VISOKA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA ZA INFORMACIONE I KOMUNIKACIONE TEHNOLOGIJE

INTERNET TEHNOLOGIJE

WEB PROGRAMIRANJE 1

DOKUMENTACIJA

AUTO-SERVIS "STOLE"

https://aleksalav.github.io/auto-sevis-Stole-NoviBG/?fbclid=IwAR2cGB2mlisD82hB1lbRwO0FrMtS1aP3SQKeR9I-4g33NDLkXHru4M7eXnw

Contents

1.	. UVOD		
		KORIŠĆENI PROGRAMSKI JEZICI	
1.2	OF	PIS FUNKCIONALNOSTI	3
1.3	TE	MPLATE	4
2.	ORG	ORGANIZACIJA	
	2.1	ORGANIZACIONA ŠEMA	7
	2.2	MAPA SAJTA	7
	2.3	Slike stranica i opisi funkcionalnosti	8
3 KODOVI			11
3	3.1 HTN	//L ZA INDEX.HTML	11
3.5 CSS za fajl style.css			16
3.6	3.6 javascript kod main.js		

1. UVOD

1.1 KORIŠĆENI PROGRAMSKI JEZICI

- HTML 5
- CSS 3
- JavaScript
- JQuery
- XML
- Bootstrap

1.2 OPIS FUNKCIONALNOSTI

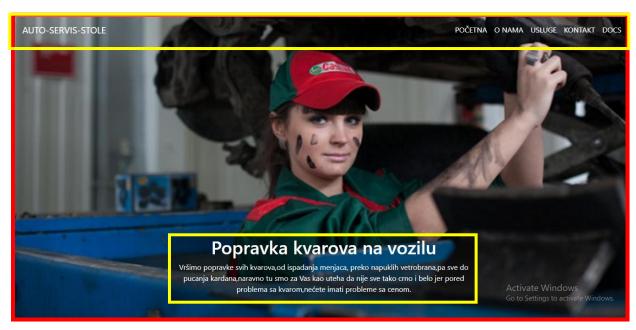
Sajt je rađen u single page format. Sve funkcionalnosti se nalaze na index.html strain.

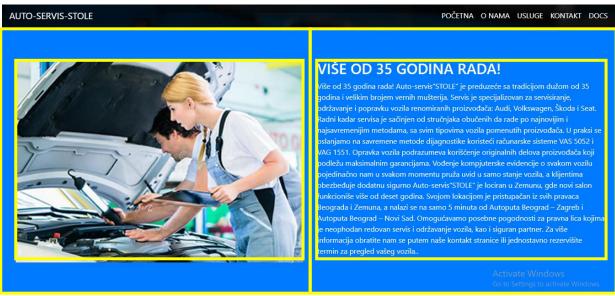
FUNKCIONALNOSTI SAJTA SU:

- Responsivan sajt rađen pomoću bootstrapa,
- Dinamičko ispisivanje navigacije,
- Dinamičko ispisivanje dropdown liste unutar forme za odabir gradova,
- Dinamičko ispisivanje sadržaja unutar slajdera na početku stranice,
- Dinamičko ispisivanje kontakt informacija za gradove i primena događaja nad njima,
- Provera podataka iz forme, koja se vrsi regularnim izrazima,
- Animacija sa autićem,
- jQuery toggle funkcije za prikazivanje sadržaja,
- Bootstrap modal za deo sajta o autoru.

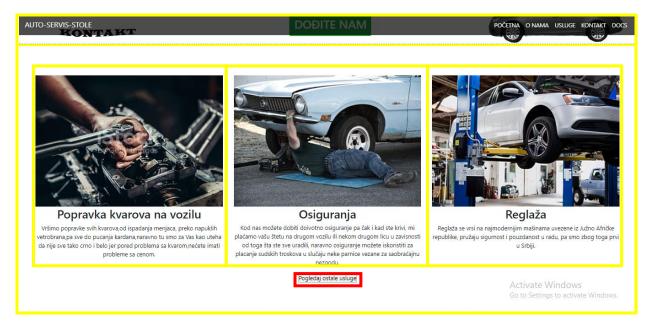
1.3 TEMPLATE

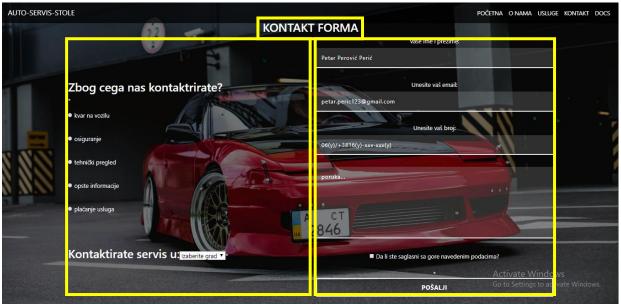
Cela realizacija sajta od dozajna do hostovanja sam lično uradio.

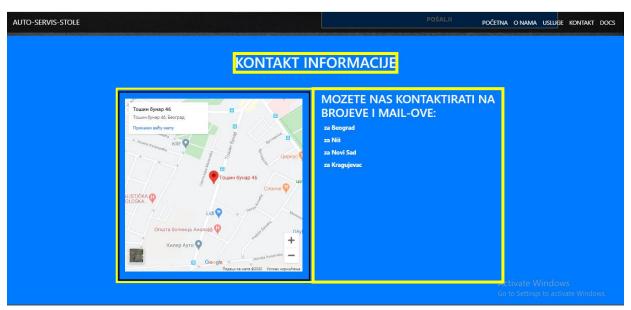
















2. ORGANIZACIJA

2.1 ORGANIZACIONA ŠEMA

Sav sadržaj sajta se nalazi na jednoj stranici (single page) i ne postoje druge stranice kojima se može pristupiti preko index.html.

