

Dokumentacija Web programiranje 2

Dinamički web sajt

https://milosresanovic.github.io/electroshop/index.html

Miloš Resanović 7/20

Internet tehnologije – Web programiranje

Sadržaj

1. Uvod	d	3
1.1	Korišćeni programski jezici/tehnologije	3
1.2	Opis funkcionalnosti	3
1.3	Template	5
2. Organizacija		5
2.1 (Organizacija stranica	5
2.2 \$	ilike tranica i opis funkcionalnosti	6
2.:	2.1 Index.html	6
2.:	2.2 Shop-grid.html	8
2.:	2.3 Shop-details.html	9
2.:	2.4 Shoping-cart.html	10
2.:	2.5 Checkout.html	11
2.:	2.6 Kontakt.html	Error! Bookmark not defined.
2.:	2.6 Author-link	Error! Bookmark not defined.
3. Kodovi		12
3.1 F	łTML	12
3.:	1.1 index.html	12
3.:	1.2 shop-grid.html	18
3.	1.3 shop-details.html	25
3.	1.4 shoping-cart.html	31
3.	1.5 checkout.html	36
3.:	1.6 contact.html	Error! Bookmark not defined.
3.2 (CSS	44
3.2 J	avaScript	98
3	2.1 main2.js	98
3.4 J	SON	126
3.4	4.1 products.json	126
3.4	4.2 categories.json	153
3.4	4.3 color.json	153
3.4	4.4 size.json	154
3.4	4.5 menu.json	154

1. Uvod

1.1 Korišćeni programski jezici/tehnologije

Za potrebe sajta korišćene su sledeće tehnologije:

- HTML
- CSS
- Bootstrap
- JavaScript + JSON + jQuery
- AJAX
- jQuery plugin
- XML (sitemap)
- Visual Studio Code
- Gimp

1.2 Opis funkcionalnosti

Funkcionalnosti sajta su sledeće:

- Upotreba AJAXA za čitanja podataka iz JSON fajla, ovo se realizuje asinhronim radom
- Dinamičko dodavanje navigacionog menija nasvim stranama kao i dinamičko ispisivanje hedera i futera.
- Dinamičko prikaz tri grupe proiyvoda na početrnoj stranici, klikom naneku ovara sa nov astranica sa artiklima pri čemu suprikazani samo artikli kojipripadajugrupi proizvoda na koju se prethodno kliknulo.
- Dinamičko ispisivanje slidera sa proizvodima na početnoj stranici koju su obeleženi sa NEW, svaki proivod ima to svojstvo u JSON fajlu
- Dinamičko ispisivanje proizvoda u vidu slajdera koji su obeleženi sa TOP ponuda, unutar JSON fajla svaki artikal ima to svojstvo koje ima vrednost tru ili false
- Prelaskom miša na bilo koji elemnt gore navedenih slajdera prikazuje se dodatna funkcionalnost, klikom na du tekst PREGLED, otvara se nova stranica na kojoj je detaljan opis tog proiyvoda dok se klikom nadugme DODAJ, proizvod dodajeu korpu
- Svaka stranica u hederu ima malu sličicu koja prikazuje broj stavki korpe u svakom trenutku, klikom nasličicu korpe prikazuju se svi proizvodi unutariste kao i količina svakog proizvoda pojedinačno i ukupna cena cele korpe.
- Stranica PRODUCTS prikazuje sve proizvode na sajtu. Na stranici je moguće filtrirati proizvode po brendu, kategoriji i ceni, kao i sortirati proizvode po ceni ili nazivu. Takodje omogućena jei pretraga proizvoda po nazivu.
- Klikom na neki od proizvoda otvara se detaljkan prikaz o njemu gde je moguce naruciti veci broj tog proizvoda kao i dodavnje tog proizvoda u korpu.
- Klikom na dugme pregledkorpe prikazuju se svi proizvodi u korpi. Na stranici CART moguće je menjati količini proizvoda kao i izbacivanje proizvoda iz korpe. Svi podaci se dinamički ispisuju u realnom vremenu dok je pri definitivnom odabiru stavki korpe potrebno kliknuti nadugme OSVEŽI KORPU. Ukoliko jekorpa prazna korisniku se izbacuje obaveštenje i nije moguće otići na stranicu za plaćanje.
- Na stranici za plaćanje potrebno je popuniti kontakt formu. Forma ima sve provere i tek kada je sve ispravno popunjeno moguće je poslati porudžbinu i korisnik dobija odgovarajuću poruku.

•	Na stranicama postojipolje za unos emaila koje se provera dali je unet dobar email i ispisuje odgovarajuću poruku korisnikuu vidu teksta koji nestane posle 5 sekundi.	

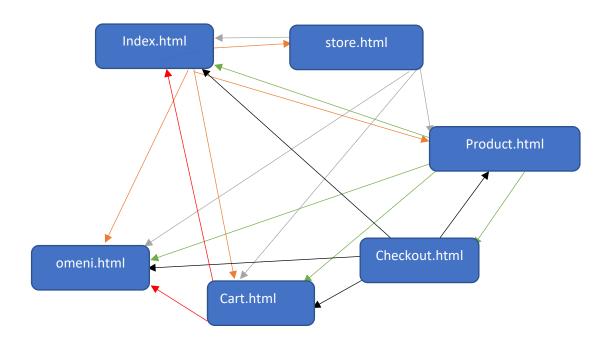
1.3 Template

Za izradu sajta korišćen je gotov template: https://freemiumdownload.com/downloads/electro-multi-page-ready-free-bootstrap-ecommerce-template/

Na sajtu su menjani delovi HTML, CSS i JS koda. Sve hard kodovane stvari su obrisane i napravio sam da se isčitavaju dinamički preko JSON fajlova koje sam sam pravio.

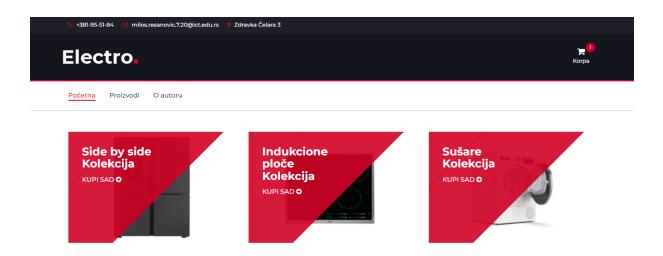
2. Organizacija

2.1 Organizacija stranica



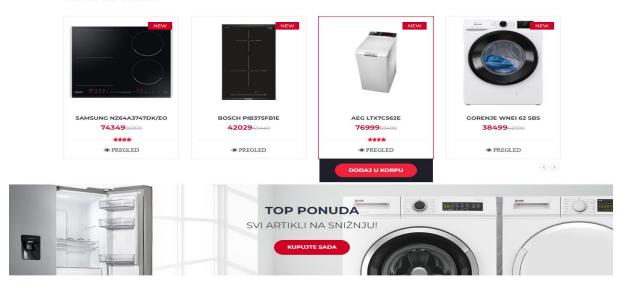
2.2 Slike tranica i opis funkcionalnosti

2.2.1 Index.html



Ceo heder se dinamičkiispisuje. Klikom na korpu prikazuju se svi proizvodi unutar korpe. Klikom na neku od dole navedenih kolekcija sajt vodi na stranicu sa proizvodiam isključivo te kolekcije.

NOVO U PONUDI



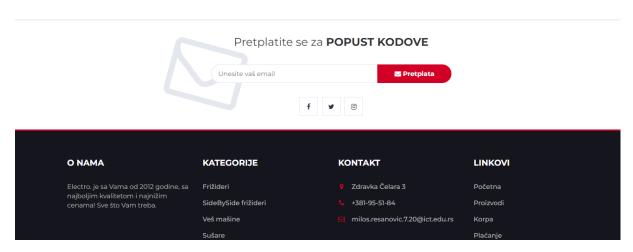
Prikay proizvoda iz nove kolekcije u vidu slajdera. Klikom na Pregled se otvara stranica sa detaljima proizvoda a klikom na dugne dodaj ukorpu proizvod se dodaje u korpu.



PROIZVODI IZ "TOP" PONUDE

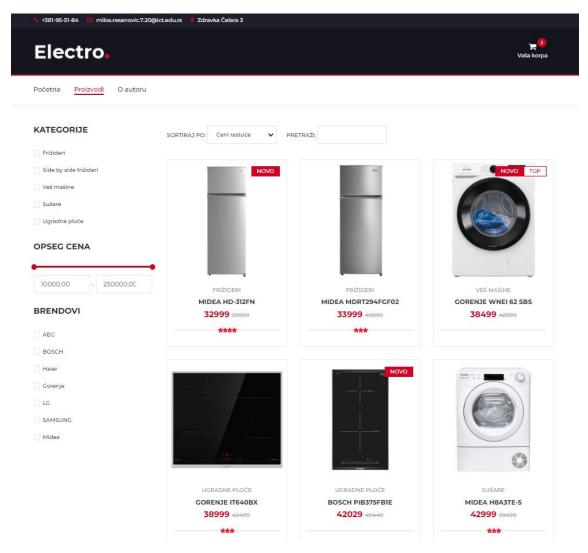


Slajder ima istefunkcionalnosti kao i prethodni s tim što ovaj prikazuje proizvode iz TOP kolekcije.



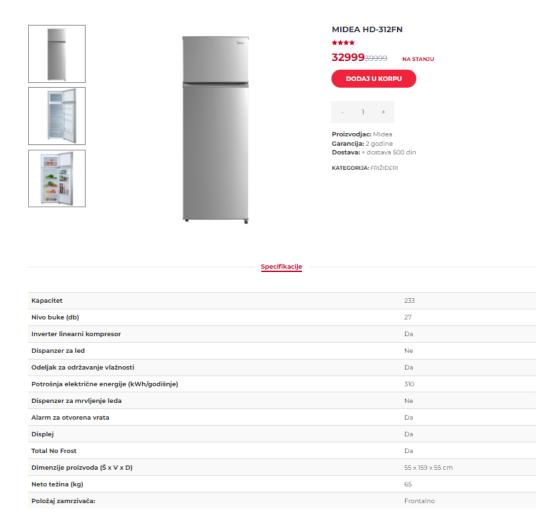
Polje za email ima proveru validnosti. Ispisuje se porukau slučaju da jeste odnosno nijeunet validan email.

2.2.2 store.html



Na stranici se nalaze svi proizvodi. Stranica ima mogućnosti sortiranja i filtriranja po više sstavki koje rade usaglašeno. Korisniku se ispisujeodgovarajuća poruaka ukoliko nemani jednog proizvoda sa karakteristikamakoje je on naveo. Svi proizvodi se dinamički ispisuju putem JavaScripta pomoću Ajaxa koji dohvara JSON fajlove.

2.2.3 Shop-details.html

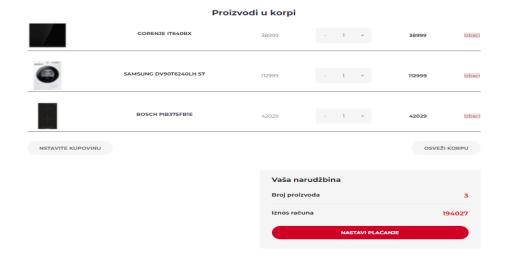


Kada se klikne na pregled nekog proizvoda onda se otvara stranica produst.html okja u URL-u ima ID proiztvoda na kojije korisnik kliknuo i tkao prikazuje podatke konkretno za taj proizvod.

Korisnik ima mogućnost menjanja centralne slike klikom na neku od slika koje se nbalaze sa leve strane. Korisnik ima mogućnost odabira količine proizvoda koji želi da doda u korpu.

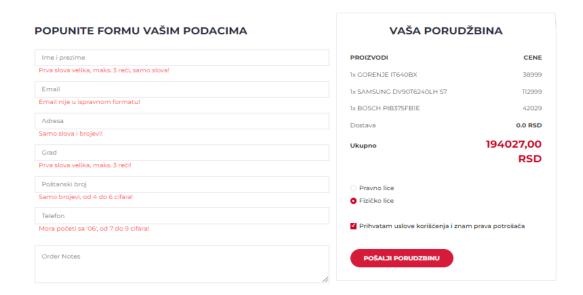
Tabela sa podacima proizvoda se takodje iščitava iz JSON fajla.

2.2.4 cart.html



Na ovoj stranici se nalaze svi proizvodi koje je korisnik dodao ukorpu. Korisnik ima mogućnosti da promeni količinu odredjenog artikla kao i da ga u potpunosti izbaci iz korpe. Na stranici se takodje nalaze linkovi za nastavak kupovine kao i dugme za daljeplaćanje.

2.2.5 checkout.html



Na ovoj stranici korisnik mora da popuni sve podatke neophodne za realizaciju transakcije. Svako polje ima proveru i transakcije se može izvršiti samo akokorisnik sve dobro popuni i tadadobija obaveštenjeo uspešno poslatoj narudžbenici.

3. Kodovi

3.1 HTML

3.1.1 index.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="sr">
  <head>
    <meta charset="utf-8" />
    <meta name="author" content="Milos Resanovic">
    <meta name="keywords" content="Bela, Tehnika, Akcija, Snizenje, Popust,</pre>
Ves, Masine, ugradne ploce, frizideri, side by side, ameriski frizideri,
susare, masine za susenje, masine, planje vesa, zamrzivac">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1" />
    <meta name="description" content="Dobrodošli u Electro. Najbolji odnos</pre>
cene i kvaliteta usluge u Srbiji. Posetite naš veb sajt za široku ponudu bele
tehnike uz najpovoljnije cene i 2 godine garancije."/>
    <title>Electro - Početna</title>
href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Montserrat:400,500,700"
rel="stylesheet"/>
    <link rel="icon" type="image/x-icon" href="/img/favicon.png" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/bootstrap.min.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/slick.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/slick-theme.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/nouislider.min.css" />
    <link rel="stylesheet" href="css/font-awesome.min.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/style.css" />
  </head>
  <body>
    <header>
     <div id="top-header">
        <div class="container">
          <a href="javascript:void(0)"><i class="fa fa-phone"></i> +381-
95-51-84</a>
            <1i>>
              <a href="javascript:void(0)"><i class="fa fa-envelope-</pre>
o"></i>milos.resanovic.7.20@ict.edu.rs</a>
```

```
<1i>>
         <a href="javascript:void(0)"</pre>
           ><i class="fa fa-map-marker"></i> Zdravka Čelara 3</a</pre>
       </div>
 </div>
 <div id="header">
   <div class="container">
     <div id="" class="row d-flex justify-content-between">
       <div class="col-6">
         <div class="header-logo">
           <a href="index.html" class="logo">
             <img src="./img/logo.png" alt="logo nase firme electro" />
           </a>
         </div>
       </div>
       <div class="col-6 clearfix">
         <div class="header-ctn">
           <div id="maliPrikazKorpe" class="dropdown">
               class="dropdown-toggle"
               data-toggle="dropdown"
               aria-expanded="true"
               <i class="fa fa-shopping-cart"></i></i>
               <span>Korpa</span>
                <div class="" id="korpicaBroj" class="qty"></div>
             <div id="maliPrikazKorpeStavke" class="cart-dropdown">
             </div>
           </div>
           <div class="menu-toggle">
             <a href="#">
               <i class="fa fa-bars"></i></i>
               <span>Menu</span>
             </a>
           </div>
         </div>
       </div>
     </div>
   </div>
 </div>
</header>
```

```
<nav id="navigation">
 <div class="container">
   <div id="responsive-nav"></div>
 </div>
</nav>
<div class="section">
 <div class="container">
   <div id="divKolekcije" class="row">
   </div>
 </div>
</div>
<div class="section">
 <div class="container">
   <div class="row">
     <div class="col-md-12">
       <div class="section-title">
          <h3 class="title">Novo u ponudi</h3>
       </div>
     </div>
     <div class="col-md-12">
       <div class="row">
          <div class="products-tabs">
            <div id="tab1" class="tab-pane active">
             <div
               id="noviProizvodi"
               class="products-slick"
               data-nav="#slick-nav-1"
             </div>
              <div id="slick-nav-1" class="products-slick-nav"></div>
          </div>
       </div>
     </div>
   </div>
 </div>
</div>
<div id="hot-deal" class="section">
 <div class="container">
   <div class="row">
     <div class="col-md-12">
       <div class="hot-deal">
```

```
<h2 class="text-uppercase">Top ponuda</h2>
              SVI artikli na snižnju!
              <a class="primary-btn cta-btn" href="store.html">Kupujte
sada</a>
           </div>
         </div>
       </div>
     </div>
    </div>
    <div class="section">
      <div class="container">
       <div class="row">
          <div class="col-md-12">
            <div class="section-title">
              <h3 class="title">Proizvodi iz "TOP" ponude</h3>
            </div>
          </div>
          <div class="col-md-12">
           <div class="row">
              <div class="products-tabs">
                <div id="tab2" class="tab-pane fade in active">
                   id="topProizvodi"
                    class="products-slickk"
                    data-nav="#slick-nav-2"
                 </div>
                  <div id="slick-nav-2" class="products-slick-nav"></div>
                </div>
              </div>
            </div>
          </div>
       </div>
      </div>
    </div>
    <div id="newsletter" class="section">
    </div>
    <footer id="footer">
      <div class="section">
       <div class="container">
         <div class="row">
```

```
<div class="col-md-3 col-xs-6">
             <div class="footer">
               <h3 class="footer-title">0 nama</h3>
                Electro. je sa Vama od 2012 godine, sa najboljim kvalitetom
i
                najnižim cenama! Sve što Vam treba.
              </div>
           </div>
           <div class="col-md-3 col-xs-6">
             <div class="footer">
              <h3 class="footer-title">Kategorije</h3>
              <a href="">Frižideri</a>
                <a href="#">SideBySide frižideri</a>
                <a href="#">Veš mašine</a>
                <a href="#">Sušare</a>
                <a href="#">Ugradne ploče</a>
              </div>
           </div>
           <div class="clearfix visible-xs"></div>
           <div class="col-md-3 col-xs-6">
             <div class="footer">
              <h3 class="footer-title">Kontakt</h3>
              <1i>>
                  <a href="javascript:void(0)"</pre>
                    ><i class="fa fa-map-marker"></i>Zdravka Čelara 3</a</pre>
                <
                  <a href="javascript:void(0)"</pre>
                    ><i class="fa fa-phone"></i>+381-95-51-84</a</pre>
                <1i>>
                  <a href="javascript:void(0)"
                    ><i class="fa fa-envelope-o"></i</pre>
                    >milos.resanovic.7.20@ict.edu.rs</a</pre>
               </div>
           </div>
```

