



АКЦИОНАРСКО ДРУШТВО ЗА УПРАВЉАЊЕ
ЈАВНОМ ЖЕЛЕЗНИЧКОМ ИНФРАСТРУКТУРОМ
„ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ“ БЕОГРАД

11000 БЕОГРАД, Немањина 6, МБР:21127094, ПИБ 109108420, Текући рачун: 205-222959-26

СЕКТОР ЗА НАБАВКЕ И ЦЕНТРАЛНА СТОВАРИШТА

11000 Београд, Немањина 6

Телефон: +381 11 362 00 94

Број: 24/2019 - 1998

Датум: 13.08.2019. год.

ЈАВНА НАБАВКА

ЕНЕРГЕТСКО ПРИКЉУЧЕЊЕ ПУТНИХ ПРЕЛАЗА СА ПРОЈЕКТОВАЊЕМ, ИЗВОЂЕЊЕМ РАДОВА И УГРАДЊОМ

Број јавне набавке 41/2019

-Отворени поступак-

Август 2019.

На основу чл. 39. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС”, бр. 124/12, 14/15 и 68/15 у даљем тексту: ЗЈН), чл. 6. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС”, бр. 86/2015), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 41/2019, деловодни број 1/2019-1847 од 08.07.2019., и Решења о образовању комисије за јавну набавку 41/2019, деловодни број 1/2019 – 1847/1, припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
за јавну набавку – Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем,
извођењем радова и уградњом
јавна набавка број 41/2019

Конкурсна документација садржи:

<i>Поглавље</i>	<i>Назив поглавља</i>	<i>Страна</i>
I	Општи подаци о јавној набавци	3
II	Подаци о предмету јавне набавке	6
III	Врста, техничке карактеристике (спецификације), квалитет, опис и обим услуга, начин спровођења контроле и обезбеђења гаранције квалитета, рок извршења услуга, место извршења услуга, евентуалне додатне услуге и сл.	6
IV	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона и упутство како се доказује испуњеност тих услова	16
V	Врста критеријума и елементи критеријума за доделу уговора	21
VI	Упутство понуђачима како да сачине понуду	22
VII	Додатна објашњења и разлози за одбијање понуде	33
VIII	Одлука о додели уговора и рок у коме ће уговор бити закључен	34
IX	Начин и рок за подношење захтева за заштиту права понуђача са детаљним упутством о садржини потпуног захтева	35
X	Обрасци који чине саставни део понуде	38
XI	Модел уговора	53

1. Подаци о наручиоцу

Назив Наручиоца: "ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ" акционарско друштво, Београд

Адреса Наручиоца: Немањина број 6, 11000 Београд

Интернет страница Наручиоца: www.infrazs.rs

Врста Наручиоца: Државна својина - акционарско друштво

2. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи као јавна набавка, у отвореном поступку, у складу са ЗЈН и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке (донетим на основу ЗЈН).

Позив за подношење понуда за предметну јавну набавку је објављен на Порталу јавних набавки и на интернет страници наручиоца www.infrazs.rs.

3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке број 41/2019 је – Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом

ОРН: - 45234115 – Радови на железничкој сигнализацији

4. Циљ поступка

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења уговора о јавној набавци у отвореном поступку.

5. Критеријум и елементи критеријума за доделу уговора

- Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума „**Најнижа понуђена цена**“. Приликом оцене понуда као релевантна узимаће се укупна понуђена цена без ПДВ-а.

6. Начин преузимања конкурсне документације

Конкурсна документација може се преузети на следеће начине:

- са интернет странице наручиоца www.infrazs.rs
- са Портала јавних набавки www.portal.ujn.gov.rs

7. Начин подношења понуде и рок за подношење понуде

Право учешћа имају сви заинтересовани понуђачи који испуњавају обавезне и додатне услове за учешће у поступку јавне набавке утврђене одредбама члана 75. и 76. Закона о јавним набавкама, као и конкурсном документацијом.

Испуњеност услова из члана 75. ЗЈН понуђач доказује достављањем доказа из члана 77. истог Закона, а у складу са захтевима из конкурсне документације.

Услови које сваки понуђач треба да испуни и начин на који се доказује испуњеност услова утврђени су конкурсном документацијом.

Уз понуду и доказе, детаљније наведене у конкурсној документацији, понуђач је дужан да достави и друга тражена документа и обрасце садржане у конкурсној документацији.

Сва документа којима се доказује испуњеност услова из члана 77. Закона о јавним набавкама могу се достављати у неоввереним копијама.

Понуда понуђача мора обухватати целокупну набавку.

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Понуду може поднети понуђач који наступа самостално или група понуђача која подноси заједничку понуду, сагласно условима прецизно дефинисаним у члану 81. ЗЈН и конкурсној документацији.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда.

Све цене у понуди морају бити исказане у динарима (РСД), заокружене на две децимале, без ПДВ-а и са ПДВ-ом.

Понуђач је дужан да понуду достави непосредно или путем поште.

Уколико понуђач понуду подноси путем поште мора да обезбеди да иста буде примљена од стране наручиоца до датума и часа одређеног у позиву за подношење понуда.

Рок за подношење понуда износи 30 (тридесет) дана од дана објављивања позива за подношење понуда на Порталу Управе за јавне набавке.

Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране понуђача **најкасније дана 17.09.2018. године до 12:00 часова** (по локалном времену), без обзира на начин подношења и то на адресу: **"Инфраструктура железнице Србије" а.д. - Сектор за набавке и централна стоваришта, писарница у приземљу бр. 102, ул. Немањина бр. 6, 11000 Београд, Република Србија.**

Понуде се достављају у писаном облику, на српском језику у затвореној коверти или кутији, затворене на начин да се приликом отварања понуде може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

Понуђач на предњој страни коверте или кутије, ставља заводни печат понуђача, назначава број и датум понуде и наводи текст: **"Понуда за јавну набавку Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом, у отвореном поступку, јавна набавка број 41/2019 - НЕ ОТВАРАТИ".**

Понуђачи су дужни да на полеђини коверте или кутије назначе назив, адресу, телефон, факс, e-mail адресу и име контакт особе.

У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу, телефон, e-mail адресу и имена контакт особа свих учесника у заједничкој понуди.

Понуђач је обавезан да комплетну документацију, тј. понуду преда у форми која онемогућава убацивање или уклањање појединих докумената након отварања понуде. Понуђач копију банкарске гаранције и копију писма о намерама банке уз понуду, доставља повезане на начин који онемогућава убацивање или уклањање документа након отварања понуде, заједно са осталим документима, а оригинал банкарске гаранције и оригинал писма о намерама банке, уз понуду, доставља неоштећене.

Понуда достављена по истеку рока одређеног за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се понуде могу подносити, сматраће се неблаговременом и неће се отварати, а наручилац ће је, по окончању поступка отварања, вратити неотворену подносиоцу понуде, уз повратницу, са знаком да је поднета неблаговремено.

8. Место, време и начин отварања понуда

Отварање понуда је јавно и истом може присуствовати свако заинтересовано лице.

Отварање понуда ће се обавити по истеку рока за подношење понуда, односно дана **17.09.2018. године са почетком у 13:00 часова**, у просторијама Наручиоца, "Инфраструктура железнице Србије", а.д. у Београду, Немањина бр.6, канцеларија број 457, II спрат.

9. Услови под којима представници понуђача могу учествовати у поступку отварања понуда

У поступку отварања понуда могу активно учествовати само овлашћени представници понуђача.

Учесник у поступку јавног отварања понуда – понуђач, дужан је да, најкасније на јавном отварању понуда Комисији за јавну набавку преда овлашћење за учешће у поступку отварања понуда, са подацима о лицу које је овлашћено да учествује у поступку отварања понуда и то: презиме и име, број личне карте, МУП који је издао и ЈМБГ. За стране држављане обавезно је доставити презиме и име, број пасоша и земљу из које долази.

10. Рок за доношење одлуке о додели уговора

Наручилац ће одлуку о додели уговора донети у року од 25 дана од дана јавног отварања понуда.

11. Контакт

Служба за контакт: Сектор за набавке и централна стоваришта.;

- **e-mail: e-mail: nabavke.infra@srbrail.rs**, радним данима од 08:30-15 часова.

12. Додатне информације:

Наручилац ће пре сваку активност издати засебан налог за вршење радова (поруџбеницу).

2.1. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке број 41/2019 је – Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом

ОРН: - 45234115 – Радови на железничкој сигнализацији

Технички опис услуге, која је предмет јавне набавке наведен је у делу III конкурсне документације.

Понуђена услуга мора у целини да одговара захтевима из конкурсне документације.

2. Партије

Набавка није обликована по партијама.

III ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ), КВАЛИТЕТ, ОПИС И ОБИМ УСЛУГА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА УСЛУГА, МЕСТО ИЗВРШЕЊА УСЛУГА, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ УСЛУГЕ И СЛ.

Обим радова:

Ред.бр.	Предмет јавне набавке	Јед.мере	Количина
1	Израда пројеката ПЗИ и ПИО	Комплет	3
2	Подизање нивоа осигурања на путном прелазу у км 6+616 пруге Рума-Шабац-распутница Доња Борина-државна граница	комплет	1
3	Подизање нивоа осигурања на путном прелазу у км 57+306 пруге Нови Сад-Оџаци-Богојево (Оџаци)	комплет	1
4	Реконструкција нивоа осигурања на друмском железничком мосту у км 6+100 пруге Марковац-Ресавица	комплет	1

Позиција 1 Израда пројеката ПЗИ и ПИО

- Обавеза Испоручиоца је Пројекат за извођење и Пројекат изведеног стања за путне прелазе који су наведени у техничкој спецификацији.

Позиција 2. Подизање нивоа осигурања на путном прелазу у км 6+616 пруге Рума-Шабац-распутница Доња Борина-државна граница (Штитар)

Потребна је израда техничке документације на основу Пројектног задатка бр.1/2019-746 од 29.05.2019.год. издатог од стране Инфраструктуре железнице Србије а.д. за израду Идејног пројекта за подизање нивоа осигурања путног прелаза у км 6+616 пруге Рума-Шабац-распутница Доња Борина-државна граница (Штитар).

Инвеститор ставља на располагање :

- унутрашњи део уређаја за осигурање путног прелаза RLC23 произвођача Алтпро. (случај 14, Правилника о техничким условима за сигнално-сигурносне уређаје Службени гласник РС 18/16 89/16)
- 2 електропоставне справе за полубранике
- 2 светлосна путна сигнала
- 2 контролна сигнала (стандард ЖС С1.046) са темељима
- Локални постављач
- Укључно-искључни уређаји
- Каблови:

Р. бр.	Назив	ЦОК број	количина	Из магацина
1	Кабл SPZ 12X1,4	1590032080	2071м	266
2	Кабл А-2Y(L)2YB2Y, 1X4X0,9	1594059055	2000м	176
3	Кабл SPZ 16X0,9	1590031108	80м	083
4	Кабл PP-41 -NYBY- 1 KV 4X6 MM2	1594050534	80м	083

Обавезе извођача:

- Радови се се изводе према принципу „кључ у руке“.
- Обавеза извођача уградња видео надзора и уличне расвете
- Кућица за смештај унутрашњег дела уређаја за осигурање путног прелаза
- Превоз опреме коју обезбеђује Инвеститор на наведену локацију

Наручилац ће за ову позицију издати посебну поруџбеницу.

Позиција 3. Подизање нивоа осигурања на путном прелазу у км 57+306 пруге Нови Сад-Оџаци-Богојево (Оџаци)

Потребна је израда техничке документације на основу Пројектног задатка издатог од стране Инфраструктуре железнице Србије а.д. за израду Идејног пројекта за подизање нивоа осигурања путног прелаза у км 57+306 пруге Нови Сад-Оџаци-Богојево (Оџаци).

Инвеститор ставља на располагање :

- унутрашњи део уређаја за осигурање путног прелаза RLC23 произвођача Алтпро
- 2 електропоставне справе за полубранике
- 2 светлосна путна сигнала
- 2 контролна сигнала (стандард ЖС С1.046) са темељима
- Локални постављач
- Укључно-искључни уређаји
- Кућицу за смештај унутрашњег дела уређаја за осигурање путног прелаза

Обавезе извођача:

- Радови се се изводе према принципу „кључ у руке“.

- Обавеза извођача уградња видео надзора и уличне расвете
- Превоз опреме коју обезбеђује Инвеститор на наведену локацију

Наручилац ће за ову позицију издати посебну поруџбеницу.

Позиција 4. Реконструкција нивоа осигурања на друмском железничком мосту у км 6+100 пруге Марковац-Ресавица

Потребна је израда техничке документације за израду Идејног пројекта за Реконструкцију нивоа осигурања путног прелаза на друмском железничком мосту у км 6+100 пруге Марковац-Ресавица.

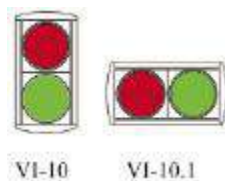
Путни прелаз „Моравски мост“ налази се на прузи Марковац-Ресавица између станица Марковац и Свилајнац и протеже се преко В.Мораве од км 5+925 до км 6+255. Преко моста прелази једноколосечна пруга Марковац-Ресавица и друмски магистрални пут М4 Марковац-Деспотовац. Путни прелаз тренутно је осигуран електромеханичким приволни блок уређајем са ручицама за постављање путопрелазних браника на потег и полугама за постављање заштитних сигнала и њихових предсигнала.

Реконструкција обухвата:

- замену постојећих механичких браника са електропоставним справа и браницима који ће затварати обе стране пута,
- за регулисање саобраћаја друмских возила када се мост не користи за железнички саобраћај уградиће се семафори у складу са Правилник о саобраћајној сигнализацији 85/2017-3, члан 82., Члан 82.

За регулисање приступа возила употребљавају се семафори са две боје светла.

Светла морају бити постављена по вертикалној оси (VI-10), једно испод другог, и то: црвено светло горе, а зелено светло доле, односно по хоризонталној оси (VI-10.1), једно поред другог: црвено светло лево, а зелено светло десно.



Семафори за регулисање приступа возила користе се за означавање одређеног прилаза, који може бити отворен, односно затворен.“

- Уградњу уређаја за осигурање путног прелаза за контролу и командовање браницима и семафорима
- Уређај за осигурање путног прелаза смешта се на блоку II одакле ће се вршити руковање уређајем за осигурање путног прелаза и визуелна контрола саобраћаја на мосту.
- Контролни део уређаја мора да показује стање исправности уређаја и функционално стање уређаја оптичким индикацијама
- Напојни уређај својом конструкцијом мора да задовољи услов и обезбеди стално присуство потребних напона у уређају без обзира на енергетски извор
- Уградњу видео надзора
- Уградња расвете на мосту

Инвеститор ставља на располагање :

- 2 електропоставне справа за полубранике

Обавезе извођача:

- Превоз опреме коју обезбеђује Инвеститор на наведену локацију
- Радови се се изводе према принципу „кључ у руке“.

