

## **Инжењерска комора Србије**

Број: 1493/1-3.

02.07.2012. године

Булевар војводе Мишића 37.

Београд

На основу члана 164. став 1. тачка 2. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС,” бр. 72/09, 81/2009 и 24/2011), члана 8. став 3. Правилника о условима поступку за издавање и одузимање лиценце за одговорног урбанисту, пројектаната, извођача радова и одговорног планера („Службени гласник РС,” бр. 116/04 и 69/06) и члана 21. став 1. тачка 18. Статута Инжењерске коморе Србије („Службени гласник РС,” бр. 88/05 и 16/09), Управни одбор Инжењерске коморе Србије, на 42. редовној седници одржаној 02.07.2012. године, донео је

### **ОДЛУКУ** **о врстама лиценци које издаје Инжењерска комора Србије**

#### **I Основне одредбе**

##### **Члан 1.**

Овом одлуком утврђују се врсте лиценци за одговорног планера, одговорног урбанисту, одговорног пројектанта и одговорног извођача радова, које Инжењерске комора Србије издаје у складу са Законом о планирању и изградњи, Правилником о условима и поступку за издавање и одузимање лиценце за одговорног урбанисту, пројектанта, извођача радова и одговорног планера и Статутом Инжењерске коморе Србије.

Лица која су стекла високо односно више стручно образовање одговарајуће струке, односно смера у ФНРЈ, СФРЈ, СРЈ и СЦГ остварују иста права у погледу стручне спреме, као и лица која су стекла високо односно више стручно образовање у Републици Србији.

#### **II Врсте лиценци одговорног планера**

##### **Члан 2.**

Шифра лиценце: <b>100</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни планер</b>
Услов за издавање лиценце је одговарајућа стручна спрема: (академске студије другог степена – дипломске академске студије, мастер специјалистичке студије): дипломирани просторни планер и дипломирани инжењер техничких струка у складу са Законом о планирању и изградњи.	

### III Врсте лиценци одговорног урбанисте

#### Члан 3.

За дипломираног инжењера архитектуре, као и за лица са стеченим високим образовањем архитектонске струке на академским студијама другог степена у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и диплома стечена на факултету на којем је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), за израду свих врста планова, у складу са законом, укључујући и планове за саобраћајнице, инфраструктуру и друге тематске области и израду свих врста урбанистичко-техничких докумената:

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>200</b>	<b>Одговорни урбаниста за руковођење израдом урбанистичких планова и урбанистичких пројеката</b>

#### Члан 4.

За дипломираног просторног планера, дипломираног инжењера пејзажне архитектуре и дипломираног грађевинског инжењера који у оквиру студијског програма има минимално два семестра предмета из области урбанизма, као и за лица са стеченим високим образовањем наведених струка на академским студијама другог степена у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и диплома стечена на факултету на којем је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), за израду делова урбанистичких планова у домену своје струке:

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>201</b>	<b>Одговорни урбаниста за руковођење израдом урбанистичких планова</b>

#### Члан 5.

За дипломираног инжењера саобраћаја и дипломираног грађевинског инжењера саобраћајног смера, као и за лица са стеченим високим образовањем наведених струка на академским студијама другог степена у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и диплома стечена на факултету на којем је настава

одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр.76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010),за израду урбанистичких планова за саобраћајнице:

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>202</b>	<b>Одговорни урбаниста за руковођење израдом урбанистичких планова за саобраћајнице</b>

#### **Члан 6.**

За дипломираног инжењера електротехнике, машинства, грађевине, геодезије и геологије, као и за лица са стеченим високим образовањем наведених струка на академским студијама другог степена у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и диплома стечена на факултету на којем је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010),за израду урбанистичких планова инфраструктуре:

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>203</b>	<b>Одговорни урбаниста за руковођење израдом урбанистичких планова инфраструктуре</b>

### **IV Врсте лиценци одговорног пројектанта**

#### **Члан 7.**

**За дипломираног инжењера архитектуре:**

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>300</b>	<b>Одговорни пројектант архитектонских пројеката, уређења слободних простора и унутрашњих инсталација водовода и канализације</b>

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Архитектонског факултета у Београду или
- Диплома Одсека за архитектуру Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду или
- Државни Универзитет у Новом Пазару- дипломске академске студије- одсек архитектура или
- Диплома Техничког факултета Универзитета у Приштини, Архитектонски одсек, стечена пре ступања на снагу Закона о планирању и изградњи (Сл. Гласник РС бр 47/03)
- Диплома Грађевинско архитектонског факултета у Нишу – Архитектонски одсек

односно
<ul style="list-style-type: none"> <li>Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области архитектуре (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).</li> </ul>
<p>Опис делатности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Генерална решења и пројекти свих врста архитектонских објеката;</li> <li>Пројекти конструкција архитектонских објеката спратности до П+1+Пк, распона до 6.00 m, а који се не налазе у сеизмички активним зонама са убрзањем већим од 0,07g;</li> <li>Пројекти унутрашњих инсталација водовода и канализације (инсталациони развод до границе парцеле, односно до прикључка на инфраструктурну мрежу);</li> <li>Пројекти стабилних инсталација за гашење од пожара водом;</li> <li>Пројекти уређења слободних простора.</li> </ul>

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>301</b>	<b>Одговорни пројектант конструкција објеката високоградње</b>

Услови за издавање лиценце:
<ul style="list-style-type: none"> <li>Диплома Архитектонског факултета у Београду - Конструкторски одсек, смер Архитектонско инжењерство, усмерење или изборна група предмета Конструктивни системи, или Архитектонско инжењерство, стечена пре ступања на снагу Закона о планирању и изградњи (Сл. Гласник РС бр 47/03) или</li> <li>Диплома Техничког факултета у Нишу – Архитектонско конструктивни одсек, стечена пре ступања на снагу Закона о планирању и изградњи (Сл. Гласник РС бр 47/03).</li> </ul>

Опис делатности:
<ul style="list-style-type: none"> <li>Генерална решења и пројекти свих врста архитектонских објеката;</li> <li>Пројекти конструкција свих архитектонских објеката;</li> <li>Пројекти унутрашњих инсталација водовода и канализације (инсталациони развод до границе парцеле, односно до прикључка на инфраструктурну мрежу);</li> <li>Пројекти стабилних инсталација за гашење од пожара водом;</li> <li>Пројекти уређења слободних простора.</li> </ul>

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>302</b>	<b>Одговорни пројектант конструкција архитектонских пројеката</b>

Услови за издавање лиценце:
-----------------------------

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Архитектонског факултета у Београду - Изборна група предмета Конструктивни системи, или Архитектонско инжењерство односно</li> <li>• Диплома стечена на факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области архитектуре (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима наведеног факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul>
<p>Опис делатности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Генерална решења и пројекти свих врста архитектонских објеката;</li> <li>• Пројекти конструкција мањих архитектонских објеката спратности до П+3+Пк, распона конструкција до 12.00 m, плитко фундираних на грађевинском тлу које не захтева претходне геотехничке интервенције и који се налазе у сеизмички активним срединама закључно са VII сеизмичком зоном, а који се не налазе у сеизмички активним зонама са убрзањем већим од 0,07g;</li> <li>• Пројекти унутрашњих инсталација водовода и канализације (инсталациони развод до границе парцеле, односно до прикључка на инфраструктурну мрежу;</li> <li>• Пројекти стабилних инсталација за гашење од пожара водом;</li> <li>• Пројекти уређења слободних простора.</li> </ul>

## Члан 8.

### За дипломираног грађевинског инжењера:

Шифра лиценце:  <b>310</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни пројектант грађевинских конструкција објеката високоградње, нискоградње и хидроградње</b>
Услови за издавање лиценце: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Грађевинског факултета у Београду – конструктивни одсек или</li> <li>• Диплома Факултета техничких наука у Новом Саду – Грађевински одсек- процена стања, одржавање и санација грађевинских објеката; конструктивни смер или</li> <li>• Диплома Грађевинско архитектонског факултета у Нишу – Грађевински одсек, конструкторски смер (од 1995) или</li> <li>• Државни Универзитет у Новом Пазару- дипломске академске студије- одсек грађевинарство или</li> <li>• Диплома Грађевинског факултета у Суботици – конструктивни смер односно</li> <li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010.), из области грађевине (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008,</li> </ul>	

44/2010.)

Опис делатности:

- Пројекти конструкција нових објеката, реконструкција и санација конструкција:
  - свих објеката високоградње; свих врста и сложености конструкцијских система, материјала, распона, спратности и висина;
  - високих и насутих брана и акумулација напуњених водом, јаловином или пепелом
  - нуклеарних објеката и других објеката који служе за производњу нуклеарног горива, радиоизотопа, озрачивања, ускладиштење радиоактивних отпадних материја;
  - мостова свих конструкцијских система, материјала, распона и сложености;
  - тунелских и подземних конструкција, потпорних зидова, темељних јама, санација клизишта и других облика нестабилности терена;
  - темеља свих врста објеката;
  - заштите темељних јама;
  - приступних и градилишних путева и прилаза;
  - стадиона свих конструктивних система и капацитета;
  - хидроелектрана са припадајућом браном, термоелектрана, топлана и далековада;
  - телекомуникационих објеката односно мрежа;
  - хидрограђевинских објеката на пловним путевима и бродских преводница;
  - силоса и резервоара;
  - торњева и јарбола (стубова са више реда ужади);
  - далековада и жичара свих распона;
  - расхладних торњева;
  - индустријских објеката и постројења
  - пројекти свих врста скела;
- Израда архитектонских пројеката једноставних индивидуалних објеката до 300 m<sup>2</sup>, спратности П+1+ПК, на локацијама које не уживају било какав степен амбијенталне заштите.

Шифра лиценце:

**311**

Назив лиценце:

**Одговорни пројектант грађевинских конструкција објеката високоградње**

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Грађевинско архитектонског факултета у Нишу – смер високоградња (1971. до 1995.) или општи грађевински смер или
- Диплома Техничког факултета Универзитета у Приштини, Грађевински одсек - смер општи, стечена пре ступања на снагу Закона о планирању и изградњи (Сл. Гласник РС бр 47/03), или
- Диплома Факултета техничких наука у Новом Саду, смер индустријска градња; Грађевински одсек - смер за организацију и технологију грађења или грађевински менаџмент (под условом да је претходно завршио конструктивни смер у трајању од 4 године) или
- Диплома Грађевинског факултета у Београду – смер планирање и грађење насеља или одсек за менаџмент, технологију и информатику у грађевинарству

или

- Диплома Грађевинског факултета у Суботици – смер урбанистичко комунални смер;

односно

Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010.), из области грађевине (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010.)

Опис делатности:

- Пројекти конструкција нових објеката, реконструкција и санација конструкција:
- свих објеката високоградње, свих врста и сложености конструкцијских система, материјала, распона, спратности и висина,.
- темеља свих врста објеката високоградње и мање сложених пројеката заштите темељних јама;
- приступних и градилишних путева и прилаза;
- мањих потпорних зидова и пропуста;
- мостова распона до 15 m;
- секундарне мреже и прикључака водовода и канализације;
- стадиона капацитета до 10000 гледалаца конструктивног распона до 50 m;
- силоса и резервоара капацитета до 10000м<sup>3</sup>
- обичних канала и цеви, мањих постројења за припрему воде за пиће, отпадних вода, црпних станица, резервоара и објеката за опрему, комаде и арматуру;
- пројекти свих врста скела;
- Израда архитектонских пројеката једноставних индивидуалних објеката до 300 m<sup>2</sup>, спратности П+1+ПК, на локацијама које не уживају никакав степен амбијенталне заштите.

Шифра лиценце:

**312**

Назив лиценце:

**Одговорни пројектант грађевинских конструкција објеката нискоградње**

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Грађевинско архитектонског факултета у Нишу – Грађевински одсек, саобраћајно - конструкторски смер
- односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010.), из области грађевине (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању

(„Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010.).

Опис делатности:

- Пројекти конструкција нових објеката, реконструкција и санација конструкција:
- аеродрома
- пристаништа;
- свих врста путева и градских саобраћајница;
- јавне железничке инфраструктуре са прикључцима и метроа;
- земљаних радова (насипа, усека, засека...), галерија и тунела, потпорних зидова и пропуста, заштите темељних јама дубине до 5м и дренажа;
- мостова средње сложености;
- конструкција објеката високоградње: објекти спратности до П+8 или 30 м висине, објекти мање сложености конструкцијских система распона до 20 м;
- уређење терена и слободних површина;

Шифра лиценце:

**313**

Назив лиценце:

**Одговорни пројектант грађевинских објеката  
хидроградње**

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Грађевинско архитектонског факултета у Нишу – Грађевински одсек, Хидротехничко - конструкторски смер  
односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области грађевине (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

Опис делатности:

- Израда свих врста техничке документације из области:
- Инжењерске хидрологије (обрада, интерпретација, провера и анализа хидролошких и хидрометеоролошких података, као и прорачуни за потребе планирања, пројектовања, изградње и експлоатације грађевинских објеката и система);
- Комуналног и санитарног инжењерства (спољне мреже водовода и канализације са пратећим објектима, унутрашње инсталације водовода и канализације у објектима високоградње свих сложености, системи за пречишћавање отпадних вода и системи за припрему воде за пиће);
- стабилних инсталација за гашење пожара водом;
- Хидротехничке мелиорације, експлоатација вода и заштита од вода (системи за одводњавање и наводњавање, бунари, дренаже објеката, каптаже, црпне станице, дренаже саобраћајница);
- Уређење водотока и пловне инфраструктуре (регулација водотокова, системи заштите од поплава, пловни путеви са пратећим објектима, хидротехничка проблематика пристаништа);



- Хидро-енергетских система (хидроелектране и пратећи објекти);
- Хидротехничких и водопривредних система (укључујући израду водопривредне основе, планова управљања сливовима и друге водопривредне планске документације);
- Хидротехничких конструкција (хидротехнички објекти свих намена, бране до 15m висине, хидротехнички тунели и подземни објекти);
- Водно-еколошког инжењерства (заштита вода од загађења, хидротехничка проблематика депонија отпада и депонија јаловине и пепела);
- Конструкција објеката високоградње: објекти спратности до П+8 или 30 m висине, објекти мање сложености конструкцијских система распона до 20 m.
- Конструкција пропуста и мостова распона до 12 m;
- Приступни и градилишни путеви и прилази;
- Градилишни и помоћни објекти површине до 300 m<sup>2</sup>;
- Земљани радови, заштита ровова и јама, уређење терена и слободних површина);

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>314</b>	<b>Одговорни пројектант хидротехничких објеката и инсталација водовода и канализације</b>

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Грађевинског факултета у Београду – Хидротехнички одсек, или
  - Диплома Грађевинског факултета у Суботици – Хидротехнички смер
  - Диплома Факултета техничких наука у Новом Саду – Грађевински одсек – смер хидротехника
- односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010.), из области грађевине (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

Опис делатности:

- Израда свих врста техничке документације из области:
- Инжењерске хидрологије (обрада, интерпретација, провера и анализа хидролошких и хидрометеоролошких података, као и прорачуни за потребе планирања, пројектовања, изградње и експлоатације грађевинских објеката и система);
- Комуналног и санитарног инжењерства (спољне мреже водовода и канализације са пратећим објектима, унутрашње инсталације водовода и канализације у објектима високоградње свих сложености, системи за пречишћавање отпадних вода и системи за припрему воде за пиће);
- стабилних инсталација за гашење пожара водом;
- Хидротехничке мелиорације, експлоатација вода и заштита од вода (системи за одводњавање и наводњавање, бунари, дренаже објеката, каптаже, црпне станице, дренаже саобраћајница, одбрамбени насипи);

- Уређење водотока и пловне инфраструктуре (регулација водотокова, системи заштите од поплава, пловни путеви са пратећим објектима, хидротехничка проблематика пристаништа);
- Хидро-енергетских система (хидроелектране и пратећи објекти);
- Хидротехничких и водопривредних система (укључујући израду водопривредне основе, планова управљања сливовима и друге водопривредне планске документације);
- Хидротехничких конструкција (хидротехнички објекти свих намена, бране до 15m висине, хидротехнички тунели и подземни објекти, одбрамбени насипи);
- Водно-еколошког инжењерства (заштита вода од загађења, хидротехничка проблематика депонија отпада и депонија јаловине и пепела);
- Конструкција објеката високоградње: објекти спратности до П+4 или 18 m висине, објекти мање сложености конструкцијских система распона до 12 m
- Конструкција пропуста и мостова распона до 12 m;
- Приступни и градилишни путеви и прилази;
- Градилишни и помоћни објекти површине до 300 m<sup>2</sup>;
- Земљани радови, заштита ровова и јама, уређење терена и слободних површина);

Шифра лиценце:  <b>315</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни пројектант саобраћајница</b>
Услови за издавање лиценце: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Грађевинског факултета у Београду – Одсек путеви и железнице, или</li> <li>• Диплома Грађевинског факултета у Суботици – Смер саобраћајнице односно</li> <li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области грађевине (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul>	
Опис делатности: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Пројекти нових објеката, реконструкција и санација:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• аеродрома;</li> <li>• пристаништа;</li> <li>• свих врста путева и градских саобраћајница;</li> <li>• јавне железничке инфраструктуре са прикључцима и метроа;</li> <li>• земљаних радова (насипа, усека, засека...), галерија и тунела, потпорних зидова и пропуста, заштите темељних јама дубине до 5m и дренажа;</li> <li>• Конструкција пропуста и мостова распона до 12 m;</li> <li>• конструкција објеката високоградње: објекти спратности до П+4 или 18 m висине, објекти мање сложености конструкцијских система распона до 12 m;</li> <li>• уређење терена и слободних површина;</li> <li>• градилишни и помоћни објекти, површине до 300m<sup>2</sup>;</li> </ul> </li> </ul>	

Шифра лиценце: <b>316</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни пројектант објеката грађевинске геотехнике</b>
------------------------------	---

Услови за издавање лиценце:

- Референц листа одговарајућих пројеката (најмање 2 пројеката);
- Диплома Грађевинског факултета у Београду – конструктивни одсек или одсек путеви и железнице;
- Диплома Грађевинског факултета у Суботици – конструктивни смер или смер саобраћајнице;
- Диплома Факултета техничких наука у Новом Саду – грађевински одсек - конструктивни смер, по програму из 1999. године и касније
- Диплома Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу – грађевински одсек – општи грађевински смер или саобраћајно-конструкторски смер или конструкторски смер или Студијски програм грађевинарство – конструкције или Студијски програм грађевинарство - саобраћајнице;  
односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области грађевине (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

Опис делатности:

- Израда геотехничких подлога, израда програма, интерпретације резултата (лабораторијских и теренских испитивања), потребне рачунске анализе слегања и носивости, у сложеним геотехничким условима са предлозима варијантних решења фундаирања;
- Пројекти специфичних конструкција темеља (фундирања у сложеним геотехничким условима, анализе интеракције конструкције и тла, фундаирања на побољшаном тлу, комбинована плитка и дубока фундаирања, динамички оптерећени темељи...);
- Пројекти санације клизишта и других облика нестабилности терена;
- Пројекти насутих брана и насипа;
- Пројекти тунела и других подземних конструкција.

Шифра лиценце: <b>317</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни пројектант грађевинских конструкција и архитектонских пројеката</b>
------------------------------	--

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Грађевинско архитектонског факултета у Нишу – Грађевински одсек, смер високоградња (1971-1995)

- Пројекти конструкција нових објеката, реконструкција и санација конструкција:

- објеката високоградње;
  - темеља свих врста објеката високоградње и мање сложених пројеката заштите темељних јама;
  - приступних градилишних путева и прилаза, мањих потпорних зидова и пропуста;
  - секундарне мреже и прикључака водовода и канализације;
  - обичних канала и цеви, мањих постројења за припрему воде за пиће, отпадних вода, црпних станица, резервоара и објеката за опрему, комаде и арматуру;
- Израда архитектонских пројеката објеката до П+3+ПК, површине до 2000 m<sup>2</sup>, који не уживају било који ниво амбијенталне заштите.

Шифра лиценце: <b>318</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни пројектант друмских саобраћајница</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Факултета техничких наука у Новом Саду – студијски програм грађевинарство смер/модул путеву односно Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области грађевине (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul>	
<p>- Пројекти нових објеката, реконструкција и санација:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• свих врста путева и градских саобраћајница;</li> <li>• земљаних радова (насипа, усека, засека...), галерија и тунела, потпорних зидова и пропуста, заштите темељних јама <i>дубине до 5м</i> и дренажа;</li> <li>• мостова средње сложености, распона до 12м;</li> <li>• конструкција објеката високоградње: објекти спратности до П+4 или 18 m висине, објекти мање сложености конструкцијских система распона до 12 m;</li> <li>• уређење терена и слободних површина;</li> <li>• градилишни и помоћни објекти, површине до 300m<sup>2</sup>;</li> </ul>	

## Члан 9.

### За дипломираног инжењера машинства:

Шифра лиценце: <b>330</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни пројектант термотехнике, термоенергетике, процесне и гасне технике</b>
Услови за издавање лиценце:	

- Диплома Машинског факултета у Београду - Смер за термотехнику, термоенергетику, процесну технику или
- Диплома Машинског факултета у Нишу - Смер за термотехнику и термодинамику, процесну технику или
- Диплома Машинског факултета у Краљеву - Група за топлотну технику и заштиту животне средине или
- Диплома Машинског факултета у Крагујевцу - Смер за енергетику и процесну технику или
- Диплома Факултета техничких наука у Новом Саду - Смер за енергетику и процесну технику

односно

- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010. ), из области машинског инжењерства (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

Опис делатности (листа машинских пројеката):

- Пројекти инсталација грејања, хлађења, климатизације и вентилације;
- Пројекти котларница, топлотно - предајних станица и система даљинског грејања;
- Пројекти расхладних постројења,
- Пројекти топлана, енергана, когенерационих постројења и термоелектрана;
- Пројекти инсталација и уградње опреме за прераду, складиштење и дистрибуцију чврстих и течних горива;
- Пројекти инсталација и уградње опреме за искоришћење обновљивих и алтернативних видова енергије - сунчеве и геотермалне енергије, енергије ветра, биомасе и др.,
- Пројекти инсталација и уградње опреме за искоришћење горивог, индустријског и комуналног отпада
- Пројекти инсталација и система за обраду и снабдевање питком водом, индустријском водом и инсталација и система за обраду комуналних и технолошких отпадних вода;
- Пројекти инсталација и система за припрему, складиштење и развод флуида у производним процесима и за пнеуматски и хидраулички транспорт;
- Пројекти инсталација и уградње опреме у којима се одвијају механичке, хидромеханичке, топлотне, дифузионе, хемијске и биохемијске операције;
- Пројекти инсталација и уградње опреме гасне технике за производњу, складиштење, транспорт и примену природног и других горивих гасова, техничких и медицинских гасова;
- Пројекти унутрашњих гасних инсталација;
- Пројекти инсталација и уградње опреме за заштиту животне средине;
- Пројекти стабилних инсталација за гашење пожара;
- Пројекти аутоматског управљања за претходно наведене објекте, инсталације и системе.