```
<div class="col-md-3 col-xs-6">
            <div class="footer">
             <h3 class="footer-title">Linkovi</h3>
             <a href="index.html">Početna</a>
               <a href="store.html">Proizvodi</a>
               <a href="cart.html">Korpa</a>
               <a href="checkout.html">Plaćanje</a>
               <
                <a href="https://milosresanovic.github.io/mrportfolio/"</pre>
target="_blank">0 autoru</a>
               </div>
          </div>
        </div>
      </div>
     </div>
     <div id="bottom-footer" class="section">
       <div class="container">
        <div class="row">
          <div class="col-md-12 text-center">
            <1i>>
               <a href="#"><i class="fa fa-cc-visa"></i></a>
             <1i>>
               <a href="#"><i class="fa fa-credit-card"></i></a>
             <1i>>
               <a href="#"><i class="fa fa-cc-paypal"></i></a>
             <
               <a href="#"><i class="fa fa-cc-mastercard"></i></a>
              <1i>>
               <a href="#"><i class="fa fa-cc-discover"></i></a>
             <
               <a href="#"><i class="fa fa-cc-amex"></i></a>
             </div>
        </div>
       </div>
     </div>
   </footer>
```

3.1.2 store.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="sr">
 <head>
    <meta charset="utf-8" />
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1" />
    <meta name="author" content="Milos Resanovic">
    <meta name="keywords" content="Bela, Tehnika, Akcija, Snizenje, Popust,</pre>
Ves, Masine, ugradne ploce, frizideri, side by side, ameriski frizideri,
susare, masine za susenje, masine, planje vesa, zamrzivac">
    <title>Electro - Proizvodi</title>
    link
      href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Montserrat:400,500,700"
      rel="stylesheet"
    <link rel="icon" type="image/x-icon" href="/img/favicon.png" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/bootstrap.min.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/slick.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/slick-theme.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/nouislider.min.css" />
    <link rel="stylesheet" href="css/font-awesome.min.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/style.css" />
  </head>
  <body>
```

```
<header>
     <div id="top-header">
        <div class="container">
         <a href="javascript:void(0)"><i class="fa fa-phone"></i> +381-
95-51-84</a>
           <
             <a href="javascript:void(0)"</pre>
               ><i class="fa fa-envelope-o"></i></i>
               milos.resanovic.7.20@ict.edu.rs</a</pre>
           <1i>>
             <a href="javascript:void(0)"><i class="fa fa-map-marker"></i></i>
Zdravka Čelara 3</a>
           </div>
     </div>
     <div id="header">
        <div class="container">
         <div class="row">
           <div class="col-md-6">
             <div class="header-logo">
               <a href="index.html" class="logo">
                 <img src="./img/logo.png" alt="logo nase firme" />
             </div>
           </div>
           <div class="col-md-6 clearfix">
             <div class="header-ctn">
               <div id="maliPrikazKorpe" class="dropdown">
                   class="dropdown-toggle"
                   data-toggle="dropdown"
                   aria-expanded="true"
                   <i class="fa fa-shopping-cart"></i></i>
                   <span>Vaša korpa</span>
                   <div class="" id="korpicaBroj" class="qty"></div>
                 <div id="maliPrikazKorpeStavke" class="cart-dropdown">
```

```
</div>
            </div>
            <div class="menu-toggle">
              <a href="#">
                <i class="fa fa-bars"></i></i>
                <span>Menu</span>
              </a>
            </div>
          </div>
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>
</header>
<nav id="navigation">
  <div class="container">
    <div id="responsive-nav">
   </div>
  </div>
</nav>
<div class="section">
  <div class="container">
    <div class="row">
      <div id="aside" class="col-md-3">
        <div class="aside">
          <h3 class="aside-title">Kategorije</h3>
          <div id="categories" class="checkbox-filter">
          </div>
        </div>
        <div class="aside">
          <h3 class="aside-title">Opseg cena</h3>
          <div class="price-filter">
            <div id="price-slider"></div>
            <div class="input-number price-min">
              <input id="price-min" type="number" disabled />
            </div>
            <span>-</span>
            <div class="input-number price-max">
              <input id="price-max" type="number" disabled />
          </div>
        </div>
```

```
<div class="aside">
  <h3 class="aside-title">Brendovi</h3>
 <div id="brands" class="checkbox-filter">
 </div>
</div>
<div class="aside hide">
 <h3 class="aside-title">Poslednje pogledano</h3>
 <div class="product-widget">
   <div class="product-img">
     <img src="./img/product01.png" alt="" />
   </div>
   <div class="product-body">
     Category
     <h3 class="product-name">
       <a href="#">product name goes here</a>
     </h3>
     <h4 class="product-price">
       $980.00 <del class="product-old-price">$990.00</del>
     </h4>
   </div>
 </div>
 <div class="product-widget">
   <div class="product-img">
     <img src="./img/product02.png" alt="" />
   </div>
   <div class="product-body">
     Category
     <h3 class="product-name">
       <a href="#">product name goes here</a>
     </h3>
     <h4 class="product-price">
       $980.00 <del class="product-old-price">$990.00</del>
     </h4>
   </div>
 </div>
 <div class="product-widget">
   <div class="product-img">
     <img src="./img/product03.png" alt="" />
   </div>
   <div class="product-body">
     Category
     <h3 class="product-name">
       <a href="#">product name goes here</a>
     </h3>
     <h4 class="product-price">
```

```
$980.00 <del class="product-old-price">$990.00</del>
                  </h4>
                </div>
              </div>
            </div>
          </div>
          <div id="store" class="col-md-9">
            <div class="store-filter clearfix">
              <div class="store-sort">
                <label>
                  Sortiraj po:
                  <select id="sortiranje" class="input-select">
                    <option value="0">Ceni rastuće</option>
                    <option value="1">Ceni opadajuće</option>
                    <option value="2">Broju zvezdica</option>
                    <option value="3">Nazivu A-Z</option>
                    <option value="4">Nazivu Z-A</option>
                  </select>
                </label>
                <label >
                  <div id="label-search" class=" d-flex row">
                    Pretraži: <input type="search" class="mojSearch"</pre>
id="pretraga">
                  </div>
                </label>
              </div>
            </div>
            <div id="proizvodi" class="row">
            </div>
          </div>
        </div>
      </div>
    </div>
    <div id="newsletter" class="section">
    </div>
    <footer id="footer">
      <div class="section">
        <div class="container">
          <div class="row">
           <div class="col-md-3 col-xs-6">
```

```
<div class="footer">
   <h3 class="footer-title">0 nama</h3>
     Electro. je sa Vama od 2012 godine, sa najboljim kvalitetom
     najnižim cenama! Sve što Vam treba.
   </div>
</div>
<div class="col-md-3 col-xs-6">
 <div class="footer">
   <h3 class="footer-title">Kategorije</h3>
   <a href="">Frižideri</a>
     <a href="#">SideBySide frižideri</a>
     <a href="#">Veš mašine</a>
     <a href="#">Sušare</a>
     <a href="#">Ugradne ploče</a>
   </div>
</div>
<div class="clearfix visible-xs"></div>
<div class="col-md-3 col-xs-6">
 <div class="footer">
   <h3 class="footer-title">Kontakt</h3>
   <1i>>
       <a href="javascript:void(0)"</pre>
         ><i class="fa fa-map-marker"></i>Zdravka Čelara 3</a</pre>
     <
       <a href="javascript:void(0)"</pre>
         ><i class="fa fa-phone"></i>+381-95-51-84</a</pre>
     <1i>>
       <a href="javascript:void(0)"</pre>
         ><i class="fa fa-envelope-o"></i</pre>
         >milos.resanovic.7.20@ict.edu.rs</a</pre>
     </div>
</div>
```

```
<div class="col-md-3 col-xs-6">
       <div class="footer">
        <h3 class="footer-title">Linkovi</h3>
        <a href="index.html">Početna</a>
          <a href="store.html">Proizvodi</a>
          <a href="cart.html">Korpa</a>
          <a href="checkout.html">Plaćanje</a>
          <1i>>
             target="_blank"
             href="https://milosresanovic.github.io/mrportfolio/"
             >0 autoru</a
          </div>
     </div>
   </div>
 </div>
</div>
<div id="bottom-footer" class="section">
 <div class="container">
   <div class="row">
     <div class="col-md-12 text-center">
       <a href="#"><i class="fa fa-cc-visa"></i></a>
        <1i>>
          <a href="#"><i class="fa fa-credit-card"></i></a>
        <
          <a href="#"><i class="fa fa-cc-paypal"></i></a>
        <1i>>
          <a href="#"><i class="fa fa-cc-mastercard"></i></a>
        <1i>>
          <a href="#"><i class="fa fa-cc-discover"></i></a>
        <1i>>
          <a href="#"><i class="fa fa-cc-amex"></i></a>
        </div>
   </div>
 </div>
```

3.1.3 product.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="sr">
    <meta charset="utf-8" />
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1" />
    <meta name="author" content="Milos Resanovic">
   <meta name="keywords" content="Bela, Tehnika, Akcija, Snizenje, Popust,</pre>
Ves, Masine, ugradne ploce, frizideri, side by side, ameriski frizideri,
susare, masine za susenje, masine, planje vesa, zamrzivac">
   <title>Electro - Detalji</title>
   link
     href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Montserrat:400,500,700"
     rel="stylesheet"/>
     <link rel="icon" type="image/x-icon" href="/img/favicon.png" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/bootstrap.min.css" />
   <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/slick.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/slick-theme.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/nouislider.min.css" />
   <link rel="stylesheet" href="css/font-awesome.min.css" />
   <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/style.css" />
  </head>
  <body>
   <header>
```

```
<div id="top-header">
        <div class="container">
          <1i>>
             <a href="javascript:void(0)"><i class="fa fa-phone"></i> +381-
95-51-84</a>
           <1i>>
             <a href="javascript:void(0)"</pre>
               ><i class="fa fa-envelope-o"></i></i></or>
               milos.resanovic.7.20@ict.edu.rs</a
           <1i>>
              <a href="javascript:void(0)"><i class="fa fa-map-marker"></i></i>
Zdravka Čelara 3</a>
            </div>
      </div>
      <div id="header">
        <div class="container">
          <div class="row">
           <div class="col-md-6">
             <div class="header-logo">
               <a href="index.html" class="logo">
                 <img src="./img/logo.png" alt="pocetna slika nas logo" />
               </a>
             </div>
           </div>
           <div class="col-md-6 clearfix">
             <div class="header-ctn">
                <div id="maliPrikazKorpe" class="dropdown">
                   class="dropdown-toggle"
                   data-toggle="dropdown"
                   aria-expanded="true"
                   <i class="fa fa-shopping-cart"></i></i>
                   <span>Your Cart</span>
                    <div class="" id="korpicaBroj" class="qty"></div>
                 </a>
                  <div id="maliPrikazKorpeStavke" class="cart-dropdown">
                 </div>
```

```
</div>
               <div class="menu-toggle">
                 <a href="#">
                   <i class="fa fa-bars"></i></i>
                   <span>Menu</span>
                 </a>
               </div>
             </div>
           </div>
         </div>
       </div>
     </div>
    </header>
    <nav id="navigation">
     <div class="container">
       <div id="responsive-nav">
       </div>
     </div>
    </nav>
    <div class="section">
     <div class="container">
       <div id="proizvodDiv" class="row">
         <div class="col-md-5 col-md-push-2">
           <div id="velikaSLika"></div>
         </div>
         <div
           id="triMaleSlike"
           class="col-md-2 col-md-pull-5 d-flex flex-lg-column align-content-
between"
         </div>
         <div class="col-md-5">
           <div id="detaljiProizvoda" class="product-details">
           </div>
         </div>
         <div class="col-md-12">
           <div id="product-tab">
```

```
<a data-toggle="tab" href="#tab1">Specifikacije</a>
        <div class="tab-content">
          <div id="tab1" class="tab-pane fade in active">
            <div class="row">
              <div class="col-md-12">
                </div>
            </div>
          </div>
          <div id="tab2" class="tab-pane fade in">
            <div class="row">
              <div class="col-md-12">
                Scecifikacije tabela
              </div>
            </div>
          </div>
        </div>
       </div>
     </div>
   </div>
 </div>
</div>
<div id="newsletter" class="section">
</div>
<footer id="footer">
 <div class="section">
   <div class="container">
     <div class="row">
      <div class="col-md-3 col-xs-6">
        <div class="footer">
          <h3 class="footer-title">0 nama</h3>
            Electro. je sa Vama od 2012 godine, sa najboljim kvalitetom
            najnižim cenama! Sve što Vam treba.
          </div>
       </div>
```

```
<div class="col-md-3 col-xs-6">
 <div class="footer">
   <h3 class="footer-title">Kategorije</h3>
   <a href="">Frižideri</a>
     <a href="#">SideBySide frižideri</a>
     <a href="#">Veš mašine</a>
     <a href="#">Sušare</a>
     <a href="#">Ugradne ploče</a>
   </div>
</div>
<div class="clearfix visible-xs"></div>
<div class="col-md-3 col-xs-6">
 <div class="footer">
   <h3 class="footer-title">Kontakt</h3>
   <1i>>
       <a href="javascript:void(0)"</pre>
        ><i class="fa fa-map-marker"></i>Zdravka Čelara 3</a</pre>
     <
       <a href="javascript:void(0)"</pre>
        ><i class="fa fa-phone"></i>+381-95-51-84</a</pre>
     <1i>>
      <a href="javascript:void(0)"</pre>
        ><i class="fa fa-envelope-o"></i</pre>
        >milos.resanovic.7.20@ict.edu.rs</a</pre>
     </div>
</div>
<div class="col-md-3 col-xs-6">
 <div class="footer">
   <h3 class="footer-title">Linkovi</h3>
   <a href="index.html">Početna</a>
     <a href="store.html">Proizvodi</a>
     <a href="cart.html">Korpa</a>
     <a href="checkout.html">Plaćanje</a>
     <1i>>
```

```
target="_blank"
                href="https://milosresanovic.github.io/mrportfolio/"
                 >0 autoru</a
           </div>
       </div>
     </div>
   </div>
 </div>
 <div id="bottom-footer" class="section">
   <div class="container">
     <div class="row">
       <div class="col-md-12 text-center">
         <1i>>
             <a href="#"><i class="fa fa-cc-visa"></i></a>
           <1i>>
             <a href="#"><i class="fa fa-credit-card"></i></a>
           <1i>>
             <a href="#"><i class="fa fa-cc-paypal"></i></a>
           <1i>>
             <a href="#"><i class="fa fa-cc-mastercard"></i></a>
           <1i>>
             <a href="#"><i class="fa fa-cc-discover"></i></a>
           <1i>>
             <a href="#"><i class="fa fa-cc-amex"></i></a>
           </div>
     </div>
   </div>
 </div>
</footer>
<script src="js/jquery.min.js"></script>
<script src="js/bootstrap.min.js"></script>
<script src="js/slick.min.js"></script>
<script src="js/nouislider.min.js"></script>
<script src="js/jquery.zoom.min.js"></script>
<script src="js/main.js"></script>
<script src="js/main2.js"></script>
```

```
</body>
</html>
```

3.1.4 cart.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="sr">
 <head>
    <meta charset="utf-8" />
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1" />
    <title>Electro - Korpa</title>
    <meta name="author" content="Milos Resanovic">
    <meta name="keywords" content="Korpa, placanje, promo kod, Bela, Tehnika,</pre>
Akcija, Snizenje, Popust, Ves, Masine, ugradne ploce, frizideri, side by side,
ameriski frizideri, susare, masine za susenje, masine, planje vesa,
zamrzivac">
    link
     href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Montserrat:400,500,700"
     rel="stylesheet"
    <link rel="icon" type="image/x-icon" href="/img/favicon.png" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/bootstrap.min.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/slick.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/slick-theme.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/nouislider.min.css" />
    <link rel="stylesheet" href="css/font-awesome.min.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/style.css" />
  </head>
  <body>
    <header>
     <div id="top-header">
        <div class="container">
          <a href="javascript:void(0)"><i class="fa fa-phone"></i> +381-
95-51-84</a>
           <1i>>
              <a href="javascript:void(0)"</pre>
               ><i class="fa fa-envelope-o"></i></i></or>
```

```
milos.resanovic.7.20@ict.edu.rs</a</pre>
            <1i>>
              <a href="javascript:void(0)"><i class="fa fa-map-marker"></i></i>
Zdravka Čelara 3</a>
            </div>
      </div>
      <div id="header">
        <div class="container">
          <div class="row">
            <div class="col-md-6">
              <div class="header-logo">
                <a href="index.html" class="logo">
                  <img src="./img/logo.png" alt="od nase file dobar logo" />
                </a>
              </div>
            </div>
            <div class="col-md-6 clearfix">
              <div class="header-ctn">
                <div id="maliPrikazKorpe" class="dropdown">
                    class="dropdown-toggle"
                    data-toggle="dropdown"
                    aria-expanded="true"
                    <i class="fa fa-shopping-cart"></i></i>
                    <span>Korpa</span>
                    <div class="" id="korpicaBroj" class="qty"></div>
                  <div id="maliPrikazKorpeStavke" class="cart-dropdown">
                  </div>
                </div>
                <div class="menu-toggle">
                  <a href="#">
                    <i class="fa fa-bars"></i></i>
                    <span>Menu</span>
                  </a>
                </div>
              </div>
```

```
</div>
          </div>
        </div>
      </div>
    </header>
    <nav id="navigation">
      <div class="container">
        <div id="responsive-nav"></div>
      </div>
    </nav>
    <section class="shoping-cart spad">
      <div class="container">
        <div id="ispisCeleKorpe" class="text-center">
          <div><h3 class="mb-5" id="naslov-korpa">Proizvodi u korpi</h3></div>
          <div id="sadrzajKorpe"></div>
        </div>
        <div class="row" id="sakrijAkoJePrazno">
          <div class="col-lg-12">
            <div id="dvaDugmeta" class="shoping_cart_btns">
                href="store.html"
                id="dugme_nazad_kupovina"
                class="primary-btn cart-btn"
                >Nstavite kupovinu</a
                href="javascript:void(0);"
                onclick="osveziKorpu()"
                class="primary-btn cart-btn cart-btn-right"
               ><span class="icon loading"></span> Osveži korpu</a</pre>
            </div>
          </div>
          <div class="col-lg-6">
          </div>
          <div class="col-lg-6">
            <div class="shoping_checkout">
              <h5>Vaša narudžbina</h5>
              <l
                  Broj proizvoda <span id="ukupanBrojProizvoda">$454.98</span>
                Iznos računa <span
id="ukupnaCenaRacuna">$454.98</span>
```

```
<a href="checkout.html" id="dugmeDoPlacanja" class="primary-btn"</pre>
           >Nastavi plaćanje</a
       </div>
     </div>
   </div>
 </div>
</section>
<footer id="footer">
 <div class="section">
   <div class="container">
     <div class="row">
       <div class="col-md-3 col-xs-6">
         <div class="footer">
          <h3 class="footer-title">0 nama</h3>
            Electro. je sa Vama od 2012 godine, sa najboljim kvalitetom
            najnižim cenama! Sve što Vam treba.
          </div>
       </div>
       <div class="col-md-3 col-xs-6">
         <div class="footer">
          <h3 class="footer-title">Kategorije</h3>
          <a href="">Frižideri</a>
            <a href="#">SideBySide frižideri</a>
            <a href="#">Veš mašine</a>
            <a href="#">Sušare</a>
            <a href="#">Ugradne ploče</a>
          </div>
       </div>
       <div class="clearfix visible-xs"></div>
       <div class="col-md-3 col-xs-6">
         <div class="footer">
          <h3 class="footer-title">Kontakt</h3>
          <
              <a href="javascript:void(0)"</pre>
                ><i class="fa fa-map-marker"></i>Zdravka Čelara 3</a</pre>
            <
```

```
<a href="javascript:void(0)"</pre>
              ><i class="fa fa-phone"></i>+381-95-51-84</a</pre>
          <
            <a href="javascript:void(0)"</pre>
              ><i class="fa fa-envelope-o"></i</pre>
              >milos.resanovic.7.20@ict.edu.rs</a</pre>
          </div>
     </div>
     <div class="col-md-3 col-xs-6">
       <div class="footer">
         <h3 class="footer-title">Linkovi</h3>
         <a href="index.html">Početna</a>
          <a href="store.html">Proizvodi</a>
          <a href="cart.html">Korpa</a>
          <a href="checkout.html">Plaćanje</a>
          <1i>>
              target="_blank"
              href="https://milosresanovic.github.io/mrportfolio/"
              >0 autoru</a
          </div>
     </div>
   </div>
 </div>
</div>
<div id="bottom-footer" class="section">
 <div class="container">
   <div class="row">
     <div class="col-md-12 text-center">
       <1i>>
          <a href="#"><i class="fa fa-cc-visa"></i></a>
         <
          <a href="#"><i class="fa fa-credit-card"></i></a>
         <
          <a href="#"><i class="fa fa-cc-paypal"></i></a>
```

```
<1i>>
                 <a href="#"><i class="fa fa-cc-mastercard"></i></a>
               <
                 <a href="#"><i class="fa fa-cc-discover"></i></a>
               <1i>>
                 <a href="#"><i class="fa fa-cc-amex"></i></a>
               </div>
         </div>
       </div>
     </div>
   </footer>
   <script src="js/jquery.min.js"></script>
   <script src="js/bootstrap.min.js"></script>
   <script src="js/slick.min.js"></script>
   <script src="js/nouislider.min.js"></script>
   <script src="https://kit.fontawesome.com/314ef560d8.js"</pre>
crossorigin="anonymous"></script>
   <script src="js/jquery.zoom.min.js"></script>
   <script src="js/main.js"></script>
   <script src="js/main2.js"></script>
 </body>
</html>
```

3.1.5 checkout.html

```
<link rel="icon" type="image/x-icon" href="/img/favicon.png" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/bootstrap.min.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/slick.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/slick-theme.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/nouislider.min.css" />
    <link rel="stylesheet" href="css/font-awesome.min.css" />
    <link type="text/css" rel="stylesheet" href="css/style.css" />
  </head>
  <body>
    <header>
     <div id="top-header">
       <div class="container">
         <
             <a href="javascript:void(0)"><i class="fa fa-phone"></i> +381-
95-51-84</a>
           <
             <a href="javascript:void(0)"</pre>
               ><i class="fa fa-envelope-o"></i></i>
               milos.resanovic.7.20@ict.edu.rs</a
           <
             <a href="javascript:void(0)"><i class="fa fa-map-marker"></i></i>
Zdravka Čelara 3</a>
           </div>
     </div>
      <div id="header">
       <div class="container">
         <div class="row">
           <div class="col-md-6">
             <div class="header-logo">
               <a href="index.html" class="logo">
                 <img src="./img/logo.png" alt="logo od nase firme" />
               </a>
             </div>
           </div>
```

```
<div class="col-md-6 clearfix">
         <div class="header-ctn">
          <div id="maliPrikazKorpe" class="dropdown">
              class="dropdown-toggle"
              data-toggle="dropdown"
              aria-expanded="true"
            <i class="fa fa-shopping-cart"></i></i>
            <span>Korpa</span>
            <div class="" id="korpicaBroj" class="qty"></div>
            <div id="maliPrikazKorpeStavke" class="cart-dropdown">
            </div>
          </div>
          <div class="menu-toggle">
            <a href="#">
              <i class="fa fa-bars"></i></i>
              <span>Menu</span>
            </a>
          </div>
        </div>
       </div>
     </div>
   </div>
 </div>
</header>
<nav id="navigation">
 <div class="container">
   <div id="responsive-nav">
     <a href="#">Home</a>
       <a href="#">Hot Deals</a>
       <a href="#">Categories</a>
       <a href="#">Laptops</a>
       <a href="#">Smartphones</a>
      <a href="#">Cameras</a>
       <a href="#">Accessories</a>
     </div>
 </div>
</nav>
<div class="section">
```

```
<div class="container">
  <div class="row">
    <div class="col-md-7">
      <div class="billing-details">
        <div class="section-title">
          <h3 class="title">Popunite formu Vašim podacima</h3>
        </div>
        <div id="hahaha" class="form-group">
          <input</pre>
            id="poljeImePrezime"
            class="input"
            type="text"
            name="first-name"
            placeholder="Ime i prezime"
          <span id="greskaIme" class="greska"></span>
        </div>
        <div class="form-group">
          <input</pre>
            id="poljeEmail"
            class="input"
            type="email"
            name="email"
            placeholder="Email"
          <span id="greskaEmail" class="greska"></span>
        </div>
        <div class="form-group">
          <input</pre>
            id="poljeAdresa"
            class="input"
            type="text"
            name="address"
            placeholder="Adresa"
          <span id="greskaAdresa" class="greska"></span>
        </div>
        <div class="form-group">
          <input
            id="poljeGrad"
            class="input"
            type="text"
            name="city"
            placeholder="Grad"
          <span id="greskaGrad" class="greska"></span>
        <div class="form-group">
          <input</pre>
```

```
id="poljeZip"
        class="input"
        type="text"
        name="zip-code"
        placeholder="Poštanski broj"
      <span id="greskaZip" class="greska"></span>
    </div>
    <div class="form-group">
      <input</pre>
        id="poljeTelefon"
        class="input"
        type="tel"
        name="tel"
       placeholder="Telefon"
      <span id="greskaTelefon" class="greska"></span>
    </div>
 </div>
 <div class="order-notes">
    <textarea class="input" placeholder="Order Notes"></textarea>
  </div>
</div>
<div class="col-md-5 order-details">
  <div class="section-title text-center">
    <h3 id="porudzbenicaNaslov" class="title">Vaša porudžbina</h3>
 </div>
 <div class="order-summary">
   <div class="order-col">
      <div><strong>PROIZVODI</strong></div>
      <div><strong>CENE</strong></div>
    </div>
    <div id="porudzbina-stavke" class="order-products">
   </div>
    <div class="order-col">
      <div>Dostava</div>
      <div><strong id="besplatno"></strong></div>
    </div>
    <div class="order-col">
      <div><strong>Ukupno</strong></div>
      <div><strong class="order-total" id="ukupno"></strong></div>
    </div>
 </div>
  <div class="payment-method">
    <div class="input-radio">
```

```
<input type="radio" value="p" name="payment" id="payment-1"</pre>
                <label for="payment-1">
                  <span></span>
                  Pravno lice
                </label>
                <div class="caption">
                  <input</pre>
                    type="text"
                    class="input"
                    name=""
                    id="nazivFirme"
                    placeholder="Naziv firme"
                  <input</pre>
                    type="text"
                    class="input "
                   name=""
                   id="racunFirme"
                    placeholder="Račun firme"
                  <span>Format: XXXXX-XXXX-XXXXX
              </div>
              <div class="input-radio">
                <input type="radio" value="f" name="payment" id="payment-2"</pre>
checked />
                <label for="payment-2">
                  <span></span>
                  Fizičko lice
                </label>
                <div class="caption"></div>
              </div>
            </div>
            <div class="input-checkbox">
              <div class="input-checkbox">
                <input type="checkbox" id="create-account" checked="false" />
                <label for="create-account">
                  <span></span>
                  Prihvatam uslove korišćenja i znam prava potrošača
                  </label>
              </div>
            <input</pre>
              type="button"
              id="dugmePosalji"
```

```
class="primary-btn order-submit"
         value="Pošalji porudzbinu"
     </div>
   </div>
 </div>
</div>
<div id="newsletter" class="section">
</div>
<footer id="footer">
 <div class="section">
   <div class="container">
     <div class="row">
       <div class="col-md-3 col-xs-6">
         <div class="footer">
           <h3 class="footer-title">0 nama</h3>
             Electro. je sa Vama od 2012 godine, sa najboljim kvalitetom
            najnižim cenama! Sve što Vam treba.
           </div>
       </div>
       <div class="col-md-3 col-xs-6">
         <div class="footer">
           <h3 class="footer-title">Kategorije</h3>
           <a href="">Frižideri</a>
            <a href="#">SideBySide frižideri</a>
            <a href="#">Veš mašine</a>
            <a href="#">Sušare</a>
             <a href="#">Ugradne ploče</a>
         </div>
       </div>
       <div class="clearfix visible-xs"></div>
       <div class="col-md-3 col-xs-6">
         <div class="footer">
           <h3 class="footer-title">Kontakt</h3>
           <1i>>
              <a href="javascript:void(0)"</pre>
                ><i class="fa fa-map-marker"></i>Zdravka Čelara 3</a</pre>
```

```
<1i>>
            <a href="javascript:void(0)"</pre>
              ><i class="fa fa-phone"></i>+381-95-51-84</a</pre>
          <1i>>
            <a href="javascript:void(0)"
              ><i class="fa fa-envelope-o"></i</pre>
              >milos.resanovic.7.20@ict.edu.rs</a</pre>
          </div>
     </div>
     <div class="col-md-3 col-xs-6">
       <div class="footer">
        <h3 class="footer-title">Linkovi</h3>
        <a href="index.html">Početna</a>
          <a href="store.html">Proizvodi</a>
          <a href="cart.html">Korpa</a>
          <a href="checkout.html">Plaćanje</a>
          <1i>>
              target="_blank"
              href="https://milosresanovic.github.io/mrportfolio/"
              >0 autoru</a
          </div>
     </div>
   </div>
 </div>
</div>
<div id="bottom-footer" class="section">
 <div class="container">
   <div class="row">
     <div class="col-md-12 text-center">
       <1i>>
          <a href="#"><i class="fa fa-cc-visa"></i></a>
        <
          <a href="#"><i class="fa fa-credit-card"></i></a>
```

```
<1i>>
                 <a href="#"><i class="fa fa-cc-paypal"></i></a>
               <1i>>
                 <a href="#"><i class="fa fa-cc-mastercard"></i></a>
               <1i>>
                <a href="#"><i class="fa fa-cc-discover"></i></a>
               <
                <a href="#"><i class="fa fa-cc-amex"></i></a>
               </div>
         </div>
       </div>
     </div>
   </footer>
   <script src="js/jquery.min.js"></script>
   <script src="js/bootstrap.min.js"></script>
   <script src="js/slick.min.js"></script>
   <script src="js/nouislider.min.js"></script>
   <script src="js/jquery.zoom.min.js"></script>
   <script src="js/main.js"></script>
   <script src="js/main2.js"></script>
 </body>
</html>
```