Наручилац ће за ову позицију издати посебну поруџбеницу.

Обавезни услови за све позиције

1. Саставни део техничких услова су пројектни задаци за уређаје пружних прелаза који су основа за израду техничке документације за извођење и документацију изведеног стања у складу са законом. Током израде техничке документације неопходне су консултације са техничким лицима наручиоца.
2. Израда техничке документације и уређаја за осигурање путних прелаза мора бити у складу са Правилником о техничким условима за сигнално-сигурносне уређаје (Службени гласник РС 018/2016 од 01.03.2016)
3. Уређај за осигурање путног прелаза мора радити поуздано до брзина 160km/h
4. Уређај за осигурање путних прелаза мора бити израђен према важећим светским стандардима за ову врсту уређаја
5. Уређаји за осигурање путних прелаза морају бити опремљени уређајима за дијагностику и то десктоп рачунарима следећих карактеристикама:
 - Матична плоча Intel H110 (Socket 1151)
 1. Модел: GA-H110M-S2PV DDR4 или одговарајући
 - Процесор: Intel Core Processor (LGA 1151) за наведену плочу
 1. Модел: Intel i3-7100 3.9GHz Box са хладњаком или одговарајући
 - RAM DDR4 4GB
 1. Меморија: DDR4 4GB 2133MHz Kingston или одговарајући , Капацитет: 4GB
 - Монитор TFT 21.5"
 1. Дијагонала : мин 21,5 inča
 2. Технологија позадинског осветљења: LED
 3. Однос страница: 16:9,Природна резолуција: 1920x1080,Осветљење: 200 Cd/m2
 4. Контраст: 50000000:1
 - SDD (250 GB)
 1. Капацитет: 250GB
 2. Проток: 6 Gb/s
 3. Секв. читање: 500 MB/s
 4. Секв. упис: 380 MB/s
 5. Конекција: SATA III
 - Midi кућиште са напојном јединицом од мин. 500W
 1. Модел: HERCULES 500 или одговарајући
 2. Напојна јединица: min. 500W са излазима 20+4 pin mainboard, 4+4 pin mainboard 12V, PCI-Express x1 (6pin), SATA x4, PATA x2, FDD x1
 - Тастатура YU USB
 1. Модел: ALTOS KM2011 YU USB или одговарајућа
 - Оптички миш USB
 1. Модел: PROLINK USB - PMO630U или одговарајући
6. Потребно је да понуђач поседује лиценцу за израду техничке документације за јавну железничку инфраструктуру коју је издало Министарство надлежно за послове грађевинарства и то:

1. П141Е4 - пројеката управљања електромоторним погонима - аутоматика, мерења и регулација за јавне железничке инфраструктуре са прикључцима или П150Е3 – лиценца за израду пројеката телекомуникационих мрежа и система за телекомуникационе објекте, односно мреже, системе или средства која су међународног и магистралног значаја;
 2. И141Е3- лиценца за грађене телекомуникационих мрежа и система за јавне железничке инфраструктуре са прикључцима без објеката
7. Да понуђач располаже довољним кадровским капацитетом, односно да понуђач има стално запослена високообразована стручна лица и/или планира ангажовање одговорних лица која ће решењем бити именована за вршење услуга у предметној јавној набавци и која поседују адекватне лиценце неопходне за израду техничке документације која је предмет понуде и то:
1. Најмање једног дипломираног инжењера електротехнике који поседује лиценцу 352 или 353
 2. Најмање једног дипломираног инжењера електротехнике са лиценцом 453;
8. Извођач мора именовати одговорног извођача радова са лиценцом 453 за извођење радова.
9. Понуђач може ангажовати преузеће за пројектовање и извођење уколико не поседује одговарајуће лиценце у складу са законом о планирању и изградњи.
10. Инвеститор ће обезбедити стручни надзор у складу са законом о планирању и изградњи

Контрола квалитета – квалитативни пријем

Позиција 1

Током израде техничке документације неопходне су консултације са техничким лицима из Сектора наручиоца . Техничко лице именовано од стране Сектора наручиоца мора дати сагласност на пројектну документацију. У противном пројектна документација ће се сматрати не прихватљивом за наручиоца.

Техничку документацију доставити у три истоветна, повезана и од стране ревидента оверена примерка и један примерак у електронском облику.

Позиција 4

Пре уградње добара на наведеној локацији вршиће се пријем добара код Произвођача, где ће бити сачињен Записник.

Позиција од 2 до 4

Квалитативни и Квантитативни пријем изведених радова вршиће се на лицу места на наведеним локацијама о чему ће бити сачињен Записник. Квалитативни и Квантитативни пријем вршиће Стручна комисија Купца.

Гаранција

Позиција 2, 3 и 4

Гаранција за испоручена добра и услуге морају трајати најмање 36 месеци. Гарантни рок почиње да тече од дана када се изврши Квалитативни и Квантитативни пријем изведених радова на наведеним локацијама.

Рок извршења

Рок за израду и испоруку техничке документације не може бити дужи од 60 дана од дана издавања поруџбенице.

Рок испоруке и уградње добара за Позицију 2 не може бити дужи од 45 дана од дана издавања поруџбенице.

Рок испоруке за Позицију 3 не може бити дужи од 120 дана од дана издавања поруџбенице.

Рок испоруке за Позицију 4 не може бити дужи од 45 дана од дана издавања поруџбенице.

Напомена: Наручилац ће за сваку позицију издати посебну поруџбеницу.

Начин и место испоруке добара

Позиција 1

Техничку документацију испоручити у Сектор за електротехничке послове, Немањина 6 , канцеларија 478, Немањина 6, где ће се израдити записник о пријему који мора да буде основ за издавање фактуре.

Позиција 2, 3 и 4

Испорука и уграђа предметних добара биће извршена на наведеним локацијама



АКЦИОНАРСКО ДРУШТВО ЗА УПРАВЉАЊЕ
ЈАВНОМ ЖЕЛЕЗНИЧКОМ ИНФРАСТРУКТУРОМ
„ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ“ БЕОГРАД

11000 БЕОГРАД, Немањина 6, Поштански факс 166
Тел. +381 11 36 18 463 Жакет 330 milan.maksimovic@srbrail.rs

Број: 2/2019-746
Дана: 29.05.2019.
Наш знак: АС

ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК

за израду Идејног пројекта за подизање нивоа осигурања
путног прелаза у km 16+616 пруге Рума-Шабац-распутница
Доња Борина-државна граница - (Зворник Нови) у Мајуру

1. ЦИЉ ИЗРАДЕ ИДЕЈНОГ ПРОЈЕКТА

„Инфраструктура Железнице Србије“ а.д. планира да изврши подизање нивоа осигурања путног прелаза у km 16+616 једноколосечне неелектрифициране регионалне железничке пруге Рума - Шабац - распутница Доња Борина - државна граница - (Зворник Нови) у Мајуру, у циљу повећања безбедности железничког и друмског саобраћаја.

Путни прелаз у km 16+616 пруге Рума-Шабац-распутница Доња Борина-државна граница- (Зворник Нови) се налази на отвореној прузи између предсигнала и улазног сигнала укрснице Штитар (у km 7+725), на месту укрштаја једноколосечне неелектрифициране регионалне пруге и локалне друмске саобраћајнице - Поп Лукине улице у Мајуру. Путни прелаз је обезбеђен саобраћајним знацима на путу и зоном потребне прегледности.

Брзина на посматраном делу пруге је 70 km/h (80 km/h за ДМВ) по важећем материјалу реда војске за 2018/2019. годину.

2. ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА ЗА ИЗРАДУ ИДЕЈНОГ ПРОЈЕКТА

Документациона основа за израду Техничке документације је следећа:

- 2.1. Постојећа техничка документација пружног колосека Рума - Шабац - Распутница Доња Борина - државна граница - (Зворник Нови) између службених места Шабац и Штитар.
- 2.2. Геодетски снимак железничке пруге Рума - Шабац - Распутница Доња Борина - државна граница - (Зворник Нови) између службених места Шабац и Штитар.
- 2.3. Идејни пројекат за подизање нивоа осигурања путног прелаза треба израдити на основу следећих докумената:
 - Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“ бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018 и 31/2019).
 - Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем („Службени гласник РС“ 113/2015, 96/2016 и 120/2017);
 - Правилника о техничким условима за сигнално - сигурносне уређаје („Службени гласник РС“ број 18/16),
 - Правилника о начину укрштања железничке пруге и пута, пешачке или бициклистичке стазе, место на коме се може извршити укрштање и мерама за осигурање безбедног саобраћаја („Службени гласник РС“ број 89/16);
 - Правилника о саобраћајној сигнализацији („Службени гласник РС“, број 85/17);
 - Правилника о подели моторних и прикључних возила и техничким условима за возила и техничким условима за возила у саобраћају на путевима („Сл. гласник

- РС“ бр. 40/2012, 102/2012, 19/2013, 41/2013, 102/2014, 41/2015, 78/2015, 111/2015, 14/2016, 108/2016, 7/2017 - испр., 63/2017, 45/2018 и 70/2018);
- Правилника о техничким условима и одржавању горњег строја железничких пруга („Службени гласник РС“, број 39/2016), Правилником о изменама и допунама Правилника о техничким условима и одржавању горњег строја железничких пруга („Сл. гласник РС“, број 74/16);
 - Правилника о техничким условима и одржавању доњег строја железничких пруга („Службени гласник РС“, број 39/2016) и Правилником о изменама и допунама Правилника о техничким условима и одржавању доњег строја железничких пруга („Сл. гласник РС“, број 74/16);
 - Сигналног правилника /1/, („Сл. гласник ЗЈЖ“ бр 4/96, 5/96, 1/97);
 - Саобраћајног правилника /2/, („Сл. гласник ЗЈЖ“ 3/94, 4/94, 5/94, 4/96 и 6/03);
 - Односним стандардима ЈЖС и нормама СРПС ЕН из ове области, као и другим прописима и важећом документацијом.

3. УСЛОВИ ЗА ИЗРАДУ ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

- 3.1. Идејно решење израдити са приказом планиране концепције објекта, са приказом и навођењем свих података неопходних за утврђивање и прибављање локацијских услова.
- 3.2. Идејни пројекат израдити према следећим условима:
 1. Путни прелаз потребно је опремити тастерским уређајем путног прелаза (у складу са чланом 29 Правилника о техничким условима за сигнално-сигурносне уређаје („Службени гласник РС“ број 18/16)). Тастерски уређај за укључење путног прелаза ће се укључивати са посебног таблоа који ће бити смештен у канцеларији отправника возова у укрсници Штитар. Уређај путног прелаза искључиваће се преласком шинског возила преко искључних делова уређаја. Искључни уређаји требају бити електронског типа;
 2. Уређај мора да буде изведен у технологији електронског процесорског уређаја. Уређај путног прелаза мора да испуни ниво интегритета сигурности СИЛ 4 према *SRPS EN 50126*, *SRPS EN 50128* и *SRPS EN 50129*. Потребно је да задовољи потпуну електронску контролу свих спољних елемената. Уређај путног прелаза мора да испуни сигурносни принцип (рачунарска архитектура) „2 од 2“;
 3. Електронски процесорски уређај мора омогућавати седмодневно протоколисање свих догађаја и команди везаних за рад путног прелаза, као и даљинско читавање поменутих регистровања везаних за рад путног прелаза, као и да има могућност слања СМС кодираних порука (са кодом сметња/квара) на мобилни телефон припадајуће СС леонице;
 4. Путни сигнали морају бити изведени у LED-модуларној технологији, која омогућава контролу рада и исправности путних сигнала;
 5. Уређај треба да обезбеди сигурно кретање возова, друмских возила и пешака преко путног прелаза;
 6. Прорачун укључног одсека вршити за друмска возила са највећом дужином до 25m;
 7. Прорачун елемената путног прелаза извршити за минималну брзину од 20 km/h и максималну брзину од 80 km/h;
 8. Уређај мора да има могућност руковања на лицу места. Уређај путног прелаза треба да буде смештен у новој кућици путног прелаза, са десне стране пруге иза путног прелаза у правцу раста стационаже;
 9. Напајање уређаја за осигурање путног прелаза неопходно је извести из постојеће ниско-напонске мреже која се налази у непосредној близини прелаза;
 10. Зону путног прелаза потребно је осветлити у складу са стандардом *EN12464-2*;
 11. Обезбедити техничке могућности за телефонску везу са путног прелаза према укрсници Штитар, а према стању железничких телекомуникација;

12. На путном прелазу је потребно обезбедити видео надзор, тако да је омогућена континуална и јасна видљивост у зони путног прелаза у свим временским условима, са меморисањем снимака једну недељу. По једна *IP* камера високе резолуције треба да покрива сваку рампу са прилазном саобраћајницом, а трећа камера покрива колосеке између рампи. Камере се монтирају на постојеће стубове, а уколико не постоје одговарајући стубови предвидети постављање нових. Уређај за снимање на бази *NAS* сервера мора бити смештен у објекту за смештање уређаја путног прелаза. Приступ видео снимцима и уживо прегледу мора бити могућ путем *GSM* модема;
13. Унутрашњи уређај путног прелаза, мора бити смештен у изоловану кућицу у складу са стандардом за смештај овакве врсте опреме, без грејних и расхладних тела;
14. Реализација и све процедуре током подизања нивоа осигурања путног прелаза мора се спроводити у складу са *SRPS EN 50126 ANEX E*;
15. Инвеститор ће формирати Комисију за преглед техничке документације, те је пројектант дужан у Идејном решењу дати шири опис стандарда и техничке опреме;
16. Пројектант је дужан да на основу техничких услова прибављених од имаоца јавних овлашћења у оквиру локацијских услова, реши однос железничких инсталација и опреме, која се планира у пројекту, односно, поступи у складу са добијеним локацијским условима;
17. Идејни пројекат треба да се састоји од пројеката у складу са Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта („Сл. гласник РС“, бр.72/2018);
18. Идејни пројекат подизања нивоа осигурања путног прелаза урадити тако да има следеће целине:
 - (1) Главну свеску
 - (2) Пројекат технологије безбедног одвијања железничког и друмског саобраћаја на месту укрштања пруге и пута
 - (3) Пројекат привременог регулисања друмског саобраћаја за време трајања радова на реконструкцији и подизању нивоа осигурања на путном прелазу
 - (4) Пројекат осигурања и електроенергетског напајања путног прелаза на месту укрштања пруге и пута.
- 19.1. Главна свеска мора да садржи:
 - (1) Инвеститора
 - (2) Објекат
 - (3) Врсту техничке документације
 - (4) Пројектанта
 - (5) Печат
- 19.2. Пројекат технологије безбедног одвијања железничког и друмског саобраћаја на месту укрштања пруге и пута мора да садржи информације:
 - (1) просторна локација места укрштања пруге и пута,
 - (2) ранг пруге и ранг пута,
 - (3) интензитет саобраћаја на прузи и путу,
 - (4) постојеће стање техничке опремљености и уређености места укрштавања пруге и пута,
 - (5) захтев урбаног и просторног окружења за техничком интервенцијом на месту укрштавања,
 - (6) дати технологију одвијања саобраћаја за време трајања радова на путном прелазу,
 - (7) план привремене и сталне вертикалне и хоризонталне сигнализације,
 - (8) предлог техничке и технолошке интервенције на подизању нивоа осигурања на прузи и на путу са евентуалним фазама реализације.
- 19.3. Пројекат осигурања и електроенергетског напајања путног прелаза на месту укрштања пруге и пута мора да садржи:
 - (1) Распоред уређаја и план инсталација у кућици путног прелаза,
 - (2) Дати распоред спољних уређаја и начин њиховог повезивања,

- (3) Приказати потребне прорачуне,
 - (4) Начин извођења монтаже под саобраћајем,
 - (5) Приказати трасу свих каблова,
 - (6) Дефинисати уземљење свих уређаја,
 - (7) Изглед кућице путног прелаза с темелјом.
- 19.4. Сви делови Идејног пројекта морају да садрже:
- (1) Детаљни предмер и предрачун опреме, материјала и радова,
 - (2) Графичке цртеже у уобичајеној размери,
 - (3) Технички извештај.

