>
                        <li>Nike</li>
                        <li>Adidas</li>
                        <li>New balance</li>
                        <li>Champion</li>
                    </ul>
                </div>
                <div class="col-4 mt-4 centar">
                    <ul class="pl-0" id="meniFuter">

                        </ul>
                    </div>
                    <div class="col-sm-4 centar">
                        <ul class="pl-0">
                            <li> <h5>Kontakt</h5></li>
                            <li><a href="gmail.com">sportskaoprema&#64;gmail&
#46;com</a></li>

                            <li>Linkovi:</li>
                            <li id="mreze">
                                <a href="facebook.com" target="blank"><i clas
s="fab fa-facebook"></i></a>

                                <a href="instagram.com" target="blank" class=
"pl-3"><i class="fab fa-instagram"></i></a>
                                <a href="dokumentacija.pdf" target="blank" cl
ass="pl-3"><i class="fas fa-file-alt"></i></a>

```



```

.linkH a{
    text-decoration:none;
    color:#252525;
}
h1{
    font-size: 160%;
}
#navigacija{
    display: flex;
    justify-content: center;
}
#navigacija li{
    margin-left:10px;
    margin-right: 10px;
}
#navigacija li a {
    color: #252525;
    display: inline-block;
    font-size: 18px;

    text-transform: uppercase;
}
#opis .proizvod .tekstClanak{
    display:none;
}
.ikonica{
    font-size:140%;
}
#pretraga{
    border: none;
    border-bottom: 1px solid black;
    padding: 5px;
    width: 100%;
}
#divPretraga{
    position: relative;
}
#faPretraga{
    z-index:4;
    position: absolute;
    top:5px;
    right:0px;
}
.nevidljiv{

```

```

        display: none;
    }
    .vidljiv{
        display: block;
    }
    #navigacija li a{
        text-decoration: none;
    }
    #futer{
        background-color: rgba(216, 216, 216, 0.5);
        padding: 30px;
        min-height: 130px;
    }
    #futer ul li{
        font-size: 14px;
        line-height: 1.8;
    }
    #mreze a{
        margin-top: 10px;
        text-decoration: none;
        color:black;
    }
    .raspored{
        display: flex;
        justify-content: space-around;
        align-items: center;
    }
    .centar{
        display: flex;
        justify-content: center;
    }
    .centar a{
        text-decoration: none;
        color:black;
    }
    .posalji{
        background-color:#40466B;
    }
    #nav{
        text-align:right;
    }
    #nav ul{
        list-style-type: none;
    }
    #nav li a{

```

```

    text-decoration: none;
    font-size: 110%;
    color: black;
}
#nav{
    display: none;
}
.hamburger{
    font-size: 205%;
}
.filterRas{
    display: flex;
    justify-content: space-between;
    align-items: center;
}
#proizvodi{
    display: flex;
    justify-content: space-around;
}
.prikazFiltera{
    font-size: 160%;
}
#proizvod{
    display: flex;
    align-items: center;
}
#naslov h2{
    font-size: 160%;
}
#tabela1{
    width: 100%;
}
#tabela1 tr td{
    width: 100%;
}
input[type="text"] {
    width: 100%;
    font-family: 'Rokkitt', serif;
    background-color: #231f20;
    margin-top: 15px;
    padding-top: 10px;
    font-size: 20px;
    color: #000000;
    background: none;
    border: none;
}

```

```

border-bottom: 2px solid rgba(216, 216, 216, 0.5);
outline: 0; }
textarea {
  width: 100%;
  font-family: 'Rokkitt', serif;
  background-color: #231f20;
  margin-top: 15px;
  padding-top: 10px;
  font-size: 20px;
  color: #000000;
  background: none;
  border: none;
  border-bottom: 2px solid rgba(216, 216, 216, 0.5);
  outline:none;
  resize: none; }
.button {
  width: 20%;
  margin-top: 15px;
  margin-left: 80%;
  background-color: rgba(216, 216, 216, 0.5);
  font-size: 20px;
  color: #b3c3d1;
  border: rgba(216, 216, 216, 0.5);
  border-radius: 3%;
  text-align: center;
  padding: 2%; }
.red{
  color:red;
  font-size: 110%;
}
.maloDugme{
  margin-top: 15px;
  background-color: rgba(216, 216, 216, 0.5);
  color: #000000;
  border: rgba(216, 216, 216, 0.5);
  border-radius: 3%;
  text-align: center;
  padding: 2%;
}
.flexR{
  display:flex;
  flex-wrap: wrap;
  justify-content: center;
}
#sortiranje{

```

```

width:220px;
padding:10px;
border:1px solid rgba(216, 216, 216, 0.5);
/* border-radius:5%; */
font-size: 20px;
text-align: center;
margin-bottom: 20px;
outline:none;
}
.zaOkvir{
border:1px solid rgba(216, 216, 216, 0.5);
/* border-radius:5%; */
}
.scrollToTop {
text-align: center;
padding-top: 5px;
font-size: 40px;
width: 65px;
height: 65px;
position: fixed;
right: 40px;
bottom: 80px;
border: 1px solid #000;
border-radius: 50%;
}
#linkBz li a{
text-decoration: none;
color:black;
}
#nav a{
text-decoration: none;
color:black;
}
@media screen and (max-width: 740px){
#nav{
display:block;
}
#meni{
display:none;
}
}
@media screen and (max-width: 550px){
#sortiranje{

```