Шифра лиценце:

Назив лиценце:

<b>332</b>	<b>Одговорни пројектант машинских инсталација објеката водоснабдевања и индустријских вода, хидротехнике и хидроенергетике</b>
------------	--

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Машинског факултета у Београду - Смер за хидроенергетику или
- Диплома Машинског факултета у Нишу - Смер за хидроенергетику  
односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010. ), из области машинског инжењерства (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

Опис делатности (листа машинских пројеката):

- Пројекти машинске опреме и инсталација хидроелектрана
- Пројекти система и инсталација за обраду и снабдевање питком водом, индустријском водом и система и инсталација за обраду комуналних и технолошких отпадних вода;
- Пројекти система и инсталација за припрему, складиштење и развод флуида у производним процесима и за пнеуматски и хидраулички транспорт;
- Пројекти инсталација и уградње опреме за прераду, складиштење и дистрибуцију течних горива;
- Пројекти инсталација и уградње опреме за искоришћење комуналног отпада
- Пројекти пумпних станица са пратећом опремом за наводњавање и одводњавање
- Пројекти инсталација и уградње опреме за заштиту животне средине;
- Пројекти стабилних инсталација за гашење пожара;
- Пројекти аутоматског управљања за претходно наведене објекте, инсталације и системе.

Шифра лиценце:  <b>333</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни пројектант транспортних средстава, складишта и машинских конструкција и технологије</b>
----------------------------------	--

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Машинског факултета у Београду - Смер за производно машинство, машинске конструкције и механизацију, пољопривредно машинство, ваздухопловство, бродоградњу, војно машинство, моторе СУС, моторна возила, железничко машинство, индустријско инжењерство или
- Диплома Машинског факултета у Нишу - Смер за производно машинство, машинске конструкције и механизацију, моторе и моторна возила, мехатронику или

- Диплома Машинског факултета у Краљеву - Група за грађевинску и транспортну механизацију, железничко машинство, пројектовање обрадних процеса, конструисање и механику или
- Диплома Машинског факултета у Крагујевцу - Смер за производно машинство, машинске конструкције и механизацију, моторна возила и моторе, друмски саобраћај или
- Диплома Факултета техничких наука у Новом Саду - Смер за производно машинство, механизацију и конструкционо машинство  
односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010.), из области машинског инжењерства (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

Опис делатности (листа машинских пројеката):

- Пројекти транспорта лица и терета средствима за транспорт (лифтови, дизалице, транспортери за расути терет, тракасти транспортери и сл.);
- Пројекти фабрика, система и линија за производњу елемената и опреме у металопрерађивачкој индустрији, индустрији саобраћајних средстава, индустрији машина, метала и неметала, хемијској и прехрамбеној индустрији, пољопривредној производњи и процесној индустрији;
- Пројекти машинских конструкција и механизације (носеће конструкције транспортних средстава: мостне дизалице, портални кранови и остале дизалице, тракасти транспортери, стационарне подизне платформе; багери, одлагачи и сл.);
- Пројекти складишта чврстих материјала са одговарајућом опремом за транспорт и одлагање;
- Пројекти унутрашњег транспорта и складиштења материјала за потребе железничког, друмског, водног и ваздушног саобраћаја;
- Пројекти машинских склопова у оквиру железничког машинства (скретнице, опрема и сл.);
- Пројекти аутоматског управљања за претходно наведене објекте, инсталације и системе.

## Члан 10.

### За дипломираног инжењера електротехнике:

Шифра лиценце:  <b>350</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни пројектант електроенергетских инсталација ниског и средњег напона</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Електротехничког факултета Универзитета у Београду, Енергетски одсек - Смер за електроенергетске системе или Смер за енергетске</li> </ul>	

претвараче и погоне или

- Диплома Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду – Електротехника и рачунарство: Одсек Енергетика, електроника и телекомуникације или одсек Рачунарство и аутоматика: смер Енергетска електроника и машине или смер Електроенергетика или
- Диплома Техничког факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу – Електротехника: Електроенергетика - енергетски системи, Индустијска енергетика или аутоматика или
- Диплома Електронског факултета Универзитета у Нишу, смер Индустијска енергетика или
- Диплома Факултета техничких наука Универзитета у Приштини, са седиштем у Косовској Митровици, Електротехничко и рачунарско инжењерство - смер Енергетика (до доношења Закона о планирању и изградњи 2003. г.)

односно

Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области електротехнике (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

Опис делатности:

Израда пројеката:

- Електричних инсталација (електрични развод и електрична опрема) ниског напона (наизменичног напона до 1000 V и једносмерног до 1500 V) у објектима свих врста високоградње и нискоградње;
- Електричних инсталација осветљења у затвореним и отвореним просторима (јавно осветљење на градским, регионалним и магистралним путевима, трговима и осталим објектима);
- Инсталација за заштиту од атмосферског пражњења;
- Електричних инсталација на индустријским објектима;
- Електричних инсталација на објектима водоснабдевања, канализационим системима, уређајима за пречишћавање отпадних вода, објектима за рециклажу секундарних сировина, системима за наводњавање и одводњавање;
- Једноставнијих телекомуникационих инсталација (ТТ), инсталација система дојаве пожара у стамбеним и пословним објектима свих врста, на индустријским и јавним објектима и др.;
- Електричних инсталација надзора и управљања електромоторног погона на свим горе наведеним објектима;
- Регулисања електромоторних погона, са енергетским претварачима и повратним спрегама по разним величинама, вишемоторних погона у разним индустријама закључно са 35 KV (ваљаонице, индустрија папира, рудници, површински копови, итд.);
- Система и постројења са централним и дистрибуираним системима управљања (PLC);
- Система за регулацију индустријских и других процеса;
- Мерних система разних намена;
- Нисконапонске (НН) надземне и кабловске мреже (укључујући и контактне), НН постројења и НН делови трансформаторских станица;
- Средњенапонске (СН) - закључно са 35 KV, надземне и кабловске мреже,



- укључујући и контактне, СН постројења и СН делови трансформаторских станица;
- Мини хидроелектрана и термоелектрана и других електрана, инсталисане снаге мање од 10 MVA;
  - Индустијске СН мреже и развод за електромоторне погоне и др.;
  - Система сопственог напајања и секундарних кола у СН постројењима и трансформаторским станицама. НН и СН делови термо и хидроелектрана, и др;
  - Електричних инсталација за нуклеарне објекте и друге објекте који служе за производњу нуклеарне енергије, нуклеарног горива и радиоизотопа, за ускладиштење радиоактивних отпадних материја, као и у научно - истраживачке сврхе у области нуклеарне технике.
  - Електричних инсталација за објекте за производњу и прераду нафте и гаса, међународне и магистралне гасоводе и нафтоводе за транспорт, гасоводе називног радног надпритиска преко 16,0 бара, складишта нафте, гаса и нафтних деривата капацитета преко 500 тона и магистралне и регионалне топлодалеководе и др.;
  - Електричних инсталација за објекте базне и прерађивачке хемијске индустрије, црне и обојене металургије, објекте за прераду коже и крзна, објекте за прераду каучука, објекте за производњу целулозе и папира и објекте за прераду неметалних минерала
  - Електричних инсталација за хидроелектране, термоелектране и друге изворе електричне енергије од обновљивих извора енергије, до снаге 10 MVA;
  - Електричних инсталација за објекте културних добара од националног и међународног значаја и објекте у њиховој заштићеној околини и друга заштићена добра од националног и међународног значаја, у складу са законом;
  - Електричних инсталација за постројења и уређаје за уклањање отпада спаљивањем и хемијским поступцима, као и за објекте за производњу, складиштење и уништавање опасних материја и складиштење и уништавање штетних материја и отпада који има својство опасних материја;
  - Електричних инсталација за аеродроме за јавни ваздушни саобраћај:
    - Објекти високоградње на аеродромском комплексу (путнички терминали, робни терминали, ваздухопловне базе - хангари, објекти инфраструктуре и објекти за радио-навигациону опрему);
    - Објекти нискоградње на аеродромском комплексу (полетно - слетне стазе, рулне стазе, пристанишне платформе, хангарске платформе);
  - Електричних инсталација за механизована теретна и јавна путничка пристаништа;
  - Електричних инсталација за путеве и саобраћајне прикључке на путевима;
  - Електричних инсталација за путне објекте (мостове и тунеле);
  - Електричних инсталација за јавне железничке инфраструктуре и прикључке;
  - Електричних инсталација за објекте на железничким пругама (мостове и тунеле и др.);

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>351</b>	<b>Одговорни пројектант електроенергетских инсталација високог и средњег напона - разводна постројења и пренос електричне енергије</b>
Услови за издавање лиценце:	

- Диплома Електротехничког факултета Универзитета у Београду, Енергетски одсек - Смер за електроенергетске системе или Смер за енергетске претвараче и погоне или
- Диплома Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду, Електротехника и рачунарство, - одсек Енергетика, електроника и телекомуникације или одсек Рачунарство и аутоматика или смер Енергетска електроника и машине или смер Електроенергетика или
- Диплома Техничког факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, Електротехника: Електроенергетика - енергетски системи или смер Индустијска енергетика или
- Диплома Електронског факултета Универзитета у Нишу - смер Индустијска енергетика или
- Диплома Факултета техничких наука Универзитета у Приштини, са седиштем у Косовској Митровици, одсек Електротехничко и рачунарско инжењерство – смер Енергетика (до доношења Закона о планирању и изградњи 2003. г.)  
односно

Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области електротехнике (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).

Опис делатности:

Израда пројеката:

- Надземних и кабловских мрежа СН (до 35 KV) и ВН (преко 35 KV), укључујући и контактне мреже, СН и ВН постројења и СН и ВН трансформаторске станице и др.;
- Електричних инсталација у СН и ВН постројењима и погонима;
- Далеководна 35 KV и вишег напона;
- ВН делова термо, хидро и гасних електрана и енергана и др.;
- Индустијских СН мреже и развода за електромоторне погоне и др.;
- Хидроелектрана, термоелектрана и других електрана инсталисане снаге 10 MVA и веће;
- Нуклеарних објеката и других објеката који служе за производњу нуклеарне енергије, нуклеарног горива и радиоизотопа, објекте за ускладиштење радиоактивних отпадних материја, као и објекте у научно-истраживачке сврхе у области нуклеарне технике.
- Система сопственог напајања, управљања заштите и секундарних кола електричних инсталација у трансформаторским станицама и електранама и др.;
- Громобранских инсталација, инсталација уземљења на свим наведеним објектима;
- Електричних инсталација за јавне железничке инфраструктуре и прикључке;
- Електричних инсталација за објекте на железничким пругама (мостове и тунеле и др.).

Шифра лиценце:

**352**

Назив лиценце:

**Одговорни пројектант управљања електромоторним**

<b>погонима – аутоматика, мерења и регулација</b>	
<p>Услови за издавање лиценце:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Електротехничког факултета Универзитета у Београду, одсек – техничка физика;</li> </ul> <p style="text-align: center;">односно</p> <p>Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области електротехнике (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведеног факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</p>	
<p>Опис делатности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Надзор и управљање електромоторним, и другим (хидрауличним и пнеуматским) погонима, мерења и регулација на стамбеним, пословним, индустријским и јавним објектима и др.;</li> <li>• Регулисање електромоторних погона са енергетским претварачима и повратним спрегама по разним величинама, вишемоторним погонима (до 35 KV) у разним индустријским погонима (ваљаонице, индустрија папира, рудници, површински копови, итд.);</li> <li>• Управљање системима и постројењима са централним и дистрибуираним системима управљања (PLC);</li> <li>• Управљање и регулација индустријских и других процеса;</li> <li>• Мерне системе разних намена;</li> <li>• Електричне инсталације за наведене погоне и мерно- регулационе системе разних намена;</li> <li>• Инсталације уземљења на свим наведеним системима.</li> </ul>	

<p>Шифра лиценце:</p> <p style="text-align: center;"><b>353</b></p>	<p>Назив лиценце:</p> <p style="text-align: center;"><b>Одговорни пројектант телекомуникационих мрежа и система</b></p>
<p>Услови за издавање лиценце:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Електротехничког факултета Универзитета у Београду; Одсек за аутоматику, електронику и телекомуникације или Одсек за физичку електронику или Одсек за рачунарску технику и информатику: смер за телекомуникације или Смер за електротехничке материјале и технологије или</li> <li>• Одсек за Софтверско инжењерство или</li> <li>• Диплома Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду, Електротехника и рачунарство, - одсек: Енергетика, електроника и телекомуникације или одсек: Рачунарство и аутоматика: - смер Телекомуникације или смер Микрорачунарска електроника или смер Енергетска електроника и машине или</li> <li>• Диплома Техничког факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, Електротехника: Рачунарска техника или</li> <li>• Диплома Електронског факултета Универзитета у Нишу, смер: Аутоматика</li> </ul>	

или смер: Електроника или смер: Микроелектроника или смер: Рачунарска техника и информатика или смер Телекомуникације или

- Диплома Факултета техничких наука Универзитета у Приштини, Електротехничко и рачунарско инжењерство, смер: Електроника и телекомуникације или смер: Рачунарство и информатика

односно

Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области електротехнике (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008 , 44/2010).

Опис делатности:

Израда пројеката:

- Телекомуникационих мрежа и система, месне, регионалне, магистралне, ваздушне, кабловске, (KDS, Оптика, АТС, SDH, PDH, RR системи, Мобилна телефонија, SAT системи), и др.;
- Приступних мрежа (ISDN, ADSL, Примарна и секундарна кабловска мрежа) и др.;
- Инсталација за дистрибуцију RA и TV програма, и системи ZAS и KDS.;
- Телефонских, рачунарских инсталација и мрежа, структурно каблирање за стамбене и пословне објекте и др.;
- Интерфонских и видеоинтерфонских система, видео надзор, интерну TV, детекцију гаса и дојаву пожара, техничко обезбеђење објекта, евиденцију и контролу приступа и др.;
- Телеметрије, управљања процесима и системима у индустрији, електропривреди, ваздушном, друмском, речном и железничком саобраћају и др.;
- Управљања електромоторним, и другим (хидрауличним и пнеуматским) погонима, мерења и регулација на стамбеним, пословним, индустријским и јавним објектима и др.;
- Управљања електромоторним погонима са енергетским претварачима и повратним спрегама по разним величинама, вишемоторним погонима (до 35 KV) у разним индустријским погонима (ваљаонице, индустрија папира, рудници, површински копови, итд.);
- Управљања системима и постројењима са централним и дистрибуираним системима управљања (PLC);
- Управљања и регулација индустријских и других процеса;
- Мерних система разних намена;
- Напајања и НН електроенергетски развод (до 1000 V наизменичног напона, односно 1500 V једносмерног напона), инсталација уземљења и громобранске заштите за напред наведене објекте;
- Телекомуникационих мрежа и система за нуклеарне објекте и друге објекте који служе за производњу нуклеарне енергије, нуклеарног горива и радиоизотопа, за ускладиштење радиоактивних отпадних материја, као и у научно-истраживачке сврхе у области нуклеарне технике
- Телекомуникационих мрежа и система за објекте за производњу и прераду нафте и гаса, међународне и магистралне гасоводе и нафтоводе за транспорт, гасоводе називног радног надпритиска преко 16 bar, складишта нафте, гаса и нафтних деривата капацитета преко 500 тона и магистралне и регионалне топлодалеководе

- Телекомуникационих мрежа и система за објекте базне и прерађивачке хемијске индустрије, црне и обојене металургије, објекте за прераду коже и крзна, објекте за прераду каучука, објекте за производњу целулозе и папира и објекте за прераду неметалних минерала
- Телекомуникационих мрежа и система за хидроелектране и термоелектране снаге 10 MVA и веће;
- Телекомуникационих мрежа и система за објекте културних добара од националног и међународног значаја и објекте у њиховој заштићеној околини и друга заштићена добра од националног и међународног значаја, у складу са законом;
- Телекомуникационих мрежа и система за постројења и уређаје за уклањање отпада спаљивањем и хемијским поступцима, као и за објекте за производњу, складиштење и уништавање опасних материја и складиштење и уништавање штетних материја и отпада који има својство опасних материја;
- Телекомуникационих мрежа и система за аеродроме за јавни ваздушни саобраћај:
  - Објекти високоградње на аеродромском комплексу (путнички терминали, робни терминали, ваздухопловне базе - хангари, објекти инфраструктуре и објекти за радио-навигациону опрему);
  - Објекти нискоградње на аеродромском комплексу (полетно-слетне стазе, рулне стазе, пристанишне платформе, хангарске платформе);
- Телекомуникационих мрежа и система за механизована теретна и јавна путничка пристаништа;
- Телекомуникационих мрежа и система за аутопутеве, магистралне и регионалне путеве и саобраћајне прикључке на аутопутеве, магистралне и регионалне путеве и др.;
- Телекомуникационих мрежа и система за путне објекте (мостове и тунеле) и др.;
- Телекомуникационих мрежа и система за јавне железничке инфраструктуре и прикључке;
- Телекомуникационих мрежа и система за објекте на железничким пругама (мостови и тунели);
- Телекомуникационих објеката у системима веза који су међународног и магистралног значаја и за телекомуникационе објекте који се граде на територији две или више општина, закључно са главним капацитетима.

## Члан 11.

### За дипломираног инжењера саобраћаја:

Шифра лиценце:	Назив лиценце:		
<b>369</b>	<b>Одговорни пројектант телекомуникационог саобраћаја и мрежа</b>		
Услови за издавање лиценце:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Саобраћајног факултета Универзитета у Београду, смер Телекомуникациони саобраћај и мреже, раније ПТТ одсек, или</li> <li>• Диплома факултета Техничких наука у Новом Саду, смер ПТТ саобраћај односно</li> <li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010</li> </ul>			

), из области саобраћаја (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).

Опис делатности:

- Све врсте законом предвиђених пројеката и друге техничке документације за потребе транспортних система (друмски и градски, железнички, водни, ваздушни, поштански, мултимодални,..), интелигентних транспортних система и других система у којима се одвија телекомуникациони саобраћај. Наведени пројекти односе се на све врсте објеката у којима постоји потреба за одвијањем телекомуникационог саобраћаја укључујући и објекте за које дозволу за изградњу издаје надлежно Министарство.

Шифра лиценце:

**370**

Назив лиценце:

**Одговорни пројектант саобраћаја и саобраћајне сигнализације.**

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Саобраћајног факултета Универзитета у Београду, Одсек за друмски и градски саобраћај и транспорт – саобраћајни и транспортни смер, или
- Диплома факултета Техничких наука у Новом Саду, смер друмски саобраћај, или

односно

Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области саобраћаја (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).

Опис делатности:

- Пројекти регулисања и управљања саобраћаја на путној и уличној мрежи;
- Пројекти и студије интелигентног система за управљање саобраћајем – ITS, на путној и уличној мрежи;
- Пројекти из безбедности друмског саобраћаја;
- Пројекти и студије из планирања саобраћаја;
- Пројекти и студије капацитета путне и уличне мреже;
- Пројекти и студије оправданости путне саобраћајне инфраструктуре;
- Саобраћајни пројекти друмских и градских саобраћајница и чворова – раскрсница;
- Пројекти саобраћајне сигнализације и опреме на друмским и градским саобраћајницама и раскрсницама;
- Пројекти и студије из стационарног саобраћаја (паркирања);
- Пројекти друмског и градског транспорта путника;
- Пројекти друмског и градског транспорта робе;

- Пројекти терминала у друмском саобраћају и транспорту;
- Пројекти техничке експлоатације друмских транспортних средстава;
- Пројекти организације и експлоатације друмског транспорта и остали пројекти из ове области.

