

## СЕКТОР ЗА НАБАВКЕ И ЦЕНТРАЛНА СТОВАРИШТА

11000 Београд, Немањина 6

e-mail: nabavke.infra@srbrail.rs

Број: 24/2020-87

Датум: 14.01.2020.

**ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ бр. 4 конкурсне документације за јавну набавку радова на изградњи нове железничке пруге Собовица-Лужнице-Крак Баточина у Крагујевцу, у отвореном поступку, набавка бр. 79/2019**

**Измена и допуна бр.1: На страни 21/100 конкурсне документације стоји:**

### **3.Рок за израду техничке документације и извођење радова**

Период за израду Техничке документације, укључујући исходавање свих дозвола и одобрења, не може бити дужи од 35% укупног рока за реализацију уговора.

Крајњи рок за завршетак радова на изградњи пруге који су предмет ове набавке и примопредају Објекта је 01.05.2021. године.

**Брише се тако да сада гласи:**

### **3.Рок за израду техничке документације и извођење радова**

Период за израду Техничке документације, укључујући исходавање свих дозвола и одобрења, не може бити дужи од 35% укупног рока за реализацију уговора.

Крајњи рок за завршетак радова на изградњи пруге који су предмет ове набавке и примопредају Објекта је 01.06.2021. године.

**Измена и допуна бр. 2: На страни 31/100 конкурсне документације стоји:**

<b>Доказ</b>	<p>Доказ да понуђач располаже траженом техничком опремом:</p> <p>а) за средства набављена до 31.12.2018. године – пописна листа или аналитичка картица основних средстава, на којима ће видно бити означена тражена техничка опрема, потписана од стране овлашћеног лица и оверена печатом. Пописна листа мора бити са датумом 31.12.2018. године;</p> <p>б) за средства набављена од 01.01.2019. године рачун и отпремница;</p> <p>в) техничка опремљеност понуђача може се доказати уговором о закупу који у прилогу мора имати последњу пописну листу закуподавца или рачун и отпремницу уколико је средство набављено од стране закуподавца након 01.01.2019. године, на којој ће маркером бити означена закупљена техничка опрема или уговором о лизингу.</p> <p>- За моторна возила, у складу са Правилником о регистрацији моторних и прикључних возила ("Сл. гласник РС", број 71/2017), доставити фотокопију саобраћајне дозволе, очитану саобраћајну дозволу, копију полисе обавезног осигурања возила, важећих на дан отварања понуда и то за:</p> <p>- Ауто дизалице носивости до 40t за утовар и истовар префабрикових аб цеви – 2 јединице,</p> <p>- цистерну за воду 3000-6000l – 1 јединица,</p> <p>- камиони кипери за транспорт асфалт бетона (51m<sup>3</sup>) – 2 јединице,</p> <p>- камионе кипере 25t / (6 до 51m<sup>3</sup>) – 2 јединице</p> <p>На фотокопији саобраћајне дозволе уписати везу са доказом о располагању.</p> <p>г) доказ о акредитацији лабораторије, уколико нема лабораторију у свом</p>
--------------	---

	<p>власништву, доставити доказ о праву коришћења лабораторије.</p> <p>д) Спецификација, односно документ од произвођача или надлежног органа за све радне машине и другу опрему захтевану у оквиру техничког капацитета, наведену у Обрасцу 13 којом се доказују тражене техничке карактеристике, осим за моторна возила за која се доставља саобраћајна дозвола.</p> <p>ђ) за асфалтну базу и фабрику бетона неопходно је доставити Решење о издавању привремене грађевинске дозволе.</p> <p><b><u>Наведена опрема од тренутка подношења понуде, а коју планира да користи приликом извођења радова у потпуности мора бити исправна и спремна за отпочињање извођења радова. Наручилац у фази стручне оцене понуда може изаћи на терен како би утврдио поседовање, исправност и захтеване карактеристике техничког капацитета.</u></b></p>
--	---

**Брише се тако да сада гласи:**

**Понуда**

<p><b>Доказ</b></p>	<p>Доказ да понуђач располаже траженом техничком опремом:</p> <p>а) за средства набављена до 31.12.2018. године – пописна листа или аналитичка картица основних средстава, на којима ће видно бити означена тражена техничка опрема, потписана од стране овлашћеног лица и оверена печатом. Пописна листа мора бити са датумом 31.12.2018. године;</p> <p>б) за средства набављена од 01.01.2019. године рачун и отпремница;</p> <p>в) техничка опремљеност понуђача може се доказати уговором о закупу који у прилогу мора имати последњу пописну листу закуподавца или рачун и отпремницу уколико је средство набављено од стране закуподавца након 01.01.2019. године, на којој ће маркером бити означена закупљена техничка опрема или уговором о лизингу.</p> <p>- За моторна возила, у складу са Правилником о регистрацији моторних и прикључних возила ("Сл. гласник РС", број 71/2017), доставити фотокопију саобраћајне дозволе, очитану саобраћајну дозволу, копију полисе обавезног осигурања возила, важећих на дан отварања понуда и то за:</p> <p>- Ауто дизалице носивости до 40t за утовар и истовар префабрикових аб цеви – 2 јединице,</p> <p>- цистерну за воду 3000-6000l – 1 јединица,</p> <p>- камиони кипери за транспорт асфалт бетона (10m<sup>3</sup>) – 2 јединице – 2 јединице,</p> <p>- камионе кипере 25t/(6 до 10 m<sup>3</sup>) – 2 јединице</p> <p>На фотокопији саобраћајне дозволе уписати везу са доказом о располагању.</p> <p>г) доказ о акредитацији лабораторије, уколико нема лабораторију у свом власништву, доставити доказ о праву коришћења лабораторије.</p> <p>д) Спецификација, односно документ од произвођача или надлежног органа за све радне машине и другу опрему захтевану у оквиру техничког капацитета, наведену у Обрасцу 13 којом се доказују тражене техничке карактеристике, осим за моторна возила за која се доставља саобраћајна дозвола.</p> <p>ђ) за асфалтну базу и фабрику бетона неопходно је доставити Решење о издавању привремене грађевинске дозволе.</p> <p><b><u>Наведена опрема од тренутка подношења понуде, а коју планира да користи приликом извођења радова у потпуности мора бити исправна и спремна за отпочињање извођења радова. Наручилац у фази стручне оцене понуда може изаћи на терен како би утврдио поседовање, исправност и захтеване карактеристике техничког капацитета.</u></b></p>
---------------------	--

**Измена и допуна бр. 3: На страни 42/100 конкурсне документације стоји:**

**10.2. Захтеви у погледу рока за извођење радова**

Период за израду Техничке документације, укључујући исходовање свих дозвола и одобрење, не може бити дужи од **35%** укупног рока за завршетак радова и примопредају Објекта.

Крајњи рок за завршетак радова на изградњи пруге који су предмет ове набавке и примопредају Објекта је **01.05.2021.године.**

**Брише се тако да сада гласи:**

## **10.2. Захтеви у погледу рока за извођење радова**

Период за израду Техничке документације, укључујући и сходовање свих дозвола и одобрење, не може бити дужи од **35%** укупног рока за завршетак радова и примопредају Објекта.

Крајњи рок за завршетак радова на изградњи пруге који су предмет ове набавке и примопредају Објекта је **01.06.2021. године**.