```
    width:180px;
}
}
```

3.3 JavaScript i Jquery

```
var lokacija=location.href;
$(".scrollTop").click(function(){
    $("html,body").animate({
        scrollTop: 0
    }, '1000');
});
$(window).scroll(function(){
    let top = $(this)[0].scrollTop;
    if(top >300){
        $(".scrollTop").addClass("vidljiv");
        $(".scrollTop").removeClass("nevidljiv");
    } else {
        $(".scrollTop").removeClass("vidljiv");
        $(".scrollTop").addClass("nevidljiv");
    }
});
$(".srce").hover(function(){
    $(this).animate({opacity:"0.2"},"slow")
},function(){
    $(this).animate({opacity:"1"},"slow"));
function prikaziMeni(){
    $.ajax({
        url : "assets/data/meni.json",
        method : "GET",
        type : "json",
        success : function(meni) {
            let meniGlavni= "";
            for(let m of meni) {
                meniGlavni+=`<li><a href="${m.href}">${m.naziv}</a></li>`;
            }
            document.getElementById("navigacija").innerHTML=meniGlavni;
            document.getElementById("din").innerHTML=meniGlavni;
            document.getElementById("meniFuter").innerHTML=meniGlavni;
        }
    });
}
```

```

    })
  }
  function meni(){
    var bar=document.querySelector("#nav a");
    var nav=document.querySelector("#nav ul");
    bar.addEventListener("click",function(event){
      event.preventDefault();
      nav.classList.toggle("vidljiv");
      nav.classList.toggle("nevidljiv");
    })
  }
  if(lokacija.indexOf("index.html")!=-1){
    window.onload=function(){
      prikaziMeni();
      meni();
      slajder();
      najpopularniji();
      prikaziBrend();
      dohvatiMarke();
      setInterval(function(){
        let aktivan = $("#tekst p.aktivan");
        let sledeci = aktivan.next(); // niz elemenata iza njega

        if(sledeci.length > 0){
          $(sledeci[0]).addClass("aktivan");
        } else {
          // nema sledecih, vracamo se na 1.
          $("#tekst p:first-child").addClass("aktivan");
        }

        $(aktivan).removeClass("aktivan");
      }, 1500);
      function prikazSlajdera(){
        var aktivan=$("#slajder .vidljiv");
        var sledeci=aktivan.next().length?$("#.vidljiv").next():aktivan.parent
        ().children(":first");
        aktivan.removeClass("vidljiv").addClass("nevidljiv");
        sledeci.addClass("vidljiv").removeClass("nevidljiv");
      }
      function slajder(){
        setInterval(function(){
          prikazSlajdera();
        }, 1500);
      }
      function najpopularniji(){

```

```

$.ajax({
  url:"assets/data/muske.json",
  method:"GET",
  type:"json",
  success:function(data){
    var hit=data.sort(function(a,b){
      if(a.hit==b.hit) return 0;
      return a.hit>b.hit? -1: 1;
    })
    var iseceni=hit.slice(0,4);
    ispisiProizvode(iseceni);
  }
})
}

function prikaziBrend(){
  $.ajax({
    url:"assets/data/brend.json",
    method:"GET",
    type:"json",
    success:function(brend){

      let ispispis="";
      for(b of brend){

        ispispis+=`<div class="col-2"></div>`;
      }
      document.querySelector("#brend").innerHTML=ispispis;
      $("#brend img").hover(function(){

        $(this).animate({opacity:"0.5"},"slow")

      },function(){
        $(this).animate({opacity:"1"},"slow");
      })
    }
  });

  function dohvatiMarke(){
    $.ajax({
      url : "assets/data/marke.json",
      method : "GET",
      type : "json",
      success : function(marka) {

```



```

prikaziMarke(marka);

},
error : function(xhr, error, status) {

}
});
}
function prikaziMarke(marke){
document.querySelector("#opis").innerHTML = markaOpis();

function markaOpis() {
let html = "";

for(let m of marke) {

html +=
`<div class="col-10 col-md-4 proizvod">



<h2 class="text-center">${m.marka}</h2>
<p class="text-center">${m.opis}</p>
<div class="text-center">
<p class="tekstClanak">${m.tekst}</p>

<button type="button" class="maloDugme" >Pročitaj više
</button>
</div>
</div>`

}
return html;
}
}

$("#opis").on(
"click", ".maloDugme", function(){
if($(this).prev().is(':visible')) {
$(this).prev().slideUp("slow");
$(this).text("Pročitaj više");

```