### Члан 12.

#### За дипломираног инжењера технологије:

Шифра лиценце:  <b>371</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни пројектант технолошких процеса</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома инжењера технологије Технолошко-металуршког факултета у Београду или</li> <li>• Диплома инжењера технологије Технолошког факултета у Новом Саду или</li> <li>• Диплома инжењера технологије Технолошког факултета у Лесковцу или</li> <li>• Диплома инжењера технологије Техничког факултета у Бору или</li> <li>• Диплома инжењера технологије Факултета техничких наука у Косовској Митровици.</li> </ul> <p style="text-align: center;">односно</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области технологије (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008 , 44/2010).</li> </ul>	
Опис делатности:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Технолошки пројекти у процесној индустрији за објекте за производњу и прераду нафте и гаса; за гасоводе и нафтоводе, за магистралне и регионалне топлодалеководе, за складишта нафте, гаса и нафтних деривата; за објекте базне и прерађивачке хемијске индустрије; за објекте за производњу целулозе и папира; за објекте за прераду коже и крзна; за објекте за прераду каучука и полимерних материјала; за објекте за прераду неметалних минерала; за објекте за припрему и пречишћавање воде; за објекте за уклањање отпада спаљивањем и хемијским поступцима; за објекте за производњу и уништавање опасних материја и складиштење и уништавање штетних материја и отпада који има својство опасних материја; за објекте хемијско технолошких процеса у металургији и др.;</li> <li>• Технолошки пројекти у прехранбеној индустрији.</li> </ul>	

### Члан 13.

#### За дипломираног инжењера геодезије:

Шифра лиценце:  <b>372</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни пројектант геодетских пројеката</b>
----------------------------------	--

Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Грађевинског факултета у Београду – Одсек за геодезију и геоинформатику или</li> <li>• Диплома Факултета техничких наука у Новом Саду – Одсек за геодезију и геоматику</li> </ul> <p style="text-align: center;">односно</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), на академским студијама другог степена (дипломске академске студије – мастер, специјалистичке академске студије), а пре ступања на снагу наведеног Закона основне студије у трајању од најмање пет година (искључиво Диплома Грађевинског факултета у Београду – Одсек за геодезију)</li> </ul>	
Опис делатности:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пројекти геодетских мрежа објеката;</li> <li>• Пројекти израде геодетских подлога за потребе разних врста пројеката у инжењерско-техничким областима (планови, карте, геодетски информациони систем и дигитални модели терена од значаја за инжењерски објекат);</li> <li>• Пројекти експропријације земљишта за потребе изградње објеката;</li> <li>• Пројекти геодетског обележавања у области урбанистичког планирања;</li> <li>• Пројекти геодетског обележавања геометрије објекта;</li> <li>• Пројекти геодетског осматрање објекта у току грађења и експлоатације објекта;</li> <li>• Пројекти геодетског снимања изведеног објекта;</li> <li>• Пројекти геодетске контроле геометрије објекта у току експлоатације;</li> <li>• Пројекти послова посебне намене (урбанизам, батиметријски премер..);</li> <li>• Пројекти геодетских радова из области: <ul style="list-style-type: none"> <li>- основних геодетских радова</li> <li>- државног премера и катастра (катастарски премер, оснивање и обнова катастра непокретности, премер водова и оснивање катастра водова)</li> <li>- топографског премера и топографско-картографске делатности</li> <li>- уређења земљишта комасацијом (комасациони премер и уређење земљишне територије комасацијом)</li> <li>- геодетског информационог система</li> <li>- геодетске метрологије и стандарда</li> <li>- картографије.</li> </ul> </li> </ul>	

#### Члан 14.

#### **За дипломираног инжењера шумарства и дипломираног инжењера пољопривреде:**

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>373</b>	<b>Одговорни пројектант за пејзажноархитектонско уређење слободних простора</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Шумарског факултета у Београду – студијски програм Пејзажна</li> </ul>	



<p>архитектура и хортикултура или</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Пољопривредног факултета у Новом Саду – студијски програм Пејзажна архитектура</li> </ul> <p style="text-align: center;">односно</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области шумарства (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul>
<p>Опис делатности:</p> <p>Израда пројеката пејзажноархитектонског уређења отворених простора, као што су: паркови, градски вртови, отворени рекреативни простори, шеталишта, излетишта, пјачете и тргови, отворени простори стамбених блокова, хотелски вртови, дворишта школа, болница, дечијих и сл. установа, заштитни зелени појасеви, зеленило саобраћајница, гробља, ботанички и зоо-вртови, кровни вртови, кућни вртови, пројекти биодекорација ентеријера и сл.</p> <p>У оквиру наведених типова простора пројекти подразумевају:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• обликовање рељефа – нивелисање терена, комуникација и решавање површинске дренаже;</li> <li>• пројектовање водених елемената (вештачки потоци, слапови, водени биотопи, фонтане и сл.);</li> <li>• пројектовање зеленила и избор врста биљака;</li> <li>• пројектовање санације и реконструкције заштићених објеката вртно-парковског и природног наслеђа;</li> <li>• пројектовање вртних и парковских стаза и платоа;</li> <li>• пројектовање фудбалских, голф и других травнатих спортских терена са дренажним и заливним системом;</li> <li>• пројектовање малих вртно-парковских објеката (пергола, објеката за дечију игру, отворених мини амфитеатара, степеница, чесми, ограда, капија и сл.);</li> <li>• пројектовање система за заливање зеленила;</li> <li>• пројектовање - дизајн парковског и урбаног мобилијара и његова просторна и функционална организација (клупе, жардињере, канделабри, опрема за дечију игру и сл.);</li> <li>• израда пројеката за рекултивацију јаловишта, пепелишта, каменолома и комуналних депонија.</li> </ul>

### Члан 15.

#### За дипломираног инжењера шумарства:

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>375</b>	<b>Одговорни пројектант објеката за уређење бујица и заштиту од ерозије и мелиорација шумских и пољопривредних површина</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Шумарског факултета у Београду, Одсека за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, или Одсека за ерозију и мелиорације</li> </ul>	

<p>или</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Одсека за заштиту од ерозије и уређење бујица или Института за водопривреду ерозивних подручја</li> </ul> <p>односно</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области шумарства (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању од („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).</li> </ul>
<p>Опис делатности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Пројекти регулације, уређења и санације бујичних токова;</li> <li>• Пројекти прагова и бујичних преграда за задржавање наноса;</li> <li>• Инжењерска хидрологија (обрада, интерпретација, провера и анализа хидролошких и хидрометеоролошких података, као и прорачуни за потребе планирања, пројектовања, изградње и експлоатације за потребе уређења бујичних токова и заштите од ерозије на водама II реда);</li> <li>• Пројекти биолошких, биотехничких и техничких система за противерозионо уређење сливова;</li> <li>• Пројекти природног уређења токова (биолошко и биотехничко уређење)</li> <li>• Делова водопривредних основа, просторних планова и плана управљања сливовима из области уређења и заштите од бујица и ерозије,</li> <li>• Пројекти уређења скијашких стаза, рестаурација и противерозиона заштита применом биолошких, биотехничких и техничких мера;</li> <li>• Пројекти за шумљавање и уређење различитих типова шумских и пољопривредних земљишта у циљу антиерозивне заштите;</li> <li>• Планска документација за заштиту од бујица и ерозије (израда планова за одбрану од бујичних поплава на водама II реда и елабората за проглашење ерозионих подручја);</li> <li>• Пројекти шумљавања голети;</li> <li>• Пројекти инфилтрационих банака- Алжирских тераса и градона, степенстих тераса и контурних ровова;</li> <li>• Пројектовање илофилтерских система за заштиту земљишта од ерозије;</li> <li>• Пројекти специјалних травних засада;</li> <li>• Пројекти система за одводњавање и наводњавање на еродираним површинама до 20 хектара;</li> <li>• Пројекти за рекултивацију јаловишта, пепелишта, каменолома и комуналних депонија;</li> <li>• Пројекти заштитних шумских појасева за борбу против еолске ерозије на отвореном простору и унутар урбаних целина;</li> <li>• Пројекти заштитних биолошких појасева, одбране од буке и заштите акваторија;</li> </ul>

**Члан 16.**

**За дипломираног инжењера пољопривреде:**

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
----------------	----------------

<b>376</b>	<b>Одговорни пројектант пољопривредних пројеката хидромелиорационих система</b>
------------	---

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Пољопривредног факултета у Београду - смер Мелиорације земљишта или
- Диплома Пољопривредног факултета у Новом Саду - смер Уређење и коришћење вода у пољопривреди  
односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области пољопривреде (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).

Опис делатности:

- Пројекти система за наводњавање пољопривредних површина, методом кап по кап, до 150 ha;
- Пројекти система за наводњавање пољопривредних површина, методом кишења, до 75 ha;
- Пројекти одводњавања пољопривредних површина хоризонталном дренажом (цевна и каналска мрежа), без грађевинских објеката;
- Пројекти система за наводњавање травњака, спортских и рекреационих површина;
- Пројекти система за биолошко пречишћавање отпадних и загађених вода из пољопривредне производње (мокра поља);
- Пројекти рекултивације и ревитализације земљишта и других површина;
- Пројекти физичких и хемијских мелиорација земљишта;
- Пројекти бонитирања и катастарског класирања земљишта.

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>377</b>	<b>Одговорни пројектант прехранбено - технолошких процеса</b>

Услови за издавање лиценце :

- Диплома Пољопривредног факултета у Београду - Прехрамбени смер  
односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области пољопривреде (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).

Опис делатности:

- Пројекти технолошких процеса у прехранбеној индустрији.

### Члан 17.

#### За одговорног инжењера енергетске ефикасности зграда:

Шифра лиценце: <b>381</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни инжењер за енергетску ефикасност зграда</b>
Услови за издавање лиценце: <ul style="list-style-type: none"><li>• Диплома Машинског факултета, или</li><li>• Диплома Електротехничког факултета, или</li><li>• Диплома Грађевинског факултета, или</li><li>• Диплома Архитектонског факултета, и</li><li>• Положен Стручни испит из области енергетске ефикасности зграда;</li></ul>	
Опис делатности: <ul style="list-style-type: none"><li>- Израда елабората;</li><li>- Вршење енергетских прегледа;</li><li>- Учествовање у енергетској сертификацији зграда;</li></ul>	

### Члан 18.

#### За дипломираног инжењера металургије:

Шифра лиценце: <b>385</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни пројектант металуршких процеса</b>
Услови за издавање лиценце: <ul style="list-style-type: none"><li>• Диплома инжењера металургије Технолошко-металуршког факултета у Београду или</li><li>• Диплома инжењера металургије Техничког факултета у Бору или</li><li>• Диплома инжењера металургије Факултета техничких наука у Косовској Митровици односно</li><li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области металургије (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).</li></ul>	
Опис делатности:	

- Пројекти металуршких процеса производње.

## Члан 19.

### За дипломираног инжењера геологије:

Шифра лиценце:  <b>391</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни пројектант на изради геотехничких и инжењерскогеолошких подлога</b>
Услови за издавање лиценце: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Рударско-геолошког факултета у Београду, геолошки одсек - студијски програм - геотехника (дипломске академске студије - мастер; основне студије - по програму до 2006. год) или</li> <li>• Диплома Рударско-геолошког факултета у Београду, геолошки одсек - смер за инжењерску геологију и хидрогеологију (по програму до 1970. год) односно</li> <li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008,44/2010 ), из области геологије (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).</li> </ul>	
Опис делатности: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Израда пројеката и програма инжењерскогеолошких и геотехничких истраживања терена;</li> <li>• Израда инжењерскогеолошке и геотехничке документације за потребе просторног и урбанистичког планирања;</li> <li>• Израда геотехничких подлога за потребе пројектовања и грађења објеката високоградње, подземних објеката, хидротехничких објеката, објеката саобраћајне и техничке инфраструктуре.</li> <li>• Интерпретација резултата теренских и лабораторијских испитивања тла и стена, као и детаљне геотехничке анализе услова за изградњу објеката;</li> <li>• Израда геотехничких подлога за потребе санације савремених геодинамичких процеса и појава: клизишта, тецишта, одрона (приказ процеса, генеза и механизам, анализа хазарда и ризика, анализе стабилности, предлог санационих решења) без грађевинских конструкција;</li> <li>• Израда инжењерскогеолошких и геотехничких подлога за потребе експлоатације лежишта геолошких грађевинских материјала;</li> <li>• Израда геотехничке документације за потребе заштите животне средине укључујући и геотехничке подлоге за потребе изградње, санације и рекултивације депонија комуналног отпада;</li> <li>• Израда пројеката геотехничког мониторинга.</li> </ul>	

Шифра лиценце:  <b>392</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни пројектант хидрогеолошких подлога и објеката</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Рударско-геолошког факултета у Београду, Смер за хидрогеологију или</li> <li>• Диплома рударско-геолошког факултета у Београду, смер за инжењерску геологију са хидрогеологијом, по програму до 1970. Године односно</li> <li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области геологије (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005,100/2007,97/2008, 44/2010 ).</li> </ul>	
Опис делатности:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пројектовање истражних радова за потребе формирања основних и детаљних хидрогеолошких карата/подлога: картирање терена, теренска мерења и узорковања, истражно бушење, теренски опити, мониторинг подземних вода;</li> <li>• Пројекти израде, регенерације, тестирања и пробне експлоатације бунара и осталих типова захвата на регулацији подземних вода;</li> <li>• Пројекти и студије/подлоге за формирање, проширење и регулацију изворишта подземних вода у области водоснабдевања, наводњавања, флаширања, коришћења минералних вода и термалних вода као енергената;</li> <li>• Пројекти и студије одбране од подземних вода;</li> <li>• Пројекти и студије заштите и ремедијације подземних вода и геосредине;</li> <li>• Израда хидрогеолошких подлога за просторне и урбанистичке планове и детаљних хидрогеолошких подлога за изградњу објеката.</li> </ul>	

Шифра лиценце:  <b>393</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни пројектант за израду геофизичких подлога и пројектовање геофизичких испитивања</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Рударско-геолошког факултета Универзитета у Београду, одсек геолошки, смер за геофизику односно</li> <li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области геологије (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених</li> </ul>	

факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).

Опис делатности:

- Пројектовање теренских, лабораторијских геофизичких истраживања или мониторинга, као и интерпретација резултата геофизичких мерења, која се изводе површински, потповршински, или натповршински, а применом електромагнетометријске, гравиметријске, радиометријске, термометријске, сеизмометријске, динамометријске или морфометријске методе, за потребе пројектовања и грађења објеката;
- Извођење сеизмичке микрорејонизације, анализа сеизмичког хазарда, прорачун вредности померања, брзина и убрзања у истражном простору под утицајем сеизмогене зоне;
- Вршење надзора над извођењем геофизичких радова, извођење ревизије пројеката геофизичких истраживања и извођење обуке из домена геофизике, за потребе грађевинских, урбанистичких, археолошких, еколошких или електроенергетских, пројеката, као и за потребе оцене резерви, експлоатацију и заштиту природних енергетских и минералних ресурса. Израда геофизичких информационих система и база података.

## **V Врсте лиценци одговорног извођача радова**

### **Члан 20.**

#### **За дипломираног инжењера архитектуре:**

Шифра лиценце:  <b>400</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач радова објеката високоградње и унутрашњих инсталација водовода и канализације</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Диплома Архитектонског факултета у Београду, или</li><li>• Диплома Техничког факултета Универзитета у Приштини, Архитектонски одсек, стечена пре ступања на снагу Закона о планирању и изградњи (Сл. Гласник РС бр 47/03), или</li><li>• Диплома Одсека за архитектуру Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду или</li><li>• Диплома Грађевинско архитектонског факултета у Нишу – Архитектонски одсек</li><li>• Државни Универзитет у Новом Пазару- дипломске академске студије- одсек архитектура или</li><li>• Диплома Факултета за градитељски менаџмент-Унион (студијски програм: архитектура и урбанизам)</li></ul> <p style="text-align: center;">односно</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области архитектуре (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте</li></ul>	

стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).

Опис делатности:

- Извођење грађевинско – занатских радова на свим архитектонским објектима;
- Извођење радова на изградњи конструкција свих архитектонских објеката спратности до П+5 и распона до 12.0 м;
- Извођење занатских радова на унутрашњим инсталацијама водовода и канализације и на секундарном разводу до границе парцеле са прикључком на инфраструктурну мрежу;
- Извођење радова на уређењу слободних простора и на изградњи прилаза, приступних путева у оквиру комплекса изградње објекта;
- Израда пројеката технологије извођења радова;
- Израда пројеката једноставних скела и оплата.

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>401</b>	<b>Одговорни извођач радова архитектонско-грађевинских конструкција и грађевинско-занатских радова на објектима високоградње</b>

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Архитектонског факултета у Београду, или
  - Диплома Техничког факултета Универзитета у Приштини, Архитектонски одсек, стечена пре ступања на снагу Закона о планирању и изградњи (Сл. Гласник РС бр 47/03), или
  - Диплома Одсека за архитектуру Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду или
  - Диплома Грађевинско архитектонског факултета у Нишу – Архитектонски одсек или
  - Диплома Факултета за градитељски менаџмент-Унион (студијски програм: опште грађевинарство)
- односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области архитектуре (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).

Опис делатности:

- Извођење грађевинско - занатских радова на изградњи, санацији и реконструкцији свих архитектонских објеката;
- Извођење радова на изградњи и фундаирању свих врста и сложености конструкција архитектонских објеката;
- Извођење занатских радова на унутрашњим инсталацијама водовода и



<p>канализације и на секундарном разводу до границе парцеле са прикључком на инфраструктурну мрежу;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Извођење радова на изградњи прилаза, приступних путева, пропуста и потпорних конструкција и на уређењу слободних простора;</li> <li>• Израда пројеката технологије извођења радова;</li> <li>• Израда пројеката једноставних скела и оплата.</li> </ul>
--

## Члан 21.

### За дипломираног грађевинског инжењера:

<p>Шифра лиценце:</p> <p style="text-align: center;"><b>410</b></p>	<p>Назив лиценце:</p> <p><b>Одговорни извођач радова грађевинских конструкција и грађевинско - занатских радова на објектима високоградње, нискоградње и хидроградње.</b></p>
<p>Услови за издавање лиценце:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Грађевинског факултета Универзитета у Београду - конструктивни одсек или Диплома Факултета техничких наука у Новом Саду – Грађевински одсек – процена стања, одржавање и санација грађевинских објеката; конструктивни смер или</li> <li>• Државни Универзитет у Новом Пазару- дипломске академске студије- одсек грађевинарство или</li> <li>• Диплома Грађевинско - архитектонског факултета у Нишу – Грађевински одсек, конструкторски смер или</li> <li>• Диплома Грађевинског факултета у Суботици – конструктивни смер односно</li> <li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области грађевине (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul>	
<p>Опис делатности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Извођење радова на грађењу грађевинских конструкција нових објеката, на реконструкцији и санацији конструкција: <ul style="list-style-type: none"> <li>• свих објеката високоградње; свих врста и сложености конструкцијских система, материјала, распона, спратности и висина;</li> <li>• високих и насutih брана и акумулација напуњених водом, јаловином или пепелом</li> <li>• нуклеарних објеката и других објеката који служе за производњу нуклеарног горива, радиоизотопа, озрачивања, ускладиштење радиоактивних отпадних материја;</li> <li>• мостова свих конструкцијских система, материјала, распона и сложености;</li> <li>• тунелских и подземних конструкција, потпорних зидова, темељних јама, санација клизишта и других облика нестабилности терена;</li> </ul> </li> </ul>	

- темеља свих врста објеката;
- заштите темељних јама, приступних и градилишних путева и прелаза;
- стадиона свих конструктивних система и капацитета;
- хидроелектрана са припадајућом браном, термоелектрана, топлана и далековода;
- телекомуникационих објеката односно мрежа;
- хидрограђевинских објеката на пловним путевима и бродских преводница;
- силоса и резервоара;
- торњева и јарбола (стубова са више реда ужади);
- расхладних торњева;
- индустријских објеката;
- градских саобраћајница и свих некатегорисаних путева;
- унутрашњих инсталација водовода и канализације;
- занатских грађевинских радова;
- припремних радова
- теренских испитивања за потребе израде геотехничких елабората,
- на побољшању тла за потребе фундирања,
- извођење различитих типова геотехничких анкера,
- израда различитих система за обарање подземне воде,
- Израда пројеката технологије извођења радова и организације рада;
- Израда пројеката једноставних скела и оплата.
- Израда пројеката заваривања и монтаже носећих челичних конструкција

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>411</b>	<b>Одговорни извођач радова грађевинских конструкција и грађевинско - занатских радова на објектима високоградње</b>

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Грађевинског факултета Универзитета у Београду – одсек за планирање и грађење насеља или одсек за менаџмент, технологију и информатику у грађевинарству или
  - Диплома Факултета техничких наука у Новом Саду, смер индустријска градња; Грађевински одсек - смер за организацију и технологију грађења или грађевински менаџмент (под условом да је претходно завршио конструктивни смер у трајању од 4 године)или
  - Диплома Грађевинског факултета у Суботици – урбанистичко комунални смер
  - Диплома Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу – Грађевински одсек, смер високоградња или општи грађевински смер или
  - Диплома Техничког факултета Универзитета у Приштини, Грађевински одсек – смер општи, стечена пре ступања на снагу Закона о планирању и изградњи (Сл. Гласник РС бр 47/03)
- односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области грађевине (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о

високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

Опис делатности:

- Извођење радова на градњи грађевинских конструкција нових објеката, на реконструкцији и санацији конструкција:
  - свих објеката високоградње;
  - друмских мостова распона до 15 метара;
  - цевних и транспортних мостова;
  - торњева разних намена;
  - темељења објеката високоградње;
  - темељења осталих инжењерских објеката у једноставним геотехничким условима;
  - потпорних зидова;
  - заштите темељних јама;
  - једноставних хидротехничких објеката;
  - унутрашњих инсталација водовода и канализације;
  - занатских грађевинских радова;
  - приступних и градилишних путева;
  - припремних радова;
- Израда пројеката технологије извођења радова и организације рада;
- Израда пројеката једноставних скела и оплата.