4. ОБРАДА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

При пројектовању применити све прописе и стандарде који регулишу предмет пројектовања.

Овај пројектни задатак је саставни део Идејног пројекта и у исти мора бити увезан одмах из садржаја.

Обавеза је пројектанта да поступи у складу са добијеним локацијским условима.

Идејни пројекат изградити у шест (6) увезаних примерака и два примерка на CD-у и доставити га у Сектор за развој „Инфраструктура железнице Србије“ а.д., на верификацију. Сви цртежи достављени на CD-у морају бити достављени у отворним фајловима у PDF и DWG формату, при чему све ситуације у DWG формату приказана у моделу морају бити у Државном референтном систему.

Stanićević

Savić

ИЗВРШНИ ДИРЕКТОР ЗА УПРАВЉАЊЕ ЈАВНОМ
ЖЕЛЕЗНИЧКОМ ИНФРАСТРУКТУРОМ
Максимовић Милан
Максимовић Милан, дипл. инж.саоб.

**IV УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗЈН И
УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА**

4.1. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ И НАЧИН ДОКАЗИВАЊА ИСПУЊЕНОСТИ ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА

Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава **обавезне услове** за учешће, дефинисане чланом 75. ЗЈН, а испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује на начин дефинисан у следећој табели, **и то:**

Р.бр	ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ И НАЧИН ДОКАЗИВАЊА	
1.	Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН);	
	Доказ за правно лице:	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног привредног суда;
	Доказ за предузетнике:	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из одговарајућег регистра
	Доказ за физичка лица:	Физичка лица не достављају овај доказ
	Орган надлежан за издавање:	• Агенција за привредне регистре (за правна лица и предузетнике) • Привредни суд (за правна лица и друге субјекте за које није надлежан други орган)
2.	Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН); <i>Напомена: доказ не може бити старији од 2 месеца пре отварања понуда</i>	
	Доказ за правно лице:	<u>правно лице</u> 1) Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежног суда, односно уверење основног суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. <u>Напомена:</u> Уколико уверење Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда доставити и

	УВЕРЕЊЕ ВИШЕГ СУДА на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита; 2) Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, Устаничка 29, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала; С тим у вези на интернет страници Вишег суда у Београду објављено је обавештење http://www.bg.vi.sud.rs/lt/articles/o-visem-sudu/obavestenje-ke-za-pravna-lica.html законски заступник Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника). <u>Напомена:</u> Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих
Доказ за предузетнике:	Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта).
Доказ за физичка лица:	Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта).
3.	Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН);

Напомена: доказ не може бити старији од 2 месеца пре отварања понуда		
Доказ за правно лице:	1) Уверење Пореске управе Министарства финансија Републике Србије (за порезе, доприносе и друге јавне дажбине) и 2) Уверење надлежне локалне самоуправе – града/општине (за изворне локалне јавне приходе) или 3) Потврде надлежног органа да се понуђач налази у поступку приватизације.	
Доказ за предузетнике:	1) Уверење Пореске управе Министарства финансија Републике Србије (за порезе, доприносе и друге јавне дажбине) и 2) Уверење надлежне локалне самоуправе – града/општине (за изворне локалне јавне приходе) или 3) Потврде надлежног органа да се понуђач налази у поступку приватизације.	
Доказ за физичка лица:	1) Уверење Пореске управе Министарства финансија Републике Србије (за порезе, доприносе и друге јавне дажбине) и 2) Уверење надлежне локалне самоуправе – града/општине (за изворне локалне јавне приходе)	
Напомена: Уколико локална (општинска) пореска управа у својој потврди наведе да се докази за одређене изворне локалне јавне приходе прибављају и од других локалних органа/организација/установа понуђач је дужан да уз потврду локалне пореске управе приложи и потврде осталих локалних органа/организација/установа.		
4.	Да је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (<i>чл.75.ст.2 ЗЈН</i>).	
5.	Потребно је да понуђач поседује важећу лиценцу за израду техничке документације за јавну железничку инфраструктуру коју је издало надлежно Министарство за послове грађевинарства. <i>Приложити копију лиценце надлежног министарства</i>	Испуњеност услова Понуђач доказује: 1. П141Е4 - пројеката управљања електромоторним погонима - аутоматика, мерења и регулација за јавне железничке инфраструктуре са прикључцима или П150Е3 – лиценца за израду пројеката телекомуникационих мрежа и система за телекомуникационе објекте, односно мреже, системе или средства која су међународног и магистралног значаја; 2. И141Е3- лиценца за грађење телекомуникационих мрежа и система за јавне железничке инфраструктуре са прикључцима без објеката

		<i>Напомена : Понуђач може ангажовати предузеће за пројектовање и извођење уколико не поседује одговарајуће лиценце у складу са законом о планирању и изградњи.</i>
--	--	---

4.2.УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА ИЗ ТАЧКЕ 4.1.

Испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке наведених у табеларном приказу обавезних услова под редним бројем 1, 2, 3 у складу са чл. 77. ст. 4. ЗЈН, понуђач доказује достављањем доказа наведених у табеларном приказу чиме потврђује да испуњава обавезне услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. ст. 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, дефинисане овом конкурсном документацијом.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. ЗЈН, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН. У том случају понуђач је дужан да за подизвођача достави захтеване доказе, а доказ о испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 5) ЗЈН за део набавке који ће извршити преко подизвођача.

Ако је за извршење дела јавне набавке чија вредност не прелази 10% укупне вредности јавне набавке потребно испунити обавезан услов из члана 75. став 1. тачка 5) ЗЈН понуђач може доказати испуњеност тог услова преко подизвођача којем је поверио извршење тог дела набавке.

Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, а понуђач је дужан да за сваког члана групе достави доказе о испуњености услова из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, а доказ из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, дужан је да достави понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

Додатне услове група понуђача испуњава заједно.

Уколико понуђач не докаже да испуњава обавезне и додатне услове за учешће у поступку, наручилац ће одбити његову понуду у смислу члана 106. Закона.

Наведене доказе о испуњености услова понуђач може доставити у виду неовверених копија, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда оцењена као најповољнија, да доставе на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа. Ако понуђач у остављеном, примереном року, који не може бити краћи од пет дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Понуђачи који су регистровани у Регистру понуђача који води Агенција за привредне регистре нису дужни да достављају доказе о испуњености услова из члана 75. став 1. тачке 1) до 4) ЗЈН, сходно члану 78. став 5. ЗЈН.

Понуђач је дужан да у својој понуди јасно наведе да се налази у Регистру понуђача, уколико на тај начин жели да докаже испуњеност услова из члана 75. став 1. тачке 1) до 4) ЗЈН.

Наручилац неће одбити као неприхватљиву понуду зато што не садржи доказ одређен ЗЈН или конкурсном документацијом, ако је понуђач у понуди навео интернет страницу на којој су тражени докази јавно доступни.

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ.

Ако понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.

Ако понуђач није могао да прибави тражена документа у року за подношење понуде, због тога што она до тренутка подношења понуде нису могла бити издата по прописима државе у којој понуђач има седиште и уколико уз понуду приложи одговарајући доказ за то, наручилац ће дозволити понуђачу да накнадно достави тражена документа у примереном року.

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

Понуђач је дужан да без одлагања, а најкасније у року од 5 дана од дана настанка било које промене у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци, о тој промени писмено обавести наручиоца, наводећи предмет и број јавне набавке.

4.2 ДОДАТНИ УСЛОВИ (ЧЛАН 76. ЗАКОНА)

Понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке мора испунити додатне услове за учешће у поступку јавне набавке, дефинисане овом конкурсном документацијом, а испуњеност додатних услова понуђач доказује на начин дефинисан у наредној табели, и то:

Р.бр	ДОДАТНИ УСЛОВИ И НАЧИН ДОКАЗИВАЊА	
1.	КАДРОВСКИ КАПАЦИТЕТ	
	Да понуђач располаже довољним кадровским капацитетом, односно да понуђач има стално запослена високообразована стручна лица и/или планира ангажовање одговорних лица која ће решењем бити именована за вршење услуга у предметној јавној набавци и која поседују адекватне лиценце неопходне за израду техничке документације која је предмет понуде и то:	
	ДОКАЗ	1. Најмање једног дипломираног инжењера електротехнике који поседује лиценцу 352 или 353 2. Најмање једног дипломираног инжењера електротехнике са лиценцом 453; 3. Извођач мора именовати одговорног извођача радова са лиценцом 453 за извођење радова.

		<i>Напомена:Испуњеност ових услова се доказује досатављаем оверених лиценци имаоца</i>
2	ПОСЛОВНИ КАПАЦИТЕТ	
	Да располаже неопходним пословни капацитетом, и то: Понуђач је у дужан да, уз понуду, достави доказ да располаже неопходним пословним капацитетом, односно да је у претходне три обрачунске године – до датума објављивања (2016., 2017. и 2018.) извршио испоруку и/или уградњу добара или извршио услуге, примерене предметној јавној набавци, у уговореном року и квалитету у збирном износу који је једнак или већи од 30.000.000,00 динара без ПДВ-а.	Испуњеност додатног услова Понуђач доказује: Понуђач је дужан да, уз понуду, достави попуњен, потписан и оверен Образац 7а – Изјава о неопходном пословном капацитету (дат у поглављу Х ове конкурсне документације), уз коју је потребно приложити потврду – референц листе (Образац 8а) дате у поглављу Х ове конкурсне документације) својих наручилаца као доказ да су предметни уговори или рачуни, за претходне три обрачунске године, реализовани у збирном износу који је једнак или већи од 30.000.000,00 без ПДВ-а. Понуде понуђача који не испуњавају овај услов или не садрже захтевана документа биће оцењене као неприхватљиве.

Испуњеност **ДОДАТНИХ** услова за учешће у поступку предметне јавне набавке у складу са чл. 76. ст. 4. ЗЈН, понуђач доказује достављањем доказа наведених у табеларном приказу.

V ВРСТА КРИТЕРИЈУМА И ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ СЕ ДОДЕЉУЈЕ УГОВОР

5.1. КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

Наручилац ће извршити избор најповољније понуде применом критеријума „**најнижа понуђена цена**“.

5.2.ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА, ОДНОСНО НАЧИН НА ОСНОВУ КОЈИХ ЋЕ НАРУЧИЛАЦ ИЗВРШИТИ ДОДЕЛУ УГОВОРА У СИТУАЦИЈИ КАДА ПОСТОЈЕ ДВЕ ИЛИ ВИШЕ ПОНУДА СА ИСТОМ НАЈНИЖОМ ПОНУЂЕНОМ ЦЕНОМ

Све понуде које буду оцењене као прихватљиве, биће рангиране применом критеријума „**најнижа понуђена цена**“. Приликом оцене понуда као релевантна узимаће се укупна понуђена цена без ПДВ-а.

Уколико се јаве понуђачи са истом ценом и није могуће донети одлуку о додели уговора, наручилац ће уговор доделити понуђачу који понуди краћи рок испоруке, уколико буде понуђача са истом ценом и роком испоруке наручилац ће доделити уговор понуђачу који буде извучен путем жреба. Наручилац ће писмено обавестити све понуђаче који су поднели понуде о датуму када ће се одржати извлачење путем жреба. Жребом ће бити обухваћене само оне понуде које имају једнаку најнижу понуђену цену, исти гарантни рок и исти рок испоруке. Извлачење путем жреба наручилац ће извршити јавно, у присуству понуђача, и то тако што ће називе понуђача исписати на одвојеним папирима, који су исте величине и боје, те ће све те папире ставити у провидну кутију одакле ће извући само један папир. Понуђачу чији назив буде на извученом папиру ће бити додељен уговор. Понуђачима који не присуствују овом поступку, наручилац ће доставити записник извлачења путем жреба.

VI УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

Упутство понуђачаима како да сачине понуду садржи податке о захтевима наручиоца у погледу садржине понуде, као и услове под којима се спроводи поступка јавне набавке.

Понуђач мора да испуњава све услове за учешће у поступку јавне набавке, одређене ЗЈН и конкурсном документацијом, а понуду у целини припрема и подноси у складу са конкурсном документацијом. У супротном, понуда ће бити одбијена.

Понуда се доставља у писаном облику, на обрасцима које понуђач преузима са Портала Управе за јавне набавке, као и са интернет стране наручиоца.

Понуда се сматра прихватљивом ако понуђач уз понуду достави сва документа по захтевима наручиоца у погледу садржине понуде. У супротном понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

6.1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА

Позив за подношење понуда и конкурсна документација су припремљени на српском језику.

Понуђач понуду подноси на српском језику.

Прилози уз понуду се достављају на српском језику.

Целокупна кореспонденција и документација у вези с понудом коју размене понуђач и наручилац мора бити сачињена на српском језику.

Уколико понуђач достави понуду која није на српском језику наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

6.2. ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА ДА БУДЕ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ

Цена мора бити исказана у динарима (РСД) са и без пореза на додату вредност, са урачунатим свим трошковима које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир цена без пореза на додату вредност. Цена се изражава у обрасцу понуде, моделу уговора и образцу структуре цене.

Цене морају бити јасно и читко уписане.

Цене су фиксне за време трајања уговора.

Јединична цена мора да садржи све основне елементе структуре цене, тако да понуђена цена покрива све трошкове које понуђач има у реализацији набавке

Ако је у понуди исказана неуобичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

У случају рачунске грешке и разлике између јединичне и укупне цене или укупне вредности понуде, меродавна је јединична цена.