```

    } else {
    $(this).prev().slideDown("slow");
    $(this).text("Sakrij");
    }

    });
    }
    if(lokacija.indexOf("patike.html")!=-1){
    prikaziMeni();
    meni();
    vrstaProizvoda("patike");;
    filteriMR();
    }
    if(lokacija.indexOf("trenerke.html")!=-1){
    prikaziMeni();
    meni();
    vrstaProizvoda("trenerke");
    filteriMR();
    }
    if(lokacija.indexOf("torbe.html")!=-1){
    prikaziMeni();
    meni();
    vrstaProizvoda("torbe");
    filteriMR();
    }
    function upisiProizvodeULocalStorage(naziv,vrednost){
    if(localStorage){
    localStorage.setItem(naziv,JSON.stringify(vrednost));
    console.log(naziv);
    console.log(vrednost);
    }
    }
    //SVI PROIZVODI
    function sviProizvodi(){
    let proizvod=JSON.parse(localStorage.getItem("proizvodi"));
    console.log(proizvod);
    return proizvod;
    }
    //ISPIS PROIZVODA U HTML
    function ispisiProizvode(proizvod){
    document.querySelector("#proizvodi").innerHTML = proizvodIspis();
    $(".ceoBlok").hover(function(){
    $(this).css({"boxShadow" : "8px 8px 8px 12px rgba(216, 216, 216, 0.5)", "transition" : "box-shadow 0.5s"})
    },function(){

```

```

$(this).css({"boxShadow" : "none"}))
function proizvodiIspis() {
let html = "";
if(proizvodi.length>0){
for(let p of proizvodi) {
html += `<div class="col-5 col-md-3 mb-3 pt-2 ceoBlok">

<p class="border-
bottom borderdark "><small>Dostupno boja:${p.dostupnost}</small></p>
<p class="border-bottom pb-3 mb0" >${p.marka.naziv}</p>
<div class="proizvod_futer pt-2 pb-3">
<span class="red">${p.cena.nova} RSD </span></br>
<span><del>${p.cena.stara} RSD </del></span>
</div>
</div>`
}
}else{
html=`<div class="col-12 nema">
<h3 class="text-
center">Trenutno ne postoji takav proizvod u ponudi.Žao nam je.</h3>
</div>`;
}
return html;
}
}
function nema(){
document.querySelector("#proizvodi").innerHTML = proizvodiIspis();
function proizvodiIspis() {
let html=`<div class="col-12 nema">
<h3 class="textcenter">Trenutno ne postoji takav proizvod u ponudi.Žao na
m je.</h3>
</div>`;
return html;
}
}
//ISPIS NAZIWA BRENOVA
function ispisBrendova(){
// alert("pozvana");
var chbZaBrendove=sviProizvodi();
var brendovi=[];
chbZaBrendove.forEach(el=>{
if(!brendovi.includes(el.marka.nazivBrenda)){
brendovi.push(el.marka.nazivBrenda);
}
});
});

```

```

// console.log(chbZaBrendove);
sortirani=brendovi.sort();
// console.log(sortirani);
brendoviKlk(sortirani);
}
function brendoviKlk(brendovi){
    var ispispis="";
    brendovi.forEach(br=>{
ispispis+=`<input type="checkbox" name="chbBrend" value="${br}" class="brend"/> <label> ${br}</label></br>`;
    });
    document.getElementById("marka").innerHTML=ispispis;
    document.getElementById("markaDva").innerHTML=ispispis;
}
function filteriMR(){
    $(".prikazFiltera").click(function(){
    $(this).find("i").toggleClass("fas fa-sort-down");
    $(this).find("i").toggleClass("fas fa-sort-up");
    $(this).next().slideToggle("fast");
    })
}
function sortiranjeProizvoda(){
    // alert("pozvana");
    var vrednost=this.value;
    //console.log(vrednost);
    var sortirano=sviProizvodi();
    if(localStorage.getItem("filteri")){
    sortirano=JSON.parse(localStorage.getItem("filteri"));
    }
    sortirano.sort(function(el1,el2){
    if(vrednost=="0"){
    return sviProizvodi();
    }
    else if(vrednost=="opadajuceCena"){
    if(el1.cena.nova==el2.cena.nova){
    return 0;
    }
    return el1.cena.nova>el2.cena.nova?-1:1;
    }
    else if(vrednost=="rastuceCena"){
    if(el1.cena.nova==el2.cena.nova){
    return 0;
    }
    return el1.cena.nova>el2.cena.nova?1:-1;
    }
    }
}

```

```

else if(vrednost=="opadajuceNaziv"){
if(el1.marka.naziv==el2.marka.naziv){
return 0;
}
return el1.marka.naziv>el2.marka.naziv?-1:1;
}
});
ispisiProizvode(sortirano);
}

var nizPolova=[];
var nizBrendova=[];
var nizCenaMin=[];
var nizCenaMax=[];
function filterPol(){
// alert("pozvana");
var vrednost=this.value;
console.log(vrednost);
// document.getElementById("sortiranje").selectedIndex=0;
if($.inArray(vrednost,nizPolova)!=-1){
nizPolova=nizPolova.filter(p=>{
return vrednost!=p;
})
}else{
nizPolova.push(vrednost);
}
var proizvodi=sviProizvodi();
console.log(proizvodi);
let filtrirani;
if(localStorage.getItem("filteri")&&(nizBrendova.length!=0 || nizCenaMin.length!=0 || nizCenaMax.length!=0)){
proizvodi=JSON.parse(localStorage.getItem("filteri"))
}
filtrirani=proizvodi.filter(p=>{
if(nizPolova.length!=0){
for(let i=0;i<nizPolova.length;i++){
if(nizPolova[i]==p.pol){
// console.log(filtrirani);
return true;
}
}
}
}else{
return true;
}
});

```