Шифра лиценце:

**412**

Назив лиценце:

**Одговорни извођач радова грађевинских конструкција и грађевинско - занатских радова на објектима нискоградње**

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу – Грађевински одсек, саобраћајно - конструкторски смер или  
односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области грађевине (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

Опис делатности:

- Извођење радова на градњи грађевинских конструкција нових објеката, на реконструкцији и санацији конструкција:
  - путева, аеродрома и градских саобраћајница, железничких пруга и железничких станица;
  - коловозних конструкција;
  - горњег строја железница;
  - све врсте земљаних радова;
  - тунела и галерија;

- насутих брана;
- дренажних система и система кишне канализације;
- санација клизишта
- уређења терена и слободних површина;
- друмских и железничких мостова распона до 30 метара;
- цевних и транспортних мостова;
- инжењерских објеката и објеката високоградње распона односно висине до 30 метара;
- темељења свих инжењерских објеката у једноставним геотехничким условима;
- унутрашњих инсталација водовода и канализације;
- занатских грађевинских радова;
- припремних радова;
- Израда пројеката технологије извођења радова и организације рада;
- Израда пројеката једноставних скела и оплата.

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>413</b>	<b>Одговорни извођач радова грађевинских конструкција и грађевинско-занатских радова на објектима хидроградње</b>

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу – Грађевински одсек или Хидротехничко - конструкторски смер  
односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области грађевине (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

Опис делатности:

- Извођење радова на градњи грађевинских конструкција нових објеката, на реконструкцији и санацији конструкција:
  - унутрашњих инсталација водовода и канализације у објектима високоградње;
  - спољних мрежа водовода и канализације и пратећих хидротехничких објеката;
  - мелиорационих радова;
  - уређења водних токова;
  - одбрамбених насипа;
  - друмских и железничких мостова распона до 30 метара;
  - цевних и транспортних мостова;
  - хидротехничких тунела;
  - хидротехничких подземних и надземних објеката;
  - насутих брана;
  - брана висине до 30 метара;

- градских саобраћајница и приступних и градилишних путева;
- инжењерских објеката и објеката високоградње распона односно висине до 30 метара;
- стабилних инсталација за гашење пожара водом;
- пропуста и мостова распона до 12 m;
- темељења свих инжењерских објеката у једноставним геотехничким условима;
- занатских грађевинских радова;
- припремних радова;
- Израда пројеката технологије радова и организације рада;
- Израда пројеката једноставних скела и оплата.

Шифра лиценце:  <b>414</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач радова хидротехничких објеката и инсталација водовода и канализације</b>
----------------------------------	---

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Грађевинског факултета Универзитета у Београду – хидротехнички одсек или
  - Диплома Грађевинског факултета у Суботици – Хидротехнички смер
  - Диплома Факултета техничких наука у Новом Саду – Грађевински одсек – смер хидротехника
- односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области грађевине (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

Опис делатности:

- Извођење радова на градњи грађевинских конструкција нових објеката, на реконструкцији и санацији конструкција:
  - унутрашњих инсталација водовода и канализације у објектима високоградње;
  - стабилних инсталација за гашење пожара водом;
  - спољних мрежа водовода и канализације и пратећих хидротехничких објеката;
  - мелиорационих радова;
  - уређења водних токова;
  - одбрамбених насипа;
  - друмских и железничких мостова распона до 30 метара;
  - цевних и транспортних мостова;
  - хидротехничких тунела;
  - хидротехничких подземних и надземних објеката;
  - насутих брана;
  - брана висине до 30 метара;
  - приступних и градилишних путева;
  - инжењерских објеката и објеката високоградње распона односно висине до

<p>30 метара;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- пропуста и мостова распона до 12 m;</li> <li>- темељења свих инжењерских објеката у једноставним геотехничким условима;</li> <li>- занатских грађевинских радова;</li> <li>- припремних радова;</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Израда пројеката технологије радова и организације рада;</li> <li>• Израда пројеката једноставних скела и оплата.</li> </ul>
---

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>415</b>	<b>Одговорни извођач радова саобраћајница</b>

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Грађевинског факултета Универзитета у Београду – одсек за путеве и железнице или
- Диплома Грађевинског факултета у Суботици – смер саобраћајнице или односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области грађевине (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

Опис делатности:

- Извођење радова на градњи грађевинских конструкција нових објеката, на реконструкцији и санацији конструкција:
  - путева, аеродрома и градских саобраћајница, железничких пруга и железничких станица;
  - коловозних конструкција;
  - горњег строја железница;
  - свих врста земљаних радова;
  - тунела и галерија;
  - насутих брана;
  - дренажних система и система кишне канализације;
  - уређења терена и слободних површина;
  - друмских и железничких мостова распона до 30 метара;
  - цевних и транспортних мостова;
  - инжењерских објеката и објеката високоградње распона односно висине до 30 метара;
  - темељења свих инжењерских објеката у једноставним геотехничким условима;
  - унутрашњих инсталација водовода и канализације;
  - занатских грађевинских радова;
  - припремних радова;
- Израда пројеката технологије извођења радова и организације рада;
- Израда пројеката једноставних скела и оплата.

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>418</b>	<b>Одговорни извођач радова друмских саобраћајница</b>

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Факултета техничких наука у Новом Саду – студијски програм грађевинарство смер/модул путеви  
односно
- Диплома стечена на наведеним факултету у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 94/2010, 44/2010), из области грађевине (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 94/2010, 44/2010).

Опис делатности:

- Извођење радова на градњи грађевинских конструкција нових објеката, на реконструкцији и санацији конструкција:
  - свих врста путева и градских саобраћајница,
  - коловозних конструкција;
  - свих врста земљаних радова;
  - тунела и галерија;
  - насутих брана;
  - дренажних система и система кишне канализације;
  - уређења терена и слободних површина;
  - друмских мостова распона до 30 метара;
  - цевних и транспортних мостова;
  - инжењерских објеката и објеката високоградње распона односно висине до 30 метара;
  - темељења свих инжењерских објеката у једноставним геотехничким условима;
  - унутрашњих инсталација водовода и канализације;
  - занатских грађевинских радова;
  - припремних радова;
- Израда пројеката технологије извођења радова и организације рада;
- Израда пројеката једноставних скела и оплата.

## Члан 22.

**За инжењера специјалистичких струковних студија грађевине:**

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>700</b>	<b>Одговорни извођач, са специјалистичким струковним студијама, грађевинских радова на објектима високоградње</b>

Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома специјалистичких струковних студија из области грађевине одговарајућег смера стечена по Закону о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul>	
Опис делатности :	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Извођење радова на градњи објеката високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе;</li> <li>• Извођење грађевинско - занатских радова на објектима високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе, и то: <ul style="list-style-type: none"> <li>- уградња столарије;</li> <li>- радови на обради унутрашњих зидова;</li> <li>- радови на обради подова;</li> <li>- кровопокривачки радови;</li> <li>- фасадерски радови, изузев радова на облагању фасада каменом на подконструкцији;</li> <li>- молерско-фарбарски радови;</li> <li>- радови на унутрашњим инсталацијама водовода и канализације;</li> </ul> </li> <li>• Уређење терена око објеката високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе.</li> </ul>	

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>712</b>	<b>Одговорни извођач, са специјалистичким струковним студијама, грађевинских радова на објектима нискоградње</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома специјалистичких струковних студија из области грађевине одговарајућег смера стечена по Закону о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul>	
Опис делатности :	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Извођење радова на изградњи локалних и некатегорисаних путева и улица за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе;</li> <li>• Извођење радова на уређењу терена око објеката високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе;</li> </ul>	

### Члан 23.

#### За инжењера архитектуре и инжењера грађевине:

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>800</b>	<b>Одговорни извођач грађевинских радова на објектима високоградње</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Високе грађевинско - геодетске школе струковних студија у Београду, Смер за грађевинско инжењерство или Смер за архитектуру или</li> <li>• Диплома Више хидротехничке школе у Суботици или</li> </ul>	



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома више школе (VI степен) из области грађевине- одговарајућег смера односно</li> <li>• Диплома основних академских или основних струковних студија из области грађевине или архитектуре– одговарајућег смера стечена по Закону о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul>
<p>Опис делатности :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Извођење радова на градњи објеката високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе, максималне бруто површине до 2000 m<sup>2</sup>, максималне спратности до По+П+4+ПК, са мање сложенем армирано - бетонском, челичном или дрвеном конструкцијом и са максималним распонем до 12 метара;</li> <li>• Извођење грађевинско - занатских радова на објектима високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе, максималне бруто површине до 2000 m<sup>2</sup>, максималне спратности до ПО+П+4+ПК, и то: <ul style="list-style-type: none"> <li>- уградња столарије;</li> <li>- радови на обради унутрашњих зидова;</li> <li>- радови на обради подова;</li> <li>- кровопокривачки радови;</li> <li>- фасадерски радови, изузев радова на облагању фасада каменом на подконструкцији;</li> <li>- молерско-фарбарски радови;</li> <li>- радови на унутрашњим инсталацијама водовода и канализације;</li> </ul> </li> <li>• Уређење терена око објеката високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе, максималне бруто површине до 2000 m<sup>2</sup>, максималне спратности до По+П+4+ПК.</li> </ul>

#### Члан 24.

##### За инжењера грађевине:

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>812</b>	<b>Одговорни извођач грађевинских радова на објектима нискоградње</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Високе грађевинско - геодетске школе струковних студија у Београду, Смер за грађевинско инжењерство или</li> <li>• Диплома више школе (VI степен) из области грађевине- одговарајућег смера односно</li> <li>• Диплома основних академских или основних струковних студија из области грађевине – одговарајућег смера стечена по Закону о високом образовању од („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul>	
Опис делатности :	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Извођење радова на изградњи локалних и некатегорисаних путева и улица за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе,</li> <li>• Извођење радова на уређењу терена око објеката високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе.</li> </ul>	

## Члан 25.

### За дипломираног инжењера машинства:

Шифра лиценце:  <b>430</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач радова термотехнике, термоенергетике, процесне и гасне технике</b>
Услови за издавање лиценце: <ul style="list-style-type: none"><li>• Диплома Машинског факултета у Београду - Смер за термотехнику, термоенергетику, процесну технику или</li><li>• Диплома Машинског факултета у Нишу - Смер за термотехнику и термодинамику, процесну технику или</li><li>• Диплома Машинског факултета у Краљеву - Група за топлотну технику и заштиту животне средине или</li><li>• Диплома Машинског факултета у Крагујевцу - Смер за енергетику и процесну технику или</li><li>• Диплома Факултета техничких наука у Новом Сад - Смер за енергетику и процесну технику</li></ul> односно <ul style="list-style-type: none"><li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области машинског инжењерства (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li></ul>	
Опис делатности: <ul style="list-style-type: none"><li>• Извођење инсталација грејања, хлађења, климатизације и вентилације;</li><li>• Извођење инсталација и уградња опреме у оквиру котларница, топлотно-предајних станица и система даљинског грејања;</li><li>• Извођење инсталација и уградња опреме у оквиру расхладних постројења;</li><li>• Извођење инсталација и уградња опреме у оквиру топлана, енергана, когенерационих постројења и термоелектрана;</li><li>• Извођење инсталација и уградња опреме за прераду, складиштење и дистрибуцију чврстих и течних горива;</li><li>• Извођење инсталација и уградња опреме за искоришћење обновљивих и алтернативних видова енергије - сунчеве и геотермалне енергије, енергије ветра, биомасе;</li><li>• Извођење инсталација и уградње опреме за искоришћење горивог, индустријског и комуналног отпада</li><li>• Извођење инсталација и система за обраду и снабдевање питком водом, индустријском водом и инсталација и система за обраду комуналних и технолошких отпадних вода;</li></ul>	

- Извођење инсталација и система за припрему, складиштење и развод флуида у производним процесима и за пнеуматски и хидраулички транспорт;
- Извођење инсталација и уградња опреме за процесе у којима се одвијају механичке, хидромеханичке, топлотне, дифузионе, хемијске и биохемијске операције;
- Извођење инсталација и уградња опреме гасне технике за производњу, складиштење, транспорт и примену природног и других горивих гасова, техничких и медицинских гасова;
- Извођење радова и уградња опреме на унутрашњим гасним инсталацијама;
- Извођење инсталација и уградња опреме за пречишћавање у циљу заштите животне средине;
- Извођење радова на монтажи термотехничке, енергетске и процесне опреме;
- Извођење радова из области стабилних инсталација за гашење пожара;
- Извођење машинских инсталација и уградња опреме за аутоматско управљање код претходно наведених објеката, инсталација и система;
- Израда пројеката технологије извођења машинских радова (заваривање, монтажа и сл.) на изградњи објеката.

Шифра лиценце:  <b>432</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач радова машинских инсталација објеката водоснабдевања и индустријских вода, хидротехнике и хидроенергетике</b>
----------------------------------	--

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Машинског факултета у Београду - Смер за хидроенергетику или
- Диплома Машинског факултета у Нишу - Смер за хидроенергетику  
односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области машинског инжењерства (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

Опис делатности:

- Извођење радова на уградњи машинске опреме и инсталација хидроелектрана;
- Извођење система и инсталација за обраду и снабдевање питком водом, индустријском водом система и инсталација за обраду комуналних и технолошких отпадних вода;
- Извођење система и инсталација за припрему, складиштење и развод флуида у производним процесима и за пнеуматски и хидраулички транспорт;
- Извођење инсталација и уградња опреме за прераду, складиштење и дистрибуцију и течних горива;
- Извођење инсталација и уградње опреме за искоришћење комуналног отпада;

- Извођење инсталација и уградња опреме пумпних станица за наводњавање и одводњавање;
- Извођење инсталација и уградња опреме за пречишћавање у циљу заштите животне средине;
- Извођење радова на монтажи хидротехничке опреме;
- Извођење радова из области стабилних инсталација за гашење пожара;
- Извођење машинских инсталација и уградња опреме за аутоматско управљање код претходно наведених објеката, инсталација и система;
- Израда пројеката технологије извођења машинских радова (заваривање, монтажа и сл.) на изградњи објеката.

Шифра лиценце:  <b>434</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач радова транспортних средстава, складишта и машинских конструкција и технологија</b>
----------------------------------	--

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Машинског факултета у Београду - Смер за производно машинство, машинске конструкције и механизацију, пољопривредно машинство, ваздухопловство, бродоградњу, војно машинство, моторе СУС, моторна возила, железничко машинство, индустријско инжењерство или
- Диплома Машинског факултета у Нишу - Смер за производно машинство, машинске конструкције и механизацију, моторе и моторна возила, мехатронику или
- Диплома Машинског факултета у Краљеву - Група за грађевинску и транспортну механизацију, железничко машинство, пројектовање обрадних процеса, конструисање и механику или
- Диплома Машинског факултета у Крагујевцу - Смер за производно машинство, машинске конструкције и механизацију, моторна возила и моторе, друмски саобраћај или
- Диплома Факултета техничких наука у Новом Саду - Смер за производно машинство, механизацију и конструкционо машинство  
односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области машинског инжењерства (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).

Опис делатности:

- Извођење радова на уградњи опреме и монтажи лифтова, дизалица, транспортера за расути терет, тракастих транспортера и сл.;
- Извођење радова на монтажи система, линија и опреме у металопрерађивачкој индустрији, индустрији саобраћајних средстава, индустрији машина, метала и неметала, хемијској и прехранбеној индустрији, пољопривредној производњи и процесној индустрији;
- Извођење радова на монтажи машинских конструкција (носеће конструкције

транспортних средстава: мостне дизалице, портални кранови и остале дизалице, тракасти транспортери, стационарне подизне платформе, багери, одлагачи и остале машинске носеће конструкције);

- Извођење радова на уградњи опреме за складишта чврстих материјала;
- Извођење радова на уградњи опреме за унутрашњи транспорт и складиштење материјала за потребе железничког, друмског, водног и ваздушног саобраћаја;
- Извођење радова на уградњи машинских склопова из области железничког машинства (скретнице, опрема и сл.);
- Монтажа грађевинске браварије;
- Извођење машинских инсталација и уградња опреме за аутоматско управљање код претходно наведених објеката, инсталација и система;
- Израда пројеката технологије извођења машинских радова (заваривање, монтажа и сл.) на изградњи објеката.

## Члан 26.

### За инжењера специјалистичких струковних студија машинства:

Шифра лиценце:  <b>730</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач радова, са специјалистичким струковним студијама, машинске опреме и инсталација</b>
Услови за издавање лиценце:  <ul style="list-style-type: none"><li>• Диплома специјалистичких струковних студија из области машинског инжењерства – одговарајућег смера (општи машински смер, производни, конструкциони, механизација, термотехника, процесна техника и сл.)стечена по Закону о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008 , 44/2010).</li></ul>	
Опис делатности :  Извођење инсталација и уградња опреме у објектима за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе, и то: <ul style="list-style-type: none"><li>• инсталације грејања, климатизације и вентилације;</li><li>• расхладне инсталације;</li><li>• котларнице и топлотно - предајне станице;</li><li>• инсталације за складиштење и дистрибуцију чврстих и течних горива;</li><li>• инсталације гасне технике за складиштење и транспорт природног у других горивих гасова;</li><li>• унутрашње гасне инсталације;</li><li>• инсталације из области процесне технике и заштите животне средине;</li><li>• инсталације за коришћење обновљивих видова енергије - сунчеве енергије, енергије ветра, геотермалне енергије, хидроенергије, биомасе, горивог индустријског и комуналног отпада;</li><li>• инсталације за припрему, складиштење и развод флуида у производним процесима и за пнеуматски и хидраулички транспорт;</li><li>• монтажа линија и опреме за транспорт и складиштење расутог терета;</li><li>• монтажа линија и опреме у металопрерађивачкој индустрији, индустрији</li></ul>	

саобраћајних средстава, индустрији машина, метала и неметала, хемијској и прехранбеној индустрији, пољопривредној производњи и процесној индустрији;

- монтажа машинских конструкција и грађевинске браварије;
- машинске инсталације и уградња опреме за аутоматско управљање код претходно наведених објеката, инсталација и система.

## Члан 27.

### За инжењера машинства:

Шифра лиценце:  <b>830</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач машинских инсталација</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома више школе (VI степен) из области машинства - одговарајућег смера (општи машински смер, производни, конструкциони, механизација, термотехника, процесна техника и слично) односно</li> <li>• Диплома основних академских или основних струковних студија из области машинског инжењерства – одговарајућег смера стечена по Закону о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008 , 44/2010).</li> </ul>	
Опис делатности :	
<p>Извођење инсталација и уградња опреме у објектима за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе, максималне бруто површине до 2000 m<sup>2</sup> и максималне инсталисане топлотне снаге до 300 kW (грејна топлотна снага или укупни расхладни учинак) и то:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• инсталације грејања, климатизације и вентилације;</li> <li>• расхладне инсталације под условом да температура ваздуха у хлађеној просторији није нижа од 0 °C;</li> <li>• котларнице и топлотно - предајне станице;</li> <li>• инсталације за складиштење и дистрибуцију чврстих и течних горива;</li> <li>• инсталације гасне технике за складиштење и транспорт природног у других горивих гасова;</li> <li>• унутрашње гасне инсталације;</li> <li>• инсталације из области процесне технике и заштите животне средине;</li> <li>• инсталације за коришћење обновљивих видова енергије - сунчеве енергије, енергије ветра, геотермалне енергије, хидроенергије, биомасе, горивог индустријског и комуналног отпада;</li> <li>• инсталације за припрему, складиштење и развод флуида у производним процесима и за пнеуматски и хидраулички транспорт;</li> <li>• монтажа линија и опреме за транспорт и складиштење расутог терета;</li> <li>• монтажа опреме у оквиру линија металопрерађивачке индустрије;</li> <li>• монтажа машинских конструкција и грађевинске браварије;</li> <li>• машинске инсталације и уградња опреме за аутоматско управљање код претходно наведених објеката, инсталација и система.</li> </ul>	

## Члан 28.

### За дипломираног инжењера електротехнике:

Шифра лиценце:  <b>450</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни извођач радова електроенергетских инсталација ниског и средњег напона</b>
Услови за издавање лиценце: <ul style="list-style-type: none"><li>• Диплома Електротехничког факултета Универзитета у Београду, Енергетски одсек - Смер за електроенергетске системе или Смер за енергетске претвараче и погоне или</li><li>• Диплома Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду – Електротехника и рачунарство: Одсек Енергетика, електроника и телекомуникације или одсек Рачунарство и аутоматика: смер Енергетска електроника и машине или смер Електроенергетика или</li><li>• Диплома Техничког факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу – Електротехника: Електроенергетика - енергетски системи и Индустијска енергетика или</li><li>• Диплома Електронског факултета Универзитета у Нишу, смер Индустијска енергетика или</li><li>• Диплома Факултета техничких наука Универзитета у Приштини, са седиштем у Косовској Митровици, Електротехничко и рачунарско инжењерство - смер Енергетика (до доношења Закона о планирању и изградњи 2003. г.) односно</li><li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области електротехнике (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).</li></ul>	
Опис делатности: Извођење: <ul style="list-style-type: none"><li>• Електричних инсталација (електрични развод и електрична опрема) ниског напона (наизменичног напона до 1000 V и једносмерног до 1500 V) у зградама (објектима) свих врста – објекти високоградње и ниско градње;</li><li>• Електричних инсталација осветљења у затвореним и отвореним просторима (Јавно осветљење на градским, регионалним и магистралним путевима, трговима и осталим објектима);</li><li>• Инсталација за заштиту од атмосферског пражњења - Громобранске инсталације и инсталације од пренапона на свим објектима;</li><li>• Електричних инсталација на индустријским објектима;</li><li>• Електричних инсталација на објектима водоснабдевања, канализационим системима, уређајима за пречишћавање отпадних вода, објектима за рециклажу секундарних сировина, системима за наводњавање и одводњавање;</li></ul>	