**Измена и допуна бр. 4: На страни 57/100 конкурсне документације стоји:**

**Образац 1**

### **ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ**

Понуда бр \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ 2019. год. за јавну набавку радова на изградњи нове железничке пруге Собовица-Лужнице-Крак Баточина у Крагујевцу, у отвореном поступку, набавка бр. 79/2019

#### **1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ**

Назив понуђача	
Адреса понуђача	
Матични број понуђача	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ)	
Понуђач (заокружити)	А:Правно лице Б:Предузетник В:Физичко лице
Врста-величина правног лица (заокружити)	А:Велико Б:Средње В:Мало Г:Микро
Име особе за контакт	
Електронска адреса понуђача (e-mail)	
Телефон	
Телефакс	
Број рачуна понуђача и назив банке	
Лице овлашћено за потписивање уговора	

**Брише се тако да сада гласи:**

## ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ 2020. год. за јавну набавку радова на изградњи нове железничке пруге Собовица-Лужнице-Крак Баточина у Крагујевцу, у отвореном поступку, набавка бр. 79/2019

## 1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача	
Адреса понуђача	
Матични број понуђача	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ)	
Понуђач (заокружити)	А:Правно лице Б:Предузетник В:Физичко лице
Врста-величина правног лица (заокружити)	А:Велико Б:Средње В:Мало Г:Микро
Име особе за контакт	
Електронска адреса понуђача (e-mail)	
Телефон	
Телефакс	
Број рачуна понуђача и назив банке	
Лице овлашћено за потписивање уговора	

**Измена и допуна бр. 5: На страни 61/100 конкурсне документације стоји:**

**5) ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ – Радови на изградњи нове железничке пруге Собовица-Лужнице-Крак Баточина у Крагујевцу**

Укупна цена, РСД без ПДВ-а	
Укупна цена, РСД са ПДВ-ом	
А)Тражени <b>аванс</b> (највише до 25 %)	а) аванс ____% б) без аванса
Рок и начин плаћања	одложено, у року од 45 дана од дана испостављања привремене и окончане ситуације
Рок за израду техничке документације (не сме бити дужи од 35% укупног рока за завршетак радова и примопредају Објекта)  Крајњи рок за завршетак радова и примопредају Објекта је 01.05.2021.године	*Рок за израду пројектне документације ____ дана, од дана закључења Уговора  *Рок за извођење радова ____ дана, од дана увођења у посао Крајњи рок за завршетак радова и примопредају Објекта је _____ године.
Гарантни рок (не краћи од 36 месеци од дана пријема изведених радова)	_____ месеци
Рок важења понуде (минимум 60 дана)	_____ дана од дана отварања понуда

Датум

М.П.

Понуђач

**Напомене:**

Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, 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.

**\*Рокове уписати у данима**

**Брише се тако да сада гласи:**

**5) ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ – Радови на изградњи нове железничке пруге Собовица-Лужнице-Крак Баточина у Крагујевцу**

Укупна цена, РСД без ПДВ-а	
Укупна цена, РСД са ПДВ-ом	
А)Тражени <b>аванс</b> (највише до 25 %)	а) аванс ____% б) без аванса
Рок и начин плаћања	одложено, у року од 45 дана од дана испостављања привремене и окончане ситуације
Рок за израду техничке документације (не сме бити дужи од 35% укупног рока за завршетак радова и примопредају Објекта)  Крајњи рок за завршетак радова и примопредају Објекта је 01.06.2021.године	*Рок за израду техничке документације ____ дана, од дана закључења Уговора  *Рок за извођење радова ____ дана, од дана увођења у посао Крајњи рок за завршетак радова и примопредају Објекта је _____ године.
Гарантни рок (не краћи од 36 месеци од дана пријема изведених радова)	_____ месеци
Рок важења понуде (минимум 60 дана)	_____ дана од дана отварања понуда

Датум

М.П.

Понуђач

**Напомене:**

Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, 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.

**\*Рокове уписати у данима**

**Измена и допуна бр. 6: На страни 79-100/100 конкурсне документације стоји:**

## **IX МОДЕЛ УГОВОРА**

### **УГОВОР О ПРОЈЕКТОВАЊУ И ИЗВОЂЕЊУ РАДОВА ЗАКЉУЧЕН ИЗМЕЂУ**

**АКЦИОНАРСКОГ ДРУШТВА ЗА УПРАВЉАЊЕ ЈАВНОМ  
ЖЕЛЕЗНИЧКОМ ИНФРАСТРУКТУРОМ  
"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ", БЕОГРАД**

**Немањина бр. 6, Београд,  
(у даљем тексту: Наручилац)**

**и**

---

---

**(у даљем тексту: Извођач)**

# Уговор

## о пројектовању и извођењу радова на изградњи нове железничке пруге Собовица-Лужнице-Крак Баточина-Крагујевац

### Уговорне стране

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

и

2. Привредног друштва / носилац посла \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, Ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_, матични број \_\_\_\_\_;

члан групе

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_,  
Ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_,  
матични број \_\_\_\_\_; које заступа директор  
\_\_\_\_\_ (у даљем тексту: **Извођач**).

### УВОДНЕ ОДРЕДБЕ

Уговорне стране сагласно констатују да је:

- Закључком Владе од 31.10. 2019. године “Инфраструктура железнице Србије“ а.д. у име и за рачун Републике Србије врши инеститорска права на изградњи нове железничке пруге Собовица-Лужнице-Крак Баточина у Крагујевцу.,
- “Инфраструктура железнице Србије“ а.д. у својству Инвеститора дужно да, у складу са чланом 153. Закона о планирању и изградњи, обезбеди стручни надзор у току грађења објекта, односно извођења радова за које је издата грађевинска дозвола,
- да је Наручилац, на основу Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15, спровео отворени поступак јавне набавке, (набавка бр. 79/2019), чији је предмет пројектовање и извођење радова на изградњи нове железничке пруге Собовица-Лужнице-Крак Баточина у Крагујевцу;
- да је позив за подношење понуда објављен на Порталу јавних набавки, интернет страници Наручиоца и на Порталу службених гласила Републике Србије и база прописа;
- да је Управа за јавне набавке именовала Удружење „Правни скенер“ из Београда за грађанског надзорника;
- да је Извођач доставио (*заједничку/са подизвођачем*) понуду број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ 2019. године (*биће преузето из понуде*) која се налази у прилогу Уговора и његов је саставни део;
- да је Наручилац Одлуком о додели Уговора, број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ 2019. године (*попуњава Наручилац*), доделио Извођачу Уговор.