3.2 CSS

```
Template Name: Electro - HTML Ecommerce Template
Author: yaminncco

Colors:
    Body : #333
    Headers : #2B2D42
    Primary : #D10024
    Dark : #15161D ##1E1F29
    Grey : #E4E7ED #FBFBFC #8D99AE #B9BABC
Fonts: Montserrat

Table OF Contents
```

```
1 > GENERAL
----- Typography
----- Inputs
----- Sections
----- Breadcrumb
2 > HEADER
----- Search
----- Cart
3 > NAVIGATION
----- Responsive Nav
4 > CATEGORY SHOP
5 > HOT DEAL
6 > PRODUCT
----- Product
----- Widget product
7 > STORE PAGE
----- Store
8 > PRODUCT DETAILS PAGE
----- Product details
9 > CHECKOUT PAGE
10 > NEWSLETTER
11 > FOOTER
11 > SLICK STYLE
12 > RESPONSIVE
.shoping-cart {
  padding-top: 80px;
  padding-bottom: 80px;
.shoping__cart__table {
 margin-bottom: 30px;
.shoping__cart__table table {
```

```
width: 100%;
  text-align: center;
.shoping__cart__table table thead tr {
  border-bottom: 1px solid #ebebeb;
.shoping__cart__table table thead th {
  font-size: 20px;
  font-weight: 700;
  color: #1c1c1c;
  padding-bottom: 20px;
.shoping__cart__table table thead th.shoping__product {
  text-align: left;
.shoping_cart_table table tbody tr td {
  padding-top: 30px;
  padding-bottom: 30px;
  border-bottom: 1px solid #ebebeb;
}
.shoping__cart__table table tbody tr td.shoping__cart__item {
  width: 630px;
  text-align: left;
.shoping__cart__table table tbody tr td.shoping__cart__item img {
  display: inline-block;
  margin-right: 25px;
.shoping__cart__table table tbody tr td.shoping__cart__item h5 {
  color: #1c1c1c;
  display: inline-block;
.shoping__cart__table table tbody tr td.shoping__cart__price {
  font-size: 18px;
  color: #1c1c1c;
  font-weight: 700;
  width: 100px;
.shoping__cart__table table tbody tr td.shoping__cart__total {
 font-size: 18px;
```

```
color: #1c1c1c;
 font-weight: 700;
 width: 110px;
.shoping_cart_table table tbody tr td.shoping_cart_item_close {
 text-align: right;
.shoping cart table table tbody tr td.shoping cart item close span {
 font-size: 24px;
 color: #b2b2b2;
 cursor: pointer;
.shoping_cart_table table tbody tr td.shoping_cart_quantity {
 width: 225px;
.shoping cart table table tbody tr td.shoping cart quantity .pro-qty {
 width: 120px;
 height: 40px;
.shoping cart table table tbody tr td.shoping cart quantity .pro-qty input
 color: #1c1c1c;
.shoping__cart__table
 table
 tbody
 td.shoping__cart__quantity
 .pro-qty
 input::placeholder {
 color: #1c1c1c;
.shoping__cart__table
 table
 tbody
 tr
 td.shoping__cart__quantity
 .pro-qty
 .qtybtn {
 width: 15px;
```

```
.primary-btn.cart-btn {
 color: #6f6f6f;
 padding: 14px 30px 12px;
 background: #f5f5f5;
.primary-btn.cart-btn span {
 font-size: 14px;
.primary-btn.cart-btn.cart-btn-right {
 float: right;
.shoping__discount {
 margin-top: 45px;
.shoping discount h5 {
 font-size: 20px;
 color: #1c1c1c;
 font-weight: 700;
 margin-bottom: 25px;
.shoping__discount form input {
 width: 255px;
 height: 46px;
 border: 1px solid #cccccc;
 font-size: 16px;
 color: #b2b2b2;
 text-align: center;
 display: inline-block;
 margin-right: 15px;
.shoping__discount form input::placeholder {
 color: #b2b2b2;
.shoping__discount form button {
 padding: 15px 30px 11px;
 font-size: 12px;
 letter-spacing: 4px;
 background: #6f6f6f;
.shoping__checkout {
 background: #f5f5f5;
```

```
padding: 30px;
 padding-top: 20px;
 margin-top: 50px;
.shoping__checkout h5 {
 color: #1c1c1c;
 font-weight: 700;
 font-size: 20px;
 margin-bottom: 28px;
.shoping__checkout ul {
 margin-bottom: 28px;
.shoping__checkout ul li {
 font-size: 16px;
 color: #1c1c1c;
 font-weight: 700;
 list-style: none;
 overflow: hidden;
 border-bottom: 1px solid #ebebeb;
 padding-bottom: 13px;
 margin-bottom: 18px;
.shoping__checkout ul li:last-child {
 padding-bottom: 0;
 border-bottom: none;
 margin-bottom: 0;
.shoping__checkout ul li span {
 font-size: 18px;
 color: #dd2222;
 float: right;
.shoping__checkout .primary-btn {
 display: block;
 text-align: center;
```

```
Typography
.productdetailsquantity {
  display: inline-block;
  margin-right: 6px;
.productdetailsquantity {
  margin-bottom: 10px;
.pro-qty {
  width: 140px;
  height: 50px;
  display: inline-block;
  position: relative;
  text-align: center;
  background: #f5f5f5;
  margin-bottom: 5px;
.pro-qty input {
  height: 100%;
  width: 100%;
  font-size: 16px;
  color: #6f6f6f;
  width: 50px;
  border: none;
  background: #f5f5f5;
  text-align: center;
.pro-qty .qtybtn {
  width: 35px;
  font-size: 16px;
  color: #6f6f6f;
  cursor: pointer;
  display: inline-block;
.w-inherit{
  height: 100%;
  width: 100%;
.maliBlokSlika{
  height: 130px;
  width: 130px;
 /* background-color: black !important; */
  margin-bottom: 10px;
  border: 0.5px solid gray;
body {
```

```
font-family: 'Montserrat', sans-serif;
  font-weight: 400;
  color: #333;
h1, h2, h3, h4, h5, h6 {
 color: #2B2D42;
 font-weight: 700;
 margin: 0 0 10px;
a {
 color: #2B2D42;
 font-weight: 500;
 -webkit-transition: 0.2s color;
  transition: 0.2s color;
a:hover, a:focus {
 color: #D10024;
 text-decoration: none;
 outline: none;
ul, ol {
 margin: 0;
  padding: 0;
 list-style: none
 Buttons
.primary-btn {
  display: inline-block;
  padding: 12px 30px;
  background-color: #D10024;
  border: none;
  border-radius: 40px;
  color: #FFF;
  text-transform: uppercase;
  font-weight: 700;
  text-align: center;
  -webkit-transition: 0.2s all;
  transition: 0.2s all;
 primary-btn:hover, .primary-btn:focus {
```

```
opacity: 0.9;
  color: #FFF;
  Inputs
/*-- Text input --*/
.input {
 height: 40px;
  padding: 0px 15px;
  border: 1px solid #E4E7ED;
  background-color: #FFF;
  width: 100%;
textarea.input {
  padding: 15px;
  min-height: 90px;
/*-- Number input --*/
.input-number {
  position: relative;
.input-number input[type="number"]::-webkit-inner-spin-button, .input-number
input[type="number"]::-webkit-outer-spin-button {
  -webkit-appearance: none;
  margin: 0;
.input-number input[type="number"] {
  -moz-appearance: textfield;
  height: 40px;
  width: 100%;
  border: 1px solid #E4E7ED;
  background-color: #FFF;
  padding: 0px 35px 0px 15px;
.input-number .qty-up, .input-number .qty-down {
  position: absolute;
  display: block;
  width: 20px;
  height: 20px;
```

```
border: 1px solid #E4E7ED;
 background-color: #FFF;
 text-align: center;
 font-weight: 700;
 cursor: pointer;
  -webkit-user-select: none;
 -moz-user-select: none;
  -ms-user-select: none;
 user-select: none;
.input-number .qty-up {
 right: 0;
 top: 0;
 border-bottom: 0px;
.input-number .qty-down {
 right: 0;
 bottom: 0;
.input-number .qty-up:hover, .input-number .qty-down:hover {
 background-color: #E4E7ED;
 color: #D10024;
/*-- Select input --*/
.input-select {
 padding: 0px 15px;
 background: #FFF;
 border: 1px solid #E4E7ED;
 height: 40px;
/*-- checkbox & radio input --*/
.input-radio, .input-checkbox {
 position: relative;
 display: block;
.input-radio input[type="radio"]:not(:checked), .input-radio
input[type="radio"]:checked, .input-checkbox
input[type="checkbox"]:not(:checked), .input-checkbox
input[type="checkbox"]:checked {
 position: absolute;
 margin-left: -9999px;
```

```
visibility: hidden;
}
.input-radio label, .input-checkbox label {
  font-weight: 500;
  min-height: 20px;
  padding-left: 20px;
  margin-bottom: 5px;
  cursor: pointer;
.input-radio input[type="radio"]+label span, .input-checkbox
input[type="checkbox"]+label span {
  position: absolute;
  left: 0px;
  top: 4px;
  width: 14px;
  height: 14px;
  border: 2px solid #E4E7ED;
  background: #FFF;
.input-radio input[type="radio"]+label span {
  border-radius: 50%;
.input-radio input[type="radio"]+label span:after {
  content: "";
  position: absolute;
  left: 50%;
  top: 50%;
  -webkit-transform: translate(-50%, -50%) scale(0);
  -ms-transform: translate(-50%, -50%) scale(0);
  transform: translate(-50%, -50%) scale(0);
  background-color: #FFF;
  width: 4px;
  height: 4px;
  border-radius: 50%;
  opacity: 0;
  -webkit-transition: all 0.2s;
  transition: all 0.2s;
.input-checkbox input[type="checkbox"]+label span:after {
  content: '✓';
  position: absolute;
  top: -2px;
  left: 1px;
  font-size: 10px;
```

```
color: #FFF;
  opacity: 0;
  -webkit-transform: scale(0);
  -ms-transform: scale(0);
  transform: scale(0);
  -webkit-transition: all 0.2s;
  transition: all 0.2s;
.input-radio input[type="radio"]:checked+label span, .input-checkbox
input[type="checkbox"]:checked+label span {
  background-color: #D10024;
  border-color: #D10024;
.input-radio input[type="radio"]:checked+label span:after {
  opacity: 1;
 -webkit-transform: translate(-50%, -50%) scale(1);
  -ms-transform: translate(-50%, -50%) scale(1);
  transform: translate(-50%, -50%) scale(1);
.input-checkbox input[type="checkbox"]:checked+label span:after {
 opacity: 1;
  -webkit-transform: scale(1);
  -ms-transform: scale(1);
  transform: scale(1);
.input-radio .caption, .input-checkbox .caption {
  margin-top: 5px;
 max-height: 0;
  overflow: hidden;
  -webkit-transition: 0.3s max-height;
  transition: 0.3s max-height;
.input-radio input[type="radio"]:checked~.caption, .input-checkbox
input[type="checkbox"]:checked~.caption {
  max-height: 800px;
  Section
.section {
  padding-top: 30px;
  padding-bottom: 30px;
```

```
.section-title {
 position: relative;
 margin-bottom: 30px;
 margin-top: 15px;
.section-title .title {
 display: inline-block;
 text-transform: uppercase;
 margin: 0px;
.section-title .section-nav {
 float: right;
.section-title .section-nav .section-tab-nav {
 display: inline-block;
.section-tab-nav li {
 display: inline-block;
 margin-right: 15px;
.section-tab-nav li:last-child {
 margin-right: 0px;
.section-tab-nav li a {
 font-weight: 700;
 color: #8D99AE;
.section-tab-nav li a:after {
 content: "";
 display: block;
 width: 0%;
 height: 2px;
 background-color: #D10024;
 -webkit-transition: 0.2s all;
 transition: 0.2s all;
.section-tab-nav li.active a {
 color: #D10024;
```

```
.section-tab-nav li a:hover:after, .section-tab-nav li a:focus:after,
.section-tab-nav li.active a:after {
  width: 100%;
.section-title .section-nav .products-slick-nav {
  top: 0px;
  right: 0px;
  Breadcrumb
#breadcrumb {
  padding: 30px 0px;
  background: #FBFBFC;
  border-bottom: 1px solid #E4E7ED;
  margin-bottom: 30px;
#breadcrumb .breadcrumb-header {
 display: inline-block;
  margin-top: 0px;
 margin-bottom: 0px;
  margin-right: 15px;
  text-transform: uppercase;
#breadcrumb .breadcrumb-tree {
  display: inline-block;
#breadcrumb .breadcrumb-tree li {
  display: inline-block;
 font-size: 12px;
  font-weight: 500;
  text-transform: uppercase;
#breadcrumb .breadcrumb-tree li+li {
  margin-left: 10px;
#breadcrumb .breadcrumb-tree li+li:before {
  content: '/';
  display: inline-block;
  color: #8D99AE;
```

```
margin-right: 10px;
#breadcrumb .breadcrumb-tree li a {
  color: #8D99AE;
#breadcrumb .breadcrumb-tree li a:hover {
  color: #D10024;
#top-header {
  padding-top: 10px;
  padding-bottom: 10px;
  background-color: #1E1F29;
.header-links li {
 display: inline-block;
 margin-right: 15px;
 font-size: 12px;
.header-links li:last-child {
  margin-right: 0px;
.header-links li a {
  color: #FFF;
.header-links li a:hover {
  color: #D10024;
.header-links li i {
  color: #D10024;
  margin-right: 5px;
```

```
Logo
#header {
  padding-top: 15px;
  padding-bottom: 15px;
  background-color: #15161D;
.header-logo {
  float: left;
.header-logo .logo img {
 display: block;
.mojSearch{
 height: 40px;
  border: 1px solid #E4E7ED;
  background: #FFF;
#label-search{
  margin-left: 3px;
.crveinInput{
 color:red;
  border-color: red;
.zelenaSlova{
  background-color: green;
 Search
.header-search {
  padding: 15px 0px;
.header-search form {
  position: relative;
.header-search form .input-select {
  margin-right: -4px;
  border-radius: 40px 0px 0px 40px;
```

```
.header-search form .input {
 width: calc(100% - 260px);
 margin-right: -4px;
.header-search form .search-btn {
 height: 40px;
 width: 100px;
 background: #D10024;
 color: #FFF;
 font-weight: 700;
 border: none;
 border-radius: 0px 40px 40px 0px;
.header-ctn {
 float: right;
 padding: 15px 0px;
.header-ctn>div {
 display: inline-block;
.header-ctn>div+div {
 margin-left: 15px;
.header-ctn>div>a {
 display: block;
 position: relative;
 width: 90px;
 text-align: center;
 color: #FFF;
.header-ctn>div>a>i {
 display: block;
 font-size: 18px;
.header-ctn>div>a>span {
 font-size: 12px;
```

```
.header-ctn>div>a>.qty {
 position: absolute;
 right: 15px;
 top: -10px;
 width: 20px;
 height: 20px;
 line-height: 20px;
 text-align: center;
 border-radius: 50%;
 font-size: 10px;
 color: #FFF;
 background-color: #D10024;
.header-ctn .menu-toggle {
 display: none;
.cart-dropdown {
 position: absolute;
 width: 300px;
 background: #FFF;
 padding: 15px;
 -webkit-box-shadow: 0px 0px 0px 2px #E4E7ED;
 box-shadow: 0px 0px 0px 2px #E4E7ED;
 z-index: 99;
 right: 0;
 opacity: 0;
 visibility: hidden;
.dropdown.open>.cart-dropdown {
 opacity: 1;
 visibility: visible;
.cart-dropdown .cart-list {
 max-height: 180px;
 overflow-y: scroll;
 margin-bottom: 15px;
.cart-dropdown .cart-list .product-widget {
 padding: 0px;
 -webkit-box-shadow: none;
 box-shadow: none;
```

```
.cart-dropdown .cart-list .product-widget:last-child {
  margin-bottom: 0px;
.cart-dropdown .cart-list .product-widget .product-img {
  left: 0px;
  top: 0px;
.cart-dropdown .cart-list .product-widget .product-body .product-price {
  color: #2B2D42;
.cart-dropdown .cart-btns {
  margin: 0px -17px -17px;
.cart-dropdown .cart-btns>a {
  display: inline-block;
  width: calc(50% - 0px);
  padding: 12px;
  background-color: #D10024;
  color: #FFF;
  text-align: center;
  font-weight: 700;
  -webkit-transition: 0.2s all;
  transition: 0.2s all;
.cart-dropdown .cart-btns>a:first-child {
  margin-right: -4px;
  background-color: #1e1f29;
.cart-dropdown .cart-btns>a:hover {
  opacity: 0.9;
.cart-dropdown .cart-summary {
  border-top: 1px solid #E4E7ED;
  padding-top: 15px;
  padding-bottom: 15px;
 03 -> Navigation
#navigation {
```

```
background: #FFF;
  border-bottom: 2px solid #E4E7ED;
  border-top: 3px solid #D10024;
.main-nav>li+li {
  margin-left: 30px
.main-nav>li>a {
  padding: 20px 0px;
.main-nav>li>a:hover, .main-nav>li>a:focus, .main-nav>li.active>a {
  color: #D10024;
  background-color: transparent;
.main-nav>li>a:after {
  content: "";
  display: block;
 width: 0%;
  height: 2px;
  background-color: #D10024;
  -webkit-transition: 0.2s all;
  transition: 0.2s all;
.main-nav>li>a:hover:after, .main-nav>li>a:focus:after, .main-
nav>li.active>a:after {
  width: 100%;
.header-ctn li.nav-toggle {
 display: none;
 responsive nav
@media only screen and (max-width: 991px) {
 /* .sakrijPretragu{
   display: none !important;
```

```
.header-ctn .menu-toggle {
  display: inline-block;
  width: 70px;
  margin-left: 5px;
#maliPrikazKorpe{
  width: 70px;
#responsive-nav {
  position: fixed;
  left: 0;
  top: 0;
  background: #15161D;
  height: 100vh;
  max-width: 250px;
  width: 0%;
  overflow: hidden;
  z-index: 22;
  padding-top: 60px;
  -webkit-transform: translateX(-100%);
  -ms-transform: translateX(-100%);
  transform: translateX(-100%);
  -webkit-transition: 0.2s all;
  transition: 0.2s all;
#responsive-nav.active {
  -webkit-transform: translateX(0%);
  -ms-transform: translateX(0%);
  transform: translateX(0%);
  width: 100%;
.main-nav {
 margin: 0px;
  float: none;
.main-nav>li {
  display: block;
  float: none;
.main-nav>li+li {
  margin-left: 0px;
.main-nav>li>a {
  padding: 15px;
  color: #FFF;
```

```
04 -> CATEGORY SHOP
.shop {
  position: relative;
  overflow: hidden;
  margin: 15px 0px;
.shop:before {
  content: "";
  position: absolute;
  top: 0;
  bottom: 0;
  left: 0px;
  width: 60%;
  background: #D10024;
  opacity: 0.9;
  -webkit-transform: skewX(-45deg);
  -ms-transform: skewX(-45deg);
  transform: skewX(-45deg);
.shop:after {
  content: "";
  position: absolute;
  top: 0;
  bottom: 0;
  left: 1px;
  width: 100%;
  background: #D10024;
  opacity: 0.9;
  -webkit-transform: skewX(-45deg) translateX(-100%);
  -ms-transform: skewX(-45deg) translateX(-100%);
  transform: skewX(-45deg) translateX(-100%);
.shop .shop-img {
  position: relative;
  background-color: #E4E7ED;
  z-index: -1;
.shop .shop-img>img {
  width: 100%;
  -webkit-transition: 0.2s all;
  transition: 0.2s all;
```

```
.shop:hover .shop-img>img {
  -webkit-transform: scale(1.1);
  -ms-transform: scale(1.1);
  transform: scale(1.1);
.shop .shop-body {
  position: absolute;
  top: 0;
  width: 75%;
  padding: 30px;
  z-index: 10;
.shop .shop-body h3 {
  color: #FFF;
.shop .shop-body .cta-btn {
  color: #FFF;
  text-transform: uppercase;
  05 -> HOT DEAL
.velicina-18{
  font-size: 21px !important;
#hot-deal.section {
  padding: 60px 0px;
  margin: 30px 0px;
  background-color: #E4E7ED;
  background-image: url('../img/noviBaner.jpg');
  background-position: center;
  background-repeat: no-repeat;
.hot-deal {
  text-align: center;
.hot-deal .hot-deal-countdown {
  margin-bottom: 30px;
.hot-deal .hot-deal-countdown>li {
  position: relative;
  display: inline-block;
```

```
width: 100px;
 height: 100px;
 background: #D10024e6;
 text-align: center;
 border-radius: 50%;
 margin: 0px 5px;
.hot-deal .hot-deal-countdown>li>div {
 position: absolute;
 left: 0;
 right: 0;
 top: 50%;
 -webkit-transform: translateY(-50%);
 -ms-transform: translateY(-50%);
 transform: translateY(-50%);
.hot-deal .hot-deal-countdown>li>div h3 {
 color: #FFF;
 margin-bottom: 0px;
.hot-deal .hot-deal-countdown>li>div span {
 display: block;
 font-size: 10px;
 text-transform: uppercase;
 color: #FFF;
.hot-deal p {
 text-transform: uppercase;
 font-size: 24px;
.hot-deal .cta-btn {
 margin-top: 15px;
 06 -> PRODUCT
 product
.product {
 position: relative;
```

```
margin: 15px 0px;
 box-shadow: Opx Opx Opx Opx #E4E7ED, Opx Opx Opx 1px #E4E7ED;
 -webkit-transition: 0.2s all;
 transition: 0.2s all;
.product:hover {
 -webkit-box-shadow: 0px 0px 6px 0px #E4E7ED, 0px 0px 0px 2px #D10024;
 box-shadow: Opx Opx Opx Opx HE4E7ED, Opx Opx Opx 2px #D10024;
.product .product-img {
 position: relative;
.product .product-img>img {
 width: 100%;
.product .product-img .product-label {
 position: absolute;
 top: 15px;
 right: 15px;
.product .product-img .product-label>span {
 border: 2px solid;
 padding: 2px 10px;
 font-size: 12px;
.product .product-img .product-label>span.sale {
 background-color: #FFF;
 border-color: #D10024;
 color: #D10024;
.product .product-img .product-label>span.new {
 background-color: #D10024;
 border-color: #D10024;
 color: #FFF;
.product .product-body {
 position: relative;
 padding: 15px;
 background-color: #FFF;
 text-align: center;
```

```
z-index: 20;
}
.product .product-body .product-category {
  text-transform: uppercase;
  font-size: 12px;
  color: #8D99AE;
.product .product-body .product-name {
  text-transform: uppercase;
  font-size: 14px;
.product .product-body .product-name>a {
  font-weight: 700;
.product .product-body .product-name>a:hover, .product .product-body .product-
name>a:focus {
  color: #D10024;
.product .product-body .product-price {
  color: #D10024;
  font-size: 18px;
.product .product-body .product-price .product-old-price {
 font-size: 70%;
  font-weight: 400;
  color: #8D99AE;
.product .product-body .product-rating {
  position: relative;
  margin: 15px 0px 10px;
  height: 20px;
.product .product-body .product-rating>i {
  position: relative;
  width: 14px;
  margin-right: -4px;
  background: #FFF;
  color: #E4E7ED;
  z-index: 10;
```

```
.product .product-body .product-rating>i.fa-star {
 color: #ef233c;
.product .product-body .product-rating:after {
 content: "";
 position: absolute;
 top: 50%;
 left: 0;
 right: 0;
 -webkit-transform: translateY(-50%);
 -ms-transform: translateY(-50%);
 transform: translateY(-50%);
 height: 1px;
 background-color: #E4E7ED;
.product .product-body .product-btns>button {
 position: relative;
 width: 40px;
 height: 40px;
 line-height: 40px;
 background: transparent;
 border: none;
 -webkit-transition: 0.2s all;
 transition: 0.2s all;
.product .product-body .product-btns>button:hover {
 background-color: #E4E7ED;
 color: #D10024;
 border-radius: 50%;
.product .product-body .product-btns>button .tooltipp {
 position: absolute;
 bottom: 100%;
 left: 50%;
 -webkit-transform: translate(-50%, -15px);
 -ms-transform: translate(-50%, -15px);
 transform: translate(-50%, -15px);
 width: 150px;
 padding: 10px;
 font-size: 12px;
 line-height: 10px;
 background: #1e1f29;
 color: #FFF;
 text-transform: uppercase;
 z-index: 10;
```

```
opacity: 0;
 visibility: hidden;
 -webkit-transition: 0.2s all;
 transition: 0.2s all;
.product .product-body .product-btns>button:hover .tooltipp {
 opacity: 1;
 visibility: visible;
 -webkit-transform: translate(-50%, -5px);
 -ms-transform: translate(-50%, -5px);
 transform: translate(-50%, -5px);
.product .add-to-cart {
 position: absolute;
 left: 1px;
 right: 1px;