2.2 MAPA SAJTA

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

-<urlset xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">

-<url>

<loc>https://aleksalav.github.io/auto-sevis-Stole-NoviBG/index.html</loc>

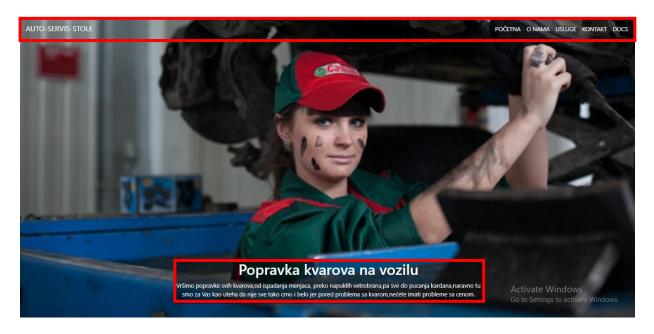
<lastmod>2020-02-07T13:11:10+00:00</lastmod>

<pri>ority>1</priority>

</url>

</urlset>

Slike stranica i opisi funkcionalnosti



Kao što sam naveo u sekciji "OPIS FUNKCIONALNOSTI", izvrsio sam dinamičko ispisivanje linkova I naziv divova dokle oni vode. Nakon toga sam u slajderu pri kraju kontenjera "#Početna", takođe sam izvrsio dinamičko ispisivanje sadržaja.



Odmah nakon poćetnog sadržaja dolazi animacija sa autom. Klikom na dugme sa sadržajem teksta "DOĐITE NAM", auto vodi do slike sa inicijalima sajta koja naglašava da nas kontaktirate, u slučaju da vam zatreba pomoć. Klik na sliku dovodi vas do kontakt forme.



Vršimo popravke svih kvarova od ispadanja menjaca, preko napuklih vetrobrana,pa sve do pucanja kardana,naravno tu smo za Vas kao uteha da nije sve tako crno i belo jer pored problema sa kvarom,nećete imati probleme sa cenom.



Osiguranja

Kod nas možete dobiti doivotno osiguranje pa čak i kad ste krivi, mi
plaćamo vašu stetu na drugom vozilu ili nekom drugom licu u zavisnosti
od toga šta ste sve uradili, naravno osiguranje možete iskoristiti za
placanje sudskih troskova u slučaju neke parnice vezane za saobraćajnu

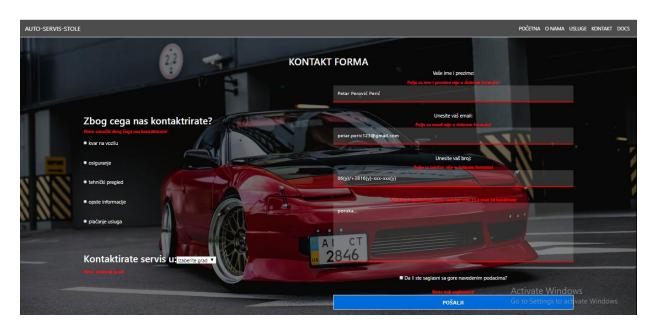


Reglaža se vrsi na najmodernijim mašinama uvezene iz Južno Afričke republike, pružaju sigurnost i pouzdanost u radu, pa smo zbog toga prvi u Srbiji.

Pogledaj ostale usluge Activate Windows

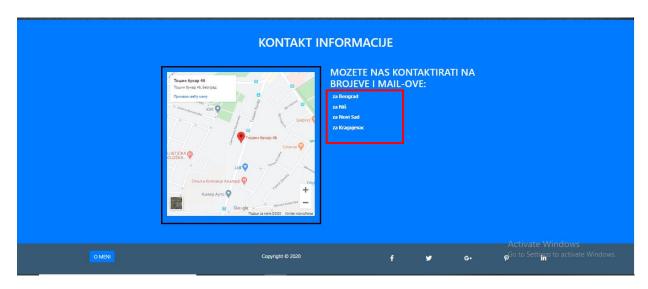
Go to Settings to activate Window

Klikom na dugme sa sadržajem teksta "Pogledaj ostale usluge", prikazuju se skriveni kontejneri istih veličina sa drugačijim sadržajem.



Kod kontakt dela("#kontakt"), klikom na dugme "POŠALJI" proveravaju se podaci iz forme i ako je su pogrešno popunjeni, izlazi obaveštenje o grešci . Nakon ispravke greške I izlaskom iz polja, obaveštenje nestaje (samo kod određenih elemenata forme, kod nekih je potrebno ponovo kliknuti na dugme "POŠALJI").

Ako su podaci ispravno popunjeni, stićiće obaveštenje da ste uspešno poslali poruku.



U delu za kontakt informacije, izvrsio sam dinamičko ispisivanje sadrzaja neuređene liste sa ugnježdenom neuređenom listom. Klikom na željeni grad, prikazuje se ugnježdena neuređena lista sa informacijama o servisu u tom gradu.