- Једноставнијих телекомуникационих инсталација (ТТ), инсталација система дојаве пожара у стамбеним и пословним објектима свих врста, на индустријским и јавним објектима и др.;
- Електричних инсталација управљања и електромоторног погона на свим горе наведеним објектима;
- Регулисања електромоторних погона, са енергетским претварачима и повратним спрегама по разним величинама, вишемоторних погона у разним индустријама закључно са 35 KV (ваљаонице, индустрија папира, рудници, површински копови, итд.);
- Система и постројења са централним и дистрибуираним системима управљања (PLC);
- Система за регулацију индустријских и других процеса;
- Мерних система разних намена;
- Нисконапонске (НН) надземне и кабловске мреже (укључујући и контактне), НН постројења и НН делови трансформаторских станица;
- Средњепапонске (СН) - закључно са 35 KV, надземне и кабловске мреже, укључујући и контактне, СН постројења и СН делови трансформаторских станица;
- Мини хидроелектрана и термоелектрана и других електрана, инсталисане снаге мање од 10 MVA;
- Индустријских СН мреже и развода за електромоторне погоне и др.;
- Система сопственог напајања и секундарних кола у СН постројењима и трансформаторским станицама. НН и СН делови термо и хидроелектрана, и др.;
- Електричних инсталација за нуклеарне објекте и друге објекте који служе за производњу нуклеарне енергије, нуклеарног горива и радиоизотопа, за ускладиштење радиоактивних отпадних материја, као и у научно-истраживачке сврхе у области нуклеарне технике;
- Електричних инсталација за објекте за производњу и прераду нафте и гаса, међународне и магистралне гасоводе и нафтоводе за транспорт, гасоводе називног радног надпритиска преко 16 bar-а, складишта нафте, гаса и нафтних деривата капацитета преко 500 тона и магистралне и регионалне топлодалеководе и др.;
- Електричних инсталација за објекте базне и прерађивачке хемијске индустрије, црне и обојене металургије, објекте за прераду коже и крзна, објекте за прераду каучука, објекте за производњу целулозе и папира и објекте за прераду неметалних минерала
- Електричних инсталација за хидроелектране и термоелектране снаге до 10 MVA;
- Електричних инсталација за објекте културних добара од националног и међународног значаја и објекте у њиховој заштићеној околини и друга заштићена добра од националног и међународног значаја, у складу са законом;
- Електричних инсталација за постројења и уређаје за уклањање отпада спаљивањем и хемијским поступцима, као и за објекте за производњу, складиштење и уништавање опасних материја и складиштење и уништавање штетних материја и отпада који има својство опасних материја;
- Електричних инсталација за аеродроме за јавни ваздушни саобраћај:
- Објекти високоградње на аеродромском комплексу (путнички терминали, робни терминали, ваздухопловне базе - хангари, објекти инфраструктуре и објекти за радио-навигациону опрему);



- Објекти нискоградње на аеродромском комплексу (полетно-слетне стазе, рулне стазе, пристанишне платформе, хангарске платформе);
- Електричних инсталација за механизована теретна и јавна путничка пристаништа;
- Електричних инсталација за аутопутеве, магистралне и регионалне путеве и саобраћајне прикључке на аутопутеве, магистралне и регионалне путеве;
- Електричних инсталација за путне објекте (мостове и тунеле);
- Електричних инсталација за јавне железничке инфраструктуре и прикључке;
- Електричних инсталација за објекте на железничким пругама (мостови и тунели и др. );

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>451</b>	<b>Одговорни извођач радова електроенергетских инсталација високог и средњег напона – разводна постројења и пренос електричне енергије</b>

- Услови за издавање лиценце:
- Диплома Електротехничког факултета Универзитета у Београду, Енергетски одсек - Смер за електроенергетске системе или Смер за енергетске претвараче и погоне или
  - Диплома Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду, Електротехника и рачунарство, - одсек Енергетика, електроника и телекомуникације или одсек Рачунарство и аутоматика или смер Енергетска електроника и машине или смер Електроенергетика или
  - Диплома Техничког факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, Електротехника: Електроенергетика - енергетски системи или смер Индустијска енергетика или
  - Диплома Електронског факултета Универзитета у Нишу - смер Индустијска енергетика или
  - Диплома Факултета техничких наука Универзитета у Приштини, **са** седиштем у Косовској Митровици, одсек Електротехничко и рачунарско инжењерство – смер Енергетика (до доношења Закона о планирању и изградњи 2003. г.) односно
  - Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области електротехнике (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).

- Опис делатности:  
Извођење:
- Надземне и кабловске мреже СН (до 35 kV) и ВН (преко 35 kV), укључујући и контактне мреже, СН и ВН постројења и СН и ВН трансформаторске станице и др.;
  - Електричних инсталација у СН и ВН постројењима и погонима;
  - Далеководна 35 kV и вишег напона;
  - ВН делова термо, хидро и гасних електрана и енергана и др.;

- Индустијских СН мреже и разводе за електромоторне погоне и др.;
- Хидроелектрана, термоелектрана и других електрана инсталисане снаге 10 MVA и веће;
- Нуклеарних објеката и других објеката који служе за производњу нуклеарне енергије, нуклеарног горива и радиоизотопа, објекте за ускладиштење радиоактивних отпадних материја, као и објекте у научно - истраживачке сврхе у области нуклеарне технике;
- Система сопственог напајања и секундарних кола електричних инсталација у трансформаторским станицама и електранама и др.;
- Громобранских инсталација, инсталација уземљења на свим наведеним објектима;
- Електричних инсталација за јавне железничке инфраструктуре и прикључке;
- Електричних инсталација за објекте на железничким пругама (мостови и тунели и др.)

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>453</b>	<b>Одговорни извођач радова телекомуникационих мрежа и система</b>

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Електротехничког факултета Универзитета у Београду; Одсек за аутоматику, електронику и телекомуникације или Одсек за физичку електронику или Одсек за рачунарску технику и информатику: смер за телекомуникације или Смер за електротехничке материјале и технологије или
- Одсек за Софтверско инжењерство или
- Диплома Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду, Електротехника и рачунарство, - одсек: Енергетика, електроника и телекомуникације или одсек: Рачунарство и аутоматика: - смер Телекомуникације или смер Микрорачунарска електроника или смер Енергетска електроника и машине
- Диплома Техничког факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, Електротехника: Рачунарска техника или
- Диплома Електронског факултета Универзитета у Нишу, смер: Аутоматика или смер: Електроника или смер: Микроелектроника или смер: Рачунарска техника и информатика или смер Телекомуникације или
- Диплома Факултета техничких наука Универзитета у Приштини, са седиштем у Косовској Митровици, Електротехничко и рачунарско инжењерство, смер: Електроника и телекомуникације или смер: Рачунарство и информатика (до доношења Закона о планирању и изградњи 2003. г.)  
односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области електротехнике (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005,

Опис делатности:

Извођење:

- Телекомуникационих мрежа и система месне, регионалне, магистралне, ваздушне, кабловске мреже (KDS, Оптика, АТС, SDH, PDH, RR системи, Мобилна телефонија, SAT системи), и др.;
- Приступних мрежа (ISDN, ADSL, Примарна и секундарна кабловска мрежа) и др.;
- Инсталација за дистрибуцију RA и TV програма, и системи ZAS и KDS;
- Телефонских, рачунарских инсталација и мрежа, структурног каблирања за стамбене и пословне објекте и др.;
- Интерфонских и видеоинтерфонских система, видео надзора, интерне TV, детекције гаса и дојаве пожара, системе за техничко обезбеђење објекта, евиденцију и контролу приступа за стамбене и пословне објекте и др.;
- Телеметрије, управљања процесима и системима у индустрији, електропривреди, ваздушном, друмском, речном и железничком саобраћају и др.;
- Система надзора и управљања електромоторним, и другим (хидрауличним и пнеуматским) погонима, мерења и регулација на стамбеним, пословним, индустријским и јавним објектима и др.;
- Управљања електромоторним погонима са енергетским претварачима и повратним спрегама по разним величинама, вишемоторним погонима (до 35 kV) у разним индустријским погонима (ваљаонице, индустрија папира, рудници, површински копови, итд.);
- Управљања системима и постројењима са централним и дистрибуираним системима управљања (PLC);
- Управљања и регулација индустријских и других процеса;
- Мерних система разних намена;
- Напајања и НН електроенергетског развода (до 1000 V наизменичног напона, односно 1500 V једносмерног напона), инсталација уземљења и громобранске заштите за напред наведене објекте;
- Телекомуникационих мрежа и система за нуклеарне објекте и друге објекте који служе за производњу нуклеарне енергије, нуклеарног горива и радиоизотопа, за ускладиштење радиоактивних отпадних материја, као и у научно-истраживачке сврхе у области нуклеарне технике;
- Телекомуникационих мрежа и система за објекте за производњу и прераду нафте и гаса, међународне и магистралне гасоводе и нафтоводе за транспорт, гасоводе називног радног надпритиска преко 16 bar-а, складишта нафте, гаса и нафтних деривата капацитета преко 500 тона и магистралне и регионалне топлодалеководе
- Телекомуникационих мрежа и система за објекте базе и прерађивачке хемијске индустрије, црне и обојене металургије, објекте за прераду коже и крзна, објекте за прераду каучука, објекте за производњу целулозе и папира и објекте за прераду неметалних минерала
- Телекомуникационих мрежа и система за хидроелектране и термоелектране снаге 10 MVA и веће;
- Телекомуникационих мрежа и система за објекте културних добара од националног и међународног значаја и објекте у њиховој заштићеној околини и друга заштићена добра од националног и међународног значаја, у складу са законом;
- Телекомуникационих мрежа и система за постројења и уређаје за уклањање отпада спаљивањем и хемијским поступцима, као и за објекте за производњу,

<p>складиштење и уништавање опасних материја и складиштење и уништавање штетних материја и отпада који има својство опасних материја;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Телекомуникационих мрежа и система за аеродроме за јавни ваздушни саобраћај: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Објекти високоградње на аеродромском комплексу (путнички терминали, робни терминали, ваздухопловне базе - хангари, објекти инфраструктуре и објекти за радио-навигациону опрему);</li> <li>- Објекти нискоградње на аеродромском комплексу (полетно-слетне стазе, рулне стазе, пристанишне платформе, хангарске платформе);</li> </ul> </li> <li>• Телекомуникационих мрежа и система за механизована теретна и јавна путничка пристаништа;</li> <li>• Телекомуникационих мрежа и система за аутопутеве, магистралне и регионалне путеве и саобраћајне прикључке на аутопутеве, магистралне и регионалне путеве и др.;</li> <li>• Телекомуникационих мрежа и система за путне објекте (мостове и тунеле) и др.;</li> <li>• Телекомуникационих мрежа и система за јавне железничке инфраструктуре и прикључке;</li> <li>• Телекомуникационих мрежа и система за објекте на железничким пругама (мостове и тунеле);</li> <li>• Телекомуникационих објеката у системима веза који су међународног и магистралног значаја и телекомуникациони објекти који се граде на територији две или више општина, закључно са главним капацитетима.</li> </ul>
---

### Члан 29.

#### За инжењера специјалистичких струковних студија електротехнике:

Шифра лиценце:  <b>750</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач, са специјалистичким струковним студијама, електроенергетских радова ниског напона у зградама (објектима)</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома специјалистичких струковних студија из области електротехничког инжењерства – одговарајућег смера стечена по Закону о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010.).</li> </ul>	
Опис делатности :	
<p>Извођење електричних инсталација ниског напона за објекте високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе, следећих карактеристика:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• електро-инсталатерски радови као и радови на унутрашњем уређењу објеката и уређењу терена;</li> <li>• извођење нисконапонских напојних каблова напред наведених објеката;</li> <li>• извођење спољњег осветљења спољњег уређења за напред наведене објекте и др.</li> </ul>	

Шифра лиценце:  <b>753</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач, са специјалистичким струковним студијама, телекомуникационих радова у зградама</b>
----------------------------------	--

<b>(објектима)</b>
<p>Услови за издавање лиценце:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома специјалистичких струковних студија из области електротехничког инжењерства – одговарајућег смера стечена по Закону о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul>
<p>Опис делатности:</p> <p>Извођење електричних инсталација телекомуникација за објекте високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе, следећих карактеристика:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• електро - инсталатерски телекомуникациони радови као и радови на унутрашњем уређењу објеката и уређењу терена;</li> <li>• извођење приводних ТТ каблова напред наведених;</li> <li>• извођење приступне ТТ мреже спољњег уређења за напред наведене објекте.</li> </ul>

### Члан 30.

#### За инжењера електротехнике:

Шифра лиценце:  <b>850</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач електроенергетских радова ниског напона у зградама (објектима)</b>
<p>Услови за издавање лиценце:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Виша стручна спрема (VI степен) одговарајућег смера односно</li> <li>• Диплома основних академских или основних струковних студија из области електротехничког инжењерства – одговарајућег смера стечена по Закону о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010.).</li> </ul>	
<p>Опис делатности :</p> <p>Извођење електричних инсталација ниског напона за објекте високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе, следећих карактеристика:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• спратности По+П+4+Пк, чија укупна површина не прелази 2000 m<sup>2</sup> бруто површине;</li> <li>• електро-инсталатерски радови као и радови на унутрашњем уређењу објеката и уређењу терена;</li> <li>• извођење нисконапонских напојних каблова напред наведених објеката;</li> <li>• извођење спољњег осветљења спољњег уређења за напред наведене објекте и др.</li> </ul>	

Шифра лиценце:  <b>853</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач телекомуникационих радова у зградама (објектима)</b>
----------------------------------	---

Услови за издавање лиценце:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Виша стручна спрема (VI степен) одговарајућег смера односно</li> <li>• Диплома основних академских или основних струковних студија из области електротехничког инжењерства – одговарајућег смера стечена по Закону о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).</li> </ul>
Опис делатности:
<p>Извођење електричних инсталација телекомуникација за објекте високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе, следећих карактеристика:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• спратности По+П+4+Пк, чија укупна површина не прелази 2000 m<sup>2</sup> бруто површине;</li> <li>• електро - инсталатерски телекомуникациони радови као и радови на унутрашњем уређењу објеката и уређењу терена;</li> <li>• извођење приводних ТТ каблова напред наведених;</li> <li>• извођење приступне ТТ мреже спољњег уређења за напред наведене објекте.</li> </ul>

### Члан 31.

#### За дипломираног инжењера саобраћаја:

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>469</b>	<b>Одговорни извођач радова у системима телекомуникационог саобраћаја и мрежа</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Саобраћајног факултета Универзитета у Београду, смер Телекомуникациони саобраћај и мреже, раније ПТТ одсек, или</li> <li>• Диплома факултета Техничких наука у Новом Саду, смер ПТТ саобраћај. односно</li> <li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области саобраћаја (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ),</li> </ul>	
Опис делатности (листа извођења радова):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Извођење радова који су везани за системе телекомуникационог саобраћаја за потребе транспортних система (друмски и градски, железнички, водни, ваздушни, поштански, мултимодални,...), интелигентних транспортних система и других система у којима се одвија телекомуникациони саобраћај. Наведени радови односе се на све врсте објеката у којима постоји потреба за</li> </ul>	

обављање телекомуникационог саобраћаја укључујући и објекте за које дозволу за изградњу издаје надлежно Министарство.

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>470</b>	<b>Одговорни извођач радова саобраћајне сигнализације</b>

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Саобраћајног факултета Универзитета у Београду, одсек за друмски и градски саобраћај и транспорт – саобраћајни и транспортни смер или
  - Диплома Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду, смер друмски саобраћај или
- односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области саобраћаја (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).

Опис делатности (листа извођења радова):

- Извођење радова на регулисању и управљању саобраћаја на путној и уличној мрежи (светлосна и семафорска сигнализација и информатика у саобраћају);
- Извођење радова у оквиру интелигентног система за управљање саобраћајем – ИТС на путној и уличној мрежи (управљачки – контролни саобраћајни центри);
- Извођење радова који су везани за безбедност друмског и градског саобраћаја (заштита пешака, деце у зонама школа и обданишта, безбедно регулисање саобраћаја на јавним површинама и др.);
- Извођење саобраћајних радови у оквиру друмских и градских саобраћајница и чворова, као и саобраћајне хоризонталне и вертикалне сигнализације и опреме;
- Извођење радова на регулисању стационарног саобраћаја (паркирање и паркинг гараже);
- Извођење радова на регулисању друмског и градског транспорта путника (аутобуске станице, GSP гараже и терминали);
- Извођење радова у оквиру друмских и градских робних терминала (јавни дистрибутивни центри);
- Извођење радова у оквиру техничке експлоатације друмских транспортних средстава (гараже, сервиси, ауто базе);
- Извођење радова на регулисању саобраћаја пратећих објеката друмских саобраћајница, као што су: бензинске и гасне пумпне станице, мотели, одморишта, видиковци;
- Радови на регулисању саобраћаја око и у туристичким центрима и заштићеним националним парковима;
- Извођење радова у оквиру безбедне изградње и регулисања бицикличких стаза;
- Извођење свих осталих радови који обухватају делатности саобраћајне струке

друмског и градског саобраћаја и транспорта, а који нису овде описани.

### Члан 32.

#### За инжењера специјалистичких струковних студија саобраћаја:

Шифра лиценце:  <b>770</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач радова, са специјалистичким струковним студијама, саобраћаја у друмском и градском саобраћају</b>
Услови за издавање лиценце: <ul style="list-style-type: none"><li>• Диплома специјалистичких струковних студија из области друмског саобраћаја (Висока техничка школа, Крагујевац) – одговарајућег смера стечена по Закону о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).</li></ul>	
Опис делатности : <ul style="list-style-type: none"><li>• Извођење радова приликом постављања вертикалне и хоризонталне сигнализације на општинским или некатегорисаним путевима и улицама за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе.</li></ul>	

### Члан 33.

#### За инжењера саобраћаја:

Шифра лиценце:  <b>870</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач радова – струковни инжењер саобраћаја у друмском и градском саобраћају</b>
Услови за издавање лиценце: <ul style="list-style-type: none"><li>• Диплома више стручне школе (VI степен) одговарајућег смера из области саобраћаја;</li><li>односно</li><li>• Диплома основних академских или основних струковних студија из области друмског саобраћаја (Висока техничка школа, Крагујевац) – одговарајућег смера стечена по Закону о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).</li></ul>	
Опис делатности : <ul style="list-style-type: none"><li>• Извођење радова приликом постављања вертикалне и хоризонталне сигнализације на општинским или некатегорисаним путевима и улицама за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе.</li></ul>	

### Члан 34.

#### За дипломираног инжењера геодезије:

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
----------------	----------------



**471****Одговорни извођач геодетских радова**

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Грађевинског факултета у Београду – Одсек за геодезију и геоинформатику или
  - Диплома Факултета техничких наука у Новом Саду – Одсек за геодезију и геоматику
- односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), на академским студијама другог степена (дипломске академске студије – мастер, специјалистичке академске студије), а пре ступања на снагу наведеног Закона основне студије у трајању од најмање пет година (искључиво Диплома Грађевинског факултета у Београду – Одсек за геодезију)

Опис делатности:

- Извођење геодетских радова за потребе израде државних геодетских референтних система;
- Извођење геодетских радова за потребе дефинисања геоида;
- Извођење геодетских радова за потребе оснивања и обнове катастра непокретности и катастра водова;
- Извођење геодетских радова за потребе комасационог премера и уређења земљишне територије комасацијом;
- Извођење геодетских радова за потребе топографског премера и топографско-картографске делатности (израда графичких и дигиталних геодетских производа, планови, карте, геодетски информациони системи и дигитални модели терена од општег значаја);
- Извођење геодетских радова за потребе израде геодетских мрежа објеката;
- Извођење геодетских радова за потребе израде геодетских подлога за пројектовање у инжењерско-техничким областима за које је предвиђена израда главног пројекта (планови, карте, геодетски информациони систем и дигитални модели терена од значаја за инжењерски објекат),
- Извођење геодетских радова на реализацији пројеката геодетског обележавања у области урбанистичког планирања;
- Извођење геодетских радова обележавања линијских објеката (инсталација) на основу задатих услова;
- Извођење геодетских радова за потребе експропријације земљишта приликом изградње објеката;
- Извођење геодетских радова за потребе геодетског обележавања грађевинских линија и геодетско снимање темеља објекта;
- Извођење геодетских радова за потребе геодетског обележавања геометрије објеката;
- Извођење геодетских радова за потребе геодетског осматрања објеката у току грађења и експлоатације;
- Извођење геодетских радова за потребе геодетског снимања изведеног објекта и прикључних инсталација;
- Извођење геодетских радова за потребе геодетске контроле геометрије објекта у току експлоатације;
- Извођење геодетских радова на изградњи објеката нискоградње;
- Извођење радова за посебне потребе (урбанизам, батиметријски премер, ..).