```

if(nizPolova.length==0){
    filtrirani=sviProizvodi();
}
upisiProizvodeULocalStorage("filtriraniPol",filtrirani);
upisiProizvodeULocalStorage("filteri",filtrirani);
ispisiProizvode(filtrirani);
}
function filterBrend(){
    // alert("pozvana");
    var vrednost=this.value;
    // document.getElementById("sortiranje").selectedIndex=0;

    // console.log(vrednost);
    if($.inArray(vrednost,nizBrendova)!=-1){
        nizBrendova=nizBrendova.filter(b=>{
            return vrednost!=b;
        })
    }else{
        nizBrendova.push(vrednost);
    }
    var proizvodi=sviProizvodi();
    let filtrirani;
    if(localStorage.getItem("filtriraniPol")){
        proizvodi=JSON.parse(localStorage.getItem("filtriraniPol"));
    }
    if(localStorage.getItem("filtriraniCena")){
        proizvodi=JSON.parse(localStorage.getItem("filtriraniCena"));
    }
    filtrirani=proizvodi.filter(b=>{
        if(nizBrendova.length!=0){
            for(let i=0;i<nizBrendova.length;i++){
                if(nizBrendova[i]==b.marka.nazivBrenda){
                    return true;
                }
            }
            // console.log(nizBrendova[i]);
        }

    }else{
        return true;
    }
    });
    if(nizBrendova.length==0 && nizCenaMin.length==0 && nizCenaMax.length==0){
        filtrirani=JSON.parse(localStorage.getItem("filtriraniPol"));
    }

```

```

    }
    upisiProizvodeULocalStorage("filteri",filtrirani);
    if(nizBrendova.length==0){
        localStorage.removeItem("filtriraniBrend");
    }
    else{
        upisiProizvodeULocalStorage("filtriraniBrend",filtrirani);
    }
    if(filtrirani.length){
        ispisiProizvode(filtrirani);
    }else{
        nema();
    }
}

function filterCena(){
    // alert("pozvana");
    var min=this.dataset.min;
    var max=this.dataset.max;
    // document.getElementById("sortiranje").selectedIndex=0;

    // console.log(min);
    // console.log(max);
    if($.inArray(min,nizCenaMin)!=-1){
        nizCenaMin=nizCenaMin.filter(c=>{
            return min!=c;
        })
    }else{
        nizCenaMin.push(min);
    }
    if($.inArray(max,nizCenaMax)!=-1){
        nizCenaMax=nizCenaMax.filter(c=>{
            return max!=c;
        })
    }else{
        nizCenaMax.push(max);
    }
    var proizvodi=sviProizvodi();
    let filtrirani;
    if(localStorage.getItem("filtriraniPol")){
        proizvodi=JSON.parse(localStorage.getItem("filtriraniPol"));
    }
    if(localStorage.getItem("filtriraniBrend")){
        proizvodi=JSON.parse(localStorage.getItem("filtriraniBrend"));
    }

```

```

    }
    filtrirani=proizvodi.filter(c=>{
    if(nizCenaMin.length!=0 && nizCenaMax.length!=0){
    for(let i=0; i<nizCenaMin.length; i++){
    for(let j=0; j<nizCenaMax.length; j++){
    if(c.cena.nova>nizCenaMin[i] && c.cena.nova<nizCenaMax[i]){
    return true;
    }
    }
    }
    }else{
    return true;
    }
    });
    if(nizCenaMin.length==0 && nizCenaMax.length==0 && nizBrendova.length==0){
    filtrirani=JSON.parse(localStorage.getItem("filtriraniPol"));
    }

    if(nizCenaMin.length==0 && nizCenaMax.length==0){
    localStorage.removeItem("filtriraniCena");
    }
    else{
    upisiProizvodeULocalStorage("filtriraniCena",filtrirani);
    }
    upisiProizvodeULocalStorage("filteri",filtrirani);
    if(filtrirani.length){
        ispisiProizvode(filtrirani);
    }else{
        nema();
    }
    }

// function filterNaziv(){
// // alert("pozvanaa");
// $("input[type='checkbox']").prop("checked", false);
// document.getElementById("sortiranje").selectedIndex=0;
// nizPolova=[];
// nizCenaMin=[];
// nizCenaMax=[];
// nizBrendova=[];
// var vrednost=this.value;
// // console.log(vrednost);
// var proizvodi=sviProizvodiIzJSONa();
// proizvodi=proizvodi.filter(uk=>{
// if(uk.marka.naziv.toLowerCase().indexOf(vrednost.toLowerCase())!=-1){

```