3 KODOVI

3.1 HTML ZA INDEX.HTML

```
<!doctype html>
<html lang="en">
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">
    <title>AUTO-SERVIS "STOLE"</title>
    <link rel="shortcut icon" href="img/slicicaWeb.ico" />
    <meta name="keywords" content="AUTO-SERVIS 'STOLE',popravka, vozila ,kvar" />
    <meta name="autor" content="Aleksa Stošić" />
    <meta name="description" content="popravka kvarova na vozilu,vršimo popravke svih kvarova,</pre>
tehničkih pregleda i reglaže" />
    <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/css/bootst</pre>
rap.min.css" integrity="sha384-
Vkoo8x4CGsO3+Hhxv8T/O5PaXtkKtu6ug5TOeNV6gBiFeWPGFN9MuhOf23Q9Ifjh" crossorigin="anonymous">
    <link rel="stylesheet" href="https://use.fontawesome.com/releases/v5.4.2/css/all.css" inte</pre>
grity="sha384-
/rXc/GQVaYpyDdyxK+ecHPVYJSN9bmVFBvjA/9eOB+pb3F2w2N6fc5qB9Ew5yIns" crossorigin="anonymous" />
    <link rel="stylesheet" href="css/style.css"> </head>
    <div class="container-fluid navigacija">
        <nav class="navbar navbar-expand-lg fixed-top navbar-transparent" color-on-</pre>
scroll="250"> <a class="navbar-brand" href="index.html">AUTO-SERVIS-STOLE</a>
            <button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-</pre>
target="#navbarNav" aria-controls="navbarNav" aria-expanded="false" aria-
label="Toggle navigation"> <span class="navbar-toggler-icon"><i class="fas fa-</pre>
bars"></i></span> </button>
            <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarNav">
                 <a class="nav-</pre>
link" href="#pocetna">POČETNA<span class="sr-only">(current)</span></a> 
    <div class="slider1 w-100 d-flex justify-content-center align-items-</pre>
end " id="pocetna"> <img src="img/sl1.png" class="img-fluid w-100" alt="slika1">
        <div class="providno text-center w-50"> </div>
    <div class="container-fluid bg-primary " id="Onama">
        <div class="col-xl-12 col-lg-12 col-md-12 col-sm-12 d-flex justify-content-</pre>
center flex-wrap align-items-center PkaoPedding">
            <div class="col-x1-6 col-lg-5 col-md-</pre>
12"> <img src="img/slika16.png" alt="slika16" class="w-100"> </div>
            <div class="col-xl-6 col-lg-7 col-md-12 text-light">
                <h2>VIŠE OD 35 GODINA RADA!</h2>
                Više od 35 godina rada! Auto-
servis"STOLE" je preduzeće sa tradicijom dužom od 35 godina i velikim brojem vernih mušterija.
Servis je specijalizovan za servisiranje, održavanje i popravku vozila renomiranih proizvođač
a: Audi, Volkswagen, Škoda i Seat. Radni kadar servisa je sačinjen od stručnjaka obučenih da r
ade po najnovijim i najsavremenijim metodama, sa svim tipovima vozila pomenutih proizvođača. U
praksi se oslanjamo na savremene metode dijagnostike koristeći računarske sisteme VAS 5052 i
VAG 1551. Opravka vozila podrazumeva korišćenje originalnih delova proizvođača koji podležu ma
ksimalnim garancijama. Vođenje kompjuterske evidencije o svakom vozilu pojedinačno nam u svako
m momentu pruža uvid u samo stanje vozila, a klijentima obezbeđuje dodatnu sigurno Auto-
servis"STOLE" je lociran u Zemunu, gde novi salon funkcioniše više od deset godina. Svojom lok
```

```
acijom je pristupačan iz svih pravaca Beograda i Zemuna, a nalazi se na samo 5 minuta od Autop
uta Beograd - Zagreb i Autoputa Beograd -
Novi Sad. Omogućavamo posebne pogodnosti za pravna lica kojima je neophodan redovan servis i
održavanje vozila, kao i siguran partner. Za više informacija obratite nam se putem naše konta
kt stranice ili jednostavno rezervišite termin za pregled vašeg vozila..
    <div class="autoput w-100 ">
        <div class="container-fluid d-flex justify-content-between d-flex align-items-end">
            <div class="z1 col-x1-3 col-lg-3 col-md-3 col-sm-3 mr-1 ml-1">
                <a href="#SlikaKontakt"> <img src="img/AKI.png" alt="pozadina kontakt" class="</pre>
w-100"> </a>
            <div class="z3 col-xl-6 col-lg-6 col-md-6 col-sm-6 d-flex justify-content-</pre>
center align-items-center">
                <button id="dodjite" type="button" class="btn bg-success text-light">
                    <h2>DOĐITE NAM</h2></button>
            <div id="auto" class="z2 col-xl-3 col-lg-3 col-md-3 col-sm-3 mr-1 ml-</pre>
1"> <img src="img/autic.png" alt="autic" class="w-100"> </div>
        </div>
    </div>
    <div class="container-fluid PkaoPedding " id="usluge">
        <div class="container-fluid">
            <div class="col-xl-12 col-lg-12 col-md-12 col-sm-12 d-flex justify-content-</pre>
around flex-wrap">
                <div class="col-xl-4 col-lg-4 col-md-6 col-sm-12 text-</pre>
center"> <img src="img/slika17.png" alt="slika17" class=" w-100">
                    <h2>Popravka kvarova na vozilu</h2>
                    Vršimo popravke svih kvarova,od ispadanja menjaca, preko napuklih vetro
brana, pa sve do pucanja kardana, naravno tu smo za Vas kao uteha da nije sve tako crno i belo j
er pored problema sa kvarom, nećete imati probleme sa cenom. 
                </div>
                <div class="col-xl-4 col-lg-4 col-md-6 col-sm-12 text-</pre>