 bottom: 1px;
 padding: 15px;
 background: #1e1f29;
 text-align: center;
 -webkit-transform: translateY(0%);
 -ms-transform: translateY(0%);
 transform: translateY(0%);
 -webkit-transition: 0.2s all;
 transition: 0.2s all;
 z-index: 2;
.product:hover .add-to-cart {
 -webkit-transform: translateY(100%);
 -ms-transform: translateY(100%);
 transform: translateY(100%);
.product .add-to-cart .add-to-cart-btn {
 position: relative;
 border: 2px solid transparent;
 height: 40px;
 padding: 0 30px;
 background-color: #ef233c;
 color: #FFF;
 text-transform: uppercase;
 font-weight: 700;
 border-radius: 40px;
 -webkit-transition: 0.2s all;
 transition: 0.2s all;
```

```
.product .add-to-cart .add-to-cart-btn>i {
 position: absolute;
 left: 0;
 top: 0;
 width: 40px;
 height: 40px;
 line-height: 38px;
 color: #D10024;
 opacity: 0;
 visibility: hidden;
.product .add-to-cart .add-to-cart-btn:hover {
 background-color: #FFF;
 color: #D10024;
 border-color: #D10024;
 padding: 0px 30px 0px 50px;
.product .add-to-cart .add-to-cart-btn:hover>i {
 opacity: 1;
 visibility: visible;
.product-widget {
 position: relative;
.product-widget+.product-widget {
 margin: 30px 0px;
.product-widget .product-img {
 position: absolute;
 left: 0px;
 top: 0px;
 width: 60px;
.product-widget .product-img>img {
 width: 100%;
product-widget .product-body {
```

```
padding-left: 75px;
 min-height: 60px;
.product-widget .product-body .product-category {
 text-transform: uppercase;
 font-size: 10px;
 color: #8D99AE;
.product-widget .product-body .product-name {
 text-transform: uppercase;
 font-size: 12px;
.product-widget .product-body .product-name>a {
 font-weight: 700;
.product-widget .product-body .product-name>a:hover, .product-widget .product-
body .product-name>a:focus {
 color: #D10024;
.product-widget .product-body .product-price {
 font-size: 14px;
 color: #D10024;
.product-widget .product-body .product-price .product-old-price {
 font-size: 70%;
 font-weight: 400;
 color: #8D99AE;
.product-widget .product-body .product-price .qty {
 font-weight: 400;
 margin-right: 10px;
.product-widget .delete {
 position: absolute;
 top: 0;
 left: 0;
 height: 14px;
 width: 14px;
 text-align: center;
 font-size: 10px;
 padding: 0;
```

```
background: #1e1f29;
  border: none;
  color: #FFF;
  Products slick
.products-slick .slick-list {
  padding-bottom: 60px;
  margin-bottom: -60px;
  z-index: 2;
.products-slick .product.slick-slide {
  margin: 15px;
.products-slickk .slick-list {
  padding-bottom: 60px;
  margin-bottom: -60px;
  z-index: 2;
}
.products-slickk .product.slick-slide {
 margin: 15px;
.products-tabs>.tab-pane {
 display: block;
  height: 0;
  opacity: 0;
  visibility: hidden;
  overflow-y: hidden;
  padding-bottom: 60px;
  margin-bottom: -60px;
.products-tabs>.tab-pane.active {
  opacity: 1;
 visibility: visible;
  height: auto;
.products-slick-nav {
  position: absolute;
  right: 15px;
  z-index: 10;
```

```
.products-slick-nav .slick-prev, .products-slick-nav .slick-next {
 position: static;
 -webkit-transform: none;
 -ms-transform: none;
 transform: none;
 width: 20px;
 height: 20px;
 display: inline-block !important;
 margin: 0px 2px;
.products-slick-nav .slick-prev:before, .products-slick-nav .slick-next:before
 font-size: 14px;
 07 -> PRODUCTS PAGE
 Aside
.aside+.aside {
 margin-top: 30px;
.aside>.aside-title {
 text-transform: uppercase;
 font-size: 18px;
 margin: 15px 0px 30px;
.checkbox-filter>div+div {
 margin-top: 10px;
.checkbox-filter .input-radio label, .checkbox-filter .input-checkbox label {
 font-size: 12px;
.checkbox-filter .input-radio label small, .checkbox-filter .input-checkbox
label small {
 color: #8D99AE;
```

```
/*-- Price Filter --*/
#price-slider {
  margin-bottom: 15px;
.noUi-target {
  background-color: #FFF;
  -webkit-box-shadow: none;
  box-shadow: none;
  border: 1px solid #E4E7ED;
  border-radius: 0px;
.noUi-connect {
  background-color: #D10024;
.noUi-horizontal {
  height: 6px;
.noUi-horizontal .noUi-handle {
  width: 12px;
 height: 12px;
  left: -6px;
  top: -4px;
  border: none;
  background: #D10024;
  -webkit-box-shadow: none;
  box-shadow: none;
  border-radius: 50%;
.noUi-handle:before, .noUi-handle:after {
 display: none;
.price-filter .input-number {
 display: inline-block;
  width: calc(50% - 7px);
  Store
.store-filter {
```

```
margin-bottom: 15px;
 margin-top: 15px;
/*-- Store Sort --*/
.store-sort {
 display: inline-block;
.store-sort label {
 font-weight: 500;
 font-size: 12px;
 text-transform: uppercase;
 margin-right: 15px;
/*-- Store Grid --*/
.store-grid {
 float: right;
.store-grid li {
 display: inline-block;
 width: 40px;
 height: 40px;
 line-height: 40px;
 background-color: #FFF;
 border: 1px solid #E4E7ED;
 text-align: center;
 -webkit-transition: 0.2s all;
 transition: 0.2s all;
.store-grid li+li {
 margin-left: 5px;
.store-grid li:hover {
 background-color: #E4E7ED;
 color: #D10024;
.store-grid li.active {
 background-color: #D10024;
 border-color: #D10024;
 color: #FFF;
 cursor: default;
```

```
.store-grid li a {
 display: block;
/*-- Store Pagination --*/
.store-pagination {
 float: right;
.store-pagination li {
 display: inline-block;
 width: 40px;
 height: 40px;
 line-height: 40px;
 text-align: center;
 background-color: #FFF;
 border: 1px solid #E4E7ED;
 -webkit-transition: 0.2s all;
 transition: 0.2s all;
.store-pagination li+li {
 margin-left: 5px;
.store-pagination li:hover {
 background-color: #E4E7ED;
 color: #D10024;
.store-pagination li.active {
 background-color: #D10024;
 border-color: #D10024;
 color: #FFF;
 font-weight: 500;
 cursor: default;
.store-pagination li a {
 display: block;
.store-qty {
 margin-right: 30px;
 font-weight: 500;
 text-transform: uppercase;
```

```
font-size: 12px;
  08 -> PRODUCT DETAILS PAGE
  Product view
#product-main-img .slick-prev {
  -webkit-transform: translateX(-15px);
  -ms-transform: translateX(-15px);
 transform: translateX(-15px);
  left: 15px;
#product-main-img .slick-next {
  -webkit-transform: translateX(15px);
  -ms-transform: translateX(15px);
 transform: translateX(15px);
  right: 15px;
#product-main-img .slick-prev, #product-main-img .slick-next {
 opacity: 0;
 visibility: hidden;
  -webkit-transition: 0.2s all;
  transition: 0.2s all;
#product-main-img:hover .slick-prev, #product-main-img:hover .slick-next {
  -webkit-transform: translateX(0%);
  -ms-transform: translateX(0%);
  transform: translateX(0%);
  opacity: 1;
  visibility: visible;
#product-main-img .zoomImg {
  background-color: #FFF;
#product-imgs .product-preview {
 margin: 0px 5px;
  border: 1px solid #E4E7ED;
```

```
#product-imgs .product-preview.slick-current {
  border-color: #D10024;
#product-imgs .slick-prev {
  top: -20px;
 left: 50%;
 -webkit-transform: translateX(-50%);
  -ms-transform: translateX(-50%);
  transform: translateX(-50%);
#product-imgs .slick-next {
  top: calc(100% - 20px);
 left: 50%;
  -webkit-transform: translateX(-50%);
  -ms-transform: translateX(-50%);
  transform: translateX(-50%);
#product-imgs .slick-prev:before {
  content: "\f106";
#product-imgs .slick-next:before {
  content: "\f107";
.product-preview img {
  width: 100%;
  Product details
.product-details .product-name {
  text-transform: uppercase;
  font-size: 18px;
.product-details .product-rating {
  display: inline-block;
  margin-right: 15px;
.product-details .product-rating>i {
  color: #E4E7ED;
```

```
.product-details .product-rating>i.fa-star {
 color: #D10024;
.product-details .review-link {
 font-size: 12px;
.product-details .product-price {
 display: inline-block;
 font-size: 24px;
 margin-top: 10px;
 margin-bottom: 15px;
 color: #D10024;
.product-details .product-price .product-old-price {
 font-size: 70%;
 font-weight: 400;
 color: #8D99AE;
.product-details .product-available {
 font-size: 12px;
 text-transform: uppercase;
 font-weight: 700;
 margin-left: 30px;
 color: #D10024;
.product-details .product-options {
 margin-top: 30px;
 margin-bottom: 30px;
.product-details .product-options label {
 font-weight: 500;
 font-size: 12px;
 text-transform: uppercase;
 margin-right: 15px;
 margin-bottom: 0px;
.product-details .product-options .input-select {
 width: 90px;
product-details .add-to-cart {
```

```
margin-bottom: 30px;
.product-details .add-to-cart .add-to-cart-btn {
 position: relative;
 border: 2px solid transparent;
 height: 40px;
 padding: 0 30px;
 background-color: #ef233c;
 color: #FFF;
 text-transform: uppercase;
 font-weight: 700;
 border-radius: 40px;
 -webkit-transition: 0.2s all;
 transition: 0.2s all;
.product-details .add-to-cart .add-to-cart-btn>i {
 position: absolute;
 left: 0;
 top: 0;
 width: 40px;
 height: 40px;
 line-height: 38px;
 color: #D10024;
 opacity: 0;
 visibility: hidden;
.product-details .add-to-cart .add-to-cart-btn:hover {
 background-color: #FFF;
 color: #D10024;
 border-color: #D10024;
 padding: 0px 30px 0px 50px;
.product-details .add-to-cart .add-to-cart-btn:hover>i {
 opacity: 1;
 visibility: visible;
.product-details .add-to-cart .qty-label {
 display: inline-block;
 font-weight: 500;
 font-size: 12px;
 text-transform: uppercase;
 margin-right: 15px;
 margin-bottom: 0px;
```

```
.product-details .add-to-cart .qty-label .input-number {
  width: 90px;
  display: inline-block;
.product-details .product-btns li {
  display: inline-block;
  text-transform: uppercase;
  font-size: 12px;
.product-details .product-btns li+li {
  margin-left: 15px;
.product-details .product-links {
  margin-top: 15px;
.product-details .product-links li {
 display: inline-block;
  text-transform: uppercase;
  font-size: 12px;
.product-details .product-links li+li {
  margin-left: 10px;
  Product tab
#product-tab {
  margin-top: 60px;
#product-tab .tab-nav {
  position: relative;
 text-align: center;
  padding: 15px 0px;
  margin-bottom: 30px;
#product-tab .tab-nav:after {
  content: "";
  position: absolute;
  left: 0;
```

```
right: 0;
  top: 50%;
  height: 1px;
  background-color: #E4E7ED;
  z-index: -1;
#product-tab .tab-nav li {
  display: inline-block;
  background: #FFF;
  padding: 0px 15px;
#product-tab .tab-nav li+li {
  margin-left: 15px;
#product-tab .tab-nav li a {
 display: block;
 font-weight: 700;
  color: #8D99AE;
#product-tab .tab-nav li.active a {
  color: #D10024;
#product-tab .tab-nav li a:after {
  content: "";
  display: block;
  width: 0%;
  height: 2px;
  background-color: #D10024;
  -webkit-transition: 0.2s all;
  transition: 0.2s all;
#product-tab .tab-nav li a:hover:after, #product-tab .tab-nav li
a:focus:after, #product-tab .tab-nav li.active a:after {
  width: 100%;
/*-- Rating --*/
.rating-avg {
 font-size: 24px;
  font-weight: 700;
  margin-bottom: 15px;
```

```
.rating-avg .rating-stars {
 margin-left: 10px;
.rating-avg .rating-stars, .rating .rating-stars {
 display: inline-block;
.rating-avg .rating-stars>i, .rating .rating-stars>i {
 color: #E4E7ED;
.rating-avg .rating-stars>i.fa-star, .rating .rating-stars>i.fa-star {
 color: #D10024;
.rating li {
 margin: 5px 0px;
.rating .rating-progress {
 position: relative;
 display: inline-block;
 height: 9px;
 background-color: #E4E7ED;
 width: 120px;
 margin: 0px 10px;
 border-radius: 5px;
.rating .rating-progress>div {
 background-color: #D10024;
 position: absolute;
 left: 0;
 top: 0;
 bottom: 0;
 border-radius: 5px;
.rating .sum {
 display: inline-block;
 font-size: 12px;
 color: #8D99AE;
/*-- Reviews --*/
reviews li {
```

```
position: relative;
 padding-left: 145px;
 margin-bottom: 30px;
.reviews .review-heading {
 position: absolute;
 width: 130px;
 left: 0;
 top: 0;
 height: 70px;
.reviews .review-body {
 min-height: 70px;
.reviews .review-heading .name {
 margin-bottom: 5px;
 margin-top: 0px;
.reviews .review-heading .date {
 color: #8D99AE;
 font-size: 10px;
 margin: 0;
.reviews .review-heading .review-rating {
 margin-top: 5px;
.reviews .review-heading .review-rating>i {
 color: #E4E7ED;
.reviews .review-heading .review-rating>i.fa-star {
 color: #D10024;
.reviews-pagination {
 text-align: center;
.reviews-pagination li {
 display: inline-block;
 width: 35px;
 height: 35px;
 line-height: 35px;
```

```
text-align: center;
 background-color: #FFF;
 border: 1px solid #E4E7ED;
 -webkit-transition: 0.2s all;
 transition: 0.2s all;
.reviews-pagination li:hover {
 background-color: #E4E7ED;
 color: #D10024;
.reviews-pagination li.active {
 background-color: #D10024;
 border-color: #D10024;
 color: #FFF;
 cursor: default;
.reviews-pagination li a {
 display: block;
/*-- Review Form --*/
.review-form .input {
 margin-bottom: 15px;
.review-form .input-rating {
 margin-bottom: 15px;
.review-form .input-rating .stars {
 display: inline-block;
 vertical-align: top;
.review-form .input-rating .stars input[type="radio"] {
 display: none;
.review-form .input-rating .stars>label {
 float: right;
 cursor: pointer;
 padding: 0px 3px;
 margin: 0px;
```

```
.review-form .input-rating .stars>label:before {
 content: "\f006";
 font-family: FontAwesome;
 color: #E4E7ED;
 -webkit-transition: 0.2s all;
 transition: 0.2s all;
.review-form .input-rating .stars>label:hover:before, .review-form .input-
rating .stars>label:hover~label:before {
 color: #D10024;
.review-form .input-rating .stars>input:checked label:before, .review-form
.input-rating .stars>input:checked~label:before {
 content: "\f005";
 color: #D10024;
 09 -> CHECKOUT PAGE
.billing-details {
 margin-bottom: 30px;
.shiping-details {
 margin-bottom: 30px;
.order-details {
 position: relative;
 padding: 0px 30px 30px;
 border-right: 1px solid #E4E7ED;
 border-left: 1px solid #E4E7ED;
 border-bottom: 1px solid #E4E7ED;
.order-details:before {
 content: "";
 position: absolute;
 left: -1px;
 right: -1px;
 top: -15px;
 height: 30px;
 border-top: 1px solid #E4E7ED;
 border-left: 1px solid #E4E7ED;
 border-right: 1px solid #E4E7ED;
```

```
.order-summary {
 margin: 15px 0px;
.order-summary .order-col {
 display: table;
 width: 100%;
.order-summary .order-col:after {
 content: "";
 display: block;
 clear: both;
.order-summary .order-col>div {
 display: table-cell;
 padding: 10px 0px;
.order-summary .order-col>div:first-child {
 width: calc(100% - 150px);
.order-summary .order-col>div:last-child {
 width: 150px;
 text-align: right;
.order-summary .order-col .order-total {
 font-size: 24px;
 color: #D10024;
.order-details .payment-method {
 margin: 30px 0px;
.order-details .order-submit {
 display: block;
 margin-top: 30px;
 10 -> NEWSLETTER
```

```
#newsletter.section {
  border-top: 2px solid #E4E7ED;
  border-bottom: 3px solid #D10024;
  margin-top: 30px;
.newsletter {
 text-align: center;
.newsletter p {
  font-size: 24px;
.newsletter form {
  position: relative;
 max-width: 520px;
  margin: 30px auto;
.newsletter form:after {
  content: "\f003";
  font-family: FontAwesome;
  position: absolute;
  font-size: 160px;
  color: #E4E7ED;
  top: 15px;
  -webkit-transform: translateY(-50%) rotate(15deg);
  -ms-transform: translateY(-50%) rotate(15deg);
  transform: translateY(-50%) rotate(15deg);
  z-index: -1;
  left: -90px;
.newsletter form .input {
  width: calc(100% - 160px);
 margin-right: -4px;
  border-radius: 40px 0px 0px 40px;
.newsletter form .newsletter-btn {
  width: 160px;
  height: 40px;
  font-weight: 700;
  background: #D10024;
  color: #FFF;
  border: none;
  border-radius: 0px 40px 40px 0px;
```

```
.newsletter .newsletter-follow {
  text-align: center;
.newsletter .newsletter-follow li {
  display: inline-block;
  margin-right: 5px;
.newsletter .newsletter-follow li:last-child {
  margin-right: 0px;
.newsletter .newsletter-follow li a {
  position: relative;
  display: block;
  width: 40px;
  height: 40px;
  text-align: center;
  line-height: 40px;
  border: 1px solid #E4E7ED;
  background-color: #FFF;
  -webkit-transition: 0.2s all;
  transition: 0.2s all;
.newsletter .newsletter-follow li a:hover, .newsletter .newsletter-follow li
a:focus {
  background-color: #E4E7ED;
  color: #D10024;
  11 -> FOOTER
#footer {
  background: #15161D;
  color: #B9BABC;
#bottom-footer {
  background: #1E1F29;
.footer {
  margin: 30px 0px;
```

```
.footer .footer-title {
 color: #FFF;
 text-transform: uppercase;
 font-size: 18px;
 margin: 0px 0px 30px;
.footer-links li+li {
 margin-top: 15px;
.footer-links li a {
 color: #B9BABC;
.footer-links li i {
 margin-right: 15px;
 color: #D10024;
 width: 14px;
 text-align: center;
.footer-links li a:hover {
 color: #D10024;
.copyright {
 margin-top: 30px;
 display: block;
 font-size: 12px;
.footer-payments li {
 display: inline-block;
 margin-right: 5px;
.footer-payments li a {
 color: #15161D;
 font-size: 36px;
 display: block;
 12 -> SLICK STYLE
```

```
Arrows
.slick-prev, .slick-next {
 width: 40px;
 height: 40px;
 border: 1px solid #E4E7ED;
 background-color: #FFF;
 border-radius: 50%;
 z-index: 22;
 -webkit-transition: 0.2s all;
 transition: 0.2s all;
.slick-prev:hover, .slick-prev:focus, .slick-next:hover, .slick-next:focus {
 background-color: #D10024;
 border-color: #D10024;
.slick-prev:before, .slick-next:before {
 font-family: FontAwesome;
 color: #2B2D42;
.slick-prev:before {
 content: "\f104";
.slick-next:before {
 content: "\f105";
.slick-prev:hover:before, .slick-prev:focus:before, .slick-next:hover:before,
.slick-next:focus:before {
 color: #FFF;
.slick-prev {
 left: -20px;
.slick-next {
 right: -20px;
```

```
.slick-dots li, .slick-dots li button, .slick-dots li button:before {
  width: 10px;
  height: 10px;
.slick-dots li button:before {
  content: "";
  opacity: 1;
  background: #E4E7ED;
  border-radius: 50%;
.slick-dots li.slick-active button:before {
  background-color: #D10024;
.custom-dots .slick-dots {
  position: static;
  margin: 15px 0px;
  13 -> RESPONSIVE
@media only screen and (max-width: 1201px) {
  .maliBlokSlika{
   width: 120px;
    height: 120px;
@media only screen and (max-width: 991px) {
  #triMaleSlike{
    flex-direction: row !important;
    margin-bottom: 20px;
  #top-header .header-links.pull-left {
    float: none !important;
  #top-header .header-links.pull-right {
    float: none !important;
    margin-top: 5px;
```

```
.header-logo .logo {
    display: inline-block;
    margin-left: 10px;
  #product-imgs {
    margin-bottom: 60px;
    margin-top: 15px;
  #rating {
    text-align: center;
  #reviews {
    margin-top: 30px;
    margin-bottom: 30px;
  #triMaleSlike{
    display: flex;
    flex-direction: row !important;
    justify-content: center;
  .maliBlokSlika{
    margin:5px;
@media only screen and (max-width: 767px) {
  .section-title .section-nav {
   float: none;
    margin-top: 10px;
  .section-tab-nav li {
    margin-top: 10px;
  .glavniDiv {
    margin: 0px auto;
    border-bottom: 1px solid #6f6f6f;
    margin-bottom: 30px;
    display: flex;
    flex-direction: column !important;
    justify-content: space-between;
    align-items: center;
@media only screen and (max-width: 480px) {
  [class*='col-xs'] {
    width: 100%;
  .store-grid {
```

```
float: none;
    margin-top: 10px;
 .store-pagination {
   float: none;
    margin-top: 10px;
 #dvaDugmeta{
    display: flex;
    flex-direction:column !important;
 #dugme_nazad_kupovina{
    margin-bottom: 15px;
.slikaKorpa img{
 width: 120px !important;
 height: 120px !important;
.counterDiv {
 width: 140px;
 height: 50px;
 display: flex;
 justify-content: space-between;
 background: #f5f5f5;
 margin-bottom: 5px;
 overflow: hidden;
 padding: 0px 5px;
 margin:0px auto;
.btnMinuIPlus {
 margin: 0px;
 padding: 5px;
 border: 0px;
 width: 35px;
 font-size: 16px;
 color: #6f6f6f;
 background: #f5f5f5;
 cursor: pointer;
.counterInput {
 height: 100%;
 font-size: 16px;
 color: #6f6f6f;
 width: 50px;
 border: none;
 background: #f5f5f5;
```

```
text-align: center;
.centerBre{
 display: flex !important;
 justify-content: center !important;
.greska{
 color:red;
 font-size: 14px;
 width: 100%;
 padding-left: 10px;
.crveno{
 color:red !important;
.malaSlika {
 width: 101px;
 height: 100px;
.counterDiv {
 width: 140px;
 height: 50px;
 display: flex;
 justify-content: space-between;
 background: #f5f5f5;
 margin-bottom: 5px;
 overflow: hidden;
 padding: 0px 5px;
 margin: 0 auto;
.btnMinuIPlus {
 margin: 0px;
 padding: 5px;
 border: 0px;
 width: 35px;
 font-size: 16px;
 color: #6f6f6f;
 background: #f5f5f5;
 cursor: pointer;
.counterInput {
 height: 100%;
 font-size: 16px;
 color: #6f6f6f;
 width: 50px;
 border: none;
```

```
background: #f5f5f5;
  text-align: center;
.glavniDiv {
  margin: 0px auto;
  border-bottom: 1px solid #6f6f6f;
  margin-bottom: 30px;
  display: flex;
 justify-content: space-between;
  align-items: center;
.fix-duzina-naziv{
  min-width: 300px;
.shopingcarttotal{
  font-weight: bold;
.shopingcarttotal{
  margin: 0px !important;
#maliPrikazKorpeStavke{
  z-index: 1000;
@media only screen and (max-width: 420px){
  .cart-dropdown {
    position: absolute;
    right: -60px;
#smajli{
  width: 100px;
  height: 100px;
```