### ДЕФИНИЦИЈЕ

#### Члан 1.

Термини коришћени у овом Уговору имају следеће значење:



- 1) „Уговор“ или „овај уговор“ – значи Уговор о набавци уређаја, опреме и материјала, пружању пројектантских услуга, и извођењу радова по принципу „кључ у руке“ укључујући без ограничења услуге тестирања, функционалног испитивања, пуштања у рад и пробни рад, сагласно Закону о планирању и изградњи, Закону о заштити од пожара и осталим законским и подзаконским прописима Републике Србије, испуњење захтева дефинисаних Законом о безбедности и здрављу на раду и Уредбом о безбедности и здрављу на раду на привременим или покретним градилиштима. Термин „Уговор“ или „овај Уговор“ обухвата клаузуле Уговора као и садржину свих прилога и саставних делова Уговора, тако да свако позивање на Уговор има значење истовременог позивања и на његове прилоге и саставне делове, осим ако је у Уговору изричито утврђено другачије.
- 2) „Тендерска документација“ – значи Конкурсна документација за набавку опреме, уређаја и материјала, пружање пројектантских и других услуга и извођење радова по принципу „кључ у руке“, за Набавку број 79/2019, а коју је припремио Наручилац и која садржи Пројектни задатак, захтеве и услове које је прихватио Извођач, а на основу којих и у складу са којим је Извођач поднео понуду. Тендерска документација чији је саставни део овог Уговора.
- 3) „Програм радова“ – значи документ који је израдио Извођач у MS Project-у са мрежним дијаграмом, и у коме је утврђен план извршења свих обавеза/активности Извођача.
- 4) „Локација“ – је место испоруке и уградње Опреме и материјала, место пружања Пројектантских услуга и Услуга и место извођења радова, приказана графичким прилогом „План намене површина“ из нацрта Плана детаљне регулације „Железничке пруге Собовица-Лужнице-крак Баточина“ у Крагујевцу.
- 5) „Објекат“ – значи железничка пруга Собовица-Лужнице-крак Баточина са колосеком за испитивање шинских возила која је предмет пројектовања, извођења радова, услуга, испоруке и уградње опреме и уређаја у складу са овим Уговором.
- 6) „Извођач“ – означава термин „Извођач“, као и све друге појмове, примењиве на одређене обавезе из овог Уговора, по врсти-и то: „Испоручилац“, када се регулишу односи при набавци опреме; „Пројектант“, када се регулишу односи у пружању пројектантских услуга; „Извршилац“ - када се регулишу односи у пружању свих других услуга, осим пројектантских услуга.
- 7) АЛТЕНАТИВА:  
„Извођач“ – означава термин „Извођач“, као и све друге појмове, примењиве на одређене обавезе из овог Уговора, по врсти, и то: „Испоручилац“, када се регулишу односи при набавци опреме; „Пројектант“ – када се регулишу односи у пружању пројектантских услуга; „Извршилац“ – када се регулишу односи у пружању свих других услуга, осим пројектантских услуга. Извођач је група понуђача организована на основу Уговора о конзорцијуму \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_, кога чине чланови конзорцијума \_\_\_\_\_, а чији је заступник конзорцијума \_\_\_\_\_  
Заступник конзорцијума као и сви чланови конзорцијума за случај неиспуњења Уговора одговарају Наручиоцу неограничено солидарно као и за сву штету коју услед тога Наручилац претрпи. \_\_\_\_\_ ће бити налогодавац банкарским гаранцијама

из овог Уговора, страна која врши обрачун и фактурисање из овог Уговора и коме Наручилац врши плаћање по овом Уговору.

- 8) „Уговорена цена“ – означава договорену фиксну цену која ће бити плаћана по систему „кључ у руке“, а која је договорена између Наручиоца и Извођача, и која ће бити плаћена у складу с Уговором, а за потпуно извршење обавеза Извођача.
- 9) „Систем“– значи технолошку целину у оквиру Објекта, чију функционалност Извођач треба да докаже у радним условима.
- 10) „Опрема“– подразумева испоруку опреме наведене Тендерском документацијом и неопходног монтажног, додатног, помоћног и других материјала утврђених Тендерском документацијом под условима наведеним Тендерском документацијом коју Извођач набавља и испоручује Наручиоцу по овом Уговору укључујући резервне делове за двогодишње одржавање након истека периода за отклањање недостатака и потребан пратећи неопходан материјал, чију је набавку и одабир одобрио Наручилац у писаној форми, а која у потпуности одговара техничким захтевима дефинисаним клаузулама Уговора.
- 11) „Пројектантске услуге“ – значе израду техничке документације-пројеката ближе наведених у Пројектном задатку укључујући, али не ограничавајући се на Идејни пројекат са Студијом оправданости и Студијом о процени утицаја на животну средину, Пројекат за грађевинску дозволу, Пројекат за извођење радова и Пројекат изведеног објекта као и сву неопходну техничку документацију ради реализације Пројектног задатка Наручиоца.
- 12) „Радови“ – значе извођење радова на изградњи пруге као и извођење свих осталих радова утврђених Тендерском документацијом, укључујући и демонтажу постојеће опреме и материјала и њихово повезивање са постојећом опремом и системима у један целовити систем, у складу са Уговором. Радови ће укључити и све радове – чак и ако нису наведени или подразумевани Уговором, ако је њихово извођење потребно за завршетак и/или безбедност и/или стабилност и/или одговарајуће функционисање опреме, у складу са Уговором.
- 13) „Услуге“ – значе све услуге наведене Тендерском документацијом, укључујући али не ограничавајући се на све услуге испитивања и тестирања код испоручиоца и на лицу места, као и код овлашћених организација, у свему у складу са прописима и стандардима
- 14) „Важећи прописи“ – значи:
  - 1) сви законски и подзаконски прописи Републике Србије из области железнице, грађења, пројектовања, заштите животне средине, заштите здравља и безбедности на раду, заштите од пожара, облигационих односа и остали законски и подзаконски прописи Републике Србије који су примењиви на предмет Уговора и на извршење обавеза из Уговора;
  - 2) сви стандарди SRPS i EU примењиви на предмет уговора;
  - 4) сви други законски и подзаконски прописи, стандарди, правила струке, технички прописи, нормативно-методолошка документа Наручиоца и остала регулатива-наведена у клаузулама Уговора, или у било ком прилогу овог Уговора.
  - 5) сви прописи из области ПДВ.
- 15) „FAT“ – „Factory Acceptance Test“ (фабрички тест опреме) – значи: тест којим су обухваћени сви поступци, процедуре, укључујући и

проверу комплетне документације квалитета – сертификата, испитних протокола, техничке документације опреме и упутстава које спроводи Извођач на својој локацији, у присуству Инвеститора, пре испоруке Опреме, у циљу доказивања сагласности и перформанси Опреме са Пројектним задатком и Уговором.

- 16)** „SAT“ – „Site Acceptance Test“ (тестирање на градилишту) – значи скраћеницу израза којом су обухваћени сви поступци и процедуре које спроводи Извођач на Објектима, после изведених Радова и Услуга – у циљу финалне провере функционалности, комплетности и исправног рада Опреме и Система у радним условима. Сматра се да је обављен успешан SAT када Извођач докаже функционалност и комплетност и исправан рад опреме и система, а који су дефинисани Уговором и о томе буде обострано потписан протокол.
- 17)** „Функционално испитивање“ – значи функционално испитивање опреме и железничког система у целини, а пре пробног рада.
- 18)** Период за отклањање недостатака је период у којем се констатују евентуални недостаци које је Извођач дужан отклонити о свом трошку, и тече од дана обострано потписаног Записника о преузимању Радова/Објекта.
- 19)** „Записник о примопредаји радова/објекта“ – значи документ којим се потврђује да је Извођач квантитативно и квалитативно испунио све обавезе из Уговора и да је Објекат запримљен од стране Наручиоца без примедби, а од датума обострано потписаног овог Записника теку гарантни рокови.
- 20)** „Принцип „кључ у руке“ “- дефинисан је чланом 640 Закона о облигационим односима ("Сл. лист СФРЈ", бр. 29/78, 39/85, 45/89 - одлука УСЈ и 57/89, "Сл. лист СРЈ", бр. 31/93 и "Сл. лист СЦГ", бр. 1/2003 - Уставна повеља), односно Извођач се самостално обавезује да изврши скупа све радове потребне за изградњу и употребу целовитог објекта. У том случају, уговорена цена обухвата и вредност свих непредвиђених радова и вишка радова, а искључује утицај мањкова радова на уговорену цену. Ако у Уговору „кључ у руке“ учествује као уговорна страна више Извођача, њихова одговорност према Наручиоцу је солидарна.