center"> <img src="img/slika15.png" alt="slika15" class=" w-100">
                    <h2>0siguranja</h2>
                    Kod nas možete dobiti doivotno osiguranje pa čak i kad ste krivi, mi pl
aćamo vašu štetu na drugom vozilu ili nekom drugom licu u zavisnosti od toga šta ste sve uradi
li, naravno osiguranje možete iskoristiti za placanje sudskih troskova u slučaju neke parnice
vezane za saobraćajnu nezgodu. 
                </div>
                <div class="col-xl-4 col-lg-4 col-md-6 col-sm-12 text-</pre>
center"> <img src="img/slika8.png" alt="slika8" class=" w-100">
                    <h2>Reglaža</h2>
                    Reglaža se vrsi na najmodernijim mašinama uvezene iz Južno Afričke repu
blike, pružaju sigurnost i pouzdanost u radu, pa smo zbog toga prvi u Srbiji. 
                </div>
                <div class="col-xl-4 col-lg-4 col-md-6 col-sm-12 nevidljiv text-</pre>
center"> <img src="img/slika19.png" alt="slika19" class=" w-100">
                    <h2>Tehnički pregled</h2>
                    Kao što znate (verovatno znate jer se dobar glas na daleko čuje), mi sm
o prvi u Svetu po utvrđivanju kvarova na vozilu, iza nas je Kina , pa Amerika, a potom i Rusij
a, dođite, proverite ispravnost vašeg vozila.
                </div>
                <div class="col-xl-4 col-lg-4 col-md-6 col-sm-12 nevidljiv text-</pre>
center"> <img src="img/sl7.png" alt="sl17" class=" w-100">
                    <h2>A-testiranje ugrađenih plinskih boca</h2>
                    Testiranje plinskih boca koje ste ugradili ilegalno ili bez dozvole ovl
ašćenog lica je nemoguće u našem servisu, mi radimo svoj posao profesionalno tako da znate kad
a budete dolazili.
```

```
<div class="col-xl-4 col-lg-4 col-md-6 col-sm-12 nevidljiv text-</pre>
center"> <img src="img/slika11.png" alt="slika11" class=" w-100">
                    <h2>Zavarivanje auspuha i celog okvira (šasije)</h2>
                    Za samo jedan dolazak kod nas, uspecemo da vratimo pravi sjaj vašeg aut
omobila, ostaćete neprimetni i sijaćete kao zlato. 
                <div class="col-xl-12 d-flex justify-content-center">
                    <button id="pogledajVise">Pogledaj ostale usluge</putton>
                </div>
            </div>
        </div>
    <div id="SlikaKontakt" class="container-fluid ">
        <form action="#" method="get" id="mojaFORMA">
            <h2 class="container-fluid d-flex justify-content-center">KONTAKT FORMA</h2>
            <div class="container-fluid d-flex justify-content-center align-items-center flex-</pre>
wrap">
                <div id="textPitanja" class="col-xl-5 col-lg-5 col-md-10 col-ms-10">
                    <div class="styled-input agile-styled-input-top">
                        <h2>Zbog cega nas kontaktrirate?</h2> <span id='zvezda'>*</span> </div
                    <div class="styled-input agile-styled-input-top">
                        <input type="radio" name="imeRadio" id="" value="">
                        <label>kvar na vozilu</label>
                    <div class="styled-input">
                        <input type="radio" name="imeRadio" id="" value="">
                        <label>osiguranje</label>
                    <div class="styled-input">
                        <input type="radio" name="imeRadio" id="" value="">
                        <label>tehnički pregled</label>
                    <div class="styled-input">
                        <input type="radio" name="imeRadio" id="" value="">
                        <label>opste informacije</label>
                    <div class="styled-input">
                        <input type="radio" name="imeRadio" id="" value="">
                        <label>plaćanje usluga</label>
                    <div class="styled-input" id='ispis'>
                        <label>
                            <h2>Kontaktirate servis u:</h2></label>
                    </div>
                </div>
                <div id="LicniPodaci" class="col-xl-5 col-lg-5 col-md-10 col-ms-10">
                    <div class="styled-input agile-styled-input-top">
                        <label>Vaše ime i prezime:</label><span id="greskaImePrezime"></span>
                        <input type="text" id='ime' name="Name" placeholder="Petar Perović Per</pre>
ić"> </div>
                    <div class="styled-input">
                        <label>Unesite vaš email:</label><span id="greskaEmail"></span>
                        <input type="email" id='email' name="Email" placeholder="petar.peric12</pre>
3@gmail.com"> </div>
                    <div class="styled-input">
                        <label>Unesite vaš broj:</label><span id="greskaBroj"></span>
                        <input type="text" id='telefon' name="phone" placeholder="06(y)/+3816(
y)-xxx-xxx(y)"> </div>
                    <div class="styled-input"><span id="greskaPoruke"></span>
```

```
<textarea name="Message" id='poruka' placeholder="poruka..."></textare</pre>
                    <div class="styled-input">