3.2 JavaScript

3.2.1 main2.js

```
var proizvodi = [];
var kategorije = [];
var brendovi = [];
window.onload = function () {
    /* Funkcija za pozivanja ajaxa */
```

```
function callBackAjax(nazivFajla, rezultat) {
    $.ajax({
        url: "data/" + nazivFajla + ".json",
        method: "get",
        dataType: "json",
        success: function (data) {
            rezultat(data);
        },
        error: function (xhr, error, status) {
            console.log(xhr);
    });
/* Uzimanje stranice sa koje se poziva js */
var url = window.location.pathname;
url = url.substring(url.lastIndexOf('/'));
if (url == "/" || url == "/index.html") {
    callBackAjax("menu", function (rezultat) {
        ispisMenija(rezultat, 1)
    });
    callBackAjax("kolekcijePrvaStrana", ispisKolekcijePocetna);
    callBackAjax("proizvodi", prikaziNoveProizvode);
    callBackAjax("proizvodi", prikaziTopProizvode);
    callBackAjax("proizvodi", function (rezultat) {
        proizvodi = [...rezultat];
        //ispisKorpa();
    });
    //lmao()
    //uradiMain()
if (url == "/store.html") {
    callBackAjax("menu", function (rezultat) {
        ispisMenija(rezultat, 2);
    });
    const urlSearchParams = new URLSearchParams(window.location.search);
    const params = Object.fromEntries(urlSearchParams.entries());
    pomId = params.kat;
    callBackAjax("kategorije", function (rezultat) {
        ispisKategorijaFilter(rezultat, params.kat)
    });
    //callBackAjax("kategorije", ispisKategorijaFilter);
    callBackAjax("brendovi", ispisBrendovaFilter);
    callBackAjax("proizvodi", ispisProizvoda);
    uradiMain();
var pomId;
```

```
if (url == "/product.html") {
    callBackAjax("menu", function (rezultat) {
        ispisMenija(rezultat, 1)
    });
    const urlSearchParams = new URLSearchParams(window.location.search);
    const params = Object.fromEntries(urlSearchParams.entries());
    pomId = params.id;
    callBackAjax("kategorije", dohvatiSveKategorije)
    callBackAjax("brendovi", dohvatiSveBrendove)
    callBackAjax("proizvodi", function (rezultat) {
        detaljanIspisProizovoda(rezultat, params.id)
   });
    callBackAjax("proizvodi", dohvatiSveProizvode);
if (url == "/checkout.html") {
    callBackAjax("menu", function (rezultat) {
        ispisMenija(rezultat);
    });
    callBackAjax("proizvodi", dohvatiSveProizvode)
    setTimeout(function () {
        ispisUnutarPlacanjeProizvode(); // will show devices array
    }, 100)
if (url == "/cart.html") {
    callBackAjax("menu", function (rezultat) {
        ispisMenija(rezultat);
    });
    callBackAjax("proizvodi", function (rezultat) {
        proizvodi = [...rezultat];
        ispisKorpa();
        izdracunajPodatkeRacuna()
    });
    /* callBackAjax("proizvodi", dohvatiSveProizvode); */
   //ispisKorpa();
/* Dohvatanje svih brendova */
function dohvatiSveBrendove(br) {
   for (b of br) {
       brendovi.push(b);
/* Funkcija za odabir kolicine proizvoda unutar product.html */
function counter() {
    var proQty = $(".pro-qty");
    proQty.prepend('<span onclick="" class="dec qtybtn minus">-</span>');
```

```
proQty.append('<span class="inc qtybtn plus">+</span>');
        proQty.on("click", ".qtybtn", function () {
            var $button = $(this);
            var oldValue = $button.parent().find("input").val();
            if ($button.hasClass("inc")) {
                var newVal = parseFloat(oldValue) + 1;
            } else {
                // Don't allow decrementing below zero
                if (oldValue > 0) {
                    var newVal = parseFloat(oldValue) - 1;
                } else {
                    newVal = 0;
            $button.parent().find("input").val(newVal);
        });
    /* Ispisivanje proizvoda unutar product.html */
    function detaljanIspisProizovoda(niz, id) {
        let html1 = ``;
        let html2 = ``;
        let html3 = ``;
        let proizvod = niz.find(x => x.id == id)
        html1 += `
            <div class="product-preview">
                <img id="velikaSlika" src="${proizvod.slike[0].src}"</pre>
alt="${proizvod.slike[0].naziv}">
            </div>
        for (let i = 0; i < 3; i++) {
            htm12 += `
            <div class="maliBlokSlika">
                <img class="w-inherit malaSlicica"</pre>
src="${proizvod.slike[i].src}" alt="${proizvod.slike[i].naziv}">
            </div>
        html3 += `
            <h2 class="product-name">${proizvod.naziv}</h2>
            <div>
                ${brojZvezdica(proizvod.brojZvezdica)}
            </div>
            <div>
                <h3 class="product-price">${proizvod.cena.novaCena}<del</pre>
class="product-old-price">${proizvod.cena.staraCena}</del></h3>
```

```
<span class="product-</pre>
available">${naStanju(proizvod.stanje)}</span>
          </div>`
       if (naStanju(proizvod.stanje) == "Na stanju")
          html3 +=
          <div class="add-to-cart">
              <button onclick="dugmeDodajUKorpu(${pomId})" class="add-to-</pre>
cart-btn"><i class="fa fa-shopping-cart"></i> Dodaj u korpu</button>
          </div>
          <div class="productdetailsquantity">
              <div class="quantity">
                <div class="pro-qty">
                  <input id="poljeZaKolicinu" type="text" value="1" />
                </div>
              </div>
          </div>
       html3 += `
              <b>Proizvodjac:</b>
${ispisiNazivBrenda(proizvod.proizvodjacId)} 
              <b>Garancija:</b> 2 godine
              <b>Dostava:</b>
<b>Kategorija:</b>
${ispisKategorije(proizvod.kategorijaID)}
          $("#velikaSLika").html(html1);
       $("#triMaleSlike").html(html2);
       $("#detaljiProizvoda").html(html3);
       ispisTabele(proizvod.karakteristike)
       let xd = $(".malaSlicica");
       for (let i = 0; i < xd.length; i++) {</pre>
          xd[i].addEventListener("click", () => {
              uzmiMaleSlike(xd[i])
          })
       counter();
```

```
/* Funkcija za ispisivanje tabele sa svim karakteristikama proizvoda */
function ispisTabele(obj) {
   html = ``;
   for (kljuc in obj) {
       html += `
        ${kljuc}
            ${obj[kljuc]}
        $("#teloTabele").html(html)
/* Funkcija za zamenu velike slicice sa slikom iz manje slicice */
function uzmiMaleSlike(n) {
   $("#velikaSlika").attr("src", n.src);
/* Ispis brenda product.html */
function ispisiNazivBrenda(id) {
   html = ;
   for (b of brendovi) {
       if (b.id == id)
           html += b.naziv;
   return html;
/* Ispituje da li je proizvod na stanju */
function naStanju(stanje) {
   let html = ``;
   if (stanje)
       html += "Na stanju";
   else
       html += "Nije na stanju";
   return html;
/* Функција sa врацанје да ли је достава бесплатна или се плаца */
function besplatnaDostava(cena) {
   if (cena > 35000)
       return "Besplatna dostava"
   else
       return "+ dostava 500 din"
}
```

```
/* Ispis menija na svakoj strani */
    function ispisMenija(niz, index) {
       let html = ``;
       for (let i = 0; i < niz.length; i++) {
           if (niz[i].id == index) {
               html += `<a</pre>
href="${niz[i].href}">${niz[i].naziv}</a>`;
           } else {
               html += `<a
href="${niz[i].href}">${niz[i].naziv}</a>`;
       html += ``;
       $("#responsive-nav").html(html);
    /* Ispis tri grupe proizvoda na prvoj strani */
    function ispisKolekcijePocetna(niz) {
       let html = ``;
       for (let i = 0; i < niz.length; i++) {</pre>
           html += `
           <div class="col-md-4 col-xs-6">
           <div class="shop">
             <div class="shop-img">
               <img src="${niz[i].slika}" alt="${niz[i].naziv}" onclick=""/>
             </div>
             <div class="shop-body">
               <h3>${niz[i].naziv}<br />Kolekcija</h3>
               <a href="store.html?kat=${niz[i].kat_id}&" class="cta-btn">
                 Kupi sad <i class="fa fa-arrow-circle-right"></i>
               </a>
             </div>
           </div>
         </div>
       $("#divKolekcije").html(html);
    /* Funkcija za ispisivanje checkbox kategorija na shop stranici */
    function ispisKategorijaFilter(niz, id) {
       let html = ``;
       if (id == undefined) {
           for (n of niz) {
               kategorije.push(n)
               html += `
                   <div class="input-checkbox">
                       <input class="kategorija-check" type="checkbox"</pre>
value="${n.id}" id="kategorije${n.id}">
```

```
<label for="kategorije${n.id}">
                             <span></span>
                             ${n.naziv}
                         </label>
                    </div>
        else {
            for (n of niz) {
                html +=
                <div class="input-checkbox">
                if (n.id == id)
                    html +=
                    <input class="kategorija-check" checked type="checkbox"</pre>
value="${n.id}" id="kategorije${n.id}">
                else
                     html += `<input class="kategorija-check" type="checkbox"</pre>
value="${n.id}" id="kategorije${n.id}">`
                html += `
                <label for="kategorije${n.id}">
                <span></span>
                ${n.naziv}
            </label>
        </div>
            }
        $("#categories").html(html);
    /* Funkcija za ispisivanje brendova i scheckboksova */
    function ispisBrendovaFilter(niz) {
        let html = ``;
        for (n of niz) {
            brendovi.push(n)
            html +=
                <div class="input-checkbox">
                    <input class="brend-check" type="checkbox" value="${n.id}"</pre>
id="brendovi${n.id}">
                    <label for="brendovi${n.id}">
                         <span></span>
                         ${n.naziv}
                    </label>
```

```
</div>
        $("#brands").html(html);
    /* DOhvatanje svih proizvoda */
    function dohvatiSveProizvode(niz) {
        for (let i = 0; i < niz.length; i++) {</pre>
            proizvodi.push(niz[i])
    /* Funkcija za ispisivanje proizvoda unutar stranice store.html */
    function ispisProizvoda(niz) {
        let html = ``;
       niz = sortirajProizvode(niz);
        niz = filterKategorija(niz);
        niz = filterBrendovi(niz);
        niz = filterCene(niz);
        niz = searchProizvode(niz);
        if (niz.length == 0)
            html = `<h2 class="alert-danger">Žao nam je, nemamo proizvode sa
izabranim karakteristikama.</h2>`
        for (x of niz) {
            proizvodi.push(x)
            <a href="product.html?id=${x.id}&"><div class="col-md-4 col-xs-6">
                <div class="product">
                    <div class="product-img">
                        <img src="${x.slike[0].src}"</pre>
alt="${x.slike[0].naziv}">
                        ${daLiJeNov(x.novo, x.topPonuda)}
                    </div>
                    <div class="product-body">
                        ${ispisKategorije(x.kategorijaID)} 
                        <h3 class="product-name"><a
href="#">${x.naziv}</a></h3>
                        <h4 class="product-price">${x.cena.novaCena} <del
class="product-old-price">${x.cena.staraCena}</del></h4></h4>
                        <div class="product-rating">
                            ${brojZvezdica(x.brojZvezdica)}
                        </div>
                        <!--<div class="product-btns">
                            <button class="add-to-wishlist"><i class="fa fa-</pre>
heart-o"></i><span class="tooltipp">Dodaj na listu zelja</span></button>
```

```
<button class="add-to-compare"><i class="fa fa-</pre>
exchange"></i><span class="tooltipp">Uporedi</span></button>
                            <button class="quick-view"><i class="fa fa-</pre>
eye"></i><span class="tooltipp">Pogledaj</span></button>
                        </div>-->
                    </div>
                    <div class="add-to-cart">
                        <button onclick="dodajProizvodKorpa(${x.id})"</pre>
class="add-to-cart-btn"><i class="fa fa-shopping-cart"></i> Dodaj u
korpu</button>
                    </div>
                </div>
            </div></a>
        $("#proizvodi").html(html);
    /* Pretrazivanje proizvoda po tekstu ukucanom u search-box */
    function searchProizvode(niz) {
        let uneoKorisnik = $("#pretraga").val();
        return niz.filter(x => {
(x.naziv.toLowerCase().indexOf(uneoKorisnik.toLowerCase().trim()) != -1)
                return x;
        })
    /* Funkcija za ispis broja zvezdica proizvoda */
    function brojZvezdica(br) {
        let html = `<div class="product-rating">`;
        for (let i = 0; i < br; i++) {
            html += `<i class="fa fa-star"></i>`;
        html += `</div>`;
        return html;
    /* Funkcija koja ispisuje da li je proizvod nov */
    function daLiJeNov(nov, top) {
        let html = `<div class="product-label">`;
        if (nov)
            html += `<span class="new">NOVO</span>`;
        if (top)
            html += `<span class="sale">TOP</span>`;
        html += `</div>`
        return html;
    /* Dohvatanje svih kategorija iz jsona */
    function dohvatiSveKategorije(nizKategorija) {
```

```
for (n of nizKategorija)
            kategorije.push(n)
    /* Ispis kategorije unutar proizvoda */
    function ispisKategorije(id) {
        let html = ``;
        kategorije.forEach(element => {
            if (element.id == id)
                html += element.naziv
        })
        return html;
    /* Sortiranjue proizvoda po ceni */
    function sortirajProizvode(niz) {
        let x = $("#sortiranje").val();
        if (x == 0) {
            niz.sort((a, b) => (a.cena.novaCena > b.cena.novaCena) ? 1 : -1);
        else if (x == 1) {
            niz.sort((a, b) => (a.cena.novaCena < b.cena.novaCena) ? 1 : -1);</pre>
        else if (x == 2) {
            niz.sort((a, b) => (a.brojZvezdica < b.brojZvezdica) ? 1 : -1);</pre>
        else if (x == 3) {
            niz.sort((a, b) => (a.naziv > b.naziv) ? 1 : -1);
        else if (x == 4) {
            niz.sort((a, b) => (a.naziv < b.naziv) ? 1 : -1);</pre>
        return niz;
    /* Funkcija za filtriranje proizvoda po kategorijama */
    function filterKategorija(niz) {
        let cekiraneKategorije = [];
        for (let i = 0; i < $(".kategorija-check:checked").length; i++)</pre>
            cekiraneKategorije.push(parseInt($(".kategorija-
check:checked")[i].value))
        if (cekiraneKategorije.length != 0)
            return niz.filter((x) =>
cekiraneKategorije.includes(x.kategorijaID));
        return niz;
    }
    /* Funkcija za filtriranje prema brendovima */
```

```
function filterBrendovi(niz) {
        let stikliraniBrendovi = [];
        for (let i = 0; i < $(".brend-check:checked").length; i++)</pre>
            stikliraniBrendovi.push(parseInt($(".brend-
check:checked")[i].value));
        if (stikliraniBrendovi.length != 0)
            return niz.filter((x) =>
stikliraniBrendovi.includes(x.proizvodjacId));
        return niz;
    /* Funkcija za filtriranje prema opsegu cene */
    function filterCene(niz) {
        let min = $("#price-min").val();
        let max = $("#price-max").val();
        return niz.filter((x) => {
            if (x.cena.novaCena >= min && x.cena.novaCena <= max)</pre>
                return x;
        });
    /* Funkcija za prikaz novih proizvoda na pocetnoj stranici */
    function prikaziNoveProizvode(niz) {
        let html = ``;
        let nizNovih = [];
        niz.forEach(element => {
            if (element.novo)
                nizNovih.push(element);
        });
        for (let i = 0; i < nizNovih.length; i++) {</pre>
            html += `
            <div class="product">
                <div class="product-img">
                <img src="${nizNovih[i].slike[0].src}"</pre>
alt="${nizNovih[i].slike[0].naziv}">
                    <div class="product-label">
                        <span class="new">NEW</span>
                    </div>
                </div>
                <div class="product-body">

                    <h3 class="product-name">${nizNovih[i].naziv}<a</pre>
href="#"></a></h3>
                    <h4 class="product-price">${nizNovih[i].cena.novaCena}<del</pre>
class="product-old-price">${nizNovih[i].cena.staraCena}</del></h4>
                    ${brojZvezdica(nizNovih[i].brojZvezdica)}
                    <div class="product-btns">
```

```
<!--<button class="add-to-wishlist"><i class="fa fa-
heart-o"></i><span class="tooltipp">add to wishlist</span></button>
                        <button class="add-to-compare"><i class="fa fa-</pre>
exchange"></i><span class="tooltipp">add to compare</span></button>-->
                        <a href="product.html?id=${nizNovih[i].id}&><button</pre>
class="quick-view"><i class="fa fa-eye"> PREGLED</i><span</pre>
class="tooltipp"></span></button></a>
                    </div>
                </div>
                <div class="add-to-cart">
                    <button onclick="dodajProizvodKorpa(${nizNovih[i].id})"</pre>
class="add-to-cart-btn"><i class="fa fa-shopping-cart"></i> Dodaj u
korpu</button>
                </div>
            </div>
        $("#noviProizvodi").html(html);
        lmao()
    /* Funkcija za prikaz proizvoda iz top ponude */
    function prikaziTopProizvode(niz) {
        let html = ``;
        let nizNovih = [];
        niz.forEach(element => {
            if (element.topPonuda)
                nizNovih.push(element);
        });
        for (let i = 0; i < nizNovih.length; i++) {</pre>
            html += `
            <div class="product">
                <div class="product-img">
                <img src="${nizNovih[i].slike[0].src}"</pre>
alt="${nizNovih[i].slike[0].naziv}">
                    <div class="product-label">
                        <span class="sale">TOP</span>
                    </div>
                </div>
                <div class="product-body">

                    <h3 class="product-name">${nizNovih[i].naziv}<a</pre>
href="#"></a></h3>
                    <h4 class="product-price">${nizNovih[i].cena.novaCena}<del</pre>
class="product-old-price">${nizNovih[i].cena.staraCena}</del></h4>
                    ${brojZvezdica(nizNovih[i].brojZvezdica)}
                    <div class="product-btns">
                        <!--<button class="add-to-wishlist"><i class="fa fa-
heart-o"></i><span class="tooltipp">add to wishlist</span></button>
```

```
<button class="add-to-compare"><i class="fa fa-</pre>
exchange"></i><span class="tooltipp">add to compare</span></button>-->
                         <a href="product.html?id=${nizNovih[i].id}&><button</pre>
class="quick-view"><i class="fa fa-eye"> PREGLED</i><span</pre>
class="tooltipp"></span></button></a>
                     </div>
                </div>
                 <div class="add-to-cart">
                     <button onclick="dodajProizvodKorpa(${nizNovih[i].id})"</pre>
class="add-to-cart-btn"><i class="fa fa-shopping-cart"></i> dodaj u
korpu</button>
                </div>
            </div>
        $("#topProizvodi").html(html);
        lmao2();
    /* Funkcija za ucitavanje sliddera in main.js */
    function lmao() {
        $('.products-slick').each(function () {
            var $this = $(this),
                $nav = $this.attr('data-nav');
            $this.slick({
                 slidesToShow: 4,
                 slidesToScroll: 1,
                 autoplay: true,
                 infinite: true,
                 speed: 300,
                dots: false,
                 arrows: true,
                 appendArrows: $nav ? $nav : false,
                 responsive: [{
                     breakpoint: 991,
                     settings: {
                         slidesToShow: 2,
                         slidesToScroll: 1,
                },
                     breakpoint: 480,
                     settings: {
                         slidesToShow: 1,
                         slidesToScroll: 1,
                 },
```

```
});
    });
function lmao2() {
    $('.products-slickk').each(function () {
        var $this = $(this),
            $nav = $this.attr('data-nav');
        $this.slick({
            slidesToShow: 4,
            slidesToScroll: 1,
            autoplay: true,
            infinite: true,
            speed: 300,
            dots: false,
            arrows: true,
            appendArrows: $nav ? $nav : false,
            responsive: [{
                breakpoint: 991,
                settings: {
                    slidesToShow: 2,
                    slidesToScroll: 1,
            },
                breakpoint: 480,
                settings: {
                    slidesToShow: 1,
                    slidesToScroll: 1,
            },
        });
   });
/* Funkcija za mali ispis korpe kad se klikne na nju */