Свако позивање на члан или клаузулу има значење позивања на члан или клаузулу овог Уговора, осим ако није назначено другачије.

Све скраћенице и сви термини који се користе у Уговору, а чије значење није утврђено у овом члану Уговора, имају значење које им је дато у Тендерској документацији.

## **ПРИОРИТЕТ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

### **Члан 2.**

У случају постојања било каквих разлика или неслагања или било које друге недоследности у Уговору, приоритет у тумачењу воље уговорних страна врши се према следећем приоритетном редоследу:

1. Тендерска документација
2. Понуда Бр. \_\_\_\_\_.

## **ПРЕДМЕТ УГОВОРА**

### **Члан 3.**

Предмет овог уговора је израда комплетне Техничке документације и извођење радова на изградњи Објекта.

Извођач се обавезује да изради комплетну техничку документацију у складу са

Пројектним задатком, прибави сва одобрења на техничку документацију и на Студију о процени утицаја на животну средину, прибави грађевинску дозволу, изведе радове и прибави употребну дозволу и дозволу за коришћење структурних подсистема за изведене радове из става 1. овог члана, по принципу „кључ у руке“ у складу са одредбама важећих закона, прописа, техничких спецификација, техничких услова и стандарда који важе за ову врсту посла, квалитетно и уз строго поштовање професионалних правила своје струке, у свему према Понуди број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ 2019. године која је саставни део овог уговора и на основу Пројектног задатка.

## **ВРЕДНОСТ УГОВОРА**

### **Члан 4.**

Уговорне стране сагласно утврђују да уговорена вредност (цена) из члана 2. са одредбом „кључ у руке“ износи укупно \_\_\_\_\_ (словима: \_\_\_\_\_) динара без ПДВ-а, односно \_\_\_\_\_ (словима: \_\_\_\_\_) динара са ПДВ-ом.

Уговорена вредност из става 1. овог члана утврђена је на основу Понуде Извођача број: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_. године (у даљем тексту: Понуда).

Уговорена вредност из става 1. овог члана је фиксна и не може се мењати услед повећања цене елемената на основу којих је одређена.

Осим вредности радова и услуга неопходних за извршење овог уговора, цена обухвата и трошкове техничке контроле техничке документације, трошкове организације градилишта, припремних радова, помоћних материјала и опреме, трошкове организације техничког прегледа, осигурања и све остале зависне трошкове Извођача.

Уговорена вредност не обухвата трошкове експропријације непокретности ради реализације предмета уговора из члана 3. Уговора.

Одредба „кључ у руке“ значи да укупна уговорена цена из става 1. овог члана, обухвата и вредност свих радова и свих вишкова радова и да је искључен утицај мањкова на уговорену цену.

## **НАЧИН И ДИНАМИКА ПЛАЋАЊА**

### **Члан 5.**

Наручилац се обавезује да Извођачу исплати укупну уговорену вредност из члана 3. овог уговора на следећи начин:

1) аванс у висини \_\_\_\_\_ од (до 25% вредности понуде) укупно уговорене вредности, у износу од \_\_\_\_\_ динара без ПДВ-а (словима:

\_\_\_\_\_) од дана када Извођач достави Наручиоцу:

- предрачун (авансна ситуација) у 6 (шест) истоветних примерака,
- банкарску гаранцију за повраћај аванса из члана 15. овог уговора,
- банкарску гаранцију за добро извршење посла из члана 15. овог уговора,
- полисе осигурања из члана 16. овог уговора.

У случају ранијег правдања целокупног износа аванса, Наручилац ће Извођачу радова вратити средство обезбеђења – Банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања.

Извођач се обавезује да примљени аванс правда кроз све привремене ситуације које испоставља Наручиоцу, процентуалним умањењем износа (у тим привременим ситуацијама), од вредности изведених радова, с тим да укупан примљени аванс мора бити оправдан када вредност радова достигне износ 90% вредности Уговора.

2) по месечним испостављеним и овереним привременим ситуацијама и окончаној ситуацији, које су сачињене на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из Понуде, потписаним и овереним од

стране Стручног надзора.

Од сваке привремене ситуације Наручилац ће обуставити 5% на име задржаног депозита, који служи за отклањање недостатака након завршетка, а пре примопредаје изведених радова који су предмет овог Уговора. Овај задржани износ може бити исплаћен Извођачу радова након примопредаје радова, али уз претходно достављање безусловне, без права на приговор, наплативе на први позив, банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року у вредности од 5% уговорене вредности без ПДВ-а са роком важења 5 (пет) дана дужим од уговореног гарантног рока.

Наручилац се обавезује да Извођачу врши плаћања по испостављеним ситуацијама у року до 45 дана од дана пријема исправно испостављене ситуације у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС“, бр.119/12, 68/15 и 113/17), под условом да је Извршилац доставио банкарску гаранцију за добро извршење посла и полисе осигурања.

Под исправно испостављеном ситуацијом из става 2. овог члана сматра се ситуација која поседује сва обележја рачуноводстве исправе у смислу одредаба Закона о рачуноводству и ревизији („Службени гласник РС“, број 46/2006, 111/2009, 99/2011 - др. закон и 62/2013 - др. закон), пореских прописа и других прописа који уређују ову област.

Плаћање ће се вршити искључиво на рачун Извођача \_\_\_\_\_ отворен код пословне банке \_\_\_\_\_.

Уколико Наручилац и/или Стручни надзор делимично оспоре испостављене ситуације, Наручилац је дужан да исплати неспорни део ситуације, а спорни део ће се решити кроз следећу привремену ситуацију, уколико се Уговорне стране другачије не договоре.

Комплетну документацију неопходну за оверу привремене ситуације: листове грађевинске књиге, одговарајуће сертификате за уграђени материјал и набавку опреме и другу документацију, Извођач доставља вршиоцу стручног надзора који ту документацију чува до примопредаје радова и коначног обрачуна, у супротном се неће извршити плаћање тих позиција, што Извођач признаје без права на приговор.

У случају да, у току извршења овог Уговора, пословни рачун из става 4. овог члана буде угашен или промењен, привредно друштво се обавезује да благовремено и писаним путем обавести Наручиоца о новом броју пословног рачуна и називу банке код којег је тај рачун отворен, ради плаћања по овом Уговору.

#### **Члан 6.**

Привремене ситуације и окончану ситуацију, у 6 (шест) примерака, Извођач радова испоставља Стручном надзору до 10-тог у месецу за извршене радове у претходном календарском месецу.

Окончану ситуацију Извођач радова подноси по завршетку радова, извршеном техничком прегледу, пуштању у пробни рад или прибављеној употребној дозволи, потписаном Записнику о примопредаји радова и коначном обрачуна, и достављању гаранције банке за отклањање недостатака у гарантном року.

За извођење радова наведених у члану 1. овог Уговора, уз привремене ситуације и окончану ситуацију, Извођач радова је обавезан да достави Наручиоцу, преко Стручног надзора:

- фотокопије записника о извршеној контроли радова који су претходили изведеним радовима, а који се у каснијим фазама не могу контролисати, оверене и потписане од стручног надзора;
- фотокопије листова грађевинског дневника за претходни месец, за који се испоставља ситуација, обострано потписане и оверене;
- фотокопије листова грађевинске књиге, за све уговорене и изведене позиције приказане у ситуацији, оверене од стране стручног надзора;
- уз сваку привремену месечну ситуацију Извођач радова је дужан да достави Термин план са пресеком стања радова и предлог мера за отклањање евентуалних кашњења у реализацији.