```

// return true;
// }
// });
// if(vrednost==""){
//   proizvodi=proizvodiSvi();
// }
// upisiProizvodeULocalStorage("filteri",proizvodi);
// ispisiProizvode(proizvodi);
// }
function vrstaProizvoda(tip){
//   localStorage.removeItem("filtriraniPol");
  localStorage.removeItem("filtriraniCena");
  localStorage.removeItem("filtriraniBrend");
  localStorage.removeItem("filteri");
  window.onload=function(){
    $.ajax({
      url: "assets/data/muske.json",
      type:"GET",
      dataType:"json",
      success:function(data){
        var proizvodi=data.filter(p=>p.tip==tip);
        upisiProizvodeULocalStorage("proizvodi",proizvodi);
        upisiProizvodeULocalStorage("filtriraniPol",proizvodi);
        ispisiProizvode(sviProizvodi());
        ispisBrendova();
        $(".pol").click(filterPol);
        $(".brend").click(filterBrend);
        $(".cena").click(filterCena);
      },
      error:function(err){
        console.error(err);
      }
    });
    document.getElementById("sortiranje").addEventListener("change", sortiranjeProizvoda);
    // document.getElementById("pretraga").addEventListener("keyup", filterNaziv);
  }
}
if(lokacija.indexOf("kontakt.html")!=-1){
  prikaziMeni();
  meni();
  document.getElementById("btnPosalji").addEventListener("click",provera);
  let greska = document.getElementsByClassName("greska");
  for(let i=0; i < greska.length; i++){

```

```

greska[i].classList.add("nevidljiv");
}
function provera(){
//VALIDACIJA IMENA
let ime1=document.getElementById("tbIme").value;
let regexIme1=/^[A-ZĆČŽŠĐ]{1}[a-zćčžšđ]{2,14}(\s[A-ZĆČŽŠĐ]{1}[azćčžšđ]{2,14})?$/;
let validnoIme1=regexIme1.test(ime1);
if(!validnoIme1){
    document.getElementsByClassName("greska")[0].classList.add("vidljiv");
    document.getElementsByClassName("greska")[0].classList.add("red");
}
//validacija prezimena
let prezime1=document.getElementById("tbPrezime").value;
let regexPrezime1=/^[A-ZĆČŽŠĐ]{1}[a-zćčžšđ]{2,19}(\s[A-ZĆČŽŠĐ]{1}[azćčžšđ]{2,19})*$/;
let validnoPrezime1=regexPrezime1.test(prezime1);
if(!validnoPrezime1){
    document.getElementsByClassName("greska")[1].classList.add("red");
    document.getElementsByClassName("greska")[1].classList.add("vidljiv");
}
//validacija Email adrese
let adresa1=document.getElementById("tbEmail").value;
let regexAdresa1=/^[a-z][a-z\d\.\-\_]+\@[a-z\d]+(\.[a-z]{2,4})+$/;
let validnaAdresa1=regexAdresa1.test(adresa1);
if(!validnaAdresa1){
    document.getElementsByClassName("greska")[3].classList.add("red");
    document.getElementsByClassName("greska")[3].classList.add("vidljiv");
}
//validacija broj MOBILNOG
let mobilni1=document.getElementById("tbTel").value;
let regexMobilni1=/^(06)[0-69]{1}\d{3}[\-]?d{4}$/;
let validanMobilni1=regexMobilni1.test(mobilni1);
if(!validanMobilni1){
    document.getElementsByClassName("greska")[2].classList.add("red");
    document.getElementsByClassName("greska")[2].classList.add("vidljiv");
}
//validacija poruke
let poruka=document.getElementById("tbPoruka").value;
let regexPoruka=/^([\w\d\n\s\,\.\!\?])+$/;
let validnaPoruka=regexPoruka.test(poruka);
if(!validnaPoruka){
    document.getElementsByClassName("greska")[4].classList.add("red");
    document.getElementsByClassName("greska")[4].classList.add("vidljiv");
}

```

```

}
}
}
if(lokalizacija.indexOf("autor.html")!=-1){
    window.onload=function(){
        prikaziMeni();
        meni();
    }}

```

3.4 JSON

3.4.1 muske.json

```

[
    {
        "id":1,
        "marka":{
            "id":1,
            "naziv":"NIKE PREMIUM",
            "nazivBrenda":"NIKE"
        },
        "slika":"assets/img/muskarci/nike2.png",
        "dostupnost":"1",
        "cena":{
            "nova":5800.00,
            "stara":6800.00
        },
        "pol":"muskePatike",
        "tip":"patike",
        "hit":"3"
    },
    {
        "id":2,
        "marka":{
            "id":2,
            "naziv":"NEW BALANCE 33",
            "nazivBrenda":"NEW BALANCE"
        },
        "slika":"assets/img/muskarci/new2.jpg",
        "dostupnost":"1",
        "cena":{

```

```

        "nova":9990.00,
        "stara":12300.00
    },
    "pol":"muskePatike",
    "tip":"patike",
    "hit":"4"
},
{
    "id":3,
    "marka":{
        "id":3,
        "naziv":"ADIDAS BTV",
        "nazivBrenda":"ADIDAS"
    },
    "slika":"assets/img/muskarci/adidas4.jpg",
    "dostupnost":"1",
    "cena":{
        "nova":9800.00,
        "stara":10000.00
    },
    "pol":"muskePatike",
    "tip":"patike",
    "hit":"4"
},