function maliPrikazKorpe() {
    let proizvodiKorpaId = uzmiItemIzLocalStorage("proizvodiKorpa");
    if(proizvodiKorpaId){
        html = `<div class="cart-list">`;
        let pomNiz = []
        let nizKolicine = []
        for (x of proizvodi) {
            for (p of proizvodiKorpaId) {
                if (x.id == p.id) {
                    pomNiz.push(x);
                    nizKolicine.push(p.kolicina)
```

```
for (let i = 0; i < pomNiz.length; i++) {</pre>
                html += `
                    <div class="product-widget">
                         <div class="product-img">
                             <img src="${pomNiz[i].slike[0].src}" alt="">
                        </div>
                        <div class="product-body">
                             <h3 class="product-name"><a</pre>
href="#">${pomNiz[i].naziv}</a></h3>
                             <h4 class="product-price"><span
class="qty">${nizKolicine[i]}x</span>${pomNiz[i].cena.novaCena}</h4>
                        </div>
                        <!--<button class="delete"><i class="fa fa-
close"></i></button>-->
                    </div>
            html += `</div>`;
            html += `
            <div class="cart-summary">
                <small>${pomNiz.length}
${vratiMnozinuJedniuinu(pomNiz.length)}</small>
                <h5>Račun: ${izracunajSumu(proizvodiKorpaId, proizvodi)}
rsd.</h5>
            </div>
            html += `
            <div class="cart-btns">
                <a href="cart.html">Pregled korpe</a>
                <a href="checkout.html">Plaćanje <i class="fa fa-arrow-</pre>
circle-right"></i></a>
            </div>
            $("#maliPrikazKorpeStavke").html(html);
            function izracunajSumu(proizvodiKorpaId, proizvodi) {
                let suma = 0;
                for (p of proizvodiKorpaId) {
                    for (x of proizvodi) {
                        if (p.id == x.id) {
                             suma += p.kolicina * x.cena.novaCena;
                return suma;
            function vratiMnozinuJedniuinu(duzina) {
```

```
let html = ``;
            if (duzina % 10 == 1)
                return html += `Proizvod u korpi`
            else
                return html += `Proizvoda u korpi`
        }
    else{
        $("#maliPrikazKorpeStavke").html("Korpa je prazna");
/* Prekopirano iz main.js jer nije htelo da radi kad je u onom fajlu */
function uradiMain() {
    $('.products-slick').each(function () {
        var $this = $(this),
            $nav = $this.attr('data-nav');
        $this.slick({
            slidesToShow: 4,
            slidesToScroll: 1,
            autoplay: true,
            infinite: true,
            speed: 300,
            dots: false,
            arrows: true,
            appendArrows: $nav ? $nav : false,
            responsive: [{
                breakpoint: 991,
                settings: {
                    slidesToShow: 2,
                    slidesToScroll: 1,
            },
                breakpoint: 480,
                settings: {
                    slidesToShow: 1,
                    slidesToScroll: 1,
            },
        });
    });
    // Products Widget Slick
    /*$('.products-widget-slick').each(function () {
        var $this = $(this),
            $nav = $this.attr('data-nav');
```

```
$this.slick({
        infinite: true,
        autoplay: true,
        speed: 300,
        dots: false,
        arrows: true,
        appendArrows: $nav ? $nav : false,
$('#product-main-img').slick({
    infinite: true,
    speed: 300,
    dots: false,
    arrows: true,
    fade: true,
    asNavFor: '#product-imgs',
});
/*$('#product-imgs').slick({
    slidesToShow: 3,
    arrows: true,
    centerMode: true,
    focusOnSelect: true,
    centerPadding: 0,
    vertical: true,
    asNavFor: '#product-main-img',
    responsive: [{
        breakpoint: 991,
        settings: {
            vertical: false,
            dots: true,
var priceInputMax = document.getElementById('price-max'),
    priceInputMin = document.getElementById('price-min');
priceInputMax.addEventListener('change', function () {
    updatePriceSlider($(this).parent(), this.value)
});
```

```
priceInputMin.addEventListener('change', function () {
            updatePriceSlider($(this).parent(), this.value)
        });
        var priceSlider = document.getElementById('price-slider');
        if (priceSlider) {
            noUiSlider.create(priceSlider, {
                start: [10000, 250000],
                connect: true,
                step: 1,
                range: {
                    'min': 10000,
                    'max': 250000
                }
            });
            priceSlider.noUiSlider.on('update', function (values, handle) {
                var value = values[handle];
                handle ? priceInputMax.value = value : priceInputMin.value =
value
            });
    /* FUnkcija za dinamicko ispisivanje korpe */
    function ispisKorpa() {
        let velikiHtml = ``;
        let proizvodiKorpa = uzmiItemIzLocalStorage("proizvodiKorpa");
        if(proizvodiKorpa.length==0){
            $("#naslov-korpa").html("Nema proizvoda u korpi... <u><a</pre>
href='store.html'> nazad u prodavnicu</a></u></br>")
            $("#naslov-korpa").addClass("crveno")
            $("#dugmeDoPlacanja").prop("href", "javascript:void(0)")
            $("#sakrijAkoJePrazno").addClass("hide")
        for (pk of proizvodiKorpa) {
            for (p of proizvodi) {
                if (pk.id == p.id) {
                    velikiHtml += (ispisiUnutarKorpe(p, pk.kolicina));
                }
        $("#sadrzajKorpe").html(velikiHtml);
        function ispisiUnutarKorpe(obj, kolicina) {
            let html = ``;
```

```
html +=
            <div id="divJedanRedKorpa${obj.id}" class="glavniDiv d-flex flex-</pre>
column justify-content-between align-items-center flex-md-row">
                   <div>
                     <img class="mb-2 malaSlika" src="${obj.slike[0].src}"</pre>
alt="${obj.slike[0].naziv}" />
                   </div>
                   <div class="fix-duzina-naziv"><h5 class="mb-</pre>
2">${obj.naziv}</h5></div>
                   <div id="cenaJednogKomada${obj.id}"</pre>
class="shopingcartprice">${obj.cena.novaCena}</div>
                   <div class="shopingcartquantity" class="mb-2">
                     <div class="counterDiv" class="mb-2">
                       <button onclick="smanji(${obj.id})"</pre>
id="dugmeMinus${obj.id}" class="btnMinuIPlus">-</button>
                       <input</pre>
                         id="text${obj.id}"
                         class="counterInput"
                         type="text"
                         name=""
                         disabled
                         value="${kolicina}"
                       <button onclick="povecaj(${obj.id})"</pre>
id="dugmePlus${obj.id}" class="btnMinuIPlus">+</button>
                     </div>
                   </div>
                   <div><p class="shopingcarttotal m-
0" id="ukupnaCena${obj.id}">${izracunajCenu(obj.cena.novaCena,
kolicina)}</div>
                   <div class="shopingcartitem__close mb-2">
                     <span onclick="izbaciIzKorpe(${obj.id})" class="icon_close</pre>
alert-danger dugmeIzbrisi">Izbaci</span>
                   </div>
                 </div>
            return html;
        function izracunajCenu(cena, kolicina) {
            let html = ``
            return html += cena * kolicina;
        counter();
        $(".minus").on("click", () => {
            $(this).html("lamo")
        });
```

```
/* Funkcija za sladnje porudzbine */
    function posaljiPorudzbinu() {
        if (uzmiItemIzLocalStorage("proizvodiKorpa").length != 0) {
            let brGreski = 0;
            let ime = $("#poljeImePrezime").val();
            if (proveriImePrezime(ime)) $("#greskaIme").hide(); else {
ispisiGresku("poljeImePrezime"); brGreski++; }
            let email = $("#poljeEmail").val();
            if (proveraEmail(email)) $("#greskaEmail").hide(); else {
ispisiGresku("poljeEmail"); brGreski++; }
            let adresa = $("#poljeAdresa").val();
            if (proveriAdresu(adresa)) $("#greskaAdresa").hide(); else {
ispisiGresku("poljeAdresa"); brGreski++; }
            let grad = $("#poljeGrad").val();
            if (proveraGrad(grad)) $("#greskaGrad").hide(); else {
ispisiGresku("poljeGrad"); brGreski++; }
            let zip = $("#poljeZip").val();
            if (proveraPostanskiBroj(zip)) $("#greskaZip").hide(); else {
ispisiGresku("poljeZip"); brGreski++; }
            let tel = $("#poljeTelefon").val();
            if (proveraTelefon(tel)) $("#greskaTelefon").hide(); else {
ispisiGresku("poljeTelefon"); brGreski++; }
            if (!proveriDugmeCheck()) brGreski++;
            let pom = $("input[type=radio][name='payment']:checked").val()
            if (brGreski == 0 && pom == "f") {
                $("#dugmePosalji").addClass("zelenaSlova");
                $("#dugmePosalji").val("Porudžbina poslata!")
                localStorage.removeItem("proizvodiKorpa");
                osveziKorpu();
            else if (brGreski == 0 && pom == "p") {
                let regNaziv = /^[A-Zšđžćč][^<*@#%?/>%$]*$/;
                let regRacun = /^[0-9]{5}-[0-9]{3}-[0-9]{5}$/;
                let nazivFirme = $("#nazivFirme").val();
                let racunFirme = $("#racunFirme").val();
                let greskeFirma = 0;
                if (regNaziv.test(nazivFirme)) {
                    $("#nazivFirme").removeClass("crveinInput")
                else {
                    greskeFirma += 1;
                    $("#nazivFirme").addClass("crveinInput")
                if (regRacun.test(racunFirme)) {
                    $("#racunFirme").removeClass("crveinInput")
                else {
                    greskeFirma += 1;
                    $("#racunFirme").addClass("crveinInput")
```

```
if (greskeFirma == 0) {
                    $("#dugmePosalji").addClass("zelenaSlova");
                    $("#dugmePosalji").val("Porudžbina poslata!")
                    localStorage.removeItem("proizvodiKorpa");
                    osveziKorpu();
                    ispisBrojaStavkiKorpe()
                }
    /* Provera da li je dugme za uslove koriscenja cekirano */
    function proveriDugmeCheck() {
        let dugme = document.getElementById("create-account")
        if (dugme.checked) {
            $("#prihvatam").css("color", "black")
            return true;
        else {
            $("#prihvatam").css("color", "red")
            return false;
    /* Funkcija za ispis gresaka */
    function ispisiGresku(imePolja) {
        let el = $(`#${imePolja}`);
        if (imePolja == "poljeImePrezime") ispisGreskeIspodInputa("greskaIme",
"Prva slova velika, maks. 3 reči, samo slova!")/* console.log("Prva slova
velika, najviše 3 reči!") */;
        if (imePolja == "poljeEmail") ispisGreskeIspodInputa("greskaEmail",
"Email nije u ispravnom formatu!");
        if (imePolja == "poljeAdresa") ispisGreskeIspodInputa("greskaAdresa",
"Samo slova i brojevi!");
        if (imePolja == "poljeGrad") ispisGreskeIspodInputa("greskaGrad",
"Prva slova velika, maks. 3 reči!");
        if (imePolja == "poljeZip") ispisGreskeIspodInputa("greskaZip", "Samo
brojevi, od 4 do 6 cifara!");
        if (imePolja == "poljeTelefon")
ispisGreskeIspodInputa("greskaTelefon", "Mora početi sa '06', od 7 do 9
cifara!");
    /* Ispis greske ispod inputa */
    function ispisGreskeIspodInputa(id, greska) {
        $(`#${id}`).html(greska)
       $(`#${id}`).show();
```

```
/* Funkcija za ispitivanje unosa ime-prezimena */
    function proveriImePrezime(ime) {
        let uzorakIme = /^[A-ZČĆŠĐŽ][a-zčćšđž]{2,15}(\s[A-ZČĆŠĐŽ][a-
z\check{c}\check{s}d\check{z} [2,15})?(\s[A-ZČĆŠĐŽ][a-zčćšd\check{z}]{2,20})\s*$/;
        if (uzorakIme.test(ime))
            return true;
        else
            return false;
    /* Funkcija za proveru adrese */
    function proveriAdresu(adresa) {
        let uzorakAdresa = /^[A-ZČĆŠĐŽ][a-zčćšđž]{1,15}(\s[1-9](?:[A-
ZCCSDZ|[a-zccsdz])?(\s[A-ZCCSDZ][a-zccsdz]{1,15})?(?:\s[0-9]{0,3}|\s[1-a-zccsdz]
9](?:[A-ZČĆŠĐŽ]|[a-zčćšđž]))?\s*$/;
        if (uzorakAdresa.test(adresa))
            return true;
        else
            return false;
    /* Funkcija za ispitivanje unosa adrese */
    function proveraAdrese(adresa) {
        let uzorakAdresa = /^[\w-.]+@([\w-]+.)+[\w-]{2,4}\s*$/;
        if (uzorakAdresa.test(adresa))
            return true;
        else
            return false;
    /* Funkcija za ispitivanje unosa grada */
    function proveraGrad(grad) {
        let uzorakGrad = /^[A-ZČĆŠĐŽ][a-zčćšđž]{1,15}(\s[A-ZČĆŠĐŽ][a-
z\check{c}\check{s}\check{d}\check{z} [1,15})?(\s[A-ZČĆŠĐŽ][a-zčćšd\check{z}]{1,15})?\s*$/;
        if (uzorakGrad.test(grad))
            return true;
        else
            return false;
    /* Funkcija za ispitivanje unosa postanskog broja */
    function proveraPostanskiBroj(broj) {
        let uzorakBroj = /^[0-9]{3,6}\s*$/;
        if (uzorakBroj.test(broj))
            return true;
        else
            return false;
    /* Funkcija za ispitivanje unosa telefona */
    function proveraTelefon(broj) {
        let uzorakBroj = /^06[0-9]\{6,9\}\s*$/;
        if (uzorakBroj.test(broj))
```

```
return true;
        else
            return false;
    /* Funkcija za ispisivanje proizvoda prilikom placanja */
    function ispisUnutarPlacanjeProizvode() {
        let proizvodiKorpa = uzmiItemIzLocalStorage("proizvodiKorpa");
        let html = ``;
        let suma = 0;
        for (pk of proizvodiKorpa) {
            for (p of proizvodi) {
                if (pk.id == p.id) {
                    suma += pk.kolicina * p.cena.novaCena;
                    html += 
                    <div class="order-col">
                        <div>${pk.kolicina}x ${p.naziv}</div>
                        <div>${p.cena.novaCena}</div>
                    </div>
        if (suma > 30000) $("#besplatno").html("0.0 RSD"); else
$("#besplatno").html("500 RSD");
        $("#porudzbina-stavke").html(html)
        $("#ukupno").html(suma + ",00 RSD")
    /* Funkcija za ispisivanje subskrajbovanja na novosti */
    function napraviSubscribe() {
        let html = ``;
       html += `
        <div class="container">
        <div class="row">
          <div class="col-md-12">
            <div class="newsletter">
              Pretplatite se za <strong>POPUST KODOVE</strong>
              <form onsubmit="return false">
                <input
                  class="input"
                  type="email"
                  placeholder="Unesite vaš email"
                  id="emailUnos"
                <button class="newsletter-btn"</pre>
onClick="proveriEmailSubscribe()">
                  <i class="fa fa-envelope"></i> Pretplata
                </button>
```

```
>Uspešno ste se prijavili
             Morate
uneti email u ispravnom formatu
            </form>
            <a href="https://sr-rs.facebook.com/"><i class="fa fa-</pre>
facebook"></i></a>
             <a href="https://sr-rs.twitter.com/"><i class="fa fa-</pre>
twitter"></i></a>
             <1i>>
               <a href="https://sr-rs.instagram.com/"><i class="fa fa-</pre>
instagram"></i></a>
              </div>
        </div>
       </div>
     </div>
       return html;
   $("#newsletter").html(napraviSubscribe());
   $("#sortiranje").on("change", () => {
       callBackAjax("proizvodi", ispisProizvoda);
   $("#categories").on("change", () => {
       callBackAjax("proizvodi", ispisProizvoda);
   $("#brands").on("change", () => {
       callBackAjax("proizvodi", ispisProizvoda);
   });
   $("#price-slider").on("mousemove", () => {
       callBackAjax("proizvodi", ispisProizvoda);
   });
   ispisBrojaStavkiKorpe();
   $("#dugmeZaDodavanjeViseStavki").on("click", () => {
       dugmeDodajUKorpu(pomId)
   $("#maliPrikazKorpe").on("click", () => {
      maliPrikazKorpe();
```

```
});
    $("#dugmePosalji").on("click", () => {
        posaljiPorudzbinu();
    });
    $("#dugmeDoPlacanja").on("click", () => {
    $("#pretraga").keyup(function () {
        callBackAjax("proizvodi", ispisProizvoda);
    })
    $("#text-uspesno").hide();
    $("#text-neuspesno").hide();
/* Funkcija za ispitivanje unosa emaila */
function proveraEmail(email) {
    let uzorakEmail = /^[\w-.]+@([\w-]+.)+[\w-]{2,4}\s*$/;
    if (uzorakEmail.test(email))
        return true;
    else
        return false;
/* Provera emaila za subscribe */
function proveriEmailSubscribe() {
    let email = $("#emailUnos").val();
    if (proveraEmail(email)) {
        $("#text-uspesno").show().delay(5000).fadeOut();
   else {
        $("#text-neuspesno").show().delay(5000).fadeOut();
var brStavki;
function dodajItemULocalStorage(ime, podatak) {
    localStorage.setItem(ime, JSON.stringify(podatak));
function uzmiItemIzLocalStorage(ime) {
    return JSON.parse(localStorage.getItem(ime))
function ispisBrojaStavkiKorpe() {
    let brojPodataka = uzmiItemIzLocalStorage("proizvodiKorpa");
    if (brojPodataka == null) {
        $("#korpicaBroj").addClass("invisible");
        $("#korpicaBroj").addClass("qty");
    else {
```

```
$("#korpicaBroj").removeClass("invisible");
        $("#korpicaBroj").addClass("visible");
        $("#korpicaBroj").addClass("qty");
        $("#korpicaBroj").html(brojPodataka.length);
let proizvodiUnutarKorpe = []
function dodajProizvodKorpa(id, brojStavki) {
    if (brojStavki == undefined)
        brojStavki = 1;
    if (!localStorage.getItem("proizvodiKorpa")) {
        dodajPrviProizvod(id);
    else {
        let korpa = uzmiItemIzLocalStorage("proizvodiKorpa");
        let xd = korpa.find(x => x.id == id)
        if (!xd) {
            dodajNoviProizvod(id)
        else {
            uvecajKolicinu(id)
    ispisBrojaStavkiKorpe();
    /* Funkcija koja dodaje prvi proizvod u korpu koja je prazna */
    function dodajPrviProizvod(idProduct) {
        let zaKorpu = ({
            id: idProduct,
            kolicina: brojStavki
        proizvodiUnutarKorpe.push(zaKorpu);
        dodajItemULocalStorage("proizvodiKorpa", proizvodiUnutarKorpe);
    /* Funkcija za dodavanje proizvoda u korpu koji trenutno nije u korpi */
    function dodajNoviProizvod(idProduct) {
        let zaKorpu = ({
            id: idProduct,
            kolicina: brojStavki
        })
        let korpa = uzmiItemIzLocalStorage("proizvodiKorpa");
        korpa.push(zaKorpu);
        dodajItemULocalStorage("proizvodiKorpa", korpa);
    }
    /* Funkcija za povecavanje kolicine proizvoda koji je vec u korpi */
```

```
function uvecajKolicinu(idProduct) {
        let korpa = uzmiItemIzLocalStorage("proizvodiKorpa");
        let xd = korpa.find(x => x.id == idProduct)
        korpa.filter(x => x.id != idProduct)
        xd.kolicina += parseInt(brojStavki);
        dodajItemULocalStorage("proizvodiKorpa", korpa);
/* Funkcija za dodoavanje vise elemenata u korpu sa stranice product.html */
function dugmeDodajUKorpu(id) {
    brStavki = parseInt($("#poljeZaKolicinu").val());
    dodajProizvodKorpa(id, brStavki);
/* Povecaj broj kolicine */
function povecaj(id) {
    let broj = parseInt($(`#text${id}`).val());
    broj += 1;
    $(`#text${id}`).val(broj);
    let cena = parseInt($(`#cenaJednogKomada${id}`).html())
    let suma = cena * broj;
    $(`#ukupnaCena${id}`).html(suma)
/* Smanji broj kolicine */
function smanji(id) {
    let broj = parseInt($(`#text${id}`).val());
    if (broj != 1) {
       broj -= 1;
        $(`#text${id}`).val(broj);
        let cena = parseInt($(`#cenaJednogKomada${id}`).html())
        let suma = cena * broj;
        $(`#ukupnaCena${id}`).html(suma)
/* Funkcija za ispis broja stavki korpe i ukupnog iznosa racuna korpe */
function izdracunajPodatkeRacuna() {
    let korpa = uzmiItemIzLocalStorage("proizvodiKorpa");
    let divovi = $(".glavniDiv .shopingcarttotal")
    let suma = 0;
    for (let i = 0; i < divovi.length; i++) {</pre>
        suma += parseInt(divovi[i].textContent)
    $("#ukupanBrojProizvoda").html(korpa.length);
    $("#ukupnaCenaRacuna").html(suma);
   Osvezavanje cele korpe */
Function osveziKorpu() {
```

```
let inputi = $(".counterInput");
    let ids;
    let objekti = []
    for (let i = 0; i < inputi.length; i++) {</pre>
        objekti.push({
            id: parseInt(inputi[i].id.substr(4, inputi[i].id.length)),
            kolicina: parseInt(inputi[i].value)
        })
    dodajItemULocalStorage("proizvodiKorpa", objekti);
    izdracunajPodatkeRacuna();
/* Funkcija za izbacivanje proizvoda iz korpe */
function izbaciIzKorpe(id) {
    let obrisi = $(`#divJedanRedKorpa${id}`)
    obrisi.remove()
    osveziKorpu();
    ispisBrojaStavkiKorpe()
```