Понуде са ценом израженом у другој валути неће се разматрати.

6.3. ОБЛИК ПОНУДЕ

Понуда се доставља у писаној форми у А4 формату.

Понуда се доставља тако што понуђач уписује све тражене податке у обрасце који су саставни део конкурсне документације и прилаже доказе наведене у конкурсној документацији.

Понуда не сме да садржи речи или бројеве унете између редова, брисане речи или бројеве нити речи и бројеве писане преко других речи и бројева, изузев када је неопходно да понуђач исправи грешке које је направио.

Уколико се приликом сачињавања понуде и попуњавања образаца из конкурсне документације начини грешка (у писању речи-текста, заокруживању понуђених опција, уношењу бројева или сл.), понуђач ће такву грешку отклонити на начин што ће погрешно написане речи, текст, заокружену опцију, погрешно наведене бројеве и сл. - прецртати, **с тим да прецртано остане читљиво.**

Исправке морају бити потписане од стране овлашћеног лица понуђача које је потписало образац понуде и оверене печатом, у супротном, понуда ће бити одбијена као неприхватљива. У случају подношења заједничке понуде исправку грешке потписује лице или лица која су потписала образац понуде и оверава/ју печатом понуђача.

6.4. ОБАВЕЗНА САДРЖИНА ПОНУДЕ

Обавезну садржину понуде чине сви докази (прилози) тражени конкурсном документацијом, као и попуњени, потписани и оверени наведени обрасци из конкурсне документације.

Понуђач је дужан да, на начин дефинисан конкурсном документацијом, попуни, овери печатом и потпише све обрасце из конкурсне документације.

Појединачне обрасце садржане у конкурсној документацији, понуђач је дужан да попуни читко, јасно и недвосмислено. односно дужан је да упише све податке у за њих предвиђена празна поља или заокружи већ дате елементе у обрасцима, тако да обрасци буду у потпуности попуњени, а садржај јасан и недвосмислен.

Понуда мора да садржи следећа документа која морају бити попуњена читко, потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом понуђача, поређана по наведеном редоследу:

- **Образац понуде (Образац 1);**

Понуђач је дужан да достави образац понуде – Образац 1 (дат у поглављу *X ове конкурсне документације*), правилно попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица понуђача, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени.

Понуђач је дужан да у обрасцу понуде наведе начин подношења понуде, односно да ли понуду подноси самостално, са подизвођачем или као заједничку понуду.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде наведе проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

У попуњеном обрасцу понуде не сме бити никаквих корекција и исправки. У случају било каквих исправки, исте морају бити оверене печатом и потписане од стране овлашћеног лица понуђача

.

- **Образац –подаци о учеснику у заједничкој понуди (Образац 1а)**

Уколико понуду подноси група понуђача, понуђач је дужан да за сваког понуђача из групе понуђача се, уз понуду, достави попуњен, оверен печатом и потписан Образац 1а – Подаци о учеснику у заједничкој понуди (дат у поглављу *X* ове конкурсне документације). Образац се попуњава и доставља за сваког учесника у заједничкој понуди. У случају подношења понуде са већим бројем учесника у заједничкој понуди, табелу је потребно копирати и доставити за сваког учесника у заједничкој понуди.

- **Образац – подаци о подизвођачу (Образац 1б)**

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, дужан је да за сваког подизвођача, уз понду, достави попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица понуђача Образац 1б – Подаци о подизвођачу (дат у поглављу *X* ове конкурсне документације). Образац се попуњава и доставља за сваког подизвођача. У случају подношења понуде са већим бројем подизвођача, табелу је потребно копирати и доставити за сваког подизвођача.

- **Образац структуре понуђене цене, са упутством како да се попуни (Образац 2);**

Понуђач је дужан да достави Образац 2 - Образац структуре цене (дат у поглављу *X* ове конкурсне документације), попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица понуђача.

У попуњеном обрасцу структуре цене не сме бити никаквих корекција и исправки. У случају било каквих исправки, исте морају бити оверене печатом и потписане од стране овлашћеног лица понуђача.

- **Образац трошкова припреме понуде (Образац 3);**

На основу члана 88. ЗЈН („Сл. Гласник“ Р. Србије број 124/12) понуђач може у оквиру своје понуде, да достави Образац 3 – Трошкови припреме понуде (дат у поглављу *X* ове конкурсне документације), у коме наводи укупан износ и структуру трошкова припремања понуде.

Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од Наручиоца накнаду трошкова.

Уколико понуђач као саставни део понуде достави попуњен, потписан и печатом оверен (од стране овлашћеног лица понуђача) Образац трошкова припреме понуде сматра се да је понуђач поставио Захтев за надокнаду трошкова припреме понуде, а који (Захтев) ће бити уважен, односно Наручилац ће бити дужан надокнадити напред наведене трошкове у случају обуставе јавне набавке из разлога који су на страни наручиоца, тј. наручилац ће понуђачу надокнадити трошкове израде узорака или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средстава обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

Напомена: достављање овог обрасца није обавезно.

- **Образац изјаве о независној понуди из члана 26. ЗЈН;**

Понуђач је дужан да достави Образац 4 - Изјаву о независној понуди (дат у поглављу *X* ове конкурсне документације), попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица понуђача.

Уколико понуду подноси група понуђача, Изјаву потписује и печатом оверава сваки од чланова групе понуђача.

У случају подношења понуде са већим бројем учесника у заједничкој понуди, образац је потребно копирати и доставити за сваког учесника у заједничкој понуди.

- **Образац изјаве о поштовању обавеза проистеклих из других важећих прописа из члана 75. став 2 ЗЈН (Образац 5);**

Понуђач је дужан да достави Образац 5 - Изјаву о поштовању обавеза проистеклих из других важећих прописа (дат у поглављу X ове конкурсне документације), попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица понуђача.

Уколико понуду подноси група понуђача, Изјаву потписује и печатом оверава сваки од чланова групе понуђача.

У случају подношења понуде са већим бројем учесника у заједничкој понуди, образац је потребно копирати и доставити за сваког учесника у заједничкој понуди.

- **доказе којима понуђач доказује испуњености обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. ЗЈН, наведених овом конкурсном документацијом;**

Понуђач је дужан да достави доказе о испуњености обавезних услова – чл. 75. ЗЈН наведених у тачки 4.1. ове конкурсне документације.

Уколико понуду подноси група понуђача, сваки од чланова групе понуђача је дужан да достави доказе о испуњености обавезних услова из чл. 75. ЗЈН наведених овом конкурсном документацијом.

Уколико понуђач наступа са подизвођачем, дужан је да за подизвођача достави доказе о испуњености обавезних услова – чл. 75. ЗЈН наведених овом конкурсном документацијом.

- **Оригинал банкарску гаранцију за озбиљност понуде на износ од 5% од вредности понуде без ПДВ-а (модел гаранције – Образац 6а – дат у поглављу X ове конкурсне документације).**

Понуђач је дужан да достави оригинал банкарску гаранцију оверену печатом и потписану од стране овлашћеног лица пословне банке.

- **Оригинал писмо о намерама о прихватању обавезе за издавање гаранције за добро извршење посла (модел писма о намерама - Образац 6б – дат у поглављу X ове конкурсне документације)**

Понуђач је дужан да достави оригинал писмо о намерама, оверено печатом и потписано од стране овлашћеног лица пословне банке.

- Потребно је да понуђач поседује важећу лиценцу за израду техничке документације за јавну железничку инфраструктуру коју је издало надлежно Министарство за послове грађевинарства.

Приложити копију лиценце надлежног министарства.

- **Изјава понуђача о неопходном кадровском капацитету (Образац 7 – дат у поглављу X ове конкурсне документације)**

- **Пословни капацитет и референце (Изјава о пословни капацитету – Образац 8 и 8а, Изјава о неопходном пословном капацитету – Образац 8, Референц листа – Образац 8а- дати у поглављу X ове конкурсне документације).**

- **Модел уговора**

Понуђач је дужан да достави Модел уговора (дат у поглављу X ове конкурсне документације), који мора бити попуњен, печатиран и потписан од стране овлашћеног лица понуђача.

У колико понуђачи подносе заједничку понуду, споразум о заједничком извршењу јавне набавке садржаће и податак о понуђачу који ће у име групе понуђача потписати и печатом оверити Модел уговора.

Понуда и остали обрасци из конкурсне документације морају бити потписани од стране лица које је уписано у регистар као лице овлашћено за заступање понуђача.

Уколико су понуда и остали обрасци из конкурсне документације потписани од стране лица које није уписано у регистар као лице овлашћено за заступање понуђача, потребно је, уз понуду, доставити овлашћење за потписивање за то лице, издато од стране овлашћеног лица.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да обрасце дате у конкурсној документацији потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће потписивати и печатом оверавати обрасце дате у конкурсној документацији.

У случају да се понуђачи определи да један понуђач из групе потписује и печатом оверава обрасце дате у конкурсној документацији, наведено треба дефинисати споразумом којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који чини саставни део заједничке понуде сагласно члана. 81. Закона.

Обрасци о испуњеност услова из члана 75. ЗЈН, као и члана 26. ЗЈН који подразумевају давање изјаве под матерјалном и кривичном одговорношћу, морају бити потписани и оверени печатом од стране сваког понуђача из групе понуђача.

6.5. ПАРТИЈЕ

Набавка није обликована по партијама.

6.6. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено. Уколико понуђач достави понуду са варијантам наручилац ће такву понуду одбити као неприхватљиву.

6.7. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду на начин који је одређен за подношење понуде.

Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу: **"Инфраструктура железнице Србије" ад - Сектор за набавке и централна стоваришта, писарница у приземљу бр. 134, ул. Немањина бр. 6, 11000 Београд,** са назнаком:

„Измена понуде за јавну набавку - Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом, у отвореном поступку, јавна набавка број 41/2019 - НЕ ОТВАРАТИ” или

„Допуна понуде за јавну набавку - Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом, у отвореном поступку, јавна набавка број 41/2019 - НЕ ОТВАРАТИ” или

„Опозив понуде за јавну набавку - Резервни Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом, у отвореном поступку, јавна набавка број 41/2019 - НЕ ОТВАРАТИ” или

„Измена и допуна понуде за јавну набавку - Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом, у отвореном поступку, јавна набавка број 41/2019 - НЕ ОТВАРАТИ”.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче, допуни нити да мења своју понуду, а уколико то учини или уколико не потпише уговор када је његова понуда изабрана, или не достави средство гаранције за добро извршење посла након потписивања уговора, Наручилац је овлашћен да уновчи гаранцију за озбиљност понуде.

6.8. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда.

У Обрасцу понуде понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

6.9. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуду може поднети група понуђача.

Уколико понуду подноси група понуђача, саставни део заједничке понуде мора бити **споразум** којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке из члана 81. ст. 4. тач. 1) и 2) ЗЈН и то податке о:

- члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем,
- понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор,
- понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења,
- понуђачу који ће издати рачун,
- рачуну на који ће бити извршено плаћање,
- опису послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу IV ове конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име задругара.

Ако задруга подноси понуду у своје име за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са ЗЈН.

Ако задруга подноси заједничку понуду у име задругара за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди.

6.10. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде наведе да понуду подноси са подизвођачем, проценат укупне вредности набавке који ће поверити

подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Понуђач у Обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача, уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу.

Уколико уговор о јавној набавци буде закључен између наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у уговору о јавној набавци.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу IV ове конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача, ради утврђивања испуњености тражених услова.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује и као подизвођач.

6.11. НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ

6.11.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања

Понуђач у Обрасцу понуде наводи понуђену цену са и без ПДВ-а, заокружену на две децимале, која се изражава у РСД. У цену морају бити урачунати сви могући трошкови које понуђач може имати у реализацији предметне јавне набавке. Никакви накнадни трошкови неће бити признати од стране наручиоца.

Рок плаћања износи 45 дана (у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС” бр. 119/12 и 68/15)) **од дана пријема добара. Уколико се у понуди буде захтевало авансно плаћање или плаћање у року који је краћи од 45 дана, понуда ће бити оцењена као неприхватљива.**

Рачун мора бити издат у складу са Законом о рачуноводству ("Службени гласник РС", бр. 62/2013) и Законом о порезу на додату вредност ("Службени гласник РС", бр. 84/04, 86/04 - исправка, 61/05, 61/07, 93/12, 108/13, 68/14 - др. закон, 142/14, 83/15), као и других прописа који уређују предметну област.

Наручилац ће плаћање извршити на рачун испоручиоца добара, на основу испостављеног исправног рачуна за предметна добра.

Понуђачу није дозвољено да захтева аванс. Понуде у којима се буде захтевало авансно плаћање биће оцењене као неприхватљиве.

Наручилац нема обавезу издавања средстава обезбеђења плаћања (менице, акредитиви, банкарске гаранције и сл.)

Понуде у којима се буду захтевали инструменти обезбеђења плаћања од наручиоца биће оцењене као неприхватљиве.

6.11.2. Захтев у погледу рока важења понуде

Рок важења понуде не може бити краћи од 90 дана од дана јавног отварања понуда. **(обавезно се изражава у образцу понуде јер је у супротном понуда неприхватљива).**

У случају истека рока важења понуде, наручилац је дужан да, у писаном облику, затражи од понуђача продужење рока важења понуде.

Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде на може мењати понуду.

6.11.3. Захтеви у погледу рока извршења услуга

Рок за израду и испоруку техничке документације не може бити дужи од 60 дана од дана издавања налога за вршење радова (поручбенице).

Рок испоруке и уградње добара за позицију 2 не може бити дужи од 45 дана од дана издавања налога за испоруку.

Рок за позицију 3 не може бити дужи од 120 дана од дана издавања налога.

Рок за позицију 4 не може бити дужи од 45 дана од дана издавања налога.

Напомена: Наручилац ће за сваку позицију издати посебан налог на испоруку/уградњу (поручбеницу):

6.12. ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА

6.12.1. Понуђач је дужан да уз понуду достави:

Средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде и то **оригинал банкарску гаранцију за озбиљност понуде на износ од пет (5%) процената од вредности понуде без ПДВ-а,** (модел гаранције – Образац ба – дат у поглављу Х ове конкурсне документације) која мора бити неопозива, без приговора, безусловна банкарска гаранција, платива на први позив, која је издата од угледне банке са седиштем у земљи наручиоца или у иностранству, а која је прихватљива за наручиоца и у облику који је прихватљив за наручиоца и **са роком важности 30 дана дужим од опције понуде.** Иностранци понуђачи достављају неопозиве и безусловне банкарске гаранције, плативе на први позив, а банка која исте издаје мора имати КРЕДИТНИ РЕЈТИНГ КОМЕ ОДГОВАРА НАЈМАЊЕ НИВО КРЕДИТНОГ КВАЛИТЕТА 3 (ИНВЕСТИЦИОНИ РАНГ). Кредитни рејтинг додељује рејтинг агенција која се налази на листи подобних агенција за рејтинг коју је у складу са прописима објавила Народна банка Србије или подобна рејтинг агенција која се налази на листи регистрованих и сертифицираних рејтинг агенција коју је објавило Европоско тело за хартије од вредности и тржишта (*European Securities and Markets Authorities-ESMA*) Домаћи понуђачи достављају неопозиве и безусловне банкарске гаранције, плативе на први позив, а банка која исте издаје мора бити прихватљива за наручиоца.