                        <input type="checkbox" id='saglasnost' name="cekirano" value="" requir</pre>
eds>
                        <label>Da li ste saglasni sa gore navedenim podacima?</label>
                    <div> <span id="agree">*</span>
                        <div class="click">
                            <input id='posalji' type="submit" value="POŠALJI"> </div>
                </div>
        </form>
    <div class="container-fluid bg-primary">
        <div class="container d-flex justify-content-center flex-wrap pb-5 pt-5">
            <h1 class="col-xl-12 text-center pb-5 text-light">KONTAKT INFORMACIJE</h1>
            <div class="col-xl-6 col-lg-6 col-md-12 col-ms-12 mb-3">
                <div class="map-grid">
                    <iframe src="https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m18!1m12!1m3!1d2829.17</pre>
45469052557!2d20.40053195104772!3d44.838378582900575!2m3!1f0!2f0!3f0!3m2!1i1024!2i768!4f13.1!3
m3!1m2!1s0x475a65a341895e0b%3A0x67cb4d56d12a5a54!2z0KLQvtGI0LjQvSDQsdGD0L3QsNGAIDQ2LCDQkdC10L7
Qs9GA0LDQtA!5e0!3m2!1ssr!2srs!4v1574883504048!5m2!1ssr!2srs" allowfullscreen=""></iframe>
                </div>
            <div class="col-x1-6 col-lg-6 col-md-12 col-ms-12 contact" id="info">
                <h2 class="text-light">MOZETE NAS KONTAKTIRATI NA BROJEVE I MAIL-OVE:</h2>
                <div id="celebs"> </div>
    <div class="container-fluid d-flex justify-content-center futer boja">
        <div class="row col-lg-12 d-flex justify-content-center">
            <div class="col-lg-10 d-flex justify-content-around align-items-center flex-</pre>
wrap pb-3 pt-4">
                <div class="col-lg-7 d-flex justify-content-center align-items-center mb-4">
                    <div class="col-lg-5">
                        <button type="button" class="btn btn-primary ml-auto" data-</pre>
toggle="modal" data-target="#exampleModalLong"> 0 MENI /button>
                        <div class="modal fade" id="exampleModalLong" tabindex="-</pre>
1" role="dialog" aria-labelledby="exampleModalLongTitle" aria-hidden="true">
                            <div class="modal-dialog" role="document">
                                <div class="modal-content">
                                    <div class="modal-header">
                                        <h5 class="modal-
title" id="exampleModalLongTitle">Aleksa Stošić, 108/18</h5>
                                        <button type="button" class="close" data-</pre>
dismiss="modal" aria-label="Close"> <span aria-hidden="true">&times;</span> </button>
                                    </div>
                                    <div class="modal-
body"> <img src="img/autor.png" class="d-block m-auto w-100" alt="Aleksa-Stošić">
                                        Studiram u visokoj ICT školi već godinu
dana, imam nekoliko projekata iza sebe, stalno se usavršavam i upoznajem sa novinama iz IT-
sveta.
                                        2">Ovde mozete pogledati moj <a href="https://aleksalav.github.io/portfolio-Web-developer-
Aleksa-Stosic/" target="_blank">CV </a>.
                                    </div>
                                    <div class="modal-footer">
```

```
<button type="button" class="btn btn-secondary" data-</pre>
dismiss="modal">Close</button>
                                  </div>
                   <div class="col-lg-7">
                       Copyright © 2020
                   </div>
               </div>
               <div class="col-lg-5 col-md-5 col-sm-12 col-xs-12">
                   row justify-content-around">
                       <a href="https://www.facebook.com" target=" blank"><i class="fab f</pre>
a-facebook-f mr-2"></i></a>
                       <a href="http://www.twitter.com" target=" blank"><i class="fab fa-</a>
twitter mr-2"></i></a>
                       <a href="http://www.google.com" target=" blank"><i class="fab fa-</a>
google-plus-g mr-2 "></i></a>
                       <a href="http://www.pinterest.com" target=" blank"><i class="fab f</a>
a-pinterest-p mr-2"></i></i></a>
                       <a href="sitemap.xml" target="_blank"><i class="fab fa-linkedin-</pre>
in"></i></a>
                   </div>
           </div>
       </div>
   <script src="https://code.jquery.com/jquery-3.4.1.slim.min.js" integrity="sha384-</pre>
J6qa4849blE2+poT4WnyKhv5vZF5SrPo0iEjwBvKU7imGFAV0wwj1yYfoRSJoZ+n" crossorigin="anonymous"></sc
ript>
   <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/popper.min.js" integri</pre>
ty="sha384-
Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin="anonymous"></sc
ript>
   <script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/js/bootstrap.min.js" integ</pre>
rity="sha384-
wfSDF2E50Y2D1uUdj0O3uMBJnjuUD4Ih7YwaYd1iqfktj0Uod8GCExl3Og8ifwB6" crossorigin="anonymous"></sc
ript>
   <script src="https://code.jquery.com/jquery-3.3.1.min.js" integrity="sha384-</pre>
tsQFqpEReu7ZLhBV2VZ1Au7zc0V+rXbY1F2cqB8txI/8aZajjp4Bqd+V6D5IgvKT" crossorigin="anonymous"></sc
   <script src="js/main.js">
   </script>
</body>
```