{
    "id":4,
    "marka":{
        "id":4,
        "naziv":"ELLESSE RKP",
        "nazivBrenda":"ELLESSE"
    },
    "slika":"assets/img/muskarci/ellesse2.jpg",
    "dostupnost":"1",
    "cena":{
        "nova":7670.00,
        "stara":8900.00
    },
    "pol":"muskePatike",
    "tip":"patike",
    "hit":"5"
},
{
    "id":5,
    "marka":{

```

```

        "id":5,
        "naziv":"CHAMPION GHT",
        "nazivBrenda":"CHAMPION"
    },
    "slika":"assets/img/muskarci/champion1.jpg",
    "dostupnost":"1",
    "cena":{
        "nova":3450.00,
        "stara":5000.00
    },
    "pol":"muskePatike",
    "tip":"patike",
    "hit":"6"
},
{
    "id":6,
    "marka":{
        "id":6,
        "naziv":"UMBRO W3",
        "nazivBrenda":"UMBRO"
    },
    "slika":"assets/img/muskarci/umbro1.jpg",
    "dostupnost":"1",
    "cena":{
        "nova":17800.00,
        "stara":18000.00
    },
    "pol":"muskePatike",
    "tip":"patike",
    "hit":"23"
},
{
    "id":7,
    "marka":{
        "id":1,
        "naziv":"NIKE QW",
        "nazivBrenda":"NIKE"
    },
    "slika":"assets/img/zene/nike2.jpg",
    "dostupnost":"1",
    "cena":{
        "nova":12340.00,
        "stara":13000.00
    },
    "pol":"zenskePatike",

```

```

        "tip": "patike",
        "hit": "7"
    },
    {
        "id": 8,
        "marka": {
            "id": 1,
            "naziv": "NEW BALANCE 23",
            "nazivBrenda": "NEW BALANCE"
        },
        "slika": "assets/img/zene/new4.jpg",
        "dostupnost": "1",
        "cena": {
            "nova": 9900.00,
            "stara": 10000.00
        },
        "pol": "zenskePatike",
        "tip": "patike",
        "hit": "9"
    },
    {
        "id": 9,
        "marka": {
            "id": 3,
            "naziv": "ADIDAS XC",
            "nazivBrenda": "ADIDAS"
        },
        "slika": "assets/img/zene/adidas3.jpg",
        "dostupnost": "1",
        "cena": {
            "nova": 6700.00,
            "stara": 8000.00
        },
        "pol": "zenskePatike",
        "tip": "patike",
        "hit": "10"
    },
    {
        "id": 10,
        "marka": {
            "id": 4,
            "naziv": "ELLESSE YT",
            "nazivBrenda": "ELLESSE"
        },

```

```

        "slika": "assets/img/zene/ellesse1.jpg",
        "dostupnost": "1",
        "cena": {
            "nova": 5650.00,
            "stara": 7600.00
        },
        "pol": "zenskePatike",
        "tip": "patike",
        "hit": "11"
    },
    {
        "id": 11,
        "marka": {
            "id": 5,
            "naziv": "CHAMPION Z",
            "nazivBrenda": "CHAMPION"
        },
        "slika": "assets/img/zene/champion3.jpg",
        "dostupnost": "1",
        "cena": {
            "nova": 13500.00,
            "stara": 14500.00
        },
        "pol": "zenskePatike",
        "tip": "patike",
        "hit": "12"
    },
    {
        "id": 12,
        "marka": {
            "id": 6,
            "naziv": "UMBRO KT",
            "nazivBrenda": "UMBRO"
        },
        "slika": "assets/img/zene/umbro3.jpg",
        "dostupnost": "1",
        "cena": {
            "nova": 5690.00,
            "stara": 7800.00
        },
        "pol": "zenskePatike",
        "tip": "patike",
        "hit": "15"
    },
    {

```

```

    "id":13,
    "marka":{
        "id":1,
        "naziv":"NIKE KT",
        "nazivBrenda":"NIKE"
    },
    "slika":"assets/img/torbe/nikeMuska1.jpg",
    "dostupnost":"1",
    "cena":{
        "nova":5500.00,
        "stara":6900.00
    },
    "pol":"muskaTorba",
    "tip":"torbe",
    "hit":"33"
},
{
    "id":14,
    "marka":{
        "id":1,
        "naziv":"NIKE MK",
        "nazivBrenda":"NIKE"
    },
    "slika":"assets/img/torbe/nikeMuska2.jpg",
    "dostupnost":"1",
    "cena":{
        "nova":7300.00,
        "stara":7600.00
    },
    "pol":"muskaTorba",
    "tip":"torbe",
    "hit":"17"
},
{
    "id":15,
    "marka":{
        "id":3,
        "naziv":"ADIDAS WTR",
        "nazivBrenda":"ADIDAS"
    },
    "slika":"assets/img/torbe/adidasMuska1.jpg",
    "dostupnost":"1",
    "cena":{
        "nova":8690.00,
        "stara":9200.00
    }
}

```