Поднета банкарска гаранција, не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове од оних које одреди наручилац, мањи износ од оног који одреди наручилац или умањену месну надлежност за решавање спорова и мора да испуњава све услове за принудну наплату, сходно важећем Закону о платном промету и Закону о платним услугама.

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију дату уз понуду уколико: понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду; понуђач коме је додељен уговор благовремено не потпише уговор о јавној набавци; понуђач коме је додељен уговор не поднесе средство обезбеђења за добро извршење посла у складу са захтевима из конкурсне документације.

Наручилац ће вратити банкарске гаранције понуђачима са којима није закључен уговор, одмах по закључењу уговора са изабраним понуђачем.

Уколико понуђач не достави банкарску гаранцију понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

6.12.2. Понуђач је дужан да уз понуду достави:

Оригинално писмо о намерама пословне банке о прихватању обавезе достављања банкарске гаранције за добро извршење посла у моменту закључења уговора, (модел писма о намерама – **Образац бб** – дат у поглављу X ове конкурсне документације) **и то:** потписано и печатом оверено **оригинално писмо о намерама пословне банке** да ће у моменту потписивања уговора доставити наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла **у износу од 10% од вредности уговора, без ПДВ-а**, са роком важности 30 дана дужим од уговореног рока за коначно извршење посла, у целости, на име гаранције за добро извршење посла (модел писма о намерама - Образац бб – дат у поглављу X ове конкурсне документације).

Поднето писмо о намерама не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове од оних које одреди наручилац, мањи износ од оног који одреди наручилац или умањену месну надлежност за решавање спорова.

6.12.3. Изабрани понуђач је дужан да достави средство финансијског обезбеђења:

Изабрани понуђач је дужан да, приликом потписивања уговора, а најкасније **у року од 8 дана од дана закључења уговора**, преда наручиоцу **оригинално банкарску гаранцију за добро извршење посла у износу од десет (10%) процената од вредности Уговора без ПДВ-а**, која је неопозива, безусловна, платива на први позив, са роком важности 30 дана дужим од уговореног рока за коначно извршење посла, у целости (модел гаранције за добро извршење посла – **Образац бр. бв** – дат у поглављу X ове конкурсне документације).

Наручилац не може вратити средство финансијског обезбеђења понуђачу, пре истека рока трајања, осим ако је у целости испуњена обавеза која је обезбеђена тим средством.

Поднета банкарска гаранција, не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове од оних које одреди Наручилац, мањи износ од оног који одреди Наручилац или умањену месну надлежност за решавање спорова.

Понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

Кредитни рејтинг додељује агенција која се налази на листи подобних агенција за рејтинг која је у складу са прописима објавила НБС или подобна рејтинг агенција која се налази на листи регистрованих и сертифицираних рејтинг агенција коју је објавило Европско тело за хартије од вредности и тржишта (European Securities and Markets Authorities - ESMA).

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције добро извршење посла мора да се продужи - понуђач је у обавези да достави нову банкарску гаранцију са роком важности који буде захтевао наручилац, а према условима из модела уговора, односно уговора.

Наручилац не може вратити средство финансијског обезбеђења понуђачу, пре истека рока трајања, осим ако је у целости испуњена обавеза која је обезбеђена тим средством.

Наручилац ће уновчити средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла у случају да понуђач, својом кривицом, не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором, у уговореном обиму, року и квалитету.

6.13. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА

Предметна набавка не садржи поверљиве информације које наручилац ставља на располагање.

Подаци које понуђач оправдано означаи као поверљиве биће коришћени само у сврху реализације јавне набавке и неће бити доступни ником изван круга лица која буду укључена у поступак јавне набавке. Ови подаци неће бити објављени приликом отварања понуда, нити у наставку поступка или касније.

Као поверљива, понуђач може означити документа која садрже личне податке, а која не садржи ниједан јавни регистар или која на други начин нису доступна, као и пословне податке који су прописима или интерним актима понуђача означени као поверљиви.

Наручилац ће као поверљива третирати она документа која у десном горњем углу великим словима имају исписану реч «ПОВЕРЉИВО».

Наручилац не одговара за поверљивост података који нису означени на горе наведени начин. Ако се као поверљиви означе подаци који не одговарају горе наведеним условима, Наручилац ће позвати понуђача да уклони ознаку поверљивости. Понуђач ће то учинити тако што ће његов представник изнад ознаке поверљивости написати «ОПОЗИВ», уписати датум, време и потписати се.

Ако понуђач, у року који одреди наручилац, не опозове поверљивост докумената, наручилац ће третирати ову понуду као понуду без поверљивих података.

Понуђач не може означити као поверљиве податке цену и остале податке из понуде од значаја за примену елемента критеријума и рангирање понуда.

Наручилац ће чувати као пословну тајну имена понуђача, као и поднете понуде, до истека рока предвиђеног за отварање понуда.

6.14. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може, у писаном облику, путем електронске поште на e-mail: nabavke.infra@srbrail.rs или путем поште на адресу наручиоца:

**"Инфраструктура железнице Србије" акционарско друштво
Сектор за набавке и централна стоваришта
писарница у приземљу бр. 102, Немањина бр. 6, 11000 Београд**

тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде.

Наручилац ће у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, одговор објавити на Порталу јавних набавки www.portal.ujn.gov.rs, на интернет страници Наручиоца www.infrazs.rs

Додатне информације или појашњења упућују се са знаком:

„Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације за јавну набавку Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом у отвореном поступку, јавна набавка број 41/2019“

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију 8 или мање дана пре истека рока за подношење понуда, дужан је да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

По истеку рока предвиђеног за подношење понуда наручилац не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију.

Тражење додатних информација или појашњења у вези са припремањем понуде телефоном није дозвољено.

Комуникација у поступку јавне набавке врши се искључиво на начин одређен чланом 20. ЗЈН, и то:

- путем електронске поште или поште, као и објављивањем од стране наручиоца на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници;

- ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна да то и учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

Наручилац не сноси одговорност уколико Понуђач нема сазнања о објављеним документима на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца.

6.15. ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Наручилац задржава право да пре истека рока за подношење понуде, односно у року дефинисаном Законом о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15), изврши измену и допуну Конкурсне документације. Свака измена и допуна Конкурсне документације биће објављена на Порталу јавних набавки www.portal.ujn.gov.rs, на интернет страници Наручиоца www.infrazs.rs. Ако Наручилац измени или допуни Конкурсну документацију осам или мање дана пре истека рока за подношење понуда, Наручилац ће продужити рок за подношење понуда. Обавештење о продужењу рока за подношење понуда Наручилац ће објавити на Порталу јавних набавки www.portal.ujn.gov.rs, на интернет страници Наручиоца www.infrazs.rs.

Наручилац не сноси одговорност уколико понуђач нема сазнања о објављеним документима на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца.

6.16. ПОШТОВАЊЕ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗИ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави изјаву дату под кривичном и материјалном одговорношћу да је поштовао све обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, да гарантује да је ималац права интелектуалне својине као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде. (Образац изјаве, дат је у поглављу X конкурсне документације).

6.17. ПОДАЦИ О ДРЖАВНОМ ОРГАНУ ИЛИ ОРГАНИЗАЦИЈИ, ОДНОСНО ОРГАНУ ИЛИ СЛУЖБИ ТЕРИТОРИЈАЛНЕ АУТОНОМИЈЕ ИЛИ ЛОКАЛНЕ САМОУПРАВЕ ГДЕ СЕ МОГУ БЛАГОВРЕМЕНО ДОБИТИ ИСПРАВНИ ПОДАЦИ О ПОРЕСКИМ ОБАВЕЗАМА, ЗАШТИТИ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ, ЗАШТИТИ ПРИ ЗАПОШЉАВАЊУ, УСЛОВИМА РАДА И СЛ., А КОЈИ СУ ВЕЗАНИ ЗА ИЗВРШЕЊЕ УГОВОРА О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

Подаци о пореским обавезама се могу добити у Министарства финансија – Пореска управа, Саве Машковића 3-5, Београд; интернет адреса www.poreskauprava.gov.rs.

Подаци о заштити животне средине се могу добити у Министарство пољопривреде и заштите животне средине, Немањина 22-26, Београд, интернет адреса www.mpzss.gov.rs.

Подаци о заштити при запошљавању и условима рада се могу добити у Министарство рада, запошљавања и социјалне политике, Немањина 22-26, Београд; интернет адреса www.minrzs.gov.rs.

6.18.КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНАТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА

Накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица, сноси понуђач.

6.19.ПРЕДНОСТ ЗА ДОМАЋЕ ПОНУЂАЧЕ

Домаћи понуђач је правно лице резидент у смислу закона којим се уређује порез на добит правних лица, односно физичко лице резидент у смислу закона којим се уређује порез на доходак грађана.

Ако је поднета заједничка понуда, група понуђача се сматра домаћим понуђачем ако је сваки члан групе понуђача лице из става 1. овог члана.

Ако је поднета понуда са подизвођачем, понуђач се сматра домаћим понуђачем, ако је понуђач и његов подизвођач лице из става 1. овог члана.

Предност за домаће понуђаче утврдиће се у складу са чланом 86. ЗЈН:

Када понуђач достави доказ да врши услугу, наручилац ће, пре рангирања понуда, позвати све остале понуђаче чије су понуде оцењене као прихватљиве да се изјасне да ли нуде добра домаћег порекла и да доставе доказ.

VII ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА И РАЗЛОЗИ ЗА ОДБИЈАЊЕ ПОНУДЕ

7.1. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА ОДНОСНО ЊЕГОВОГ ПОДИЗВОЂАЧА

После отварања понуда наручилац може приликом стручне оцене понуда да у писаном облику захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача (члан 93. ЗЈН).

Уколико наручилац оцени да су потребна додатна објашњења или је потребно извршити контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача, наручилац ће понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача, као и код његовог подизвођача.

Наручилац може, уз сагласност понуђача, да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања.

У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена.

Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

7.2. РАЗЛОЗИ ЗА ОДБИЈАЊЕ ПОНУДЕ

Наручилац ће разматрати само понуде које су благовремене и које испуњавају услове и захтеве из конкурсне документације. Наручилац ће одбити све неприхватљиве понуде, односно понуде које садрже битне недостатке из члана 106. став 1. ЗЈН: Наручилац ће након што прегледа и оцени понуде, одбити понуду ако:

- понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;
- понуђач не докаже да испуњава додатне услове;
- понуђач није доставио тражено средство обезбеђења;
- је понуђени рок важења понуде краћи од прописаног;
- понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

- понуђач не испуњава и све остале услове наведене у конкурсnoj документацији

7.3. НЕГАТИВНЕ РЕФЕРЕНЦЕ

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ о постојању негативне референце у смислу члана 82. ЗЈН, односно уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда у поступку јавне набавке:

- 1) поступао супротно забрани из чл. 23. и 25. закона;
- 2) учинио повреду конкуренције;
- 3) доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен;
- 4) одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет набавке, за период од претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда.

Доказ може бити:

- 1) правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа;
- 2) исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза;
- 3) исправа о наплаћеној уговорној казни;
- 4) рекламације корисника, ако нису отклоњене у уговореном року;
- 5) изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи;
- 6) доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача;
- 7) други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке, који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама.

Наручилац може одбити понуду ако поседује правоснажну судску одлуку или коначну одлуку другог надлежног органа, који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврстан.

VIII ОДЛУКА О ДОДЕЛИ УГОВОРА И РОК У КОМЕ ЋЕ БИТИ ЗАКЉУЧЕН УГОВОР

8.1. ОДЛУКА О ДОДЕЛИ УГОВОРА

Наручилац ће одлуку о додели уговора донети у року од 25 дана од дана јавног отварања понуда. Наручилац ће издавати за сваку позицију издати посебни налог за радове.

8.2. ДОСТАВЉАЊЕ ОДЛУКЕ И ОБАВЕШТЕЊЕ О ЗАКЉУЧЕНОМ УГОВОРУ

Одлуку о додели уговора Наручилац ће објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници у року од три дана од дана доношења.

Ако поједини подаци из одлуке представљају пословну тајну у смислу закона којим се уређује заштита пословне тајне или представљају тајне податке у смислу закона којим се уређује тајност података, ти подаци из одлуке се неће објавити, а Одлуку ће, у изворном облику, доставити Управи за јавне набавке и Државној ревизорској институцији.

Обавештење о закљученом уговору о јавној набавци објавиће се на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца у року од 5 (пет) дана од дана закључења уговора.

Наручилац не сноси одговорност уколико понуђач нема сазнања о објављеним документима на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца.

8.3. РОК У КОЈЕМ ЋЕ УГОВОР БИТИ ЗАКЉУЧЕН

Уговор о јавној набавци ће бити закључен са понуђачем којем је додељен у року од 8 дана од дана протеча рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. Закона.

Ако понуђач, коме је додељен уговор, одбије да закључи уговор о јавној набавци, Наручилац може да закључи уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем.

У случају да је поднета само једна понуда Наручилац може закључити уговор пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, у складу са чланом 112. став 2. тачка 5) Закона.

8.4. ОБУСТАВА ПОСТУПКА

Наручилац ће обуставити поступак јавне набавке, на основу извештаја о стручној оцени понуда, уколико нису испуњени услови за доделу уговора. Наручилац може да обустави поступак јавне набавке из објективних и доказивих разлога који се нису могли предвидети у време покретања поступка и који онемогућавају да се започети поступак оконча или услед којих је престала потреба наручиоца за предметном набавком због чега се неће понављати у току исте буџетске године, односно у наредних шест месеци.

8.5. УВИД У ДОКУМЕНТАЦИЈУ

Понуђач има право да изврши увид у документацију о спроведеном поступку јавне набавке после доношења одлуке о додели уговора, односно одлуке о обустави поступка јавне набавке, о чему може поднети писмени захтев наручиоцу.

Наручилац је дужан да понуђачу омогући увид у документацију и копирање документације из поступка јавне набавке, о трошку подносиоца захтева, у року од два дана од дана пријема писаног захтева, уз обавезу да заштити податке у складу са чланом 14. ЗЈН.