3.5 CSS za fajl style.css

```
margin: 0;
padding: 0;
list-style-type: none;
    box-sizing: padding-box;
    scroll-behavior: smooth
.navigacija .navbar.scrolled {
    background-color: rgba(0, 0, 0, .7)
.navigacija a {
color: #fff
.fa-bars {
    color: #fff
.slider1 {
    position: relative
.providno {
    background-color: rgba(0, 0, 0, .4);
    color: #fff;
position: absolute;
    bottom: 5%
.PkaoPedding {
   padding: 5% 0 5% 0
.autoput {
    border-bottom: 3px dotted #272121
.z1 {
    z-index: 3
.z2 {
    z-index: 2
.z3 {
    z-index: 1;
    height: 100px
#SlikaKontakt {
    width: 100%;
    background: url(../img/ct1.jpg) no-repeat center;
    background-size: cover
```

```
#SlikaKontakt form {
   width: 100%;
    padding: 10px 0 20px 0;
   display: flex;
   flex-direction: row;
    justify-content: center;
    flex-wrap: wrap;
    color: #fff
#SlikaKontakt h2 {
   width: 100%;
    padding-top: 50px;
   color: #fff
.styled-input.agile-styled-input-top {
    margin-top: 0
#LicniPodaci input[type=email],
#LicniPodaci input[type=text],
#LicniPodaci textarea {
   font-size: .9em;
   color: #fff;
   border: none;
   padding: 1em;
   border-bottom: 2px solid #fff;
   font-size: 15px;
   width: 100%;
   background: rgba(206, 206, 206, .2);
   outline: 0;
   letter-spacing: 1px
#LicniPodaci input[type=email]:hover,
#LicniPodaci input[type=text]:hover,
#LicniPodaci textarea:hover {
   border-bottom: 2px solid #006cdc
::-webkit-input-placeholder {
    color: #fff
:-ms-input-placeholder {
    color: #fff
::-moz-placeholder {
    color: #fff;
    opacity: 1
:-moz-placeholder {
    color: #fff;
    opacity: 1
#LicniPodaci textarea {
```

```
min-height: 13em;
    resize: none
.styled-input {
   width: 100%;
    margin: 2em 0 1em
.styled-input input~span,
.styled-input textarea~span {
    display: block;
   width: 0;
    height: 2px;
   background: #fff;
   position: absolute;
   bottom: 0;
   left: 0;
   -webkit-transition: all 125ms;
   -moz-transition: all 125ms;
   transition: all 125ms;
   transition: .5s all;
   -webkit-transition: .5s all;
   -moz-transition: .5s all;
   -o-transition: .5s all;
   -ms-transition: .5s all
.styled-input input:focus.styled-input textarea:focus {
    outline: 0
#contact h2,
#contact h3 {
    color: #fff
#LicniPodaci input[type=submit] {
   width: 100%;
    color: #fff;
    font-size: 16px;
    font-weight: 700;
   letter-spacing: 1px;
    text-decoration: none;
   border: solid 2px #fff;
   padding: .7em 3em;
   outline: 0;
   background: #006cdc;
   display: inline-block;
   transition: .5s all;
   -webkit-transition: .5s all;
   -moz-transition: .5s all;
   -o-transition: .5s all;
   -ms-transition: .5s all
#LicniPodaci {
    text-align: center
#LicniPodaci input[type=submit]:hover {
```

```
color: #fff;
    background: 0 0;
    transition: .5s all;
   -webkit-transition: .5s all;
   -moz-transition: .5s all;
   -o-transition: .5s all;
   -ms-transition: .5s all
.contact-top {
    border: 2px solid #00b6e3;
    background: #bbb;
    padding: 1em
.map-grid {
    border: 4px solid #000;
    padding: 1em
.map-grid iframe {
    width: 100%;
    height: 471px;
    border: 0
#gradovi {
    color: #000
.futer {
    background-color: rgba(6, 47, 80, .8);
    color: #fff
.futer ul li a {
    color: #fff;
    font-size: 20px
.modal-body,
.modal-header {
    color: #000
#ekspander li {
    cursor: pointer;
    font-weight: 700;
    color: #fff;
    margin-bottom: 2px;
    list-style-image: none;
    list-style-position: outside;
    list-style-type: none;
    -moz-border-radius: 4px;
    -webkit-border-radius: 4px;
    padding: 4px 8px
#ekspander li ul {
    padding: 0;
    margin: 10px 0 0 0
```

```
#ekspander li li {
    font-weight: 400;
    background: 0 0;
    border: 0
@media screen and (max-width:998px) {
    .providno {
        width: 70% !important
   h2 {
font-size: 1.3rem
        font-size: .9rem
    h1 {
        font-size: 1.5rem
@media screen and (max-width:640px) {
    .providno {
        width: 90% !important
    h2 {
        font-size: 1rem
        font-size: .8rem
        font-size: 1.2rem
    .z3 {
        height: 70px
@media screen and (max-width:500px) {
    .providno p {
        display: none
    nav {
        background-color: rgba(0, 0, 0, .7)
.dodaj {
    display: block;
    font-size: 14px;
    color: red;
    font-weight: bolder
.futer p {
    margin: 0
```