3.4 JSON

3.4.1 proizvodi.json

```
"id": 1,
"naziv": "LG GSL761PZXV",
"proizvodjacId": 5,
"slike": [
        "naziv": "frizider1slika1",
        "src": "img/sideBySide/frizider1slika1.jpg"
    },
        "naziv": "frizider1slika2",
        "src": "img/sideBySide/frizider1slika2.jpg"
    },
        "naziv": "frizider1slika3",
        "src": "img/sideBySide/frizider1slika3.jpg"
],
"cena": {
    "staraCena": 166669,
    "novaCena": 149999
```

```
},
        "brojZvezdica": 4,
        "kategorijaID": 2,
        "opis": "Zahvaljujući velikom kapacitetu od 625 litara možete da
uživate u bolje organizovanom prostoru i većem kapacitetu skladištenja.
Napravite zalihe hrane i uskladištite sve što vam je potrebno.",
        "karakteristike": {
            "Kapacitet": 650,
            "Nivo buke (db)": 39,
            "Inverter linearni kompresor": "Da",
            "Dispanzer za led": "Da",
            "Odeljak za održavanje vlažnosti": "Da",
            "Potrošnja električne energije (kWh/godišnje)": 419,
            "Dispenzer za mrvljenje leda": "Da",
            "Alarm za otvorena vrata": "Da",
            "Displej": "Spoljašnji LED displej",
            "Total No Frost": "Da",
            "Dimenzije proizvoda (Š x V x D)": "912 * 1790 * 738",
            "Neto težina (kg)": 124,
            "Položaj zamrzivača:": "Bočno"
        "novo": false,
        "stanje":true
    },
        "id": 2,
        "naziv": "LG GSX543MCZ",
        "proizvodjacId": 5,
        "slike": [
                "naziv": "frizider2slika1",
                "src": "img/sideBySide/frizider2slika1.jpg"
            },
                "naziv": "frizider2slika2",
                "src": "img/sideBySide/frizider2slika2.jpg"
                "naziv": "frizider2slika3",
                "src": "img/sideBySide/frizider2slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 280550,
            "novaCena": 249999
        "brojZvezdica": 5,
        "kategorijaID": 2,
```

```
"opis": "Zahvaljujući velikom kapacitetu od 625 litara možete da
uživate u bolje organizovanom prostoru i većem kapacitetu skladištenja.
Napravite zalihe hrane i uskladištite sve što vam je potrebno.",
        "karakteristike": {
            "Kapacitet": 635,
            "Nivo buke (db)": 39,
            "Inverter linearni kompresor": "Da",
            "Dispanzer za led": "Da",
            "Odeljak za održavanje vlažnosti": "Da",
            "Potrošnja električne energije (kWh/godišnje)": 429,
            "Dispenzer za mrvljenje leda": "Da",
            "Alarm za otvorena vrata": "Da",
            "Displej": "Spoljašnji LED displej",
            "Total No Frost": "Da",
            "Dimenzije proizvoda (Š x V x D)": "912 * 1790 * 738",
            "Neto težina (kg)": 138,
            "Položaj zamrzivača:": "Bočno"
        },
        "novo": true,
        "stanje":true
    },
        "id": 3,
        "naziv": "LG GSX961MCCZ",
        "proizvodjacId": 5,
        "slike": [
                "naziv": "frizider2slika1",
                "src": "img/sideBySide/frizider3slika1.jpg"
            },
                "naziv": "frizider2slika2",
                "src": "img/sideBySide/frizider3slika2.jpg"
                "naziv": "frizider2slika3",
                "src": "img/sideBySide/frizider3slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 234999,
            "novaCena": 225999
        "brojZvezdica": 4,
        "kategorijaID": 2,
        "opis": "Zahvaljujući velikom kapacitetu od 625 litara možete da
uživate u bolje organizovanom prostoru i većem kapacitetu skladištenja.
Napravite zalihe hrane i uskladištite sve što vam je potrebno.",
        "karakteristike": {
```

```
"Kapacitet": 550,
            "Nivo buke (db)": 35,
            "Inverter linearni kompresor": "Da",
            "Dispanzer za led": "Da",
            "Odeljak za održavanje vlažnosti": "Da",
            "Potrošnja električne energije (kWh/godišnje)": 429,
            "Dispenzer za mrvljenje leda": "Da",
            "Alarm za otvorena vrata": "Da",
            "Displej": "Spoljašnji LED displej",
            "Total No Frost": "Da",
            "Dimenzije proizvoda (\S x V x D)": "83.3 x 189.8 x 64.8 cm",
            "Neto težina (kg)": 112,
            "Položaj zamrzivača:": "Frontalno"
        },
        "novo": false,
        "stanje":true
    },
        "id": 4.
        "naziv": "SAMSUNG SBSesf 7212",
        "proizvodjacId": 6,
        "slike": [
                "naziv": "frizider4slika1",
                "src": "img/sideBySide/frizider4slika1.jpg"
            },
                "naziv": "frizider4slika2",
                "src": "img/sideBySide/frizider4slika2.jpg"
            },
                "naziv": "frizider4slika3",
                "src": "img/sideBySide/frizider4slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 222550,
            "novaCena": 199999
        "brojZvezdica": 5,
        "kategorijaID": 2,
        "opis": "Zahvaljujući velikom kapacitetu od 625 litara možete da
uživate u bolje organizovanom prostoru i većem kapacitetu skladištenja.
Napravite zalihe hrane i uskladištite sve što vam je potrebno.",
        "karakteristike": {
            "Kapacitet": 550,
            "Nivo buke (db)": 35,
            "Inverter linearni kompresor": "Da",
            "Dispanzer za led": "Ne",
```

```
"Odeljak za održavanje vlažnosti": "Da",
            "Potrošnja električne energije (kWh/godišnje)": 480,
            "Dispenzer za mrvljenje leda": "Ne",
            "Alarm za otvorena vrata": "Da",
            "Displej": "Nema display",
            "Total No Frost": "Da",
            "Dimenzije proizvoda (Š x V x D)": "121 x 185.2 x 63 cm",
            "Neto težina (kg)": 112,
            "Položaj zamrzivača:": "Frontalno"
        },
        "novo": false,
        "stanje": false
    },
        "id": 5,
        "naziv": "AEG PremiumPlus",
        "proizvodjacId": 1,
        "slike": [
                "naziv": "frizider5slika1",
                "src": "img/sideBySide/frizider5slika1.jpg"
            },
                "naziv": "frizider5slika2",
                "src": "img/sideBySide/frizider5slika2.jpg"
            },
                "naziv": "frizider5slika3",
                "src": "img/sideBySide/frizider5slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 561499,
            "novaCena": 249999
        "brojZvezdica": 5,
        "kategorijaID": 2,
        "opis": "Zahvaljujući velikom kapacitetu od 625 litara možete da
uživate u bolje organizovanom prostoru i većem kapacitetu skladištenja.
Napravite zalihe hrane i uskladištite sve što vam je potrebno.",
        "karakteristike": {
            "Kapacitet": 645,
            "Nivo buke (db)": 37,
            "Inverter linearni kompresor": "Da",
            "Dispanzer za led": "Ne",
            "Odeljak za održavanje vlažnosti": "Da",
            "Potrošnja električne energije (kWh/godišnje)": 480,
            "Dispenzer za mrvljenje leda": "Ne",
            "Alarm za otvorena vrata": "Da",
```

```
"Displej": "Nema display" ,
            "Total No Frost": "Da",
            "Dimenzije proizvoda (Š x V x D)": "121 x 185 x 66.5 cm",
            "Neto težina (kg)": 162,
            "Položaj zamrzivača:": "Frontalno"
        "novo": true,
        "stanje":false
   },
        "id": 6,
        "naziv": "Midea MDRS710FGF22",
        "proizvodjacId": 7,
        "slike": [
                "naziv": "frizider1slika1",
                "src": "img/sideBySide/frizider6slika1.jpg"
                "naziv": "frizider6slika2",
                "src": "img/sideBySide/frizider6slika2.jpg"
            },
                "naziv": "frizider1slika3",
                "src": "img/sideBySide/frizider6slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 124499,
            "novaCena": 119999
        "brojZvezdica": 5,
        "kategorijaID": 2,
        "opis": "Zahvaljujući velikom kapacitetu od 625 litara možete da
uživate u bolje organizovanom prostoru i većem kapacitetu skladištenja.
Napravite zalihe hrane i uskladištite sve što vam je potrebno.",
        "karakteristike": {
            "Kapacitet": 550,
            "Nivo buke (db)": 37,
            "Inverter linearni kompresor": "Da",
            "Dispanzer za led": "Ne",
            "Odeljak za održavanje vlažnosti": "Da",
            "Potrošnja električne energije (kWh/godišnje)": 455,
            "Dispenzer za mrvljenje leda": "Ne",
            "Alarm za otvorena vrata": "Da",
            "Displej": "Da",
            "Total No Frost": "Da",
            "Dimenzije proizvoda (Š x V x D)": "121 x 185 x 66.5 cm",
            "Neto težina (kg)": 162,
```

```
"Položaj zamrzivača:": "Frontalno"
        "novo": true,
        "stanje": true
    },
        "id": 7,
        "naziv": "BOSCH KSV36BIEP",
        "proizvodjacId": 2,
        "slike": [
                "naziv": "frizider1slika1",
                "src": "img/frizideri/frizider1slika1.jpg"
            },
                "naziv": "frizider1slika2",
                "src": "img/frizideri/frizider1slika2.jpg"
            },
                "naziv": "frizider1slika3",
                "src": "img/frizideri/frizider1slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 118989,
            "novaCena": 109499
        },
        "brojZvezdica": 5,
        "kategorijaID": 1,
        "opis": "Zahvaljujući velikom kapacitetu od 625 litara možete da
uživate u bolje organizovanom prostoru i većem kapacitetu skladištenja.
Napravite zalihe hrane i uskladištite sve što vam je potrebno.",
        "karakteristike": {
            "Kapacitet": 365,
            "Nivo buke (db)": 37,
            "Inverter linearni kompresor": "Da",
            "Dispanzer za led": "Ne",
            "Odeljak za održavanje vlažnosti": "Da",
            "Potrošnja električne energije (kWh/godišnje)": 390,
            "Dispenzer za mrvljenje leda": "Ne",
            "Alarm za otvorena vrata": "Da",
            "Displej": "Da",
            "Total No Frost": "Da",
            "Dimenzije proizvoda (Š x V x D)": "60 x 186 x 65 cm",
            "Neto težina (kg)": 162,
            "Položaj zamrzivača:": "Frontalno"
        },
        "novo": false,
        "stanje":true
```

```
},
        "id": 8,
        "naziv": "BOSCH KGN39IJEA",
        "proizvodjacId": 2,
        "slike": [
                "naziv": "frizider2slika1",
                "src": "img/frizideri/frizider2slika1.jpg"
            },
                "naziv": "frizider2slika2",
                "src": "img/frizideri/frizider2slika2.jpg"
            },
                "naziv": "frizider2slika3",
                "src": "img/frizideri/frizider2slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 96899,
            "novaCena": 85499
        },
        "brojZvezdica": 0,
        "kategorijaID": 1,
        "opis": "Zahvaljujući velikom kapacitetu od 625 litara možete da
uživate u bolje organizovanom prostoru i većem kapacitetu skladištenja.
Napravite zalihe hrane i uskladištite sve što vam je potrebno.",
        "karakteristike": {
            "Kapacitet": 365,
            "Nivo buke (db)": 37,
            "Inverter linearni kompresor": "Da",
            "Dispanzer za led": "Ne",
            "Odeljak za održavanje vlažnosti": "Da",
            "Potrošnja električne energije (kWh/godišnje)": 360,
            "Dispenzer za mrvljenje leda": "Ne",
            "Alarm za otvorena vrata": "Da",
            "Displej": "Da",
            "Total No Frost": "Da",
            "Dimenzije proizvoda (Š x V x D)": "60 x 203 x 66 cm",
            "Neto težina (kg)": 162,
            "Položaj zamrzivača:": "Frontalno"
        "novo": false,
        "stanje":true
    },
        "id": 9,
        "naziv": "SAMSUNG RB30J3600SA EK",
```

```
"proizvodjacId": 6,
        "slike": [
                "naziv": "frizider3slika1",
                "src": "img/frizideri/frizider3slika1.jpg"
                "naziv": "frizider3slika2",
                "src": "img/frizideri/frizider3slika2.jpg"
            },
                "naziv": "frizider3slika3",
                "src": "img/frizideri/frizider3slika3.jpg"
        "cena": {
            "staraCena": 73499,
            "novaCena": 65199
        "brojZvezdica": 0,
        "kategorijaID": 1,
        "opis": "Zahvaljujući velikom kapacitetu od 625 litara možete da
uživate u bolje organizovanom prostoru i većem kapacitetu skladištenja.
Napravite zalihe hrane i uskladištite sve što vam je potrebno.",
        "karakteristike": {
            "Kapacitet": 345,
            "Nivo buke (db)": 31,
            "Inverter linearni kompresor": "Da",
            "Dispanzer za led": "Ne",
            "Odeljak za održavanje vlažnosti": "Da",
            "Potrošnja električne energije (kWh/godišnje)": 360,
            "Dispenzer za mrvljenje leda": "Ne",
            "Alarm za otvorena vrata": "Da",
            "Displej": "Da",
            "Total No Frost": "Da",
            "Dimenzije proizvoda (\check{S} \times V \times D)": "59.5 x 178 x 66.8 cm",
            "Neto težina (kg)": 92,
            "Položaj zamrzivača:": "Frontalno"
        "novo": false,
        "stanje":true
    },
        "id": 10,
        "naziv": "Midea MDRT294FGF02",
        "proizvodjacId": 7,
        "slike": [
                "naziv": "frizider4slika1",
```

```
"src": "img/frizideri/frizider4slika1.jpg"
            },
                "naziv": "frizider4slika2",
                "src": "img/frizideri/frizider4slika2.jpg"
            },
                "naziv": "frizider4slika3",
                "src": "img/frizideri/frizider4slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 45899,
            "novaCena": 33999
        "brojZvezdica": 3,
        "kategorijaID": 1,
        "opis": "Zahvaljujući velikom kapacitetu od 625 litara možete da
uživate u bolje organizovanom prostoru i većem kapacitetu skladištenja.
Napravite zalihe hrane i uskladištite sve što vam je potrebno.",
        "karakteristike": {
            "Kapacitet": 277,
            "Nivo buke (db)": 21,
            "Inverter linearni kompresor": "Da",
            "Dispanzer za led": "Ne",
            "Odeljak za održavanje vlažnosti": "Da",
            "Potrošnja električne energije (kWh/godišnje)": 360,
            "Dispenzer za mrvljenje leda": "Ne",
            "Alarm za otvorena vrata": "Da",
            "Displej": "Da",
            "Total No Frost": "Da",
            "Dimenzije proizvoda (\S \times V \times D)": "59.5 x 178 x 66.8 cm",
            "Neto težina (kg)": 75,
            "Položaj zamrzivača:": "Frontalno"
        "novo": false,
        "stanje":true
    },
        "id": 11,
        "naziv": "Midea HD-312FN",
        "proizvodjacId": 7,
        "slike": [
                "naziv": "frizider5slika1",
                "src": "img/frizideri/frizider5slika1.jpg"
            },
                "naziv": "frizider5slika2",
```

```
"src": "img/frizideri/frizider5slika2.jpg"
            },
                "naziv": "frizider5slika3",
                "src": "img/frizideri/frizider5slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 39999,
            "novaCena": 32999
        "brojZvezdica": 4,
        "kategorijaID": 1,
        "opis": "Zahvaljujući velikom kapacitetu od 625 litara možete da
uživate u bolje organizovanom prostoru i većem kapacitetu skladištenja.
Napravite zalihe hrane i uskladištite sve što vam je potrebno.",
        "karakteristike": {
            "Kapacitet": 233,
            "Nivo buke (db)": 27,
            "Inverter linearni kompresor": "Da",
            "Dispanzer za led": "Ne",
            "Odeljak za održavanje vlažnosti": "Da",
            "Potrošnja električne energije (kWh/godišnje)": 310,
            "Dispenzer za mrvljenje leda": "Ne",
            "Alarm za otvorena vrata": "Da",
            "Displej": "Da",
            "Total No Frost": "Da",
            "Dimenzije proizvoda (Š x V x D)": "55 x 159 x 55 cm",
            "Neto težina (kg)": 65,
            "Položaj zamrzivača:": "Frontalno"
        "novo": true,
        "stanje":true
   },
        "id": 12,
        "naziv": "BOSCH KGN39VWEP",
        "proizvodjacId": 2,
        "slike": [
                "naziv": "frizider6slika1",
                "src": "img/frizideri/frizider6slika1.jpg"
            },
                "naziv": "frizider6slika2",
                "src": "img/drizideri/frizider6slika2.jpg"
            },
                "naziv": "frizider6slika3",
```

```
"src": "img/frizideri/frizider6slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 82399,
            "novaCena": 78299
        "brojZvezdica": 5,
        "kategorijaID": 1,
        "opis": "Zahvaljujući velikom kapacitetu od 625 litara možete da
uživate u bolje organizovanom prostoru i većem kapacitetu skladištenja.
Napravite zalihe hrane i uskladištite sve što vam je potrebno.",
        "karakteristike": {
            "Kapacitet": 260,
            "Nivo buke (db)": 31,
            "Inverter linearni kompresor": "Da",
            "Dispanzer za led": "Ne",
            "Odeljak za održavanje vlažnosti": "Da",
            "Potrošnja električne energije (kWh/godišnje)": 330,
            "Dispenzer za mrvljenje leda": "Ne",
            "Alarm za otvorena vrata": "Da",
            "Displej": "Da",
            "Total No Frost": "Da",
            "Dimenzije proizvoda (Š x V x D)": "60 x 203 x 66 cm",
            "Neto težina (kg)": 65,
            "Položaj zamrzivača:": "Frontalno"
        "novo": true,
        "stanje":true,
        "topPonuda": true
        "id": 13,
        "naziv": "AEG IKB64301XB",
        "proizvodjacId": 1,
        "slike": [
                "naziv": "ugradna1slika1",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna1slika1.jpg"
            },
                "naziv": "ugradna1slika2",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna1slika2.jpg"
            },
                "naziv": "ugradna1slika3",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna1slika3.jpg"
```

```
"cena": {
            "staraCena": 49999,
            "novaCena": 44499
        "brojZvezdica": 5,
        "kategorijaID": 5,
        "opis": "Indukcija vam pomaže da brže savladate bilo koju tehniku
kuvanja i čak može da prokuva vodu za manje od 90 sekundi.",
        "karakteristike": {
            "Vrsta ploče za kuvanje": "Indukciona",
            "Boja": "Crna",
            "Sigurnosni sistem": "Automatsko isključivanje",
            "Način upravljanja": "Senzorsko upravljanje (Na dodir)",
            "Priključna snaga:": " 7350 W",
            "Širina:": "57.6cm",
            "Dubina": "5.6cm",
            "Automatsko prepoznavanje posuđajmer": "Da",
            "Power Booster funkcija": "Da"
        "novo": false,
        "stanje":true,
        "topPonuda": true
    },
        "id": 14,
        "naziv": "BOSCH PXY875KW1E",
        "proizvodjacId": 2,
        "slike": [
                "naziv": "ugradna2slika1",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna2slika1.jpg"
            },
                "naziv": "ugradna2slika2",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna2slika2.jpg"
            },
                "naziv": "ugradna2slika3",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna2slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 233000,
            "novaCena": 194549
        "brojZvezdica": 5,
        "kategorijaID": 5,
```

```
"opis": "Indukciona ploča za kuvanje sa PerfectCook i PerfectFry
senzorima: savršeni rezultati kuvanja zahvaljujući automatskoj kontroli
temperature.",
        "karakteristike": {
            "Vrsta ploče za kuvanje": "Indukciona",
            "Boja": "Crna",
            "Sigurnosni sistem": "Automatsko isključivanje",
            "Način upravljanja": "Senzorsko upravljanje (Na dodir)",
            "Priključna snaga:": " 7400 W",
            "Širina:": "81.6cm",
            "Dubina": "5.2cm",
            "Automatsko prepoznavanje posuđajmer": "Da",
            "Power Booster funkcija": "Da"
        "novo": true,
        "stanje":true,
        "topPonuda": true
   },
        "id": 15,
        "naziv": "GORENJE IT640BX",
        "proizvodjacId": 4,
        "slike": [
                "naziv": "ugradna3slika1",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna3slika1.jpg"
            },
                "naziv": "ugradna3slika2",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna3slika2.jpg"
            },
                "naziv": "ugradna3slika3",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna3slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 42499,
            "novaCena": 38999