8.6. ИЗМЕНА ТОКОМ ТРАЈАЊА Уговора

Наручилац може након закључења уговора о јавној набавци без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета набавке, с тим да се вредност уговора може повећати максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора, сходно члану 115. став 1. ЗЈН.

Наручилац може дозволити измене током трајања уговора, на основу образложеног писаног захтева Испоручиоца, из разлога на које Испоручилац није могао утицати, сходно члану 115. став 2. ЗЈН.

Образложени захтев за измену уговора, Испоручилац подноси Наручиоцу, у року од 2 (два) дана од дана сазнања за околности из става 2. овог члана, а најкасније у року од 5 (пет) дана пре истека коначног рока за испоруку добара.

IX НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА СА ДЕТАЉНИМ УПУТСТВОМ О САДРЖИНИ ПОТПУНОГ ЗАХТЕВА

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако заинтересовано лице које има интерес за доделу уговора у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама овог ЗЈН.

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки (у даљем тексту: Републичка комисија).

Захтев за заштиту права се доставља наручиоцу непосредно, електронском поштом на e-mail: nabavke.infra@srbrail.rs, или препорученом поштом са повратницом на адресу наручиоца.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако ЗЈН није другачије одређено. О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки и на интернет страници наручиоца, најкасније у року од два дана од дана пријема захтева.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније 7 (седам) дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. ЗЈН указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из претходног става, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора из чл.108. ЗЈН или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. ЗЈН, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 (десет) од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење понуда, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Ако је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтеву се не могу оспоравати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. овог ЗЈН.

Захтев за заштиту права мора да садржи:

- 1) назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт;
- 2) назив и адресу наручиоца;
- 3) податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци наручиоца;
- 4) повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке;
- 5) чињенице и доказе којима се повреде доказују;
- 6) потврду о уплати таксе из члана 156. овог ЗЈН;
- 7) потпис подносиоца.

Валидан доказ о извршеној уплати таксе, у складу са Упутством о уплати таксе за подношење захтева за заштиту права Републичке комисије, објављеном на сајту Републичке комисије, у смислу члана 151. став 1. тачка 6) ЗЈН, је:

1. Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156. ЗЈН која садржи следеће елементе:

- (1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- (2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога. * Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна достављеног од стране Министарства финансија

– Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован.

(3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши у износу од:

- 120.000 динара ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000 динара;
- 250.000 динара ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда и ако је процењена вредност већа од 120.000.000 динара;
- 120.000 динара ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000 динара;
- 120.000 динара ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако збир процењених вредности свих оспорених партија није већа од 120.000.000 динара, уколико је набавка обликована по партијама;
- 0,1% процењене вредности јавне набавке, односно понуђене цене понуђача којем је додељен уговор, ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако је та вредност већа од 120.000.000 динара;
- 0,1% збира процењених вредности свих оспорених партија јавне набавке, односно понуђене цене понуђача којима су додељени уговори, ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако је та вредност већа од 120.000.000 динара.

(4) број рачуна: 840-30678845-06;

(5) шифру плаћања: 153 или 253;

(6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;

(7) сврха: ЗЗП; *[навести назив наручиоца]*; јавна набавка ЈН *[навести редни број јавне набавке]*;

(8) корисник: буџет Републике Србије;

(9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;

(10) потпис овлашћеног лица банке, **или**

2. Налог за уплату, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1, **или**

3. Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава), **или**

4. Потврда издата од стране Народне банке Србије, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банке Србије у складу са ЗЈН и другим прописом.

Подаци о Упутству о уплати таксе и Примери попуњених налога за пренос и уплатница могу се добити на интернет адреси Комисије за заштиту права <http://www.kin.gov.rs/>

Поступак заштите права регулисан је одредбама чл. 138. - 166. ЗЈН.

Обавештење о поднетом захтеву за заштиту права јавној набавци објавиће се на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца у року од 2 (два) дана од дана пријема исправног захтева за заштиту права.

Наручилац не сноси одговорност уколико понуђач нема сазнања о објављеним документима на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца.

(Образац 1)

Број понуде: _____
Датум: _____

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ
Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и
уградњом
Јавна набавка број 41/2019

На основу јавног позива за подношење понуда за јавну набавку - Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом, јавна набавка број 41 /2019

Врста (величина правног лица), **заокружити број:** 1. Велико; 2. Средње; 3. Мало; 4. Микро.

Назив понуђача: _____

Седиште и адреса понуђача: _____

Овлашћена особа (потписник уговора): _____

Овлашћено лице понуђача (за додатне информације и бр. тел.): _____

Телефон: _____ Факс: _____ Електронска пошта: _____

Текући рачун: _____ Матични _____ ПИБ: _____

Регистарски број: _____ Шифра делатности: _____

ПДВ број: _____ Лице за контакт _____

даје понуду како следи (заокружити):

- а) самостално б) заједничка понуда ц) са подизвођачем
- понуђене цене су фиксне до коначне реализације уговора.
 - проценат укупне вредности набавке поверен подизвођачу је _____ %
 - део предмета набавке који се врши преко подизвођача:

Укупна цена, динара, без ПДВ-а	
Укупна цена, динара, са ПДВ-ом	
Рок и начин плаћања /од дана пријема рачуна/	одложено, у року од 45 дана

Рок за извршење услуге	Израда техничке док.: _____ дана Позиција 2 : _____ дана Позиција 3: _____ дана Позиција 4: _____ дана
Место вршења услуге	Путни прелаз у км 6+616 Пруге Рума-Шабаци-распутница Доња Борова-државна граница; Путни прелаз у км 57+306 пруге Нови Сад – Оџаци – Богојево (Оџаци); Друмски железнички мост у км 6+100 пруге Марковац- Ресавица:
Рок важења понуде /од дана отварања понуда, минимум 90 дана/	_____ дана

** обавезно попунити све тражене податке*

***Цена садржи све основне елементе структуре цене, тако да понуђена цена покрива све могуће трошкове које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке, никакви накнадни трошкови неће бити признати од стране Наручиоца.*

у _____

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

дана _____

М.П. _____

Напомена:

**Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени.*

***Проценат укупне вредности набавке поверен подизвођачу и део предмета набавке који се врши преко подизвођача попунити само у случају подношења понуде са подизвођачем*

***Образац понуде и остале обрасци из конкурсне документације понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише овлашћено лице понуђача, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде. Уколико су понуда и остали обрасци потписани од стране лица које није уписано у регистар као лице овлашћено за заступање, потребно је, уз понуду, доставити овлашћење за потписивање за то лице, издато од стране овлашћеног лица понуђача.*

**Подаци о учеснику у заједничкој понуди
за јавну набавку Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем,
извођењем радова и уградњом
јавна набавка број 41/2019**

НОСИЛАЦ ПОНУДЕ	ДА	НЕ
----------------	----	----

ПОНУЂАЧ – УЧЕСНИК У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ	ДА	НЕ
--	----	----

Скраћено пословно име понуђача:

Адреса:

Лице за контакт:

Електронска адреса лица за контакт:

Телефон:

Факс:

Шифра делатности:

Матични број:

ПИБ:

Број рачуна:

Лице овлашћено за потписивање уговора:

У _____

За понуђача:

дана _____

М.П.

Напомена:

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду. Образац је потребно копирати у довољном броју примерака, попунити и доставити за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

Подаци о подизвођачу
за јавну набавку Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем,
извођењем радова и уградњом
јавна набавка број 41/2019

Скраћено пословно име подизвођача:

Адреса:

Лице за контакт:

Електронска адреса лица за контакт:

Телефон:

Факс:

Шифра делатности:

Матични број:

ПИБ:

Број рачуна:

Лице овлашћено за потписивање уговора:

Проценат укупне вредности набавке који ће
извршити подизвођач:

Део предмета набавке који ће извршити
подизвођач:

У _____

За подизвођача:

дана _____

М.П.

Напомена:

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико понуђач наступа са већим бројем подизвођача, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

**ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ
СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ**

**за јавну набавку Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем,
извођењем радова и уградњом
јавна набавка број 41/2019**

Бр.	Назив	Јед. Цена у РСД без ПДВ-а	Ј.мере	Количина	Укупно у РСД, без ПДВ-а
1	2	3	4	5	6
1	Израда пројеката ПЗИ и ПИО		Комплет	3	
2	Подизање нивоа осигурања на путном прелазу у км 6+616 пруге Рума-Шабац-распутница Доња Борина-државна граница		комплет	1	
3	Подизање нивоа осигурања на путном прелазу у км 57+306 пруге Нови Сад-Озаци-Богојево (Озаци)		комплет	1	
4	Реконструкција нивоа осигурања на друмском железничком мосту у км 6+100 пруге Марковац-Ресавица		комплет	1	
Укупно цена у РСД без ПДВ-а					
Укупно цена у РСД, са ПДВ-ом					

Наручилац ће, на основу јединичних цена из обрасца структуре цене, извршити рангирање и упоређивање приспелих понуда и извршити избор понуђача са најповољнијим ценовником. Уговор ће бити састављен на износ процењене вредности набавке уз усвојени ценовник.

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- у колону 3. уписати јединичну цену за предметна добра, без ПДВ-а
- у колони 6 уписати купну цену за предметна добра, без ПДВ-а
- на крају уписати збир јединичних цена

Напомена: Цена обухвата све активности потребне за извршење предметне набавке. Никакви накнадни трошкови неће бити признати од стране Наручоца. Образац оверава и потписује овлашћено тј. одговорно лице.

У _____

**ПОТПИС
ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА**

дана _____

М.П.

(Образац 3)

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ
за јавну набавку резервни Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем,
извођењем радова и уградњом
јавна набавка број 41/2019

У складу са чланом 88. став 1. ЗЈН, понуђач _____ [навести назив понуђача], доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде, како следи у табели:

<i>ВРСТА ТРОШКА</i>	<i>ИЗНОС ТРОШКА У РСД</i>
УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ	

Напомена:

На основу члана 88. ЗЈН („Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15) понуђач може у оквиру понуде доставити укупан износ и структуру трошкова припремања понуде.

Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова.

Уколико понуђач, као саставни део понуде, достави попуњен, потписан и печатом оверен (од стране овлашћеног лица понуђача) Образац трошкова припреме понуде сматра се да је понуђач поставио Захтев за надокнаду трошкова припреме понуде (трошкови израде узорака или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама Наручиоца и трошкове прибављања средстава обезбеђења), а који (Захтев) ће бити уважен, односно Наручилац ће бити дужан надокнадити напред наведене трошкове у случају обуставе јавне набавке из разлога који су на страни Наручиоца.

У _____

Потпис овлашћеног лица

дана _____

М. П.

Напомена: достављање овог обрасца није обавезно

У случају достављања овог обрасца овлашћено лице понуђача мора да попуни, потпише и овери печатом Образац, уколико наступа самостално или са подизвођачем. У случају достављања овог обрасца од стране учесника заједничке понуде, група понуђача може да се определи да Образац попуњавају, потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити Образац уз приложено овлашћење које потписују и оверавају печатом сви понуђачи из групе понуђача.

**Изјава о независној понуди
за јавну набавку Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем,
извођењем радова и уградњом
јавна набавка број 41/2019**

У складу са чланом 26. ЗЈН, _____,
(Назив понуђача)

даје:

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке - Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом, јавна набавка број 41/2019, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

У _____

Потпис овлашћеног лица

дана _____

М. П.

***Напомена:** у случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручилац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције, може понуђачу, односно заинтересованом лицу изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је понуђач, односно заинтересовано лице повредило конкуренцију у поступку јавне набавке у смислу ЗЈН којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године. Повреда конкуренције представља негативну референцу, у смислу члана 82. став 1. тачка 2) ЗЈН.*

***Уколико понуду подноси група понуђача,** Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом. Изјаву је потребно копирати и доставити за сваког понуђача из групе понуђача*

**Изјава о поштовању обавеза проистеклих из других важећих прописа
за јавну набавку Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем,
извођењем радова и уградњом
јавна набавка број 41 /2019**

У складу са чланом 75. став 2. ЗЈН, _____,
(Назив понуђача)

даје:

**ИЗЈАВУ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА
ПРОИСТЕКЛИХ ИЗ ДРУГИХ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и да немам забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде за јавну набавку - Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом, јавна набавка број 41/2019.

У _____

Потпис овлашћеног лица

дана _____

М. П.

Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом. Изјаву је потребно копирати и доставити за сваког понуђача из групе понуђача.

МОДЕЛ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ОЗБИЉНОСТ ПОНУДЕ
(доставља се уз Понуду, на меморандуму банке)

ОБРАЗАЦ ГАРАНЦИЈЕ УЗ ПОНУДУ БР _____

Датум:..

[Меморандум гаранта или SWIFT идентификациони код]

Коме: [име и информације за контакт корисника]

Датум: [убацити датум издавања гаранције]

Врста гаранције: Гаранција за озбиљност понуде на позив према URDG 758

- **Гаранција бр.** (убацити референтни број гаранције)
- **Гарант:** (убацити име и адресу места издавања)
- **Налогодавац:** (убацити име и адресу)
- **Корисник:** „Инфраструктура железнице Србије“ а.д., Београд, Немањина бр. 6
- **Основни посао:** Обавештени смо да је
(у даљем тексту Налогодавац) одговарајући на Ваш позив за учешће на тендеру бр. од за испоруку – изградњу (опис добара или услуге), поднео Вама своју понуду бр. од
- **Износ гаранције у валута:** (убацити цифрама и речима максимални плативи износ и валуту у којој је платив)
- **Сваки документ који се захтева да подржи позив за плаћање, независно од изјаве којом се потврђује оправданост позива, који се изричито захтева у тексту доле:**
Ништа
- **Језик сваког захтеваног документа:** Српски језик
- **Начин презентације:** папирно-брзом поштом
- **Место презентације:** (Гарант да убади адресу филијале где треба учинити презентацију)
- **Истек рока:** (убацити датум истека или описати догађај истека)
- **Страна одговорна за плаћање свих накнада:** налогодавац

Као Гарант, ми се овде неопозиво обавезујемо да кориснику платимо сваки износ или износе до износа гаранције, по првој презентацији корисниковог једног или више усклађених позива, у коме се наводи:

1. Ако Понуђач пре него што буде изабран:
 - Повуче своју понуду у току периода важности понуде који је дефинисан од стране Понуђача у обрасцу понуде или
 - Одбије да прихвати корекцију рачунских грешака у цени понуде.
2. Ако Понуђач пошто буде обавештен о прихватању његове понуде од стране Наручиоца у току периода важности понуде:
 - Пропусти или одбије да потпише образац уговорног споразума када то од њега буде тражено или
 - Пропусти или одбије да изда гаранције из уговора у складу са конкурсном документацијом.

Сваки позив по гаранцији морамо примити на дан истека или пре истека рока у горе назначеном месту за презентацију.