```

    },
    "pol": "muskaTorba",
    "tip": "torbe",
    "hit": ""
  },
  {
    "id": 16,
    "marka": {
      "id": 3,
      "naziv": "ADIDAS QWR",
      "nazivBrenda": "ADIDAS"
    },
    "slika": "assets/img/torbe/adidasMuska2.jpg",
    "dostupnost": "1",
    "cena": {
      "nova": 3600.00,
      "stara": 3900.00
    },
    "pol": "muskaTorba",
    "tip": "torbe",
    "hit": "35"
  },
  {
    "id": 17,
    "marka": {
      "id": 6,
      "naziv": "UMBRO B23",
      "nazivBrenda": "UMBRO"
    },
    "slika": "assets/img/torbe/umbroMuska1.jpg",
    "dostupnost": "1",
    "cena": {
      "nova": 1690.00,
      "stara": 1800.00
    },
    "pol": "muskaTorba",
    "tip": "torbe",
    "hit": ""
  },
  {
    "id": 18,
    "marka": {
      "id": 5,
      "naziv": "CHAMPION 123",
      "nazivBrenda": "CHAMPION"
    }
  }

```

```

    },
    "slika": "assets/img/torbe/championMuska1.jpg",
    "dostupnost": "1",
    "cena": {
        "nova": 7000.00,
        "stara": 9000.00
    },
    "pol": "muskaTorba",
    "tip": "torbe",
    "hit": "37"
},
{
    "id": 19,
    "marka": {
        "id": 3,
        "naziv": "ADIDAS WF",
        "nazivBrenda": "ADIDAS"
    },
    "slika": "assets/img/torbe/adidasZenska1.jpg",
    "dostupnost": "1",
    "cena": {
        "nova": 3500.00,
        "stara": 4500.00
    },
    "pol": "zenskaTorba",
    "tip": "torbe",
    "hit": ""
},
{
    "id": 20,
    "marka": {
        "id": 3,
        "naziv": "ADIDAS RQ",
        "nazivBrenda": "ADIDAS"
    },
    "slika": "assets/img/torbe/adidasZenska2.jpg",
    "dostupnost": "1",
    "cena": {
        "nova": 5000.00,
        "stara": 3590.00
    },
    "pol": "zenskaTorba",
    "tip": "torbe",
    "hit": ""
},

```

```

{
  "id":21,
  "marka":{
    "id":3,
    "naziv":"ADIDAS 34",
    "nazivBrenda":"ADIDAS"
  },
  "slika":"assets/img/torbe/adidasZenska3.jpg",
  "dostupnost":"1",
  "cena":{
    "nova":3900.00,
    "stara":4900.00
  },
  "pol":"zenskaTorba",
  "tip":"torbe",
  "hit":""
},
{
  "id":22,
  "marka":{
    "id":7,
    "naziv":"UNDER ARMOUR SS",
    "nazivBrenda":"UNDER ARMOUR"
  },
  "slika":"assets/img/torbe/underZenska1.jpg",
  "dostupnost":"1",
  "cena":{
    "nova":3900.00,
    "stara":5900.00
  },
  "pol":"zenskaTorba",
  "tip":"torbe",
  "hit":""
},
{
  "id":23,
  "marka":{
    "id":7,
    "naziv":"UNDER ARMOUR 5Y",
    "nazivBrenda":"UNDER ARMOUR"
  },
  "slika":"assets/img/torbe/underZenska2.jpg",
  "dostupnost":"1",
  "cena":{
    "nova":2500.00,

```

```

        "stara":3000.00
    },
    "pol":"zenskaTorba",
    "tip":"torbe",
    "hit":""
},
{
    "id":24,
    "marka":{
        "id":4,
        "naziv":"ELLESSE LK",
        "nazivBrenda":"ELLESSE"
    },
    "slika":"assets/img/torbe/ellesseZenska1.jpg",
    "dostupnost":"1",
    "cena":{
        "nova":6000.00,
        "stara":8000.00
    },
    "pol":"zenskaTorba",
    "tip":"torbe",
    "hit":""
},
{
    "id":25,
    "marka":{
        "id":3,
        "naziv":"ADIDAS 3K",
        "nazivBrenda":"ADIDAS"
    },
    "slika":"assets/img/trenerke/adidasZenska1.jpg",
    "dostupnost":"1",
    "cena":{
        "nova":17000.00,
        "stara":19000.00
    },
    "pol":"zenskaTrenerka",
    "tip":"trenerke",
    "hit":"38"
},
{
    "id":26,
    "marka":{
        "id":3,
        "naziv":"ADIDAS QW",

```

```

        "nazivBrenda": "ADIDAS"
    },
    "slika": "assets/img/trenerke/championZenska2.jpg",
    "dostupnost": "1",
    "cena": {
        "nova": 13000.00,
        "stara": 19000.00
    },
    "pol": "zenskaTrenerka",
    "tip": "trenerke",
    "hit": "39"
},
{
    "id": 27,
    "marka": {
        "id": 5,
        "naziv": "CHAMPION NO",
        "nazivBrenda": "CHAMPION"
    },
    "slika": "assets/img/trenerke/championZenska1.jpg",
    "dostupnost": "1",
    "cena": {
        "nova": 11000.00,
        "stara": 12000.00
    },
    "pol": "zenskaTrenerka",
    "tip": "trenerke",
    "hit": ""
},
{
    "id": 28,
    "marka": {
        "id": 5,
        "naziv": "CHAMPION WU",
        "nazivBrenda": "CHAMPION"
    },
    "slika": "assets/img/trenerke/championZenska3.jpg",
    "dostupnost": "1",
    "cena": {
        "nova": 8000.00,
        "stara": 10000.00
    },
    "pol": "zenskaTrenerka",
    "tip": "trenerke",
    "hit": ""
}

```