## Члан 35.

### За инжењера специјалистичких струковних студија геодезије:

Шифра лиценце:  <b>771</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач, са специјалистичким струковним студијама, геодетских радова на објектима високоградње и нискоградње</b>
Услови за издавање лиценце:  Диплома специјалистичких струковних студија из области геодезије стечена по Закону о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).	
Опис делатности:  <ul style="list-style-type: none"><li>• Извођење геодетских радова на објектима високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе и то:<ul style="list-style-type: none"><li>- израда геодетских подлога за пројектовање;</li><li>- реализација пројекта геодетског обележавања у области урбанистичког планирања;</li><li>- геодетско обележавање линијских објеката (прикључних инсталација);</li><li>- обележавање грађевинских линија, геодетско снимање темеља објекта;</li><li>- геодетска контрола геометрије објекта приликом изградње објеката високоградње нижих од 50м;</li><li>- геодетско снимање изведеног објекта и прикључних инсталација;</li><li>- геодетска контрола геометрије објекта у току експлоатације</li></ul></li><li>• Извођење геодетских радова за потребе експропријације земљишта приликом изградње локалних и некатегорисаних путева и улица за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе;</li><li>• Извођење геодетских радова на изградњи локалних и некатегорисаних путева и улица за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе;</li><li>• Извођење геодетских радова у инжењерско-техничким областима, и то:<ul style="list-style-type: none"><li>- Израда геодетских подлога за потребе разних врста пројеката у инжењерско-техничким областима;</li><li>- Геодетско мерење у току реализације пројекта;</li><li>- Геодетско мерење изведеног стања;</li><li>- Геодетско мерење у циљу осматрања тла и објеката у току грађења и употребе.</li></ul></li></ul>	

## Члан 36.

### За инжењера геодезије:

Шифра лиценце:  <b>871</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач геодетских радова на објектима високоградње и нискоградње</b>
----------------------------------	--

Услови за издавање лиценце:

- Диплома првог степена Грађевинског факултета у Београду – Одсек за геодезију и геоинформатику или
- Диплома првог степена Факултета техничких наука у Новом Саду – Одсек за геодезију и геоматику или
- Диплома Високе грађевинско-геодетске школе струковних студија у Београду – смер за геодезију и геоматику (од 2003. године) или
- Диплома Више грађевинско-геодетске школе у Београду – одсек за геодезију пре ступања на снагу Закона о планирању и изградњи (Сл. Гласник РС бр. 47/03)

односно

- Диплома стечена на наведеним факултетима и школи у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005,100/2007,97/2008,44/2010), на студијама првог степена (основне академске студије, основне струковне студије), а пре ступања на снагу наведеног Закона студије у трајању до три године (Виша стручна спрема – VI степен - искључиво Диплома Више грађевинско-геодетске школе у Београду – одсек за геодезију).

Опис делатности:

- Извођење геодетских радова на објектима високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе, максималне бруто површине до 2000 m<sup>2</sup>, максималне спратности до П0+П+4+ПК, и то:
  - израда геодетских подлога за пројектовање;
  - реализација пројекта геодетског обележавања у области урбанистичког планирања;
  - геодетско обележавање линијских објеката (прикључних инсталација);
  - обележавање грађевинских линија, геодетско снимање темеља објекта;
  - геодетска контрола геометрије објекта приликом изградње објеката високоградње нижих од 50м;
  - геодетско снимање изведеног објекта и прикључних инсталација;
  - геодетска контрола геометрије објекта у току експлоатације
- Извођење геодетских радова за потребе експропријације земљишта приликом изградње локалних и некатегорисаних путева и улица за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе;
- Извођење геодетских радова на изградњи локалних и некатегорисаних путева и улица за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе;

**Члан 37.**

**За дипломираног инжењера шумарства:**

Шифра лиценце:  <b>473</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач радова на изградњи објеката за уређење бујица и за заштиту од ерозије као и на мелиорацији шумског и пољопривредног земљишта</b>
Услови за издавање лиценце:	

- Диплома Шумарског факултета у Београду, Одсека за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, или Одсека за ерозију и мелиорације или Одсека за заштиту од ерозије и уређење бујица или Института за водопривреду ерозивних подручја  
односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области шумарства (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

Опис делатности:

- Извођење припремних радова: сеча дрвећа, крчење жбуња, шибља и уклањање хумусног слоја ради припреме објекта за уређење бујица и заштиту земљишта од ерозије;
- Извођење радова на регулацији, санацији и уређењу бујичних токова;
- Извођење прагова и бујичних преграда за задржавање наноса;
- Извођење радова на уређењу сливова за заштиту од ерозије што подразумева биолошке, биотехничке и техничке радове;
- Извођење радова на натуралном уређењу токова (биолошко и биотехничко уређење)
- Извођење земљаних радова на равним и нагнутим теренима ради припреме земљишта за затрављивање и пошумљавање;
- Извођење система за одводњавање и наводњавање на еродираним површинама до 20 хектара;
- Извођење биолошких и биотехничких радова за мелиорацију шумског и пољопривредног земљишта (живи појасеви од дрвенасте и жбунасте вегетације и специјалне травне смеше) на подизању противерозионих, пољезаштитних, снегозаштитних и ветрозаштитних појасева поред: аутопутева, магистралних и локалних путева, железничких пруга, речних токова, насипа, каналских система, на рубним деловима урбаних целина, унутар урбаних целина на земљиштима под нагибом;
- Извођење радова на објектима за уређење урвинских процеса;
- Извођење радова на рекултивацији јаловишта, пепелишта, каменолома и комуналних депонија;
- Извођење радова на противерозионом уређењу скијашких стаза.

**Члан 38.**

**За дипломираног инжењера шумарства и дипломираног инжењера пољопривреде:**

Шифра лиценце:  <b>474</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач радова на пејзажном уређењу слободних простора</b>
Услови за издавање лиценце:	

- Диплома Шумарског факултета у Београду – студијски програм Пејзажна архитектура и хортикултура или
- Диплома Пољопривредног факултета у Новом Саду – студијски програм Пејзажна архитектура

односно

- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области шумарства (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).

Опис делатности:

- Извођење припремних и санитарних радова на сечи и крчењу дрвећа, жбуња, уклањању корова, вађењу пањева и сл.;
- Извођење земљаних радова ради нивелисања и површинског одводњавања;
- Изградња партерних елемената (подлога, застора, ивичњака, ригола и сливника за стазе, платое и спортске терене);
- Изградња или уградња малих вртно-парковских објеката (пергола, сеника, степеница, рампи, ограда, чесми, фонтана и сл.);
- Уградња парковског и урбаног мобилијара-опреме;
- Уградња система за заливање зеленила;
- Агротехничка припрема земљишта (супстрата);
- Садња и сетва биљака;
- Заснивање травњака на парковским површинама, паркинзима и спортским теренима (фудбал, голф и др.);
- Извођење радова обнове парковског и природног наслеђа (заштите, санације, конзервације, реконструкције и сл.);
- Извођење радова на рекултивацији јаловишта, пепелишта, каменолома и комуналних депонија.

### Члан 39.

**За дипломираног инжењера технологије:**

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>475</b>	<b>Одговорни извођач радова на изградњи технолошких постројења</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома инжењера технологије Технолошко-металуршког факултета у Београду или</li> <li>• Диплома инжењера технологије Технолошког факултета у Новом Саду или</li> <li>• Диплома инжењера технологије Технолошког факултета у Лесковцу или</li> <li>• Диплома инжењера технологије Техничког факултета у Бору или</li> <li>• Диплома инжењера технологије Факултета техничких наука у Косовској</li> </ul>	

<p>Митровици</p> <p style="text-align: center;">односно</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области технологије (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).</li> </ul>
<p>Опис делатности :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Извођење радова на припреми технолошких постројења за пробни рад у процесној и прехрамбеној индустрији;</li> <li>Пуштање у рад и пробни рад технолошких постројења;</li> <li>Доказивање гаранције квалитета производа и капацитета производње технолошких постројења;</li> <li>Извођење радова на заштити од корозије.</li> </ul>

#### Члан 40.

#### За дипломираног инжењера пољопривреде:

<p>Шифра лиценце:</p> <p style="text-align: center;"><b>476</b></p>	<p>Назив лиценце:</p> <p style="text-align: center;"><b>Одговорни извођач радова на изградњи пољопривредних и хидромелиорационих система</b></p>
<p>Услови за издавање лиценце:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Диплома Пољопривредног факултета у Београду – смер Мелиорације земљишта или</li> <li>Диплома Пољопривредног факултета у Новом – Мастер - Уређење коришћење и заштита вода</li> </ul> <p style="text-align: center;">односно</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области пољопривреде (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).</li> </ul>	
<p>Опис делатности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Извођење радова на системима за наводњавање пољопривредних површина, методом кап по кап, до 150 ha;</li> <li>Извођење радова на системима за наводњавање пољопривредних површина, методом кишења, до 75 ha;</li> <li>Извођење радова на системима за одводњавање на пољопривредним површинама хоризонталном дренажом (цевна и каналска мрежа), без</li> </ul>	

<p>грађевинских објеката;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Извођење радова на системима за наводњавање травњака, спортских и рекреационих површина;</li> <li>• Извођење радова на системима за биолошко пречишћавање отпадних и загађених вода из пољопривредне производње (мокра поља);</li> <li>• Извођење радова на рекултивацији и ревитализацији земљишта и других површина;</li> <li>• Извођење радова на физичким и хемијским мелиорацијама земљишта;</li> <li>• Извођење радова на бонитирању и катастарском класирању земљишта.</li> </ul>
---

Шифра лиценце:  <b>477</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач радова на изградњи прехранбено - технолошких постројења</b>
----------------------------------	--

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Пољопривредног факултета у Београду - Прехрамбени смер односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ), из области пољопривреде (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 ).

Опис делатности:

- Извођење радова на припреми технолошких постројења за пробни рад у прехранбеној индустрији;
- Пуштање у рад и пробни рад технолошких постројења;
- Доказивање гаранције квалитета производа и капацитета производње технолошких постројења.

#### Члан 41.

**За дипломираног инжењера металургије:**

Шифра лиценце:  <b>485</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач радова на изградњи металуршких постројења</b>
----------------------------------	--

Услови за издавање лиценце:

- Диплома инжењера металургије Технолошко-металуршког факултета у Београду, или
- Диплома инжењера металургије Техничког факултета у Бору, или
- Диплома инжењера металургије Факултета техничких наука у Косовској Митровици

односно

- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области металургије (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007,97/2008, 44/2010).

Опис делатности :

- Извођење радова на припреми металуршких постројења за пробни рад;
- Пуштање у рад и пробни рад металуршких постројења;
- Доказивање гаранције квалитета производа и капацитета производње металуршких постројења;
- Извођење радова заштите од корозије.

## Члан 42.

### За дипломираног инжењера геологије:

Шифра лиценце:  <b>491</b>	Носилац лиценце:  <b>Одговорни извођач радова на изradi геотехничких подлога</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Диплома Рударско-геолошког факултета у Београду, геолошки одсек студијски програм - геотехника (дипломске академске студије - мастер; основне академске студије, основне студије - по програму до 2006. год) или</li><li>• Диплома Рударско-геолошког факултета у Београду, геолошки одсек - смер за инжењерску геологију и хидрогеологију (по програму до 1970. год)</li></ul> <p>односно</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области геологије (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007,97/2008, 44/2010).</li></ul>	
Опис делатности:	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Извођење теренских инжењерскогеолошких и геотехничких истражних радова;</li><li>• Узорковање и одређивање квалитета узорка (истражна бушења, истражне јаме, истражне галерије, истражна окна...);</li><li>• Извођење теренских опита ради дефинисања физичко-механичких својстава (опити статичке и стандардне пенетрације, пресиометарска испитивања, крилна сонда, дилатометар ...);</li><li>• Извођење лабораторијских испитивања физичко-механичких својстава тла и стена;</li></ul>	



- Извођење лабораторијских и теренских опита који се користе у контролним геотехничким истраживањима (збијеност, лабораторијски и теренски CBR опит, пробна плоча, лаки уређај са падајућим тегом);
- Извођење мелиоративних радова у тлу и стени (ињектирање и дренажни системи);
- Извођење радова и истраживања за потребе геотехничког мониторинга;
- Извођење теренских и лабораторијских истраживања тла и стена у заштити животне средине.

Шифра лиценце:  <b>492</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач радова на изради хидрогеолошких подлога</b>
----------------------------------	--

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Рударско-геолошког факултета у Београду, смер за хидрогеологију или
- Диплома рударско-геолошког факултета у Београду, геолошки одсек - смер за инжењерску геологију са хидрогеологијом (по програму до 1970 год. )  
односно
- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области геологије (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

Опис делатности:

- Истражни радови за потребе основних и детаљних хидрогеолошких карата/подлога: картирање терена, теренска мерења и узорковања, истражно бушење, теренски опити, мониторинг подземних вода; Израда, регенерација, тестирање и пробна експлоатација бунара и осталих типова захвата и објеката регулације подземних вода;
- Извођење радова на формирању, проширењу и регулацији изворишта подземних вода у области водоснабдевања, наводњавања, флаширања, коришћења минералних вода и термалних вода као енергената;
- Извођење радова у циљу одбране од подземних вода;
- Извођење радова у области заштите и ремедијације подземних вода и геосредине.

Шифра лиценце:  <b>493</b>	Назив лиценце:  <b>Одговорни извођач радова за геофизичка испитивања</b>
----------------------------------	--

Услови за издавање лиценце:

- Диплома Рударско-геолошког факултета Универзитета у Београду, одсек геолошки, смер за геофизику  
односно

- Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), из области геологије (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на смеровима напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

Опис делатности:

- Извођење теренских, или лабораторијских геофизичких истраживања, или мониторинга, као и интерпретација резултата геофизичких мерења, која се изводе површински, потповршински, или натповршински, а применом електромагнетометријске, гравиметријске, радиометријске, термометријске, сеизмометријске, динамометријске или морфометријске методе, за потребе пројектовања и грађења објеката;
- Обрада резултата геофизичких мерења и њихова интерпретација, за потребе грађевинских, урбанистичких, археолошких, еколошких или електроенергетских, пројеката, као и за потребе оцене резерви, експлоатацију и заштиту природних енергетских и минералних ресурса;
- Извођење геофизичких каротажних испитивања, обрада и интерпретација резултата добијених применом електромагнетометријске, радиометријске, термометријске, сеизмометријске, динамометријске или морфометријске методе у виду каротажа, за потребе истраживања геолошке средине или експлоатацију природних ресурса.

#### **Члан 43.**

У случају да лица која су до дана ступања на снагу Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 47/2003) имала најмање 5 година одговарајућег радног искуства у струци, одговарајуће стручне резултате и положен стручни испит, односно признато право вршења одређених послова, а немају одговарајући смер у оквиру струке, испуњеност услова за издавање одговарајуће лиценце оцењује посебна комисија, коју образује Управни одбор.

### **VI Прелазне и завршне одредбе**

#### **Члан 44.**

Од дана ступања на снагу ове одлуке не издају се лиценце са шифром: 334, 374, 416, 435 и 472.

Имаоцима лиценци са шифрама из става 1. овог члана врши се замена образаца лиценци и печата на следећи начин:

- шифра 334 замењује се шифром 333;
- шифра 374 замењује се шифром 375;
- шифра 416 замењује се шифром 410;
- шифра 435 замењује се шифром 434;
- шифра 472 замењује се шифром 473.

#### **Члан 45.**

Имаоци лиценци из члана 44. ове одлуке су обавезни, да у року од 6 месеци од дана ступања на снагу ове одлуке, изврше замену обрасца лиценце, односно замену печата.

Трошкове замене образаца лиценце и печата сноси Комора.

#### **Члан 46.**

Поступци за издавање лиценци који су започети а нису окончани до дана ступања на снагу ове одлуке наставиће по одредбама ове одлуке.

#### **Члан 47.**

Даном ступања на снагу ове одлуке престаје да важи Одлука о врстама лиценци које издаје Инжењерска комора Србије бр. 540/1-4 од 27.05.2005. године, Одлука о изменама и допунама Одлуке о врстама лиценци које издаје Инжењерска комора Србије бр. 3237/1-6 од 08.06.2006. године, Одлука о допунама Одлуке о врстама лиценци које издаје Инжењерска комора Србије бр. 5280/1-5 од 19.10.2006. године и Одлука о допунама Одлуке о врстама лиценци које издаје Инжењерска комора Србије бр. 653/1 од 22.03.2012. године.

#### **Члан 48.**

Сагласност на ову одлуку даје надлежно Министарство у складу са Законом о планирању и изградњи.

#### **Члан 49.**

Ова одлука објављује се након прибављене сагласности надлежног Министарства и ступа на снагу у року од осам дана од дана објављивања.

**ПРЕДСЕДНИК УПРАВНОГ ОДБОРА  
ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ**

Проф. др Драгослав Шумарац, дипл. грађ. инж. с. р.

## **Инжењерска комора Србије**

Број: 4078/1-3

20.12.2012. год.

Булевар војводе Мишића 37.

**Београд**

На основу члана 164. став 1. тачка 2. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС,” бр. 72/09, 81/2009 и 24/2011), члана 8. став 3. Правилника о условима поступку за издавање и одузимање лиценце за одговорног урбанисту, пројектаната, извођача радова и одговорног планера („Службени гласник РС,” бр. 116/04 и 69/06) и члана 21. став 1. тачка 18. Статута Инжењерске коморе Србије („Службени гласник РС,” бр. 88/05 и 16/09), Управни одбор Инжењерске коморе Србије, на 47. редовној седници одржаној 20.12.2012. године, донео је

### **О Д Л У К У**

#### **о изменама и допунама Одлуке о врстама лиценци које издаје Инжењерска комора Србије бр.1493/1-3 од 02.07.2012.год.**

##### **Члан 1.**

У члану 7. Одлуке о врстама лиценци које издаје Инжењерска комора Србије бр. 1493/1-3 од 02.07.2012. године у лиценци „300 - Одговорни пројектант архитектонских пројеката, уређења слободних простора и унутрашњих инсталација водовода и канализације ” врши се допуна услова за издавање лиценци и то тако што се иза алинеје 5, додаје нова алинеја 6 која гласи:

- "Диплома Факултета за градитељски менаџмент – Унион (студијски програм: архитектура и урбанизам на мастер академским студијама) ".

##### **Члан 2.**

У члану 8. у лиценци "311 - Одговорни пројектант грађевинских конструкција објеката високоградње", врши се допуна услова за издавање лиценци и то тако што се иза алинеје 5, додаје нова алинеја 6 која гласи:

- "Диплома Факултета за градитељски менаџмент – Унион (студијски програм: опште грађевинарство на мастер академским студијама) ".

##### **Члан 3.**

У члану 20. у лиценци "401 Одговорни извођач радова архитектонско-грађевинских конструкција и грађевинско-занатских радова на објектима високоградње " врши се измена услова за издавање лиценци и то тако што се брише алинеја 5 која гласи:

- " Диплома Факултета за градитељски менаџмент-Унион (студијски програм: опште грађевинарство)".

#### **Члан 4.**

У члану 21. у лиценци "411 Одговорни извођач радова грађевинских конструкција и грађевинско – занатских радова на објектима високоградње" врши се допуна услова за издавање лиценци и то тако што се иза алинеје 5, додаје нова алинеја 6 која гласи:

- "Диплома Факултета за градитељски менаџмент – Унион (студијски програм: опште грађевинарство или организација, технологија грађења и управљање изградњом објеката, на мастер академским студијама) ".

#### **Члан 5.**

Сагласност на ову одлуку даје надлежно Министарство у складу са Законом о планирању и изградњи.

#### **Члан 6.**

Ова одлука објављује се након прибављене сагласности надлежног Министарства и ступа на снагу у року од осам дана од дана објављивања.

#### **ПРЕДСЕДНИК УПРАВНОГ ОДБОРА ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ**

Проф. др Драгослав Шумарац, дипл.грађ.инж.с.р.

## **Инжењерска комора Србије**

Број: 1638/2

18.06.2013. год.

Булевар војводе Мишића 37.

**Београд**

На основу члана 164. став 1. тачка 2. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС,” бр. 72/09, 81/2009, 24/2011 и 121/2012), члана 8. став 3. Правилника о условима поступку за издавање и одузимање лиценце за одговорног урбанисту, пројектаната, извођача радова и одговорног планера („Службени гласник РС,” бр. 116/04 и 69/06) и члана 21. став 1. тачка 18. Статута Инжењерске коморе Србије („Службени гласник РС,” бр. 88/05 и 16/09), Управни одбор Инжењерске коморе Србије, је ван седнице, дана 18.06.2013. године, донео

### **О Д Л У К У**

**о изменама и допунама Одлуке о врстама лиценци које издаје  
Инжењерска комора Србије бр. 1493/1-3 од 02.07.2012.год.  
и бр. 4078/1-3 од 20.12.2012. године**

#### **Члан 1.**

У члану 9. Одлуке о врстама лиценци које издаје Инжењерска комора Србије бр. 1493/1-3 од 02.07.2012. године и бр. 4078/1-3 од 20.12.2012. године, иза шифре лиценце „333 Одговорни пројектант транспортних средстава, складишта и машинских конструкција и технологије” додаје се нова шифра лиценце

Шифра лиценце:  <b>336</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни пројектант система управљања машинских постројења – аутоматика, мерења и управљања</b>
Услови за издавање лиценце: <ul style="list-style-type: none"><li>• Диплома Машинског факултета Универзитета у Београду; Усмерење (модул): Аутоматско управљање или</li><li>• Диплома Машинског факултета Универзитета у Нишу, Усмерење (модул): Мехатроника и управљање или</li><li>• Диплома Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, Усмерење (модул): Примењена механика и аутоматско управљање или</li><li>• Диплома Факултета за машинство и грађевину у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу, Усмерење (модул): Енергетско машинство и аутоматско управљање</li></ul> односно Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010. ), из области машинског инжењерства (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на усмерењима (модулима) напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010, <u>93/2012</u> ).	