Уз окончану ситуацију, Извођач радова је дужан да достави и гаранцију банке за отклањање недостатака у гарантном року.

Уколико Извођач радова не достави привремену или окончану ситуацију са свим прилозима из овог члана, Наручилац неће извршити плаћање позиција за које није достављена комплетна документација.

## **РОК ЗА ИЗВРШЕЊЕ УГОВОРА**

### **Члан 7.**

Извођач се обавезује да пројектовање и изградњу пруге из члана 2. овог уговора заврши до \_\_\_\_\_ године (*најкасније до 01.05.2021. године*).

Утврђени рокови се не могу мењати без писане сагласности Наручиоца.

Овај уговор производи правно дејство од дана потписивања од стране овлашћених представника Уговорних страна.

Уколико Извођач из објективних разлога благовремено не прибави грађевинску дозволу и пријави почетак радова, уговорне стране су сагласне да се период важења Уговора може продужити. У наведеном случају ни једна страна нема право на надокнаду штете од друге уговорне стране

## **ПОЧЕТАК РЕАЛИЗАЦИЈЕ УГОВОРА И УВОЂЕЊЕ У ПОСАО**

### **Члан 8.**

Услови за почетак реализације уговора на изради техничке документације и извођењу радова на изградњи пруге из члана 2. Уговора, по принципу „кључ у руке“, су следећи :

- да је Извођач, у року од 15 (петнаест) дана од дана закључења овог уговора, доставио Наручиоцу банкарску гаранцију за повраћај аванса;
- да је Извођач, у року од 15 (петнаест) дана од дана закључења овог уговора, доставио Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла;
- да је Извођач, у року од 15 (петнаест) дана од дана закључења овог уговора, доставио Наручиоцу полису осигурања са важношћу за цео период извођења радова која су предмет овог Уговора у складу са Правилником о условима осигурања од професионалне одговорности („Сл. гласник РС“, бр. 40/2015).

Извођач се уводи у посао на извођењу радова на изградњи пруге из члана 2. Уговора, по принципу „кључ у руке“, кад се испуни следећи услов:

- да је Извођач, најкасније у року од 15 (петнаест) дана од дана прибављања грађевинске дозволе и обезбеђења несметаног приступа градилишту, доставио Наручиоцу полису осигурања за објекат у изградњи и полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица.

О увођењу Извођача у посао, односно о дану испуњења услова из става 2. овог члана, сачињава се посебан записник и то се констатује у грађевинском дневнику.

Уколико Извођач не приступи извођењу радова, ни 7-ог (седмог) дана од дана сачињавања записника из става 3. овог члана, сматраће се да је Извођач уведен у посао 7-ог (седмог) дана.

## **ДИНАМИКА ИЗВОЂЕЊА РАДОВА**

### **Члан 9.**

Динамика извођења радова одвија се у складу са Програмом радова, који је одобрен од стране Наручиоца.

Извођач се обавезује да, у року од 15 (петнаест) дана од дана закључења овог уговора, достави Наручиоцу Програм радова на одобрење.

Програм радова приказује опште методе, организацију, редослед и динамику извршења свих активности на извођењу радова, са јасно дефинисаним међуроковима у уговореној динамици радова.

Извођач је обавезан да врши ажурирање Програма радова, уз сагласност стручног надзора.

Ажурирани Програм радова представља стварно напредовање радова, на свакој активности, као и утицај постигнутог напредовања радова на динамику преосталих радова, укључујући све промене у даљем редоследу активности.

У случају да се не испуњава предвиђена динамика радова, у складу са одобреним Програмом радова, Извођач је обавезан да ажурира Програм радова као би постиго завршетак свих радова у уговореном року (увођењем у рад више смена, продуживањем смена или увођењем у рад више извршилаца, или било којом мером којом ће убрзати радове, без негативног утицаја на квалитет радова), без права на посебну накнаду.

Наручилац може, на основу писаног обавештења Стручног надзора, дати налог Извођачу за одлагање почетка или напредовања одређене фазе радова, односно активности на извођењу радова, којима се привремено одступа од динамике или редоследа радова утврђених Програмом радова.

Уколико није извршио неку планирану обавезу/активност у складу са Програмом радова, Извођач се обавезује да, као саставни део Извештаја из става 1 овог члана, Наручиоцу достави ревидован Програм радова, као и образложење кашњења, које обавезно садржи: наведене и образложене разлоге за кашњење, уз приложене доказе о разлозима кашњења – посебно у случају ако Извођач наводи да кашњење није наступило услед његове кривике, или ако се позива на дејство више силе, члан.14., у ком случају се примењује члан 13. Уговора.

У случају из става 2. овог члана, Наручилац има право да одобри ревидован План радова, у ком случају уговорне стране закључују анекс овог уговора, или има право да одбије одобравање ревидованог Плана радова, у ком случају Наручилац има право да раскине овај уговор или да га одржи на снази, давањем у писаној форми Извођачу накнадног примереног рока (тај рок мора бити наведен у обавештењу о одређивању накнадног рока) за извршење неизвршене планиране обавезе, а у сваком случају има право на наплату уговорне казне, банкарске гаранције и на накнаду штете.

## **ИЗВЕШТАВАЊЕ**

### **Члан 10.**

Извођач се обавезује да сваког 5-ог дана у месецу од дана закључења овог уговора, у електронском облику, подноси Наручиоцу Извештај о извршењу обавеза/активности из Програма радова у претходном календарском месецу.

## **ТИМ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА**

### **Члан 11.**

Уговорне стране сагласно утврђују да поступак управљања извршењем Пројекта који је предмет овог уговора, спроводи *Надзорни пројектни тим* који има 5 (пет) чланова: по 2 (два) представника Наручиоца и Извођача, а пети члан и истовремено вођа Надзорног пројектног тима је руководилац пројекта Наручиоца.

Пројектни тимови Наручиоца и Извођача се формирају на следећи начин и у следећим роковима:

- i) Пројектни тим Наручиоца – који у року од 5 (пет) календарских дана од дана закључења овог уговора формира Наручилац и чији је вођа руководилац Пројекта Наручиоца– који је истовремено и вођа Надзорног пројектног тима.
- ii) Пројектни тим Извођача – који у року од 5 (пет) календарских дана од дана закључења овог уговора формира Извођач и чији је вођа руководилац Пројекта Извођача.

Надзорни пројектни тим одржава консултативни састанак у року од 5 (пет) календарских дана од дана формирања тимова из става 2 овог члана.

Надзорни пројектни тим на конститутивном састанку доноси план рада. Кворум за рад и одлучивање Надзорног пројектног тима чини већина чланова, уз обавезно присуство Вође Надзорног тима, а свака одлука се сматра донетом ако је за њу гласала већина присутних чланова. У сваком случају истог броја гласова „за“ и „против“ неке одлуке – пресудан је глас вође Надзорног пројектног тима.

Надзорни пројектни тим је задужен да управља извршењем Пројекта који је предмет овог уговора, у циљу обезбеђења услова да обавезе уговорних страна буду извршаване благовремено и у потпуности. Надзорни пројектни тим решава спорна питања која делегирају пројектни тимови Наручиоца и/или Извођача и врши надзор над њиховим радом.