Ова гаранција потпада под Једнообразна правила за гаранције на позив (URDG) Ревизија 2010, ICC Публикација бр. 758.

За и у име Банке

.....
(потпис)

.....
(потпис)

.....
(функција)

.....
(функција)

Писмо о намерама пословне банке о прихватању обавезе достављања банкарске гаранције за добро извршење посла за јавну набавку - Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом јавна набавка број 41/2019

(доставља се уз Понуду, на меморандуму банке)

Пословна банка _____ (уписати назив банке)
овим потврђује спремност да ће у случају потребе издати безусловну, неопозиву, наплативу на први позив и без приговора по основу основног правног посла, банкарску гаранцију за добро извршење посла, по налогу нашег клијента _____ (уписати назив понуђача), након што наш депонент, по потписивању уговора са „Инфраструктура железнице Србије“ а.д., Београд, а везано за **јавну набавку Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом, јавна набавка број 41/2019**, са роком важења 30 дана дужим од уговореног рока за коначно извршење набавке у целости, у износу од 10% од вредности уговора, без ПДВ-а, а максимално до _____ динара (словима: _____)

У _____

За банку

дана _____

М. П.

Напомена: доставља се уз понуду

МОДЕЛ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА
(доставља се уз Уговор на меморандуму банке)

Г А Р А Н Ц И Ј А
за добро извршење посла бр. _____

[Меморандум гаранта или SWIFT идентификациони код]

Коме: [име и информације за контакт корисника]

Датум: [убацити датум издавања гаранције]

Врста гаранције: Гаранција за добро извршење посла на позив према URDG 758

- **Гаранција бр.** (убацити референтни број гаранције)
- **Гарант:** (убацити име и адресу места издавања)
- **Налогодавац:** (убацити име и адресу)
- **Корисник:** „Инфраструктура железнице Србије“ а.д., Београд, Немањина бр. 6
- **Основни посао:** Налогодавац је закључио уговор са Корисником о испоруци-изградњи, а сагласно условима из уговора Налогодавац је преузео обавезу да достави Банкарску гаранцију за добро извршење посла.
- **Износ гаранције и валута:** (убацити цифрама и речима максимални плативи износ и валуту у којој је платив)
- **Сваки документ који се захтева да подржи позив за плаћање, независно од изјаве којом се потврђује оправданост позива, који се изричито захтева у тексту доле:** Ништа
- **Језик сваког захтеваног документа:** Српски језик
- **Начин презентације:** папирно-брзом поштом
- **Место презентације:** (Гарант да убаци адресу филијале где треба учинити презентацију)
- **Истек рока:** Гаранција важи 30 дана дуже од уговореног рока за извршење уговора.
- **Страна одговорна за плаћање свих накнада:** Налогодавац

Као Гарант, ми се овде неопозиво обавезујемо да кориснику платимо сваки износ или износе до износа гаранције, по првој презентацији корисниковог једног или више усклађених позива, у коме се наводи да је Корисник прекршио своје обавезе из основног уговора.

Сваки позив по гаранцији морамо примити на дан истека или пре истека рока у горе назначеном месту за презентацију.

Ова гаранција потпада под Једнообразна правила за гаранције на позив (URDG) Ревизија 2010, ICC Публикација бр. 758.

За и у име Банке

.....
(потпис)

.....
(потпис)

.....
(функција)

.....
(функција)

Напомена: доставља се приликом потписивања уговора

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА – КАДРОВСКИ КАПАЦИТЕТ

на основу члана 77. Став 4. Закона о јавним набавкама („ Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15) Понуђач даје следећу

ИЗЈАВУ О КАДРОВСКОМ КАПАЦИТЕТУ

Под пуном и материјалном и кривичном одговорношћу изјављујем да располажемо кадровским капацитетом захтеваним предметном јавном набавком.

Ред.бр .	Захтевани кадровски капацитет	Име и презиме запосленог	Врста и степен стручне спреме и број лиценце	Број лиценце

У _____

Потпис овлашћеног лица

дана _____

М. П.*Напомена:*

- Унети податке о запосленим лицима (име и презиме , врста и степен стручне спреме)
- Уколико група понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава један или више чланова групе понуђача сваки у своје име, а у зависности од тога на који начин група понуђача испуњава тражени услов. Изјава мора бити попуњена, потписана од стране овлашћеног лица за заступање понуђача из групе понуђача и оверена печатом.
- У случају потребе Образац копирати у потребном броју примерака

ИЗЈАВА О НЕОПХОДНОМ ПОСЛОВНОМ КАПАЦИТЕТУ**за****јавну набавку услуга – енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом****јавна набавка број 41/2019****ПОДНОСИЛАЦ ПОНУДЕ:** _____**Број понуде:** _____

Изјављујемо да, за предметну јавну набавку располагамо неопходним пословним капацитетом, што подразумева да испуњавамо услов који се односи на укупно извршене испоруке и/или уградње која су примерена предмету јавне набавке, у уговореном року, обиму и квалитету, у претходне три обрачунске године (2016., 2017., 2018. година), – до датума објављивања у збирном износу од _____ динара без ПДВ-а.

(Образац потврде - Референц листа понуђача* - представља списак Уговора или рачуна, као доказ да је понуђач у периоду од претходне три обрачунске године (2016., 2017., 2018. година), – до датума објављивања извршио услугу примерене предмету јавне набавке у збирном износу од 30.000.000,00 динара, без ПДВ-а.

Ред. бр.	Број и датум закључења Уговора и евентуално пратећих анекса Уговора (или број и датум рачуна)	Предмет Уговора (или рачуна)	Вредност Уговора (или рачуна) без ПДВ-а у динарима
1			
2			
3			
4			
5			

Изјава се односи на поступак јавне услуга – енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом, у отвореном поступку, јавна набавка број 41/2019, а у смислу члана 76. и 77. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15).

Датум: _____**Потпис овлашћеног лица:** _____**М.П.**

*У случају веће референц листе понуђача, образац фотокопирати.

** У случају подношења заједничке понуде, сви чланови групе понуђача претходно попуњен образац потписују и оверавају и достављају са траженим доказом, у прилогу, што значи да задати услов о довољном пословном капацитету чланови групе испуњавају заједно док подизвођач не може у целости испуњавати овај услов уместо понуђача.

*** Уз образац се морају доставити потврде-референц листе, потписане и оверене од стране својих наручилаца, према упутству из тачке 4.2. конкурсне документације

ОБРАЗАЦ ПОТВРДЕ (РЕФЕРЕНЦ ЛИСТА)

Купац/наручилац: _____

Седиште: _____

Улица и број: _____

Телефон : _____

Матични број: _____

ПИБ: _____

У складу члана 77. став 2. тачка 2. Закона о јавним набавкама, издаје

ПОТВРДУ

којом потврђује да је понуђач

(назив и адреса понуђача)

у претходне 3 (три) године – до датума објављивања (2016-2019 год.) купцу/наручиоцу извршио услуге испоруке и/или уградње добара која су примерена предмету јевне набавке у укупној вредности од _____ динара без ПДВ-а, (словима:

_____)
(уписати фактурисани износ реализованих услуга бројкама и словима) и то:

Укупна вредност испоруке и/или уградње добара у 2016. год., у РСД, без ПДВ-а	Укупна вредност испоруке и/или уградње добара у 2017. год., у РСД, без ПДВ-а	Укупна вредност испоруке и/или уградње добара у 2018. год., у РСД, без ПДВ-а	Укупна вредност испоруке и/или уградње добара у 2019. год., у РСД, без ПДВ-а – до датума објављивања
УКУПНО ЗА СВЕ ГОДИНЕ			

Потврда се издаје на захтев понуђача _____
ради учешћа јавној набавци за доделу Уговора за јавну набавку услуга – Енергетско прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом у отвореном поступку, јавна набавка број 41/2019. Акционарског друштва за управљање јавном железничком инфраструктуром „Инфраструктура железнице Србије“, Београд и у друге сврхе се не може користити.

Да су подаци тачни својим печатом и потписом потврђује:

Овлашћено лице:

М.П.

У _____

Дана _____

* Образац потврде умножити у потребном броју примерака

XI МОДЕЛ УГОВОРА

ЗАКЉУЧЕН ИЗМЕЂУ

*Акционарско друштво за управљање јавном железничком инфраструктуром
„ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ“
11000 Београд, Немањина 6
(у даљем тексту :Наручилац)*

и

(у даљем тексту : Извођач)

1. Акционарско друштво за управљање јавном железничком инфраструктуром „Инфраструктура железнице Србије“, Београд, Немањина 6, Београд, матични број 21127094, ПИБ 109108420, број рачуна: 205-222959-26 назив банке: Комерцијална банка које заступа вршилац дужности генералног директора др. Мирољуб Јевтић, (у даљем тексту: Наручилац),

и

2.

„_____,
адреса _____,
, матични број _____, ПИБ _____, кога заступа
_____ (у даљем тексту: Извођач),

Предмет Уговора

Члан 1.

Овим Уговором регулишу се међусобна права и обавезе Наручиоца и Извођача по основу пружања услуге енергетског прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом.

Уговорне стране су сагласне да Извођач за Наручиоца изврши услуге енергетског прикључење путних прелаза са пројектовањем, извођењем радова и уградњом у свему према јединичним ценама из обрасца структуре цене и техничким условима који се налази у прилогу уговора.

Рок за извршења

Члан 2.

Рок за израду и испоруку техничке документације не може бити дужи од 60 дана од дана издавања поруџбенице.

Рок испоруке и уградње добара за Позицију 2 не може бити дужи од 45 дана дана од дана издавања поруџбенице.

Рок испоруке за Позицију 3 не може бити дужи од 120 дана од дана издавања поруџбенице.

Рок испоруке за Позицију 4 не може бити дужи од 45 дана од дана издавања поруџбенице.

Напомена: Наручилац ће за сваку позицију издати посебну поруџбеницу.

Место извођења радова

Члан 3.

Путни прелаз у км 6+616 пруге Рума-Шабач-распутница Доња Борина-Државна граница;

Путни прелаз у км 57+306 пруге Нови Сад-Оџаци-Богојево (Оџаци);

Друмски железнички мост у км 6+100 пруге Марковац-Ресавица.

Додатна појашњења

Члан 4.

Наручилац ће пре сваке активности издати посебан налог за вршење услуге (поруџбеницу).

Цена и начин плаћања
Члан 5.

Бр.	Назив	Јед. Цена у РСД без ПДВ-а	Ј.мере	Количина	Укупно у РСД, без ПДВ-а
1	2	3	4	5	6
1	Израда пројеката ПЗИ и ПИО		Комплет	3	
2	Подизање нивоа осигурања на путном прелазу у км 6+616 пруге Рума-Шабац-распутница Доња Боруна-државна граница		комплет	1	
3	Подизање нивоа осигурања на путном прелазу у км 57+306 пруге Нови Сад-Озаци-Богојево (Озаци)		комплет	1	
4	Реконструкција нивоа осигурања на друмском железничком мосту у км 6+100 пруге Марковац-Ресавица		комплет	1	
Укупно цена у РСД без ПДВ-а					
Укупно цена у РСД, са ПДВ-ом					

Укупна вредност услуга из члана 1. овог Уговора износи _____ динара без ПДВ-а
(словима _____ и 0/100),

Односно _____ динара са ПДВ-ом,
(словима: _____ и 00/100).

Укупна вредност ПДВ-а износи _____ динара
(словима: _____ и 00/100).

Уговорне стране су сагласне да су јединичне цене услуге из обрасца структуре цена фиксне и да се неће мењати у случају промене цена елемената на основу којих су исте формиране.

Члан 6.

Купац се обавезује да ће Продавцу са матичним бројем _____ уговорену цену утврђену у складу са чланом 5. овог Уговора уплатити на његов текући рачун бр. _____ код _____ банке, на основу испостављеног рачуна за испоручена добра.

Купац се обавезује да плаћање изврши у року од 45 дана од дана пријема рачуна.

Обавезе Наручиоца

Члан 7.

За позицију 2:

Наручилац ставља на располагање :

- унутрашњи део уређаја за осигурање путног прелаза RLC23 произвођача Алтпро. (случај 14, Правилника о техничким условима за сигнално-сигурносне уређаје Службени гласник РС 18/16 89/16)
- 2 електропоставне справе за полубранике
- 2 светлосна путна сигнала
- 2 контролна сигнала (стандард ЈЖС С1.046) са темељима
- Локални постављач
- Укључно-искључни уређаји
- Каблови:

За позицију 3:

Наручилац ставља на располагање :

- унутрашњи део уређаја за осигурање путног прелаза RLC23 произвођача Алтпро
- 2 електропоставне справе за полубранике
- 2 светлосна путна сигнала
- 2 контролна сигнала (стандард ЈЖС С1.046) са темељима
- Локални постављач
- Укључно-искључни уређаји
- Кућицу за смештај унутрашњег дела уређаја за осигурање путног прелаза

За позицију 4:

- 2 електропоставне справе за полубранике

Обавезе Извођача

Члан 8.

За позицију 1 :

Обавеза Извођача радова је Пројекат за извођење и Пројекат изведеног стања за путне прелазе који су наведени у техничкој спецификацији.

За позицију 2:

Обавезе Извођача:

- Радови се се изводе према принципу „кључ у руке“.
- Обавеза извођача уградња видео надзора и уличне расвете
- Кућица за смештај унутрашњег дела уређаја за осигурање путног прелаза
- Превоз опреме коју обезбеђује Инвеститор на наведену локацију

За позицију 3:

- Радови се се изводе према принципу „кључ у руке“.
- Обавеза извођача уградња видео надзора и уличне расвете
- Превоз опреме коју обезбеђује Инвеститор на наведену локацију

За позицију 4:

- Превоз опреме коју обезбеђује Инвеститор на наведену локацију
- Радови се се изводе према принципу „кључ у руке“.

У свему у складу са захтеваним техничким условима из конкурсне документације.

Контрола квалитета – квалитативни пријем

Члан 9.

Позиција 1

Током израде техничке документације неопходне су консултације са техничким лицима из Сектора наручиоца . Техничко лице именовано од стране Сектора наручиоца мора дати сагласност на пројектну документацију. У противном пројектна документација ће се сматрати не прихватљивом за наручиоца.

Техничку документацију доставити у три истоветна, повезана и од стране ревидента оверена примерка и један примерак у електронском облику.

За позиције 2,3 и4

Инвеститор ће обезбедити стручни надзор приликом извођења радова у складу са законом о планирању и изградњи.

Позиција 4

Пре уградње добара на наведеној локацији врши ће се пријем добара код Произвођача, где ће бити сачињен Записник.

Позиција од 2 до 4

Квалитативни и Квантитативни пријем изведених радова вршиће се на лицу места на наведеним локацијма о чему ће бити сачињен Записник. Квалитативни и Квантитативни пријем вршиће Контролно-пријемни орган Купца.