```

    },
    {
        "id":29,
        "marka":{
            "id":5,
            "naziv":"CHAMPION MN",
            "nazivBrenda":"CHAMPION"
        },
        "slika":"assets/img/trenerke/championMuska1.jpg",
        "dostupnost":"1",
        "cena":{
            "nova":15000.00,
            "stara":16000.00
        },
        "pol":"muskaTrenerka",
        "tip":"trenerke",
        "hit":""
    },
    {
        "id":30,
        "marka":{
            "id":3,
            "naziv":"ADIDAS DS",
            "nazivBrenda":"ADIDAS"
        },
        "slika":"assets/img/trenerke/adidasMuska1.jpg",
        "dostupnost":"1",
        "cena":{
            "nova":17500.00,
            "stara":19000.00
        },
        "pol":"muskaTrenerka",
        "tip":"trenerke",
        "hit":""
    },
    {
        "id":31,
        "marka":{
            "id":1,
            "naziv":"NIKE MK",
            "nazivBrenda":"NIKE"
        },
        "slika":"assets/img/trenerke/nikeMuska.jpg",
        "dostupnost":"1",
        "cena":{

```

```

        "nova":19800.00,
        "stara":20000.00
    },
    "pol":"muskaTrenerka",
    "tip":"trenerke",
    "hit":""
},
{
    "id":32,
    "marka":{
        "id":1,
        "naziv":"NIKE 3R",
        "nazivBrenda":"NIKE"
    },
    "slika":"assets/img/trenerke/nikeMuska2.jpg",
    "dostupnost":"1",
    "cena":{
        "nova":2000.00,
        "stara":3000.00
    },
    "pol":"muskaTrenerka",
    "tip":"trenerke",
    "hit":""
},
{
    "id":33,
    "marka":{
        "id":1,
        "naziv":"NIKE KL",
        "nazivBrenda":"NIKE"
    },
    "slika":"assets/img/trenerke/nikeMuska3.jpg",
    "dostupnost":"1",
    "cena":{
        "nova":3800.00,
        "stara":4500.00
    },
    "pol":"muskaTrenerka",
    "tip":"trenerke",
    "hit":""
},
{
    "id":34,
    "marka":{
        "id":1,

```

```

        "naziv": "NIKE P5",
        "nazivBrenda": "NIKE"
    },
    "slika": "assets/img/trenerke/nikeMuska4.jpg",
    "dostupnost": "1",
    "cena": {
        "nova": 5000.00,
        "stara": 6000.00
    },
    "pol": "muskaTrenerka",
    "tip": "trenerke",
    "hit": ""
}

```

]

3.4.2 meni.json

```

[
    {
        "id": 1,
        "naziv": "Početna",
        "href": "index.html"
    },
    {
        "id": 1,
        "naziv": "Patike",
        "href": "patike.html"
    },
    {
        "id": 2,
        "naziv": "Torbe",
        "href": "torbe.html"
    },
    {
        "id": 3,
        "naziv": "Trenerke",
        "href": "trenerke.html"
    }
]

```



```

    },
    {
      "id":4,
      "naziv":"Kontakt",
      "href":"kontakt.html"

    },
    {
      "id":5,
      "naziv":"Autor",
      "href":"autor.html"

    }
  ]

```

3.4.3 marke.json

```

[
  {
    "id":1,
    "slika":"assets/img/nikebrend.jpg",
    "marka":"Nike",
    "opis":"Kako bi stigao do cilja moraš prvo početi",
    "tekst":"Nike jedan je od vodećih američkih proizvođača sportske opreme. Sedište ove firme nalazi se u Oregonu.Nike je sponzor mnogih visoko rangiranih sportista"
  },
  {
    "id":2,
    "slika":"assets/img/adidasbrend.jpg",
    "marka":"Adidas",
    "opis":"Ne zadovoljavaj se prosečnim",
    "tekst":"Adidas je nemački proizvođač sportske opreme.Adidas je najveći evropski proizvođač sportske opreme.Logo ove firme predstavljaju tri paralelene crte."
  },
  {
    "id":3,
    "slika":"assets/img/reebokbrend.png",
    "marka":"Under armour",
    "opis":"Za sve koji vole klasiku",
    "tekst":"Under Armour je američka kompanija koja proizvodi sportsku opremu.Globalno sedište kompanije nalazi se u Baltimore u državi Maryland."
  }
]

```

```
]
```

3.4.4 brend.json

```
[
  {
    "id":1,
    "slika":"assets/img/brend/NIKE.png"
  },
  {
    "id":2,
    "slika":"assets/img/brend/ADIDAS.png"
  },
  {
    "id":3,
    "slika":"assets/img/brend/ELLESSE.png"
  },

  {
    "id":4,
    "slika":"assets/img/brend/NEW_BALANCE.png"
  },
  {
    "id":5,
    "slika":"assets/img/brend/champion.png"
  },
  {
    "id":6,
    "slika":"assets/img/brend/underArmour.png"
  }
]
```