Опис делатности:

- Пројекти система управљања хидрауличким, пнеуматским и механичким погонима;
- Пројекти система надзора, мерења и управљања машинских постројења и опреме на стамбеним, пословним, индустријским и јавним објектима;
- Пројекти система управљања, регулисања и мерења индустријских и других процеса;
- Пројекти хидрауличких и пнеуматских компоненти, система и инсталација у разним индустријским погонима (хидроелектране, термоелектране, ваљационе, индустрија папира, рудници, површински копови, објекти за водоснабдевање и пречишћавање отпадних вода, итд.);

## Члан 2.

У члану 21. иза шифре лиценце "418 Одговорни извођач радова друмских саобраћајница" додаје се нова шифра лиценце

Шифра лиценце:	Назив лиценце:
<b>419</b>	<b>Одговорни извођач радова – менаџер у градитељству</b>
Услови за издавање лиценце:	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Диплома Факултета за градитељски менаџмент по четворогодишњем програму, односно диплома стечена према прописима који су важили до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010 и 93/2012), звања дипломирани инжењери градитељског менаџмента или дипломирани инжењери грађевинарства</li></ul>	
Опис делатности:	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Извођење радова на изградњи, санацији и реконструкцији објеката високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе и то:<ul style="list-style-type: none"><li>– на изградњи конструкција мање сложених система и фундација, спратности до П+5 и распона до 12 метара;</li><li>– занатских радова на унутрашњим инсталацијама водовода и канализације и на секундарном разводу до границе парцеле са прикључком на инфраструктурну мрежу;</li><li>– Уређење терена и слободних површина око објеката;</li></ul></li><li>• Извођење радова на изградњи локалних и некатегорисаних путева;</li><li>• Извођење грађевинско-занатских радова на изградњи, санацији и реконструкцији свих врста објеката;</li><li>• Имплементација стратегијског менаџмента у градитељству, праћење линијских и мрежних динамичких планова (гантограма, ортогоналних планова, циклограма и ТПМ);</li><li>• Израда економских анализа и калкулација у градитељству – формирање и</li></ul>	

- ажурирање грађевинске књиге, формирање доказница извршених радова, израда ситуација, формирање извештаја о унутрашњим ресурсима;
- Извођење припремних радова за објекте високоградње;
- Израда пројекта организације грађења.

### Члан 3.

У члану 25. иза шифре лиценце "434 Одговорни извођач радова транспортних средстава, складишта и машинских конструкција и технологија" додаје се нова шифра лиценце

Шифра лиценце:  <b>436</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни извођач радова система управљања машинских постројења – аутоматика, мерења и управљања</b>
Услови за издавање лиценце: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома Машинског факултета Универзитета у Београду; Усмерење (модул): Аутоматско управљање или</li> <li>• Диплома Машинског факултета Универзитета у Нишу, Усмерење (модул): Мехатроника и управљање или</li> <li>• Диплома Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, Усмерење (модул): Примењена механика и аутоматско управљање или</li> <li>• Диплома Факултета за машинство и грађевину у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу, Усмерење (модул): Енергетско машинство и аутоматско управљање</li> </ul> <p style="text-align: center;">односно</p> Диплома стечена на наведеним факултетима у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010. ), из области машинског инжењерства (дипломирани – мастер) на смеровима, усмерењима, модулима и сл. чији наставни програми обезбеђују исте стручне компетентности као и дипломе стечене на усмерењима (модулима) напред наведених факултета на којима је настава одржавана до ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010, 93/2012).	
Опис делатности: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Извођење радова и уградња опреме система аутоматског управљања;</li> <li>• Надзор, извођење радова, уградња и управљање хидрауличким, пнеуматским и механичким погонима;</li> <li>• Извођење радова на системима надзора, мерења и управљања машинских постројења и опреме на стамбеним, пословним, индустријским и јавним објектима и др.;</li> <li>• Извођење радова на системима управљања, регулисања и мерења индустријских и других процеса;</li> <li>• Извођење радова и уградња хидрауличких и пнеуматских компоненти, система и инсталација у разним индустријским погонима (хидроелектране, термоелектране, ваљаонице, индустрија папира, рудници, површински копови, објекти за водоснабдевање и пречишћавање отпадних вода, итд.);</li> </ul>	



#### **Члан 4.**

У члану 43. иза речи „имала“ речи „најмање 5 година одговарајућег радног искуства“ мењују се речима „одговарајуће радно искуство“

#### **Члан 5.**

Члан 46. мења се и гласи:

„Поступци за издавање лиценци који су започети а нису окончани до дана ступања на снагу ове одлуке наставиће се по одредбама одлуке која је повољнија по подносиоца захтева за издавање лиценце“

#### **Члан 6.**

Сагласност на ову одлуку даје надлежно Министарство у складу са Законом о планирању и изградњи.

#### **Члан 7.**

Ова одлука објављује се након прибављене сагласности надлежног Министарства и ступа на снагу у року од осам дана од дана објављивања.

**ПРЕДСЕДНИК УПРАВНОГ ОДБОРА  
ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ**

Милован Главоњић, дипл.инж.ел. с.р.

## **Инжењерска комора Србије**

Број: 2981/2

Датум: 18.09.2015. године

Булевар војводе Мишића 37

Београд

На основу члана 164. став 1. тачка 2. Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009-исправка, 64/2010-УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-УС, 50/2013-УС, 98/2013-УС, 132/2014 и 145/2014), члана 28. став 3. Правилника о полагању стручног испита у области просторног и урбанистичког планирања, израде техничке документације, грађења и енергетске ефикасности и о издавању и одузимању лиценце за одговорног урбанисту, пројектаната, извођача радова и одговорног планера („Службени гласник РС," бр. 27/2015) и члана 21. став 1. тачка 18. Статута Инжењерске коморе Србије („Службени гласник РС," бр. 88/05 и 16/09), на предлог извршних одбора матичних секција урбаниста, пројектаната и извођача радова, Управни одбор је дана 18.09.2015. године донео

### **О Д Л У К У**

**о изменама и допунама Одлуке о врстама лиценци које издаје Инжењерска комора Србије бр. 1493/1-3 од 02.07.2012. год., бр. 4078/1-3 од 20.12.2012. год. и бр. 1638/2 од 18.06.2013. год.**

#### **Члан 1.**

У Одлуци о врстама лиценци које издаје Инжењерска комора Србије (бр. 1493/1-3 од 02.07.2012. године, 4078/1-3 од 20.12.2012. године и 1638/2 од 18.06.2013. године) **члан 1.** мења се и гласи:

#### **„Члан 1.**

Овом одлуком утврђују се врсте лиценци за одговорног планера, одговорног урбанисту, одговорног пројектанта и одговорног извођача радова, које Инжењерска комора Србије издаје у складу са Законом о планирању и изградњи, Правилником о полагању стручног испита у области просторног и урбанистичког планирања, израде техничке документације, грађења и енергетске ефикасности и о издавању и одузимању лиценце за одговорног урбанисту, пројектаната, извођача радова и одговорног планера и Статутом Инжењерске коморе Србије.

Лица која су стекла високо односно више стручно образовање одговарајуће струке, односно смера у ФНРЈ, СФРЈ, СРЈ и СЦГ остварују иста права у погледу стручне спреме, као и лица која су стекла високо односно више стручно образовање у Републици Србији.

Овом одлуком прецизирају се услови за издавање лиценци лицима која су стекла високо образовање по стручним називима:

1) према Закону о стручним називима („Службени гласник СРС", бр. 31/1977, 17/1985), пре ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010, 93/2012, 89/2013, 99/2014) (у даљем тексту: Закон о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама),

2) према Правилнику о Листи стручних, академских и научних назива ("Службени гласник РС", број: 30/2007, 112/2008, 72/2009, 81/2010, 39/2011, 54/2011, 44/2013), после ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама.

Лица која су стекла високо образовање пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, у обавези су да, уз захтев за издавање лиценце, приложе диплому о стеченом високом образовању, са додатком дипломи који садржи све неопходне податке о завршеној главној и ужој области студирања (усмерењу, одсеку, смеру и сл.) и положеним свим испитима.

Лица која су стекла високо образовање, у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, у обавези су да, уз захтев за издавање лиценце, приложе дипломе о стеченом високом образовању, по степенима студија (основне академске и мастер академске студије, основне струковне и специјалистичке струковне студије и др.), са додатком дипломи који садржи све неопходне податке о завршеном студијском програму (усмерењу, одсеку, смеру, модулу, студијској групи, изборном блоку и сл.), положеним свим испитима, као и укупно оствареним бодовима – ЕСПБ, по степенима студија."

## **Члан 2.**

**У члану 4.** Шифра лиценце 201 Назив лиценце Одговорни урбаниста за руковођење израдом урбанистичких планова, реч: „делова“ брише се.

## **Члан 3.**

**У члану 8.** Шифра лиценце **310** Назив лиценце Одговорни пројектант грађевинских конструкција објеката високоградње, нискоградње и хидроградње, врши се допуна у делу Услови за издавање лиценци и то тако што се у алинеји другој иза речи: „конструктивни смер“ додаје запета и речи: „смер за индустријску градњу (према плановима и програмима пре 1999. год.)“.

У Шифри лиценце **311** Назив лиценце Одговорни пројектант грађевинских конструкција објеката високоградње, врши се измена у делу Услови за издавање лиценци и то тако што се у алинеји трећој иза речи: „Новом Саду“ речи: „смер индустријска градња“ бришу.

## **Члан 4.**

**У члану 10.** Шифра лиценце **353** Назив лиценце Одговорни пројектант телекомуникационих мрежа и система, врши се допуна у делу Услови за издавање лиценце и то тако што се у алинеји четвртој иза речи: „рачунарска техника“, додаје запета и речи: „смер мехатроника (студијски програм до 2008. год.)“.

## **Члан 5.**

**У члану 21.** Шифра лиценце **410** Назив лиценце Одговорни извођач радова грађевинских конструкција и грађевинско - занатских радова на објектима високоградње, нискоградње и хидроградње, врши се допуна у делу Услови за издавање лиценци и то тако што се у алинеји другој иза речи: „конструктивни смер“ додаје запета и речи: „смер за индустријску градњу (према плановима и програмима пре 1999. год.)“. У делу Опис делатности врши се измена и то тако што се у алинеји првој која гласи: „Извођење радова на грађењу грађевинских конструкција нових објекта, на реконструкцији и санацији конструкција“, подставка 20. мења и гласи:

- „теренских и лабораторијских испитивања за потребе израде геотехничких елабората“.

У Шифри лиценце **411** Назив лиценце Одговорни извођач радова грађевинских

конструкција и грађевинско - занатских радова на објектима високоградње, врши се измена у делу Услови за издавање и то тако што се у алинеји другој иза речи: „Новом Саду“ речи: „смер индустријска градња“ бришу.

#### **Члан 6.**

**У члану 28.** Шифра лиценце **453** Назив лиценце Одговорни извођач радова телекомуникационих мрежа и система, врши се допуна у делу Услови за издавање лиценци и то тако што се у алинеји четвртој иза речи: „рачунарска техника“ додаје запета и речи: „смер мехатроника (студијски програм до 2008. год.)“.

#### **Члан 7.**

**У члану 41.** Шифра лиценце **485** Назив лиценце Одговорни извођач радова на изградњи металуршких постројења, врши се допуна у делу Опис делатности и то тако што се иза алинеје четврте, додаје алинеја пета која гласи:

- „извођење радова из области заваривања или обављање стручног надзора при извођењу заваривачких радова код металуршких постројења“.

#### **Члан 8.**

**Члан 43.** мења се и гласи:

„Члан 43.

За лица која немају одговарајући смер у оквиру струке, а имају 5 година одговарајућег радног искуства у струци из области тражене лиценце, одговарајуће стручне резултате, односно 5 референци из области тражене лиценце и која испуњавају остале услове прописане Законом о планирању и изградњи, испуњеност услова за издавање тражене врсте лиценце оцењује посебна комисија, коју образује Управни одбор.“

#### **Члан 9.**

Сагласност на ову одлуку даје министарство надлежно за послове урбанизма и грађевинарства, уз прибављено мишљење покрајинског секретаријата надлежног за послове урбанизма и грађевинарства, у складу са Законом о планирању и изградњи.

#### **Члан 10.**

Овлашћује се Управни одбор Инжењерске коморе Србије да утврди пречишћен текст Одлуке о врстама лиценци које издаје Инжењерска комора Србије.

#### **Члан 11.**

Ова одлука објављује се на огласној табли и интернет презентацији Инжењерске коморе Србије након прибављене сагласности надлежног Министарства и ступа на снагу у року од осам дана од дана објављивања.

**ПРЕДСЕДНИК УПРАВНОГ ОДБОРА  
ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ**



Проф. др Милисав Дамњановић, дипл. инж. арх.

## Инжењерска комора Србије

Број: 2958/2

21.07.2016. године

Булевар војводе Мишића бр. 37

**Београд**

На основу члана 164. став 1. тачка 2. Закона о планирању и изградњи "Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009-исправка, 64/2010-УС, 24/2011, 121/2012 и 42/2013-УС, 50/2013-УС, 98/2013-УС, 132/2014 и 145/2014), члана 28. став 3. Правилника о полагању стручног испита у области просторног и урбанистичког планирања, израде техничке документације, грађења и енергетске ефикасности и о издавању и одузимању лиценце за одговорног урбанисту, пројектаната, извођача радова и одговорног планера („Службени гласник РС", бр. 27/2015 и 92/2015) и члана 21. став 1. тачка 18. Статута Инжењерске коморе Србије („Службени гласник РС," бр. 88/2005, 16/2009 и 27/2016), на предлог извршних одбора матичних секција пројектаната и извођача радова, Управни одбор Инжењерске коморе Србије, је дана 21.07.2016. године, донео

### ОДЛУКУ

**о изменама и допунама Одлуке о врстама лиценци које издаје Инжењерска комора Србије бр. 1493/1-3 од 02.07.2012. год, бр. 4078/1-3 од 20.12.2012. год., бр. 1638/2 од 18.06. 2013. год. и бр. 2981/2 од 18.09.2015. год.**

#### Члан 1.

**У члану 9.** Шифра лиценце „**330** – Одговорни пројектант термотехнике, термоенергетике, процесне и гасне технике", врши се допуна у делу Услови за издавање лиценци и то тако што се иза алинеје треће, додаје нова алинеја која гласи:

- „Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву – модул Енергетика и заштита животне средине"

**У члану 9.** Шифра лиценце „**333** – Одговорни пројектант транспортних средстава, складишта и машинских конструкција и технологије", врши се допуна у делу Услови за издавање лиценци и то тако што се иза алинеје треће, додаје нова алинеја која гласи:

- „Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву – Пројектовање у машиноградњи"

**У члану 9.** Шифра лиценце „**336** – Одговорни пројектант система управљања машинских постројења – аутоматика, мерења и управљања", врши се допуна у делу Услови за издавање лиценци и то тако што се иза алинеје четврте, додаје нова алинеја која гласи:

- "Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву – Аутоматско управљање, роботика и флуидна техника".

#### Члан 2.

**Члан 11.** мења се и гласи

Шифра лиценце: <b>365</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни пројектант логистике</b>
<b>1. Услови за издавање лиценце:</b>	
1.1. Стручни назив образовања (стечено високо образовање):	

- дипломирани инжењер саобраћаја (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010),
- мастер инжењер саобраћаја, са укупно остварених најмање 300 ЕСПБ бодова (у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

#### 1.2. Завршен факултет и студијски програм:

- Универзитету у Београду - Саобраћајни факултет, одсек: Логистика, ранији називи Одсек за технологију робних манипулација и специјалне видове транспорта (1972-1977), Одсек за интегрални и индустријски транспорт (1978-1999), (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), односно модул Логистика (студијски програм другог нивоа студија у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010);

#### Опис делатности:

- Пројекти и студије планирања, организације, управљања, обликовања и вредновања логистичких система и процеса;
- Пројекти и студије оправданости логистичких процеса и система;
- Пројекти руковања теретом (захтеви робних токова за процесима и технологијама руковања материјалима);
- Пројекти и студије интермодалног транспорта и терминала (сем машинских елемената уређаја и конструкција);
- Пројекти логистике индустријског транспорта и складишта (токови, процеси и захтеви за технологијама);
- Пројекти управљања ланцима снабдевања;
- Пројекти и студије логистичких центара, робних терминала и робно-транспортних центара;
- Пројекти и студије дистрибутивних система и логистичких мрежа;
- Пројекти и студије city логистике;
- Пројекти квалитета логистичке услуге;
- Пројекти и студије логистике повратних, отпадних и опасних материја;
- Пројекти и студије утицаја логистике на заштиту животне средине;
- Остали пројекти и студије из области логистике (логистика у медицини, трговини, угоститељству, војсци, полицији и комунално услужним системима).

Шифра лиценце:  
**366**

Назив лиценце:  
**Одговорни пројектант водног саобраћаја и транспорта**

#### 1.Услови за издавање лиценце:

##### 1.1. Стручни назив образовања (стечено високо образовање):

- дипломирани инжењер саобраћаја (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010),
- мастер инжењер саобраћаја, са укупно остварених најмање 300 ЕСПБ бодова (у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

## 1.2. Завршен факултет и студијски програм:

- Универзитету у Београду - Саобраћајни факултет, одсек: Водни саобраћај и транспорт (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), односно модул Водни саобраћај и транспорт (студијски програм другог нивоа студија у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010);
- Факултет Техничких наука Универзитета у Новом Саду, Департман за саобраћај, смер водни саобраћај (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

## Опис делатности:

- Саобраћајни пројекти и саобраћајне студије регулисања и управљања саобраћајем на унутрашњим пловним путевима и пловним каналима;
- Саобраћајни пројекти и саобраћајне студије информационих система у оквиру инфраструктуре за водни саобраћај;
- Саобраћајни пројекти и саобраћајне студије интелигентних система за контролу, навигацију и аутоматизацију водног саобраћаја;
- Саобраћајно-технолошки пројекти водног саобраћаја са пројектима саобраћајне сигнализације;
- Саобраћајни пројекти за унапређење безбедности водног саобраћаја;
- Саобраћајне анализе и прогнозе у свим фазама пројектовања (унутрашњих пловних путева, пловних канала, лука и пристаништа);
- Саобраћајне студије при планирању инфраструктуре водног саобраћаја;
- Претходне и Студије оправданости инфраструктуре за водни саобраћај и транспорт;
- Саобраћајно-технолошки пројекти објеката за водни саобраћај и транспорт; инфраструктуре унутрашњих пловних путева и пловних канала, лука, пристаништа, пристана, марина, сидришта, зимовника, мултимодалних терминала;
- Пројекти техничке експлоатације пловних средстава;
- Саобраћајни пројекти експлоатације, организације, управљања и регулисања водног саобраћаја и транспорта;
- Саобраћајне студије у оквиру Пројеката заштите животне средине;
- Остали саобраћајни пројекти, елаборати, анализе и студије у процесу израде Генералних пројеката, Идејних решења и Идејних пројеката, Претходних и Студија оправданости у области водног саобраћаја.

Шифра лиценце:  
**367**

Назив лиценце:  
**Одговорни пројектант ваздушног саобраћаја и транспорта.**

### 1. Услови за издавање лиценце:

#### 1.1. Стручни назив образовања (стечено високо образовање):

- дипломирани инжењер саобраћаја (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), или
- мастер инжењер саобраћаја, са укупно остварених најмање 300 ЕСПБ бодова (у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама,

"Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

1.2. Завршен факултет и студијски програм:

- Универзитету у Београду - Саобраћајни факултет, одсек: ваздушни саобраћај и транспорт (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), односно модул: Ваздушни саобраћаја и транспорт (студијски програм другог нивоа студија у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

**Опис делатности:**

- Претходне саобраћајне студије и студије оправданости инфраструктуре у ваздушном саобраћају и транспорту (ваздухопловних пристаништа и контроле летења);
- Саобраћајне студије капацитета и нивоа услуге инфраструктуре у ваздушном саобраћају и транспорту (ваздухопловних пристаништа и контроле летења);
- Саобраћајно-технолошки пројекти објеката за ваздушни саобраћај и транспорт: инфраструктура маневарских површина и платформи на аеродромима, посебним и аеродромима опште категорије, хелипортима, пристанишне зграде, мулти-модални терминали, складишта итд.;
- Саобраћајно-технолошки пројекти ваздушног саобраћаја и транспорта са пројектима саобраћајне сигнализације на ваздухопловним пристаништима;
- Саобраћајне анализе и техничке контроле у фази пројектовања и извођења инфраструктуре у ваздушном саобраћају и транспорту;
- Саобраћајни пројекти и саобраћајне студије регулисања и управљања саобраћајем у ваздушном простору и на ваздухопловним пристаништима;
- Саобраћајне студије информационих система за контролу, управљање и аутоматизацију процеса у ваздушном саобраћају и транспорту;
- Саобраћајне студије и пројекти из области безбедности ваздушног саобраћаја и транспорта (израда поступака за прилаз и одлет, израда аеронаутицал студија, анализе хазарда и ризика, процене безбедности, итд.);
- Саобраћајне студије планирања у ваздушном саобраћају и транспорту (ваздухопловна пристаништа, контрола летења, ваздухопловне компаније);
- Саобраћајни пројекти техничке експлоатације ваздухоплова, итд.;
- Саобраћајне студије у оквиру Пројеката заштите животне средине од ваздушног саобраћаја и транспорта;
- Остали саобраћајни пројекти, елаборати, анализе и студије у склопу израде Генералних пројеката, Идејних решења, Идејних пројеката, Претходних и Студија оправданости у области ваздушног саобраћаја и транспорта.