Гаранција

Члан 10.

Гаранција за испоручена добра и услуге морају трајати најмање 36 месеци. Гарантни рок почиње да тече од дана када се изврши Квалитативни и Квантитативни пријем изведених радова на наведеним локацијама.

Гаранција за добро извршење посла

Члан 11.

Пружалац услуге ће приликом потписивања уговора доставити Купцу као средство финансијског обезбеђења испуњења уговорених обавеза:

- банкарску гаранцију за добро извршење посла (образац 6в) у износу од 10% од вредности уговора без ПДВ-а, која је неопозива, безусловна, платива на први позив и без приговора са роком важности 30 дана дужим од уговореног рока за коначно извршење свког појединачног уговора у целости.

Купац не може вратити средство финансијског обезбеђења Продавцу, пре истека рока трајања, осим ако је у целости испуњена обавеза која је обезбеђена тим средством.

Извођач је дужан да, приликом потписивања уговора, а најкасније у року од 8 дана од дана закључења уговора, преда наручиоцу оригинал банкарску гаранцију за добро извршење посла у износу од десет (10%) процената од вредности Уговора без ПДВ-а, која је неопозива, безусловна, платива на први позив, са роком важности 30 дана дужим од уговореног рока за коначно извршење посла, у целости. Достављање банкарске гаранције из овог члана, сматраће се уговорном обавезом, те недостављање исте сматра се неиспуњењем обавеза дефинисаних овим Уговором.

Наведено средство финансијског обезбеђења Купац добара има право да активира у случају да Извођач у потпуности или делимично не извршава своје уговорне обавезе или их не извршава на начин и у роковима како је то уговорено, као и у случају раскида Уговора.

Гаранција за добро извршење посла је изражена у динарима и у облику предвиђеном конкурсном документацијом за предметну јавну набавку.

У случају продужетка рока за извршење уговорене обавезе, Извођач је у обавези да Купцу достави нова средства гаранције за добро извршење посла са продуженим роком важности дужим 30 дана од новоутврђеног рока за извршење посла.

Уговорна казна

Члан 12.

Ако Извођач не изврши уговорне обавезе у уговореном року дужан је да за сваки дан закашњења плати Купцу:

- уговорну казну од 1⁰/₀₀ (један промил) дневно на вредност извршене услуге са закашњењем, с тим да укупна казна не може бити већа од 5% (пет процената) вредности Уговора.

Делимично извршење услуге у предвиђеном року на искључује обавезу плаћања уговорне казне за део неизвршене услуге.

Ако Извођач једнострано раскине Уговор или Изврши услугу на начин који битно одступа од уговорених одредби по питању квалитета и рокова извршене услуге, Купац има право да депоновану гаранцију за добро извршење посла поднесе на наплату.

Члан 13.

Извођач је дужан да у току вршења услуге, на први писмени позив Купца, отклони о свом трошку све недостатке који се односе на уговорени квалитет испоручених добара, а који нису настали неправилном употребом, као и сва оштећења проузрокована овим недостацима.

Ако Извођач не приступи извршењу своје обавезе из претходног става по пријему писменог позива од стране Купца и не изврши ту обавезу у року датом у позиву, Купац је овлашћен да за отклањање недостатака ангажује друго правно или физичко лице, на терет Продавца.

За штету и неисправности које настану услед деловања више силе, Извођач не сноси одговорност.

Раскид Уговора

Члан 14.

Уговорне стране су сагласне да се Уговор може раскинути споразумно.

Уговор се може раскинути једнострано у случају када једна уговорна страна не испуњава своје уговорне обавезе, при чему савесна уговорна страна има право на накнаду причињене штете.

Уговорне стране су обавезне да о раскиду Уговора обавесте другог уговарача писменим путем.

Виша сила

Члан 15.

Уговорне стране ослобађају се делимично или потпуно неизвршења обавеза по овом Уговору, уколико је она последица више силе.

Под околностима више силе подразумевају се околности које су настале после закључења овог Уговора, као резултат ванредних догађаја независно од воље уговорних страна, као што су: рат, земљотреси, поплаве, пожари, епидемија, акти државних органа од утицаја на извршење обавеза.

Уговорна страна погођена вишом силом треба одмах телеграмом или на неки други писани начин да обавести другу страну о настанку околности које спречавају извршење уговорне обавезе. Уговорна страна која благовремено не јави другој страни наступање

околности више силе, а која је том околношћу погођена, не може се позивати на њу, изузев ако сама та околност не спречава слање таквог обавештења.

За време трајања више силе обавезе из уговора мирују и не примењују се санкције због неизвршења уговорних обавеза.

Наступањем околности из овог члана продужава се рок за испуњење уговорних обавеза и то за период који по свом трајању одговара трајању настале околности и разумног рока отклањања последица тих околности.

Уколико настале околности из овог члана трају дуже од једног месеца свака од уговорних страна задржава право да раскине Уговор.

Решавање спорова

Члан 16.

У случају спора између Купца и Продавца добара уговара се надлежност Привредног суда у Београду.

Измена и допуна Уговора

Члан 17.

Наручилац може након закључења уговора о јавној набавци без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета набавке, с тим да се вредност уговора може повећати максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора, сходно члану 115. став 1. ЗЈН. Инвеститор задржава право за измену локација.

Остале одредбе

Члан 18.

За све што није предвиђено овим Уговором, важе одредбе Закона о облигационим односима и други позитивно правни прописи Републик Србије.

Члан 19.

Уговор ступа на снагу даном обостраног потписивања и издавањем банкарске гаранције за добро извршење посла, сходно члану 10. овог Уговора.

Члан 20.

Овај Уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих Наручилац задржава 4 (четири) примерка, а Пружалац услуге 2 (два) примерка.

За Извођача

За Наручиоца

Напомена: Уколико извођач подноси заједничку понуду, односно понуду са учешћем подизвођача, у моделу уговора морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача, односно сви подизвођачи.

У случају подношења заједничке понуде, група понуђача може да се определи да модел уговора потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и оверити печатом модел уговора.

Овај Модел уговора представља садржину Уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем, и ако понуђач без оправданих разлога одбије да закључи Уговор о јавној набавци, након што му је Уговор додељен, то ће представљати негативну референцу према чл. 82. ст. 1. тач. 3) ЗЈН.

Обим радова:

Ред.бр.	Предмет јавне набавке	Иден. (СОК) број	Јед.мере	Количина
1	Израда пројеката ПЗИ и ПИО		Комплет	3
2	Подизање нивоа осигурања на путном прелазу у км 6+616 пруге Рума-Шабац-распутница Доња Борина-државна граница		комплет	1
3	Подизање нивоа осигурања на путном прелазу у км 57+306 пруге Нови Сад-Озаци-Богојево (Озаци)		комплет	1
4	Реконструкција нивоа осигурања на друмском железничком мосту у км 6+100 пруге Марковац-Ресавица		комплет	1

Позиција 1 Израда пројеката ПЗИ и ПИО

- Обавеза Испоручиоца је Пројекат за извођење и Пројекат изведеног стања за путне прелазе који су наведени у техничкој спецификацији.

Позиција 2. Подизање нивоа осигурања на путном прелазу у км 6+616 пруге Рума-Шабац-распутница Доња Борина-државна граница (Штитар)

Потребна је израда техничке документације на основу Пројектног задатка бр.1/2019-746 од 29.05.2019.год. издатог од стране Инфраструктуре железнице Србије а.д. за израду Идејног пројекта за подизање нивоа осигурања путног прелазу у км 6+616 пруге Рума-Шабац-распутница Доња Борина-државна граница (Штитар).

Инвеститор ставља на располагање :

- унутрашњи део уређаја за осигурање путног прелазу RLC23 произвођача Алтпро. (случај 14, Правилника о техничким условима за сигнално-сигурносне уређаје Службени гласник РС 18/16 89/16)
- 2 електропоставне справе за полубранике
- 2 светлосна путна сигнала
- 2 контролна сигнала (стандард ЖС С1.046) са темељима
- Локални постављач
- Укључно-искључни уређаји
- Каблови:

Р. бр.	Назив	ЦОК број	количина	Из магацина
1	Кабл SPZ 12X1,4	1590032080	2071м	266
2	Кабл А-2Y(L)2YB2Y, 1X4X0,9	1594059055	2000м	176
3	Кабл SPZ 16X0,9	1590031108	80м	083

4	Кабл PP-41 -NYBY- 1 KV 4X6 MM2	1594050534	80м	083
---	-----------------------------------	------------	-----	-----

Обавезе извођача:

- Радови се се изводе према принципу „кључ у руке“.
- Обавеза извођача уградња видео надзора и уличне расвете
- Кућица за смештај унутрашњег дела уређаја за осигурање путног прелаза
- Превоз опреме коју обезбеђује Инвеститор на наведену локацију

Наручилац ће за ову позицију издати посебну поруџбеницу.

Позиција 3. Подизање нивоа осигурања на путном прелазу у км 57+306 пруге Нови Сад-Оџаци-Богојево (Оџаци)

Потребна је израда техничке документације на основу Пројектног задатка издатог од стране Инфраструктуре железнице Србије а.д. за израду Идејног пројекта за подизање нивоа осигурања путног прелаза у км 57+306 пруге Нови Сад-Оџаци-Богојево (Оџаци).

Инвеститор ставља на располагање :

- унутрашњи део уређаја за осигурање путног прелаза RLC23 произвођача Алтпро
- 2 електропоставне справе за полубранике
- 2 светлосна путна сигнала
- 2 контролна сигнала (стандард ЖС С1.046) са темељима
- Локални постављач
- Укључно-искључни уређаји
- Кућицу за смештај унутрашњег дела уређаја за осигурање путног прелаза

Обавезе извођача:

- Радови се се изводе према принципу „кључ у руке“.
- Обавеза извођача уградња видео надзора и уличне расвете
- Превоз опреме коју обезбеђује Инвеститор на наведену локацију

Наручилац ће за ову позицију издати посебну поруџбеницу.

Позиција 4. Реконструкција нивоа осигурања на друмском железничком мосту у км 6+100 пруге Марковац-Ресавица

Потребна је израда техничке документације за израду Идејног пројекта за Реконструкцију нивоа осигурања путног прелаза на друмском железничком мосту у км 6+100 пруге Марковац-Ресавица.

Путни прелаз „Моравски мост“ налази се на прузи Марковац-Ресавица између станица Марковац и Свилајнац и протеже се преко В.Мораве од км 5+925 до км 6+255. Преко моста прелази једноколосечна пруга Марковац-Ресавица и друмски магистрални пут М4 Марковац-Деспотовац. Путни прелаз тренутно је осигуран електромеханичким приволни блок уређајем са ручицама за постављање путопрелазних браника на потег и полугама за постављање заштитних сигнала и њихових предсигнала.

Реконструкција обухвата:

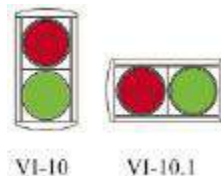
- замену постојећих механичких браника са електропоставним справа и браницима који ће затварати обе стране пута,

- за регулисање саобраћаја друмских возила када се мост не користи за железнички саобраћај уградиће се семафори у складу са Правилник о саобраћајној сигнализацији 85/2017-3, члан 82.

„Члан 82.

За регулисање приступа возила употребљавају се семафори са две боје светла.

Светла морају бити постављена по вертикалној оси (VI-10), једно испод другог, и то: црвено светло горе, а зелено светло доле, односно по хоризонталној оси (VI-10.1), једно поред другог: црвено светло лево, а зелено светло десно.



Семафори за регулисање приступа возила користе се за означавање одређеног прилаза, који може бити отворен, односно затворен.“

- Уградњу уређаја за осигурање путног прелаза за контролу и командовање браницама и семафорима
- Уређај за осигурање путног прелаза смешта се на блоку II одакле ће се вршити руковање уређајем за осигурање путног прелаза и визуелна контрола саобраћаја на мосту.
- Контролни део уређаја мора да показује стање исправности уређаја и функционално стање уређаја оптичким индикацијама
- Напојни уређај својом конструкцијом мора да задовољи услов и обезбеди стално присуство потребних напона у уређају без обзира на енергетски извор
- Уградњу видео надзора
- Уградња расвете на мосту

Инвеститор ставља на располагање :

- 2 електропоставне справе за полубранике

Обавезе извођача:

- Превоз опреме коју обезбеђује Инвеститор на наведену локацију
- Радови се се изводе према принципу „кључ у руке“.

Наручилац ће за ову позицију издати посебну поруџбеницу.

Обавезни услови за све позиције

11. Саставни део техничких услова су пројектни задаци за уређаје пружних прелаза који су основа за израду техничке документације за извођење и документацију изведеног стања у складу са законом. Током израде техничке документације неопходне су консултације са техничким лицима наручиоца.
12. Израда техничке документације и уређаја за осигурање путних прелаза мора бити у складу са Правилником о техничким условима за сигнално-сигурносне уређаје (Службени гласник РС 018/2016 од 01.03.2016)
13. Уређај за осигурање путног прелаза мора радити поуздано до брзина 160km/h

14. Уређај за осигурање путних прелаза мора бити израђен према важећим светским стандардима за ову врсту уређаја
15. Уређаји за осигурање путних прелаза морају бити опремљени уређајима за дијагностику и то десктоп рачунарима следећих карактеристикама:
- Матична плоча Intel H110 (Socket 1151)
 1. Модел: GA-H110M-S2PV DDR4 или одговарајући
 - Процесор: Intel Core Processor (LGA 1151) за наведену плочу
 2. Модел: Intel i3-7100 3.9GHz Box са хладњаком или одговарајући
 - RAM DDR4 4GB
 2. Меморија: DDR4 4GB 2133MHz Kingston или одговарајући , Капацитет: 4GB
 - Монитор TFT 21.5"
 5. Дијагонала : мин 21,5 inча
 6. Технологија позадинског осветљења: LED
 7. Однос страница: 16:9,Природна резолуција: 1920x1080,Осветљење: 200 Cd/m2
 8. Контраст: 50000000:1
 - SDD (250 GB)
 6. Капацитет: 250GB
 7. Проток: 6 Gb/s
 8. Секв. читање: 500 MB/s
 9. Секв. упис: 380 MB/s
 10. Конекција: SATA III
 - Midi кућиште са напојном јединицом од мин. 500W
 3. Модел: HERCULES 500 или одговарајући
 4. Напојна јединица: min. 500W са излазима 20+4 pin mainboard, 4+4 pin mainboard 12V, PCI-Express x1 (6pin), SATA x4, PATA x2, FDD x1
 - Тастатура YU USB
 2. Модел: ALTOS KM2011 YU USB или одговарајућа
 - Оптички миш USB
 2. Модел: PROLINK USB - PMO630U или одговарајући