        "brojZvezdica": 3,
        "kategorijaID": 5,
        "opis": "Indukciona ploča za kuvanje sa PerfectCook i PerfectFry
senzorima: savršeni rezultati kuvanja zahvaljujući automatskoj kontroli
temperature.",
        "karakteristike": {
            "Vrsta ploče za kuvanje": "Staklokeramička",
            "Boja": "Crna",
            "Sigurnosni sistem": "Automatsko isključivanje",
```

```
"Način upravljanja": "Senzorsko upravljanje (Na dodir)",
            "Priključna snaga:": " 7200 W",
            "Širina:": "60 x 52 cm",
            "Dubina": "5.2cm",
            "Automatsko prepoznavanje posuđajmer": "Da",
            "Power Booster funkcija": "Da"
        },
        "novo": false,
        "stanje":false
   },
        "id": 16,
        "naziv": "SAMSUNG NZ64A3747DK/EO",
        "proizvodjacId": 6,
        "slike": [
                "naziv": "ugradna4slika1",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna4slika1.jpg"
            },
                "naziv": "ugradna4slika2",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna4slika2.jpg"
            },
                "naziv": "ugradna4slika3",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna4slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 85999,
            "novaCena": 74349
        },
        "brojZvezdica": 4,
        "kategorijaID": 5,
        "opis": "Indukciona ploča za kuvanje sa PerfectCook i PerfectFry
senzorima: savršeni rezultati kuvanja zahvaljujući automatskoj kontroli
temperature.",
        "karakteristike": {
            "Vrsta ploče za kuvanje": "Indukciona",
            "Boja": "Crna",
            "Sigurnosni sistem": "Automatsko isključivanje",
            "Način upravljanja": "Senzorsko upravljanje (Na dodir)",
            "Priključna snaga:": " 12000 W",
            "Širina:": "59 x 52 cm",
            "Dubina": "6 cm",
            "Automatsko prepoznavanje posuđajmer": "Da",
            "Power Booster funkcija": "Da"
        "novo": true,
```

```
"stanje":true
   },
        "id": 17,
        "naziv": "BOSCH PIF672FB1E",
        "proizvodjacId": 2,
        "slike": [
                "naziv": "ugradna5slika1",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna5slika1.jpg"
            },
                "naziv": "ugradna5slika2",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna5slika2.jpg"
            },
                "naziv": "ugradna5slika3",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna5slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 89999,
            "novaCena": 83499
        "brojZvezdica": 4,
        "kategorijaID": 5,
        "opis": "Indukciona ploča za kuvanje sa PerfectCook i PerfectFry
senzorima: savršeni rezultati kuvanja zahvaljujući automatskoj kontroli
temperature.",
        "karakteristike": {
            "Vrsta ploče za kuvanje": "Indukciona",
            "Boja": "Bela",
            "Sigurnosni sistem": "Automatsko isključivanje",
            "Način upravljanja": "Senzorsko upravljanje (Na dodir)",
            "Priključna snaga:": " 7400 W",
            "Širina:": "60 x 52 cm",
            "Dubina": "5.2 cm",
            "Automatsko prepoznavanje posuđajmer": "Da",
            "Power Booster funkcija": "Da"
        },
        "novo": false,
        "stanje":false,
        "topPonuda": true
   },
        "id": 18,
        "naziv": "BOSCH PIB375FB1E",
        "proizvodjacId": 2,
        "slike": [
```

```
"naziv": "ugradna6slika1",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna6slika1.jpg"
            },
                "naziv": "ugradna6slika2",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna6slika2.jpg"
                "naziv": "ugradna6slika3",
                "src": "img/ugradnePloce/ugradna6slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 49449,
            "novaCena": 42029
        "brojZvezdica": 0,
        "kategorijaID": 5,
        "opis": "Indukciona ploča za kuvanje sa PerfectCook i PerfectFry
senzorima: savršeni rezultati kuvanja zahvaljujući automatskoj kontroli
temperature.",
        "karakteristike": {
            "Vrsta ploče za kuvanje": "Indukciona",
            "Boja": "Crna",
            "Sigurnosni sistem": "Automatsko isključivanje",
            "Način upravljanja": "Senzorsko upravljanje (Na dodir)",
            "Priključna snaga:": " 3700 W",
            "Širina:": "30 x 52 cm",
            "Dubina": "5.2 cm",
            "Automatsko prepoznavanje posuđajmer": "Da",
            "Power Booster funkcija": "Ne"
        "novo": true,
        "stanje":true
   },
        "id": 19,
        "naziv": "AEG LTX7C562E",
        "proizvodjacId": 1,
        "slike": [
                "naziv": "masina1slika1",
                "src": "img/vesMasine/masina1slika1.jpg"
                "naziv": "masina1slika2",
                "src": "img/vesMasine/masina1slika2.jpg"
```

```
"naziv": "masina1slika3",
                "src": "img/vesMasine/masina1slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 83499,
            "novaCena": 76999
        "brojZvezdica": 4,
        "kategorijaID": 3,
        "opis": "Veš mašina koja će zauzeti malo prostora a pružiti maksimalnu
efikasnost pri pranju i ceđenju veša po vašoj želji i sa odloženim pošetkom
pranja",
        "karakteristike": {
            "Energetski razred": "E",
            "Broj obrtaja centrifuge": "1500 obr/min",
            "Kapacitet": "6 kg",
            "Nivo buke": "77 dB",
            "Priključna snaga:": " 230 W",
            "Dimenzije:": "40 x 89 x 60 cm",
            "Tajmer": "Da",
            "Inverter motor": "Da",
            "Odložen start": "Da"
        },
        "novo": true,
        "stanje":false
   },
        "id": 20,
        "naziv": "AEG L6FEG49S",
        "proizvodjacId": 1,
        "slike": [
                "naziv": "masina2slika1",
                "src": "img/vesMasine/masina2slika1.jpg"
            },
                "naziv": "masina2slika2",
                "src": "img/vesMasine/masina2slika2.jpg"
            },
                "naziv": "masina2slika3",
                "src": "img/vesMasine/masina2slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 77999,
            "novaCena": 70999
```

```
},
        "brojZvezdica": 5,
        "kategorijaID": 3,
        "opis": "Veš mašina koja će zauzeti malo prostora a pružiti maksimalnu
efikasnost pri pranju i ceđenju veša po vašoj želji i sa odloženim pošetkom
pranja",
        "karakteristike": {
            "Energetski razred": "A++",
            "Broj obrtaja centrifuge": "1400 obr/min",
            "Kapacitet": "9 kg",
            "Nivo buke": "75 dB",
            "Priključna snaga:": " 230 W",
            "Dimenzije:": "60 x 85 x 63 cm ",
            "Tajmer": "Da",
            "Inverter motor": "Da",
            "Odložen start": "Da"
        "novo": false,
        "stanje":false
   },
        "id": 21,
        "naziv": "LG F4J5QN4W",
        "proizvodjacId": 5,
        "slike": [
                "naziv": "masina3slika1",
                "src": "img/vesMasine/masina3slika1.jpg"
            },
                "naziv": "masina3slika2",
                "src": "img/vesMasine/masina3slika2.jpg"
            },
                "naziv": "masina3slika3",
                "src": "img/vesMasine/masina3slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 77999,
            "novaCena": 70999
        "brojZvezdica": 4,
        "kategorijaID": 3,
        "opis": "Veš mašina koja će zauzeti malo prostora a pružiti maksimalnu
efikasnost pri pranju i ceđenju veša po vašoj želji i sa odloženim pošetkom
pranja",
        "karakteristike": {
            "Energetski razred": "A+++",
```

```
"Broj obrtaja centrifuge": "1400 obr/min",
            "Kapacitet": "7 kg",
            "Nivo buke": "75 dB",
            "Priključna snaga:": " 230 W",
            "Dimenzije:": "60 x 85 x 56 cm",
            "Tajmer": "Da",
            "Inverter motor": "Da",
            "Odložen start": "Da"
        },
        "novo": false,
        "stanje":true,
        "topPonuda": true
    },
        "id": 22,
        "naziv": "LG F4J5QN4W",
        "proizvodjacId": 6,
        "slike": [
                "naziv": "masina4slika1",
                "src": "img/vesMasine/masina4slika1.jpg"
            },
                "naziv": "masina4slika2",
                "src": "img/vesMasine/masina4slika2.jpg"
            },
                "naziv": "masina4slika3",
                "src": "img/vesMasine/masina4slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 134999,
            "novaCena": 117999
        },
        "brojZvezdica": 5,
        "kategorijaID": 3,
        "opis": "Veš mašina koja će zauzeti malo prostora a pružiti maksimalnu
efikasnost pri pranju i ceđenju veša po vašoj želji i sa odloženim pošetkom
pranja",
        "karakteristike": {
            "Energetski razred": "A+++",
            "Broj obrtaja centrifuge": "1400 obr/min",
            "Kapacitet": "9 kg",
            "Nivo buke": "72 dB",
            "Priključna snaga:": " 230 W",
            "Dimenzije:": "60 \times 85 \times 60 cm",
            "Tajmer": "Da",
            "Inverter motor": "Da",
```

```
"Odložen start": "Da"
        "novo": false,
        "stanje":true
    },
        "id": 23,
        "naziv": "BOSCH WAL28PH1BY",
        "proizvodjacId": 2,
        "slike": [
                "naziv": "masina5slika1",
                "src": "img/vesMasine/masina5slika1.jpg"
            },
                "naziv": "masina5slika2",
                "src": "img/vesMasine/masina5slika2.jpg"
            },
                "naziv": "masina5slika3",
                "src": "img/vesMasine/masina5slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 93717,
            "novaCena": 89719
        "brojZvezdica": 5,
        "kategorijaID": 3,
        "opis": "Veš mašina koja će zauzeti malo prostora a pružiti maksimalnu
efikasnost pri pranju i ceđenju veša po vašoj želji i sa odloženim pošetkom
pranja",
        "karakteristike": {
            "Energetski razred": "A+++",
            "Broj obrtaja centrifuge": "1550 obr/min",
            "Kapacitet": "12 kg",
            "Nivo buke": "75 dB",
            "Priključna snaga:": " 230 W",
            "Dimenzije:": "59.8 x 84.8 x 59 cm",
            "Tajmer": "Da",
            "Inverter motor": "Da",
            "Odložen start": "Da"
        "novo": false,
        "stanje":true
        "id": 24,
        "naziv": "GORENJE WNEI 62 SBS",
```

```
"proizvodjacId": 4,
        "slike": [
                "naziv": "masina6slika1",
                "src": "img/vesMasine/masina6slika1.jpg"
            },
                "naziv": "masina6slika2",
                "src": "img/vesMasine/masina6slika2.jpg"
            },
                "naziv": "masina6slika3",
                "src": "img/vesMasine/masina6slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 42999,
            "novaCena": 38499
        },
        "brojZvezdica": 0,
        "kategorijaID": 3,
        "opis": "Veš mašina koja će zauzeti malo prostora a pružiti maksimalnu
efikasnost pri pranju i ceđenju veša po vašoj želji i sa odloženim pošetkom
pranja",
        "karakteristike": {
            "Energetski razred": "A+++",
            "Broj obrtaja centrifuge": "1400 obr/min",
            "Kapacitet": "9 kg",
            "Nivo buke": "72 dB",
            "Priključna snaga:": " 230 W",
            "Dimenzije:": "59.8 x 84.8 x 59 cm",
            "Tajmer": "Da",
            "Inverter motor": "Da",
            "Odložen start": "Da"
        "novo": true,
        "stanje":false,
        "topPonuda": true
   },
        "id": 25,
        "naziv": "BOSCH WTW85461BY",
        "proizvodjacId": 2,
        "slike": [
                "naziv": "masina6slika1",
                "src": "img/susare/susara1slika1.jpg"
```

```
"naziv": "masina6slika2",
                "src": "img/susare/susara1slika2.jpg"
            },
                "naziv": "masina6slika3",
                "src": "img/susare/susara1slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 94210,
            "novaCena": 83499
        },
        "brojZvezdica": 5,
        "kategorijaID": 4,
        "opis": "Posebni programi: Vuna, Mešano, Peškiri, Vremenski program -
toplo, Vremenski program - hladno, Sportswear, Super 40, Bluze/košulje, Fini
veš. Dodatni programi za sušenje: Mixture, shirts/blouses, Sportswear, Super
40, Time program cold, Time program warm, towels, Woollens finish",
        "karakteristike": {
            "Energetski razred": "A++",
            "Broj obrtaja centrifuge": "1400 obr/min",
            "Kapacitet": "7 kg",
            "Nivo buke": "72 dB"
            "Priključna snaga:": " 230 W",
            "Dimenzije:": "59.8 x 84.2 x 59.9 cm",
            "Tajmer": "Ne",
            "Inverter motor": "Da",
            "Odložen start": "Da"
        },
        "novo": true,
        "stanje":true,
        "topPonuda": true
        "id": 26,
        "naziv": "BOSCH WTH83252BY",
        "proizvodjacId": 2,
        "slike": [
                "naziv": "susara bas dobra u fulu",
                "src": "img/susare/susara2slika1.jpg"
            },
                "naziv": "frontalna slika susare2",
                "src": "img/susare/susara2slika2.jpg"
                "naziv": "bocna slika iz desnog ugla susare",
                "src": "img/susare/susara2slika3.jpg"
```

```
],
        "cena": {
            "staraCena": 78000,
            "novaCena": 70590
        "brojZvezdica": 4,
        "kategorijaID": 4,
        "opis": "Veš mašina koja će zauzeti malo prostora a pružiti maksimalnu
efikasnost pri pranju i ceđenju veša po vašoj želji i sa odloženim pošetkom
pranja. AutoDri: nežno suši veš do željenog stepena suvoće.Dizajn protiv
vibracija: izuzetno stabilan i prijatno tih zahvaljujući posebnoj zaštiti od
vibracija.",
        "karakteristike": {
            "Energetski razred": "A+",
            "Broj obrtaja centrifuge": "1200 obr/min",
            "Kapacitet": "12 kg",
            "Nivo buke": "67 dB",
            "Priključna snaga:": " 230 W",
            "Dimenzije:": "59.8 x 84.2 x 59.9 cm",
            "Tajmer": "Ne",
            "Inverter motor": "Da",
            "Odložen start": "Ne"
        },
        "novo": false,
        "stanje":true,
        "topPonuda": false
    },
        "id": 27,
        "naziv": "SAMSUNG DV90T6240LH S7",
        "proizvodjacId": 6,
        "slike": [
                "naziv": "susara bas dobra u fulu",
                "src": "img/susare/susara3slika1.jpg"
            },
                "naziv": "frontalna slika susare2",
                "src": "img/susare/susara3slika2.jpg"
            },
                "naziv": "bocna slika iz desnog ugla susare",
                "src": "img/susare/susara3slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 125499,
            "novaCena": 112999
```

```
},
        "brojZvezdica": 5,
        "kategorijaID": 4,
        "opis": "Svetlo unutar bubnja, Zaključavanje za decu, Vrsta bubnja -
Mixed Load Bell / Damp Alert, OptimalDry System, Odloženi kraj, Birač vremena
sušenja, Sprečavanje gužvanja, OptimalDry System, Mixed Load Bell / Damp
Alert",
        "karakteristike": {
            "Energetski razred": "A+++",
            "Broj obrtaja centrifuge": "1450 obr/min",
            "Kapacitet": "12 kg",
            "Nivo buke": "62 dB"
            "Priključna snaga:": " 230 W",
            "Dimenzije:": 60 \times 85 \times 60 \text{ cm}",
            "Tajmer": "Da",
            "Inverter motor": "Da",
            "Odložen start": "Da"
        },
        "novo": true,
        "stanje":true,
        "topPonuda": false
    },
        "id": 28,
        "naziv": "SAMSUNG DV80TA220TE LE",
        "proizvodjacId": 6,
        "slike": [
                "naziv": "susara bas dobra u fulu",
                "src": "img/susare/susara4slika1.jpg"
            },
                "naziv": "frontalna slika susare2",
                "src": "img/susare/susara4slika2.jpg"
            },
                "naziv": "bocna slika iz desnog ugla susare",
                "src": "img/susare/susara4slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 102999,
            "novaCena": 91499
        "brojZvezdica": 4,
        "kategorijaID": 4,
        "opis": "Štedi novac i čuva životnu sredinu zahvaljujući manjem
trošenju struje*. Tehnologija toplotne pumpe omogućava energetski efikasno,
štedljivo i nežno sušenje odeće. Svrstana je u A+++ klasu energetski efikasnih
```

```
uređaja, jer za zagrevanje vazduha umesto struje koristi "rashladno
sredstvo".",
        "karakteristike": {
            "Energetski razred": "A+++",
            "Broj obrtaja centrifuge": "1450 obr/min",
            "Kapacitet": "12 kg",
            "Nivo buke": "62 dB",
            "Priključna snaga:": " 230 W",
            "Dimenzije:": "60 \times 85 \times 60 cm",
            "Tajmer": "Da",
            "Inverter motor": "Da",
            "Odložen start": "Da"
        "novo": false,
        "stanje":true,
        "topPonuda": false
    },
        "id": 29,
        "naziv": "MIDEA H8A3TE-S",
        "proizvodjacId": 7,
        "slike": [
                "naziv": "susara za vas dom midea",
                "src": "img/susare/susara6slika1.jpg"
            },
                "naziv": "bela susara koja malo trosi a puno daje i susi",
                "src": "img/susare/susara6slika2.jpg"
            },
                "naziv": "fina susara, dobro susi i mekan bude ves",
                "src": "img/susare/susara6slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 59499,
            "novaCena": 42999
        "brojZvezdica": 3,
        "kategorijaID": 4,
        "opis": "Štedi novac i čuva životnu sredinu zahvaljujući manjem
trošenju struje*. Tehnologija toplotne pumpe omogućava energetski efikasno,
štedljivo i nežno sušenje odeće. Svrstana je u A+++ klasu energetski efikasnih
uređaja, jer za zagrevanje vazduha umesto struje koristi "rashladno
sredstvo".",
        "karakteristike": {
            "Energetski razred": "A",
            "Broj obrtaja centrifuge": "1200 obr/min",
```

```
"Kapacitet": "7 kg",
            "Nivo buke": "65 dB",
            "Priključna snaga:": " 230 W",
            "Dimenzije:": "59.5 x 84.5 x 64 cm",
            "Tajmer": "Ne",
            "Inverter motor": "Da",
            "Odložen start": "Ne"
        "novo": false,
        "stanje":true,
        "topPonuda": false
    },
        "id": 30,
        "naziv": "MIDEA MDC90-CH01",
        "proizvodjacId": 7,
        "slike": [
                "naziv": "susara za vas dom midea",
                "src": "img/susare/susara5slika1.jpg"
            },
                "naziv": "bela susara koja malo trosi a puno daje i susi",
                "src": "img/susare/susara5slika2.jpg"
            },
                "naziv": "fina susara, dobro susi i mekan bude ves",
                "src": "img/susare/susara5slika3.jpg"
        ],
        "cena": {
            "staraCena": 77999,
            "novaCena": 696900
        },
        "brojZvezdica": 3,
        "kategorijaID": 4,
        "opis": "Štedi novac i čuva životnu sredinu zahvaljujući manjem
trošenju struje*. Tehnologija toplotne pumpe omogućava energetski efikasno,
štedljivo i nežno sušenje odeće. Svrstana je u A+++ klasu energetski efikasnih
uređaja, jer za zagrevanje vazduha umesto struje koristi "rashladno
sredstvo".",
        "karakteristike": {
            "Energetski razred": "A+",
            "Broj obrtaja centrifuge": "1200 obr/min",
            "Kapacitet": "9 kg",
            "Nivo buke": "67 dB",
            "Priključna snaga:": " 230 W",
            "Dimenzije:": "59.5 x 84.5 x 64 cm",
            "Tajmer": "Da",
```

3.4.2 kategorije.json

```
{
    "id":1,
    "naziv":"Frižideri"
},
{
    "id":2,
    "naziv":"Side by side frižideri"
},
{
    "id":3,
    "naziv":"Veš mašine"
},
{
    "id":4,
    "naziv":"Sušare"
},
{
    "id":5,
    "naziv":"Ugradne ploče"
}
```

3.4.3 brendovi.json

```
[
         "id":1,
         "naziv": "AEG"
         },
         {
             "id":2,
             "naziv": "BOSCH"
         },
         {
             "id":3,
             "naziv": "Haier"
         },
}
```

```
{
    "id":4,
    "naziv": "Gorenje"
},
{
    "id":5,
    "naziv": "LG"
},
{
    "id":6,
    "naziv": "SAMSUNG"
},
{
    "id":7,
    "naziv": "Midea"
}
]
```

3.4.4 kolekcijePrvaStrana.json

3.4.5 meni.json

```
},
{
    "id":2,
    "naziv":"Proizvodi",
    "href": "store.html"
},
{
    "id":4,
    "naziv":"O autoru",
    "href": "https://milosresanovic.github.io/mrportfolio/"
}
```