Шифра лиценце:

**368**

Назив лиценце:

**Одговорни пројектант железничког саобраћаја и транспорта**

**1.Услови за издавање лиценце:**

1.1. Стручни назив образовања (стечено високо образовање):

- дипломирани инжењер саобраћаја (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010),
- мастер инжењер саобраћаја, са укупно остварених најмање 300 ЕСПБ бодова (у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама,



"Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

#### 1.2. Завршен факултет и студијски програм:

- Универзитету у Београду - Саобраћајни факултет, одсек: Железнички саобраћај и транспорт (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), односно модул Железнички саобраћај и транспорт (студијски програм другог нивоа студија у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010);
- Факултет Техничких наука Универзитета у Новом Саду, Департман за саобраћај, смер железнички саобраћај (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

#### Опис делатности:

- Саобраћајно-технолошки пројекти дефинисања и уређења капацитета неопходних за функционисање железничког саобраћаја, који се пројектом планирају за изградњу, реконструкцију, модернизацију и обнову, како линијских система јавне железничке инфраструктуре, индустријских железница и других шинских система;
- Саобраћајни пројекти уређења простора са аспекта железничке технологије и капацитета при изради Просторних планова, урбанистичких планова и пројеката јавне железничке инфраструктуре, индустријске железнице, индустријских колосека, железничких терминала и других шинских система;
- Студије реда вожње саобраћаја возова на пругама железничке мреже;
- Саобраћајне студије унапређења техничке поузданости и технолошке расположивости елемената железничке инфраструктуре и транспортних возних средстава за извршење реда вожње саобраћаја возова на пругама железничке мреже;
- Саобраћајни пројекти отклањања уских грла на пругама, чворовима и терминалима железничке мреже;
- Саобраћајно-технолошки пројекти обнове, реконструкције, модернизације и набавке железничких транспортних возних средстава;
- Саобраћајно-технолошки пројекти унапређења, реконструкције, обнове и модернизације железничких сигнално-сигурносних, електровучних, телекомуникационих и информационих система за управљање и аутоматизацију железничког саобраћаја и транспорта;
- Саобраћајне студије унапређења безбедности саобраћаја, инфраструктуре, возних средстава, путника и робе на пругама, путно-пружним прелазима и терминалима железничке мреже, као и увођење система менаџмента безбедности (СМС) у складу са европским стандардима;
- Саобраћајно-технолошки пројекти унапређења енергетске ефикасности, заштите животне средине и квалитета железничког саобраћаја, железничке инфраструктуре, транспорта путника и робе на пругама и терминалима железничке мреже;
- Остали саобраћајни пројекти и студије из области железничког саобраћаја.

Шифра лиценце: <b>369</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни пројектант телекомуникационог саобраћаја и мрежа</b>
<p><b>1.Услови за издавање лиценце:</b></p> <p>1.1. Стручни назив образовања (стечено високо образовање):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• дипломирани инжењер саобраћаја (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010),</li> <li>• мастер инжењер саобраћаја, са укупно остварених најмање 300 ЕСПБ бодова (у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul> <p>1.2. Завршен факултет и студијски програм:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Универзитету у Београду - Саобраћајни факултет, одсек за ПТТ саобраћај (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), односно модули: Поштански саобраћај и мреже и Телекомуникациони саобраћај и мреже (студијски програм другог нивоа студија у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010);</li> <li>• Факултет Техничких наука Универзитета у Новом Саду, Департман за саобраћај, смер ПТТ саобраћај (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), односно студијски програм Поштански саобраћај и телекомуникације (студијски програм другог нивоа студија у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul>	
<p><b>Опис делатности:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Све врсте законом предвиђених пројеката и друге техничке документације за потребе транспортних система (друмски и градски, железнички, водни, ваздушни, поштански, мултимодални,..), интелигентних транспортних система и других система у којима се одвија телекомуникациони саобраћај. Наведени пројекти односе се на све врсте објеката у којима постоји потреба за одвијањем телекомуникационог саобраћаја укључујући и објекте за које дозволу за изградњу издаје надлежно Министарство;</li> <li>• Саобраћајно-технолошки пројекти и техничка документација из области поштанског саобраћаја и мрежа за објекте у којима се одвија поштански саобраћај и транспорт (поште, поштански центри и главни поштански центри и сл.).</li> <li>• Саобраћајни пројекти и саобраћајне студије у оквиру Пројекта заштите животне средине који се односе на поштански и телекомуникациони саобраћај и транспорт.</li> <li>• Остали саобраћајни пројекти и саобраћајне студије из области телекомуникационог и поштанског саобраћаја.</li> </ul>	

Шифра лиценце: <b>370</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни пројектант саобраћаја и саобраћајне сигнализације</b>
------------------------------	--

### 1.Услови за издавање лиценце:

#### 1.1. Стручни назив образовања (стечено високо образовање):

- дипломирани инжењер саобраћаја (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010),
- мастер инжењер саобраћаја, са укупно остварених најмање 300 ЕСПБ бодова (у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

#### 1.2. Завршен факултет и студијски програм:

- Универзитету у Београду - Саобраћајни факултет, одсек: Друмски и градски саобраћај и транспорт (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), односно модули: Саобраћајно инжењерство, Безбедност друмског саобраћаја или Инжењерство друмског и градског транспорта (студијски програм другог нивоа студија у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010);
- Факултет Техничких наука Универзитета у Новом Саду, Департман за саобраћај, смер друмски саобраћај (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), односно студијски програм Саобраћај и транспорт (студијски програм другог нивоа студија у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

### Опис делатности:

- Пројекти регулисања и управљања саобраћаја на путној и уличној мрежи;
- Пројекти и студије интелигентног система за управљање саобраћајем - ИТС, на путној и уличној мрежи;
- Пројекти, студије и анализе за унапређење безбедности саобраћаја у свим фазама пројектовања, изградње, реконструкције и експлоатације путне и уличне мреже;
- Саобраћајне студије - планирање саобраћаја;
- Пројекти и студије капацитета путне и уличне мреже;
- Претходне и студије оправданости путне и уличне мреже, путних објеката, раскрсница, саобраћајних прикључака, граничних прелаза и сл.;
- Саобраћајни пројекти друмских и градских саобраћајница и чворова - раскрсница;
- Пројекти саобраћајне сигнализације (сталне и привремене) и опреме на друмским и градским саобраћајницама и раскрсницама;
- Саобраћајне анализе и прогнозе у свим фазама пројектовања (путеви, улична мрежа, путни објекти, раскрснице, саобраћајни прикључци, гранични прелази и сл.);
- Саобраћајно - технолошки пројекти гаража, уличних и вануличних паркиралишта, аутобуских станица и осталих функционалних и пратећих објеката;
- Студије паркирања (стационарни саобраћај);
- Студије друмског и градског транспорта путника;

- Студије друмског и градског транспорта робе;
- Пројекти техничке експлоатације друмских транспортних средстава;
- Пројекти терминала у друмском саобраћају и транспорту;
- Студије организације и експлоатације друмског транспорта ;
- Саобраћајне студије у оквиру Пројекта заштите животне средине;
- Остали саобраћајни пројекти, елаборати, анализе и студије у процесу израде Генералних пројекта, Идејних решења и Идејних пројеката, Претходних и Студија оправданости у области друмског саобраћаја.

### Члан 3.

**У члану 16.** шифра лиценце **376** – Одговорни пројектант пољопривредних пројеката хидромелиорационих система, опис делатности мења се и гласи:

- Пројекти система за одводњавање и наводњавање пољопривредних површина, травњака, парковских, спортских, рекреационих и других површина;
- Пројекти санације, ревитализације и модернизације система за наводњавање и одводњавање;
- Израда пројектне документације из области хидромелиорационих и делова водопривредних система (укључујући израду пољопривредне и водопривредне основе, планова управљања сливовима и друга мелиоративна и водопривредна планска документа);
- Пројекти рибњака;
- Пројекти основа коришћења, уређења и заштите пољопривредног земљишта;
- Пројекти идентификације и категоризације земљишног покривача;
- Израда пројектне документације за програме комасације земљишта, комасационе процене земљишта, уређења земљишта комасацијом;
- Израда пројектне документације бонитирања и катастарског класирања земљишта;
- Израда извештаја масовне и појединачне процене тржишне и ревалоризационе вредности пољопривредног земљишта, укључујући и објекте који су у функцији пољопривреде;
- Пројекти система за пречишћавање и третман отпадних и загађених вода из пољопривредне производње;
- Пројекти рекултивације, ремедијације и ревитализације пољопривредног земљишта и других земљишних површина, као и других сродних мера и поступака;
- Пројекти физичких и хемијских мелиорација земљишта;
- Пројекти мониторинга пољопривредног земљишта (и других површина третираних у поступку рекултивације, ремедијације и ревитализације), вода за пољопривредну производњу и пречишћених отпадних и загађених вода из пољопривредне производње.

### Члан 4.

**У члану 25.** Шифра лиценце „**430** – Одговорни извођач радова термотехнике, термоенергетике, процесне и гасне технике“, врши се допуна у делу Услови за издавање лиценци и то тако што се иза алинеје треће, додаје нова алинеја која гласи:

- „Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву – модул Енергетика и заштита животне средине“

**У члану 25.** Шифра лиценце „434 – Одговорни извођач радова транспортних средстава, складишта и машинских конструкција и технологија”, врши се допуна у делу Услови за издавање лиценци и то тако што се иза алинеје треће, додаје нова алинеја која гласи:

- „Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву – Пројектовање у машиноградњи”

**У члану 25.** Шифра лиценце „436 – Одговорни извођач радова система управљања машинских постројења – аутоматика, мерења и управљања”, врши се допуна у делу Услови за издавање лиценци и то тако што се иза алинеје четврте, додаје нова алинеја која гласи:

- “Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву – Аутоматско управљање, роботика и флуидна техника”.

## Члан 5.

**Члан 31.** мења се и гласи:

Шифра лиценце: <b>468</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни извођач железничког саобраћаја и транспорта</b>
<b>1.Услови за издавање лиценце:</b>	
1.1. Стручни назив образовања (стечено високо образовање):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• дипломирани инжењер саобраћаја (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010),</li> <li>• мастер инжењер саобраћаја, са укупно остварених најмање 300 ЕСПБ бодова (у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul>	
1.2. Завршен факултет и студијски програм:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Универзитету у Београду - Саобраћајни факултет, одсек: Железнички саобраћај и транспорт (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), односно модул Железнички саобраћај и транспорт (студијски програм другог нивоа студија у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010);</li> <li>• Факултет Техничких наука Универзитета у Новом Саду, Депарتمان за саобраћај, смер железнички саобраћај (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul>	
<b>Опис делатности:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Имплементација реда вожње саобраћаја возова на пругама железничке мреже;</li> <li>• Извођење радова на унапређењу саобраћајно-техничке поузданости и технолошке расположивости елемената железничке инфраструктуре и транспортних возних средстава за извршење реда вожње саобраћаја возова на пругама железничке мреже;</li> <li>• Извођење радова на отклањању саобраћајних уских грла на пругама, чворовима и терминалима железничке мреже;</li> </ul>	

- Извођење радова на унапређењу безбедности железничког саобраћаја возова на пругама и терминалима железничке мреже као и увођење система менаџмента безбедности (СМС) у складу са европским стандардима;
- Извођење радова на унапређењу железничких сигнално-сигурносних, електро-вучних, телекомуникационих и информационих система за управљање и аутоматизацију железничког саобраћаја и транспорта путника и робе;
- Извођење осталих саобраћајних радова везаних за железничку инфраструктуру и транспорт.

Шифра лиценце:  
**469**

Назив лиценце:

**Одговорни извођач радова у системима телекомуникационог саобраћаја и мрежа**

### **1.Услови за издавање лиценце:**

#### 1.1. Стручни назив образовања (стечено високо образовање):

- дипломирани инжењер саобраћаја (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010),
- мастер инжењер саобраћаја, са укупно остварених најмање 300 ЕСПБ бодова (у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

#### 1.2. Завршен факултет и студијски програм:

- Универзитету у Београду - Саобраћајни факултет, одсек за ПТТ саобраћај (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), односно модули: Поштански саобраћај и мреже и Телекомуникациони саобраћај и мреже (студијски програм другог нивоа студија у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010);
- Факултет Техничких наука Универзитета у Новом Саду, Департман за саобраћај, смер ПТТ саобраћај (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), односно студијски програм Поштански саобраћај и телекомуникације (студијски програм другог нивоа студија у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).

### **Опис делатности:**

- Извођење радова који су везани за системе поштанског и телекомуникационог саобраћаја за потребе интелигентних транспортних система и других система у којима се одвија телекомуникациони саобраћај.
- Наведени радови односе се на све врсте објеката у којима постоји потреба за обављање поштанског и телекомуникационог саобраћаја укључујући и објекте за које дозволу за изградњу издаје надлежно Министарство.

Шифра лиценце: <b>470</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни извођач радова саобраћајне сигнализације</b>
<p><b>1.Услови за издавање лиценце:</b></p> <p>1.1. Стручни назив образовања (стечено високо образовање):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• дипломирани инжењер саобраћаја (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010),</li> <li>• мастер инжењер саобраћаја, са укупно остварених најмање 300 ЕСПБ бодова (у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul> <p>1.2. Завршен факултет и студијски програм:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Универзитету у Београду - Саобраћајни факултет, одсек: Друмски и градски саобраћај и транспорт (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), односно модули: Саобраћајно инжењерство, Безбедност друмског саобраћаја или Инжењерство друмског и градског транспорта (студијски програм другог нивоа студија у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010);</li> <li>• Факултет Техничких наука Универзитета у Новом Саду, Департман за саобраћај, смер друмски саобраћај (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), односно студијски програм Саобраћај и транспорт (студијски програм другог нивоа студија у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul>	
<p><b>Опис делатности:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Извођење радова на регулисању и управљању саобраћаја на путној и градској-уличној мрежи (светлосна и семафорска сигнализација и информатика у саобраћају);</li> <li>• Извођење радова у оквиру интелигентног система за управљање саобраћајем – ИТС на путној и градској-уличној мрежи (управљачки – контролни саобраћајни центри);</li> <li>• Извођење радова везаних за безбедност друмског и градског саобраћаја (заштита пешака, деце у зонама школа и обданишта, безбедност саобраћаја на јавним површинама и др.);</li> <li>• Извођење саобраћајних радови у оквиру друмских и градских-уличних саобраћајница и чворова, као и саобраћајне хоризонталне и вертикалне сигнализације и опреме;</li> <li>• Извођење радова на регулисању стационарног саобраћаја (паркирање и паркинг гараже);</li> <li>• Извођење радова на регулисању друмског и градског транспорта путника (аутобуске станице, гараже и терминали);</li> <li>• Извођење радова у оквиру друмских и градских робних терминала (дистрибутивни центри);</li> <li>• Извођење радова у оквиру техничке експлоатације друмских транспортних</li> </ul>	

средстава (гараже, сервиси, ауто базе);

- Извођење радова на регулисању саобраћаја пратећих објеката друмских саобраћајница, као што су: бензинске и гасне пумпне станице, мотели, одморишта, видиковци;
- Радови на регулисању саобраћаја око и у туристичким центрима и заштићеним националним парковима;
- Извођење радова у оквиру безбедне изградње и регулисања бициклических стаза;
- Извођење свих осталих радова који обухватају делатности саобраћајне струке друмског и градског саобраћаја и транспорта.

## Члан 6.

**Члан 32.** мења се и гласи:

Шифра лиценце: <b>770</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни извођач радова, са специјалистичким струковним студијама, саобраћаја у друмском и градском саобраћају</b>
<b>1.Услови за издавање лиценце:</b>	
1.1. Стручни назив образовања (стечено образовање):	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Струковни инжењер саобраћаја специјалиста, са укупно остварених најмање 240 ЕСПБ бодова (у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li></ul>	
1.2. Завршена висока техничка школа и студијски програм:	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Висока техничка школа струковних студија (по ступању на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010), одговарајућег усмерења из области друмског саобраћаја (студијски програм у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010) и добијеним акредитацијама.</li></ul>	
<b>Опис делатности :</b>	
Извођење радова у области друмског и градског саобраћаја за чије извођење грађевинску дозволу издаје јединица локалне управе (град или општина).	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Извођење радова на регулисању и управљању саобраћаја на уличној и путној мрежи (светлосна и семафорска сигнализација и информатика у саобраћају);</li><li>• Извођење радова у оквиру интелигентног система за управљање саобраћајем - ИТС, на уличној и путној мрежи (управљачки – контролни саобраћајни центри);</li><li>• Извођење радова који су везани за унапређење безбедности градског и друмског саобраћаја (заштита пешака, деце у зонама школа и обданишта, безбедно регулисање саобраћаја на јавним површинама, зимско и летње одржавање уличне и путне мреже и др.);</li><li>• Извођење саобраћајних радова у оквиру градских и друмских саобраћајница и чворишта, као и саобраћајне хоризонталне и вертикалне сигнализације и опреме;</li><li>• Извођење радова на регулисању стационарног саобраћаја (паркирање и паркинг гараже);</li></ul>	



- Извођење радова на регулисању друмског и градског транспорта путника (аутобуске станице, ГСП гараже и терминали);
- Извођење радова у оквиру градских и друмских робних терминала (јавни дистрибутивни центри);
- Извођење радова на регулисању саобраћаја у оквиру јавних гаража, сервиса, ауто-база;
- Извођење радова на регулисању саобраћаја код пратећих објеката градских и друмских саобраћајница, као што су бензинске и гасне пумпне станице, мотели, одморишта, видиковци;
- Извођење радова на регулисању саобраћаја око и у туристичким центрима;
- Извођење радова у оквиру безбедне изградње и регулисања бициклистичких стаза;
- Извођење свих осталих радова који обухватају делатност саобраћајне струке градског и друмског саобраћаја и транспорта који нису овде описани, а за чије извођење дозволу издаје општина или град.

## Члан 7.

### Члан 33. мења се и гласи:

Шифра лиценце: <b>870</b>	Назив лиценце: <b>Одговорни извођач радова – струковни инжењер саобраћаја у друмском и градском саобраћају</b>
<b>1.Услови за издавање лиценце:</b>	
1.1. Стручни назив образовања (стечено образовање):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• инжењер саобраћаја – друмски и градски саобраћај (пре ступања на снагу Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010),</li> <li>• струковни инжењер, са укупно остварених најмање 180 ЕСПБ бодова (у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> <li>• инжењер грађевинарства са укупно остварених 180 (240) ЕСПБ бодова на основним академским студијама (у складу са Законом о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> </ul>	
1.2. Завршена виша техничка школа или и студијски програм:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диплома више техничке школе (ВИ степен) струковних студија одговарајућег смера пре Закона о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010).</li> <li>• Диплома основних академских или основних струковних студија одговарајућег смера по Закону о високом образовању из 2005. године са изменама и допунама, "Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008, 44/2010)</li> </ul>	
Опис делатности :	
Извођење радова у области друмског и градског саобраћаја за чије извођење грађевинску дозволу издаје јединица локалне управе (град или општина).	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Извођење радова на регулисању и управљању саобраћаја на уличној и путној мрежи</li> </ul>	

(светлосна и семафорска сигнализација и информатика у саобраћају);

- Извођење радова који су везани за унапређење безбедности градског и друмског саобраћаја (заштита пешака, деце у зонама школа и обданишта, безбедно регулисање саобраћаја на јавним површинама, зимско и летње одржавање уличне и путне мреже и др.);
- Извођење саобраћајних радова у оквиру градских и друмских саобраћајница, као и саобраћајне хоризонталне и вертикалне сигнализације и опреме;
- Извођење радова на регулисању стационарног саобраћаја (паркирање);
- Извођење радова на регулисању друмског и градског транспорта путника (аутобуске станице, ГСП гараже);
- Извођење радова на регулисању саобраћаја у оквиру гаража и сервиса;
- Извођење радова на регулисању саобраћаја код пратећих објеката као што су бензинске и гасне пумпне станице, мотели, одморишта, видиковци;
- Извођење радова на регулисању саобраћаја око и у туристичким центрима;
- Извођење радова у оквиру безбедне изградње и регулисања бициклистичких стаза;

## Члан 8.

**У члану 40.** Шифра лиценце "476 – Одговорни извођач радова на изградњи пољопривредних и хидромелиорационих система", опис делатности мења се и гласи:

- Извођење радова на изградњи система за одводњавање и наводњавање пољопривредних површина, травњака, парковских, спортских, рекреационих и других површина;
- Извођење радова на санацији, ревитализацији и модернизацији система за наводњавање и одводњавање;
- Извођење радова на коришћењу, управљању и одржавању система за наводњавање и одводњавање;
- Извођење радова на прихрани култура и хемијским третманима земљишта кроз системе за наводњавање;
- Извођење радова на техничком одржавању хидромелиорационих система и водопривредних објеката (канала, насипа, водозавата и акумулација);
- Извођење радова на изградњи рибњака;
- Извођење радова на идентификацији и категоризацији земљишног покривача;
- Извођење радова на комасационој процени земљишта, уређењу земљишта комасацијом,
- Извођење радова бонитирања и катастарског класирања земљишта;
- Извођење радова на изградњи система за пречишћавање и третман отпадних и загађених вода из пољопривредне производње;
- Извођење радова рекултивације, ремедијације и ревитализације пољопривредног земљишта и других земљишних површина, као и других сродних мера и поступака;
- Извођење радова физичких и хемијских мелиорација земљишта;
- Извођење радова мониторинга пољопривредног земљишта и других површина (третираних у поступку рекултивације, ремедијације и ревитализације), вода за пољопривредну производњу и пречишћених отпадних и загађених вода из пољопривредне производње.

#### **Члан 9.**

Сагласност на ову одлуку даје Министарство надлежно за послове урбанизма и грађевинарства, уз прибављено мишљење Покрајинског секретаријата надлежног за послове урбанизма и грађевинарства, у складу са Законом о планирању и изградњи.

#### **Члан 10.**

Овлашћује се Управни одбор Инжењерске коморе Србије да утврди пречишћен текст Одлуке о врстама лиценци које издаје Инжењерска комора Србије.

#### **Члан 11.**

Ова одлука објављује се на огласној табли и интернет презентацији Инжењерске коморе Србије након прибављене сагласности надлежног Министарства и ступа на снагу у року од осам дана од дана објављивања.



**ПРЕДСЕДНИК УПРАВНОГ ОДБОРА  
ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ**

Проф. др Милисав Дамњановић, дипл.инж.арх.