3.6 javascript kod main.js

```
$( document ).ready(function() {
          $(window).scroll(function(){
     $('nav').toggleClass('scrolled', $(this).scrollTop() >250);
     });
     var nizNavigacija = [
       ['#Onama','O NAMA'],
['#usluge','USLUGE'],
       ['#SlikaKontakt','KONTAKT'],
       ['documentacija.pdf','DOCS']
];
function ispisLinkova(){
   i-nizNavigacija
  for(let i=nizNavigacija.length-1; i>=0; i--){
     $(`
     <a class='nav-link' href='${nizNavigacija[i][0]}'>${nizNavigacija[i][1]}</a>
  `).insertAfter("#navbarNav ul li:first-child");
ispisLinkova();
     var nizSlika = [
          ['Popravka kvarova na vozilu','Vršimo popravke svih kvarova,od ispadanja menjaca, prek
o napuklih vetrobrana, pa sve do pucanja kardana, naravno tu smo za Vas kao uteha da nije sve ta
ko crno i belo jer pored problema sa kvarom, nećete imati probleme sa cenom.'],
         ['Osiguranja','Kod nas možete dobiti doivotno osiguranje pa čak i kad ste krivi, mi pl
aćamo vašu štetu na drugom vozilu ili nekom drugom licu u zavisnosti od toga šta ste sve uradi
li, naravno osiguranje možete iskoristiti za placanje sudskih troskova u slučaju neke parnice
vezane za saobraćajnu nezgodu.'],
         ['Tehnički pregled','Kao što znate (verovatno znate jer se dobar glas na daleko čuje),
 mi smo prvi u Svetu po utvrđivanju kvarova na vozilu, iza nas je Kina , pa Amerika, a potom i
 Rusija, dođite, proverite ispravnost vašeg vozila.']
1;
     var i=0;
     function promenaSlike(){
         //$(".slider1").css("background-image",`url(${nizSlika[i][0]}`);
$(".providno").html(`<h1>${nizSlika[i][0]}</h1>${nizSlika[i][1]}`);
         if(i<nizSlika.length-1){</pre>
            i++;
         else {i=0};
         setTimeout(promenaSlike, 4000);
       promenaSlike();
$(".nevidljiv").hide();
$("#pogledajVise").click(function(e){
         e.preventDefault();
         $(".nevidljiv").slideToggle("slow");
$(this).text(function () {
            $(this).text(($(this).text() == 'Pogledaj ostale usluge') ? 'Sakrij ostale usluge':'
Pogledaj ostale usluge')
       })
})//
       function PaddAuto(){
         $("#dodjite").click(function nesto(){
            $("#auto").animate({right: "75%"},3000);
setTimeout(function(){$("#auto").animate({right: "0%"},3000);
            },3000)
```

```
PaddAuto();
  //jos jedno od mnogih dinamickih ispisivanja
  ispisSelect()
  function ispisSelect(){
   var opcije=['Izaberite grad','BEOGRAD','NIS','NOVI SAD','KRAGUJEVAC'];
  var ispisSelect ="<select id='gradovi'>"
  var br=0;
  for(vrednost of opcije){
    ispisSelect+=`<option value='${br++}'>${vrednost}</option>`;
  ispisSelect+='</select>';
  console.log(ispisSelect)
  document.getElementById("ispis").innerHTML+=ispisSelect + '<span id="grad">*</span>';
  document.getElementById('posalji').addEventListener('click',provera);
  document.getElementById("ime").addEventListener('blur',imePrezime);
  document.getElementById('email').addEventListener('blur',email);
  document.getElementById('telefon').addEventListener('blur',telefon);
 // document.getElementsByName('imeRadio').addEventListener('check',zbogCega);
  document.getElementById('gradovi').addEventListener('change',grad);
  document.getElementById('poruka').addEventListener('blur',poruka);
  //document.getElementById('agree').addEventListener('change',saglasnost);
  document.getElementById('posalji').addEventListener('click',obecestenje);
  function validno(regIzr, vrednost){
    if(regIzr.test(vrednost)){
     return true;
   else return false;
  function obecestenje(){
    if(validnoProvera()){
     alert("Poruka je uspešno poslata!!!")
  function validnoProvera(){
   var imePrezime=document.getElementById('ime').value.trim();
   var REGimePrezime=/^[A-ZŽĐŠČĆ][a-zžđščć]{2,14}(\s[A-ZŽĐŠČĆ][a-zžđščć]{2,14}){1,2}$/;
   var email = document.getElementById('email').value.trim();
   var REGemail =/^[A-zžđščć][A-zžđščć\d\_\.\-]+\@[a-z]{3,10}(\.[a-z]{2,4})+$/;
   var telefon= document.getElementById('telefon').value.trim();
   var REGtelefon = /^{(06[0-9])}+3816[0-9])-[\d]{3}\-[\d]{3,4}$/;
   var poruka = document.getElementById('poruka').value.trim();
    var REGporuka = /^[A-z\tilde{z}d\tilde{s}\tilde{c}(s)/-(+\@),..'\"\%\d]{15,60}$/;
   if( zbogCegaProvera() &&
   validno(REGimePrezime, imePrezime)&&
   validno(REGemail, email)&&
   validno(REGtelefon, telefon)&&
   validno(REGporuka, poruka)&&
   gradProvera()&&
   saglasnostProvera()){return true;}
   else{ return false;}
  function zbogCegaProvera(){
```

```
var zbogCega = document.getElementsByName('imeRadio');
                     var brojac=0;
                          for(let vrednost of zbogCega){
                                  if(vrednost.checked){
                                           brojac++;
                          if(brojac==0){
                                return false;
                            return true;
                 function gradProvera(){
                     var grad = document.getElementById('gradovi').value;
                     if(grad=='0'){
                         return false;
                     return true;
                 function saglasnostProvera(){
                     var saglasnost = document.querySelector('#saglasnost');
                     if(!(saglasnost.checked)){
                         return false;
                       return true;
                 function imePrezime(){
                     var imePrezime=document.getElementById('ime').value.trim();
                     var REGimePrezime=/^[A-ZŽDŠČĆ][a-zZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČĆ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČC][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČČ][a-ZZŽDŠČC][a-ZZŽDŠČC][a-ZZŽDŠČC][a-ZZŽDŠČC][a-ZZŽDŠČC][a-ZZŽDŠČC][a-ZZŽDŠČC][a-ZZŽDŠČC][a-ZZŽDŠČC][a-ZZDŠČČ][a-ZZDŠČČ][a-ZZDŠČČ][a-ZZDŠČČ][a-ZZDŠČČ][a-ZZDŠČČ][a-ZZDŠČC][a-ZZDŠČC][a-ZZDŠČC][a-ZZDŠC][a-ZZDŠC][a-ZZDŠC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZDČC][a-ZZD