Свака уговорна страна има право да без пружања образложења другој уговорној страни, разреши сваког члана пројектног тима, на исти начин као што је тај члан именован и да на његово место именује новог члана.

## **ЗАВРШЕТАК РАДОВА, ПРИЈЕМ РАДОВА И ЗАВРШЕТАК УГОВОРА**

### **Члан 12.**

Под даном завршетка Радова сматра се дан када је објекат пуштен у пробни рад или прибављена употребна дозвола за Објекат.

По испуњењу услова из става 1 овог члана, наручилац ће са извођачем потписати Записник о примопредаји радова и овај датум се сматра датумом примопредаје Објекта.

Под даном завршетка Уговора сматра се дан по истеку Периода за отклањање недостатака и издавања Потврде о добром извршењу посла.

## **ИЗМЕНА УГОВОРА**

### **Члан 13.**

Наручилац може, у складу са чланом 115. Закона о јавним набавкама, након закључења Уговора о јавној набавци, без спровођења поступка јавне набвке повећати обим предмета набавке, с тим да се вредност Уговора може повећати максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог Уговора.

Рок за завршетак радова се може изузетно продужити на основу образложеног писаног захтева Извођача, уз писану сагласност Наручиоца, у случајевима који онемогућавају завршетак радова у уговореном року, а који могу имати за последицу стварање додатних трошкова за Извођача, и то:



- прекида радова који траје дуже од 2 дана, а није изазван кривицом Извођача;
- елементарних непогода и дејства више силе;
- измене техничке документације по налогу Наручиоца или уз његову сагласност.

Захтев из става 2. овог члана, Извођач подноси Наручиоцу, у року од 2 (два) дана од дана сазнања за околности из става 1. овог члана, а најкасније у року од 15 (петнаест) дана пре истека коначног рока за завршетак радова.

Извођач нема право на продужење рока из разлога повезаних са извођењем радова који су предмет овог Уговора у следећим случајевима:

- ако западне у доцњу са извођењем радова, због ванредних околности које су настале у време када је био у доцњи;
- атмосферских и климатских прилика које су се могле предвидети у време покретања поступка јавне набавке на основу које је закључен овај Уговора.

Уговорени рок за завршетак радова може се продужити, искључиво у форми Анекса.

## **ВИША СИЛА**

### **Члан 14**

У овој клаузули „виша сила“ значи изузетан догађај или околност:

- (а) који је ван контроле Уговорних страна,
- (б) који Уговорне стране нису могле разумно претпоставити пре уласка у уговор,
- (ц) који, када је настала, Уговорне стране нису могле избећи или превазићи и
- (д) који се у основи не може приписати другој Уговорној страни.

Виша сила може да укључује, али није ограничена на, изузетне догађаје или околности од доле наведених врста, све док су испуњени услови (а) до (д):

1. рат, непријатељско деловање (било да је рат проглашен или не), инвазија,
2. побуна, тероризам, саботаже од стране особа које нису особље Извођача
3. револуција, побуна, окупација, или грађански рат,
4. немири, гужве, неред, штрајк од стране других лица изузев Извођачевог особља
5. постојање ратне муниције, експлозивних материјала, јонизујућег зрачења или контаминације у зони радова, осим ако се може приписати Извођачевом коришћењу истог
6. природне катастрофе као што су земљотрес, ураган, тајфун или вулканска активност.

## **УГОВОРНА КАЗНА**

### **Члан 15.**

Ако Извођач не изврши услуге, и не изведе радове који су предмет овог уговора у уговореном року, дужан је да плати уговорну казну у висини од 0,1% од укупне уговорене вредности за сваки дан закашњења, с тим што укупан износ ове казне не може бити већи од 5 % од укупне уговорене вредности.

Наплату уговорне казне Наручилац ће извршити, без претходног пристанка Извођача, умањењем износа који је исказан у окончаној ситуацији.

Ако је Наручилац претрпео штету због кашњења Извођача у испуњавању уговореног рока из става 1. овог члана, а та штета је већа од износа уговорне казне, Наручилац може захтевати и разлику до потпуне накнаде штете.

## **ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА**

### **Члан 16.**

Осим обавеза, које су утврђене другим одредбама овог уговора, Наручилац има обавезу да:

1. сноси трошкове експропријације непокретности ради реализације Уговора;
2. сноси трошкове: прибављања локацијских услова, ангажовања Републичке ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације, прибављања сагласности на Студију о процени утицаја на животну средину, грађевинских дозвола и употребних дозвола и дозвола за коришћење структурних подсистема;
3. изда Извођачу овлашћење/а да у име Наручиоца може подносити захтеве надлежном органу за издавање локацијских услова, грађевинских дозвола, пријаве радова, употребних дозвола, подношење захтева надлежном катастру непокретности; као и све остале евентуално потребне дозволе одобрења.
4. изда Извођачу пуномоћје за покретање и спровођење процедуре експропријације непокретности за потребе изградње пруге из члана 2. Уговора;
5. обезбеди вршење Стручног надзора над извођењем радова;
6. пре почетка извођења радова на градилишту, из реда вршиоца услуге Стручног надзора, писаним актом одреди координатора за безбедност и здравље на раду за време извођења радова,
7. најкасније 15 (петнаест) дана пре почетка радова на градилишту обезбеди да координатор за безбедност и здравље на раду, надлежној инспекцији рада достави Пријаву градилишта, а копију те пријаве постави на видно место на градилишту у складу са чланом 9. Уредбе;
8. уз присуство Стручног надзора, Извођача уведе у посао, на начин и у роковима из Члана 8. овог уговора;
9. да редовно измирује обавезе према Извођачу радова за изведене признате радове на основу привремених ситуација и окончане ситуације;
10. учествује у раду комисије за примопредају радова и коначни обрачун, заједно са Стручним надзором и Извођачем.

## **ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА**

### **Члан 17.**

Осим обавеза, које су утврђене другим одредбама овог Уговора, Извођач има обавезу да:

1. на основу овлашћења Наручиоца подноси захтеве надлежном органу за издавање локацијских услова, грађевинских дозвола и употребних дозвола, подноси захтев и учествује у процедури прибављања сагласности на Студију о процени утицаја на животну средину;
2. на основу пуномоћја, у име Наручиоца покреће процедуру и учествује у поступку експропријације непокретности за потребе реализације Уговора и доставља Наручиоцу сву документацију потребну ради исплате надокнаде претходним власницима;
3. радове и услуге који су предмет овог Уговора изведе са пажњом доброг привредника стално се старајући о заштити интереса Наручиоца;
4. обезбеди техничку контролу Пројекта за Грађевинску дозволу пројеката за грађевинску дозволу.
5. изврши све услуге и радове који су предмет овог уговора и да по завршетку радова изведене радове преда Наручиоцу;