                     if( validno(REGimePrezime, imePrezime)){
                              document.getElementById('greskaImePrezime').innerHTML='';
                              document.getElementById('greskaImePrezime').classList.remove('dodaj');
                              document.getElementById('ime').style.borderBottom ='3px solid gray';
                     else {
                              document.getElementById('greskaImePrezime').innerHTML='Polje za ime i prezime ni
ie u dobrom formatu!';
                              document.getElementById('greskaImePrezime').classList.add('dodaj');
                              document.getElementById('ime').style.borderBottom ='3px solid red';
                 function email(){
                     var email = document.getElementById('email').value.trim();
                     var REGemail =/^[A-zžđščć][A-zžđščć\d\_\.\-]+\@[a-z]{3,10}(\.[a-z]{2,4})+$/;
                     if(!validno(REGemail, email)){
                              document.getElementById('greskaEmail').innerHTML='Polje za email nije u dobrom f
ormatu!';
                              document.getElementById('greskaEmail').classList.add('dodaj');
                              document.getElementById('email').style.borderBottom ='3px solid red';
                     else {
                              document.getElementById('greskaEmail').innerHTML='';
                              document.getElementById('greskaEmail').classList.remove('dodaj');
                              document.getElementById('email').style.borderBottom ='3px solid gray';
```

```
function telefon(){
          var telefon= document.getElementById('telefon').value.trim();
            var REGtelefon = /^{(06[0-9])+3816[0-9]}-[d]{3}-[d]{3,4}$/;
           if(!validno(REGtelefon, telefon)){
            document.getElementById('greskaBroj').innerHTML='Polje za telefon nije u dobrom fo
rmatu!';
            document.getElementById('greskaBroj').classList.add('dodaj');
            document.getElementById('telefon').style.borderBottom ='3px solid red';
            else {
                document.getElementById('greskaBroj').innerHTML='';
                document.getElementById('greskaBroj').classList.remove('dodaj');
                document.getElementById('telefon').style.borderBottom ='3px solid gray';
        function poruka(){
          var poruka = document.getElementById('poruka').value.trim();
          var REGporuka = /^[A-z\check{d}\check{s}\check{c}\s]/-\ +\@\,\.\'\"\%\d]{15,60}$/;
          if(!validno(REGporuka, poruka)){
            document.getElementById('greskaPoruke').innerHTML='Poruka je ograničena,mora sadrž
ati min 15,a max 50 karaktera!';
            document.getElementById('greskaPoruke').classList.add('dodaj');
            document.getElementById('poruka').style.borderBottom ='3px solid red';
          else {
              document.getElementById('greskaPoruke').innerHTML='';
              document.getElementById('greskaPoruke').classList.remove('dodaj');
              document.getElementById('poruka').style.borderBottom ='3px solid gray';
        function zbogCega(){
          var zbogCega = document.getElementsByName('imeRadio');
          var brojac=0;
            for(let vrednost of zbogCega){
                if(vrednost.checked){
                    brojac++;
            if(brojac==0){
                document.getElementById('zvezda').innerHTML= 'Niste označili zbog čega nas kon
taktirate!';
                document.getElementById('zvezda').classList.add('dodaj');
           else if(brojac==1){
                document.getElementById('zvezda').innerHTML= '';
                    document.getElementById('zvezda').classList.remove('dodaj');
        function grad(){
          var grad = document.getElementById('gradovi').value;
          if(grad=='0'){
            document.getElementById('grad').innerHTML='Niste odabrali grad!';
            document.getElementById('grad').classList.add('dodaj');
          else {
```

```
document.getElementById('grad').innerHTML='';
       document.getElementById('grad').classList.remove('dodaj');
 function saglasnost(){
  var saglasnost = document.querySelector('#saglasnost');
   if(!(saglasnost.checked)){
     document.getElementById('agree').innerHTML='Niste dali saglasnost!';
     document.getElementById('agree').classList.add('dodaj');
  else {
       document.getElementById('agree').innerHTML='';
       document.getElementById('agree').classList.remove('dodaj');
 function provera(e){
  e.preventDefault()
  saglasnost()
  poruka()
  grad()
  zbogCega()
  telefon()
  email()
  imePrezime()
//dinamicko ispisivanje
var PrviNizGradovi=['za Beograd','za Niš','za Novi Sad','za Kragujevac'];
var DrugiNizGradovi=[
   ['011-222-3333','autoServis-StoleBG@gmail.com','Tošin bunar br.46'],
   ['015-222-3333', 'autoServis-StoleNI@gmail.com', 'Slavkov bunar br.46'], ['013-555-4444', 'autoServis-StoleNS@gmail.com', 'Bratkov bunar br.46'],
   ['017-555-4444', 'autoServis-StoleKG@gmail.com', 'Matkov bunar br.4']
 function PrviNivoUlTaga(){
  var ispis2='';
  var i=0;
   for(vrednost of DrugiNizGradovi[i]){
     ispis2+=`${vrednost}`;
     i++;
   ispis2+=''
   let ispis='';
   for(vrednost of PrviNizGradovi){
     ispis+=`${vrednost}${ispis2}`;
  ispis+=''
  return ispis;
document.getElementById("celebs").innerHTML+=PrviNivoUlTaga();
$('#info ul > li ul')
 .click(function(e){
     e.stopPropagation();
 .filter(':not(:first)')
 .hide();
```

```
$('#info ul > li').click(function(){
  var tekuciPokazivac = $(this).find('ul:first').is(':visible');
  if(!tekuciPokazivac) {
       $(this)
       .parent()
       .find('> li ul:visible')
       .slideToggle();
  }

$(this)
      .find('ul:first')
      .stop(true, true)
      .slideToggle();
  });
  //end kontakExpander

});
```