6. донесе Решења о именовану одговорних извођача радова, за све предвиђене врсте радова из Понуде, у складу са Законом о планирању и изградњи и да иста заједно са личним лиценцама одговорних извођача радова достави Наручиоцу и Стручном надзору;
7. предузме све потребне мере за заштиту здравља и безбедности на раду за све своје запослене и сва друга лица на градилишту или на другим местима на којима могу бити угрожена, у складу са прописима који регулишу ову област
8. обезбеди просторије за рад Стручног надзора и Наручиоца, као и опрему за надзор;
9. уредно води сву документацију у складу са законом и другим прописима, који уређују ову област;
10. поступи по свим основаним примедбама и захтевима Наручиоца датим на основу извештаја Стручног надзора и да о свом трошку, изврши поправку, рушење или поновно извођење радова; замену набављеног или уграђеног материјала, опреме, уређаја и постројења или убрзања извођења радова када је запао у доцњу у погледу уговорених рокова извођења радова;
11. да уведе у рад више смена, продужи смену или уведе у рад више извршилаца, без права на повећање трошкова или посебне накнаде за то уколико не испуњава предвиђену динамику;
12. гарантује квалитет изведених радова, употребљеног материјала и набављене опреме, с тим да отклањању недостатка у гарантном року за изведене радове мора да приступи, најкасније у року од 5 (пет) дана по пријему писаног позива од стране Наручиоца;
13. да по завршеним радовима одмах обавести Наручиоца да је завршио радове и да је спреман за њихов пријем;
14. да обезбеди Пројекат изведеног објекта у складу са одредбама Закона о планирању и изградњи и подзаконским актима и да сноси све трошкове који настају у вези са тим;
15. обезбеди и истакне на видном месту, о свом трошку, градилишну таблу са подацима у складу са Правилником о изгледу, садржини и месту постављања градилишне табле („Службени гласник РС”, број 22/15);
16. пре закључења Уговора, сагледа сву расположиву документацију у вези са свим околностима везаним за објекат – правним и фактичким, као и са свим другим чињеницама везаним за испуњење Уговора и да све наведено узме у обзир при закључењу овог Уговора за испуњење. Извођач нема право да, позивајући се на непознавање документације и околности из овог става, Захтева измену цене, измену Термин плана, нити накнаду штете.
17. да испуњава све услове, утврђене важећим прописима, за извршење обавеза из овог уговора.
18. обезбеди технички преглед објекта за потребе добијања употребне дозволе за објекат и сноси трошкове до добијања потврде Комисије за технички преглед о пуштању у пробни рад, или предлога Комисије за технички преглед за издавање Употребне дозволе.

## **ПРЕДАЈА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ НАРУЧИОЦУ**

### **Члан 18.**

Извођач је дужан да Наручиоцу преда техничку документацију која обухвата, али не ограничавајући се на, Идејни пројекат са Студијом оправданости и Студијом о процени утицаја на животну средину, Пројекат за грађевинску дозволу, Пројекат за извођење радова и Пројекат изведеног објекта у папирном и електронском формату који је утврђен Пројектним задатком, а најмање:

- 6 (шест) примерка Пројекта у папирним копијама,
- 2 (два) примерка пројекта на CD–у.

Потребно је да сва документација буде на српском језику.

Документи морају да буду у следећим форматима:

- Штампани и копирани документи (pdf)
- Цртежи у CAD (dwg)
- Текст у MS Word
- Табеле и листе у MS Excel

Извођач се обавезује да обезбеди Пројектантске услуге и документацију која није наведена у овом уговору, у складу са одредбама закона и подзаконских прописа који се односе на предмет Уговора, а у циљу реализације пројекта Наручиоца који је предмет овог Уговора. Пројектантске услуге ће укључити и све друге пројекте и техничку документацију чак и ако нису наведени или подразумевани Уговором, ако је њихово извршење потребно за завршетак и/или безбедност и/или стабилност и/или одговарајуће функционисање Објекта, у складу са Техничким задатком.

Извођач се обавезује да обезбеди услуге и документацију која није наведена у овом Уговору уколико је иста потребна у складу са одредбама закона и подзаконских прописа који се односе на предмет Уговора, а у циљу реализације пројекта Наручиоца који је предмет овог уговора.

## **БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ**

### **Члан 19.**

Извођач се обавезује да у року од 15 (петнаест) дана од дана закључења овог уговора преда Наручиоцу банкарску гаранцију за повраћај аванса у висини траженог аванса без ПДВ-а, са роком важности до коначног извршења посла, која мора бити безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив, а у корист Наручиоца.

Извођач се обавезује да у року од 15 (петнаест) дана од дана закључивања овог уговора преда Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла у износу од 10% од вредности Уговора без ПДВ и са роком важења најмање 60 (шездесет) дана дужим од рока за извршење Уговора из члана 3. овог Уговора, која мора бити безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив, у корист Наручиоца.

Ако рок за извођење радова буде продужен, Извођач је обавезан да Наручиоцу, у року од 8 (осам) дана од дана закључења Анекса Уговора којим се продужава рок за завршетак радова, достави банкарске гаранције из ст. 1. и 2. овог члана са новим периодом важења који ће у целости покривати период за који је продужен рок за завршетак радова.

У случају продужења рока важења банкарске гаранције за повраћај аванса, износ те гаранције се може смањити, уз писану сагласност Наручиоца, сразмерно изведеним радовима и износу којим је оправдан део аванса кроз привремене ситуације..

У случају продужења рока важења банкарске гаранције за добро извршење посла, износ те гаранције се не може смањити ни током целокупног периода уговорне обавезе.

Ако Извођач, ни после достављене опомене од стране Наручиоца, не продужи рок важења банкарских гаранција из ст. 1 и 2. овог члана, Наручилац активира банкарске гаранције и шаље их на наплату пословној банци Извођача.

Извођач се обавезује да, у року од 10 (десет) дана након примопредаје радова преда Наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року у износу од 5% од вредности Уговора без ПДВ и са роком важења 5 (пет) дана дужим од уговореног гарантног рока, која мора бити безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив, у корист Наручиоца.

Предаја банкарске гаранције из става 7. овог члана, је један од услова за оверу окончане ситуације и исплате задржане суме до 5%.

Ако Извођач, ни после достављене опомене од стране Наручиоца, не продужи рок важења банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року, Наручилац активира банкарску гаранцију и шаље је на наплату пословној банци Извођача.

Наручилац стиче право да активира, односно наплати банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року, ако Извођач не отпочне са отклањањем недостатака, најкасније у року од 5 (пет) дана од дана пријема писаног захтева Наручиоца да то учини и ако их не отклони у року и на начин како је то одређено у писаном захтеву Наручиоца.

Све банкарске гаранције из овог члана морају имати клаузулу да је гаранција неопозива, безусловна и наплатива на први позив без приговора.

## **ПОЛИСЕ ОСИГУРАЊА**

### **Члан 20.**

Извођач је дужан да, у року од 15 (петнаест) дана од дана закључења уговора достави Наручиоцу полису осигурања са важношћу за цео период извођења радова која су предмет овог уговора у складу са Правилником о условима осигурања од професионалне одговорности.

Извођач је дужан да, у року од 15 (петнаест) дана од дана увођења у посао, осигура радове, материјал и опрему од уобичајених ризика до њихове пуне вредности (осигурање објекта у изградњи) и достави Наручиоцу полису осигурања са важношћу за цео период извођења радова који су предмет овог уговора.

Осим полисе осигурања из става 1. овог члана, Извођач је дужан да, у року од 15 (петнаест) дана од дана увођења у посао достави Наручиоцу полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица, са важношћу за цео период извођења радова који су предмет овог уговора,

Полису осигурања запослених на градилишту од последица несрећног случаја и полису осигурања од професионалне одговорности.

Ако рок за извођење радова буде продужен, Извођач је обавезан да Наручиоцу, у року од 8 (осам) дана од дана закључења Анекса Уговора којим се продужава рок за завршетак радова, достави полисе осигурања из ст. 1. и 2. овог члана, са новим периодом осигурања који ће у целости покривати период за који је продужен рок за завршетак радова.

Ако не осигура радове и не достави Наручиоцу полисе осигурања из ст. 1. и 2. овог члана, Извођач је сагласан и обавезује се да сноси искључиву одговорност за штету која настане на објекту у изградњи, као и за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица, у вези са извођењем радова који су предмет овог уговора.

## **КВАЛИТЕТ РАДОВА И МАТЕРИЈАЛА**

### **Члан 21.**

Извођач је дужан да радове који су предмет овог уговора изведе квалитетно и у свему према техничкој документацији, техничким прописима и стандардима, као и према правилима струке.

Извођач је дужан да у објекат који је предмет овог уговора уграђује материјале и опрему који одговарају прописаним техничким, безбедносним и другим захтевима и који поседују одговарајуће исправе о усаглашености (сертификати и сл.).

Извођач је обавезан да, о свом трошку, изврши сва потребна испитивања материјала и опреме из става 2. овог члана, као и контролу њиховог квалитета, и да обезбеди да се та испитивања и контроле обаве од стране одговарајућих контролних тела, односно тела за оцењивања усаглашености, која су акредитована или именована у складу са посебним прописима.

За квалитет укупно уграђеног материјала и опреме, Извођач мора да има сертификате квалитета који се захтевају по важећим прописима и мерама за објекте те врсте у складу са техничком документацијом.

Кад постоји основана сумња или се утврди да материјал или опрема која је намењена за уградњу или је уграђена у објекат који је предмет овог Уговора, не испуњава захтеве из техничких прописа, стандарда или не испуњава друге захтеве из ст. 1. и 2. овог члана, вршилац стручног надзора ће забранити њихову употребу, док се не изврше потребне провере од стране одговарајућег контролног или другог тела из става 3. овог члана, чији налаз су дужне да прихвате обе уговорне стране.

Извођач је дужан да о свом трошку обави одговарајућа испитивања материјала и опреме, „FAT“ (тестирања у погону произвођача), „SAT“ (тестирања на градилишту), Функционално испитивање, као и контролу њиховог квалитета, а одговоран је за сву штету уколико употреби материјал и опрему која не одговара захтевима квалитета и другим захтевима из ст. 1. и 2. овог члана.

У случају да је због употребе некавалитетног материјала угрожена безбедност објекта који је предмет овог уговора, Наручилац има право да захтева од Извођача, а Извођач је дужан да прихвати да поруши изведене радове и да их о свом трошку поново изведе у складу са техничком документацијом и уговорним одредбама.

Ако Извођач не поступи по захтеву Наручиоца из става 7. овог члана и не поруши изведене радове у одређеном року, Наручилац има право да ангажује треће лице да изврши рушење изведених радова и то о трошку Извођача, активирањем, односно наплатом банкарске гаранције за добро извршење посла или наплатом банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року.

## **ГАРАНТНИ РОК**

### **Члан 22.**

Гарантни рок за квалитет изведених радова који су предмет овог уговора, износи 3 (три) године, рачунајући од дана примопредаје Објекта.

За материјале и опрему које уграђује Извођач важи гарантни рок у складу са посебним прописом или гаранцијом произвођача тих материјала и опреме, ако је гарантни рок, који је наведен у гаранцији произвођача, утврђен у дужем трајању од прописане гаранције.

Извођач је обавезан да, приликом примопредаје Објекта, Наручиоцу преда писане гаранције произвођача за уграђене материјале и опрему, заједно са упутствима за њихову употребу, што се констатује у записнику о примопредаји радова.

## **ОТКЛАЊАЊЕ НЕДОСТАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ**

### **Члан 23.**

Извођач је дужан да у току гарантног рока, на први писани позив Наручиоца, отклони, о свом трошку, све недостатке који се односе на уговорени или прописани квалитет изведених радова, уграђених материјала и опреме, а који нису настали неправилном употребом, као и сва оштећења проузрокована овим недостацима.

Ако Извођач не отклони недостатке из става 1. овог члана, Наручилац је овлашћен да активира, односно наплати банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року и да ангажује друго правно или физичко лице, односно извођача да те недостатке отклони.

Ако наплатом банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року, не могу да се у целини покрију трошкови отклањања недостатака из става 1. овог члана, Наручилац стиче право да од Извођача захтева накнаду штете до пуног износа стварне штете, што Извођач прихвата и признаје.

Извођач је обавезан да спроводи све потребне мере заштите на раду, као и противпожарне заштите.

Уколико Извођач радова не поступи у складу са ставом 3. овог члана признаје своју искључиву прекршајну и кривичну одговорност и једини сноси накнаду за све настале материјалне и нематеријалне штете, при чему овај уговор признаје за извршну исправу без права приговора.

## **ВИШКОВИ И МАЊКОВИ РАДОВА**

### **Члан 24.**

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишкова радова у односу на количине из Пројекта за извођење, Извођач је дужан да исте изведе.

Промене количина извршених радова у односу на количине из техничке документације (вишкови и мањкови радова), не могу утицати на промену уговорене цене.

## **НЕПРЕДВИЂЕНИ РАДОВИ**

### **Члан 25.**

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем радова непредвиђених техничком документацијом, а неопходни су за извођење уговорених радова и обезбеђење параметара захтеваних пројектним задатком. Извођач је дужан да исте изведе.

Коштање тако изведених радова не може утицати на промену уговорене цене.

## **НАКНАДНИ РАДОВИ**

### **Члан 26.**

Накнадни радови су радови који нису уговорени и нису нужни за испуњење овог Уговора.

Изведени накнадни радови без закљученог Анекса Уговора су правно неважећи.

## **ТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД И ПРИМОПРЕДАЈА ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА**

### **Члан 27.**

Обавештење да су радови/Објекат завршени и спремни за технички преглед, Извођач подноси Наручиоцу преко Стручног надзора.

Извођач се обавезује да, до техничког прегледа и потписивања записника о примопредаји, о свом трошку уклони са локација на којима су се изводили радови и са Објекта сву непотребну опрему, непотребан материјал, отпад и шут, привремене објекте свих враста и да остави локацију и Објекат-уредан, сходно намени и у употребном сатњу, као и да о томе сачини записник, који доставља Наручиоцу.

Технички преглед обавља Комисија за технички преглед, у складу са Законом. Организацију и трошкове техничког прегледа сноси Извођач.

## РАСКИД УГОВОРА

### Члан 28.

Наручилац ће активирати банкарску гаранцију за озбиљност понуде ако Извођач у року од 15 (петнаест) дана од дана потписивања Уговора не достави банкарске гаранције из члана 15 овог уговора као и уколико пре почетка извођења радова не достави полисе осигурања из члана 16 овог уговора.

Наручилац може једнострано да раскине Уговор ако је над Извођачем покренут стечајни поступак или поступак ликвидације који није последица статусне промене, ако Извођач пренесе или уступи Уговор трећој страни супротно члану 32. овог уговора, или ако Извођач:

- благовремено не достави средства обезбеђења из члана 19. овог уговора;
- неоправдано касни са извођењем радова дуже од 30 календарских дана;
- не изводи радове у складу са Грађевинском дозволом;
- из неоправданих разлога прекине са извођењем радова;
- уколико извршени радови не одговарају прописима или стандардима за ту врсту посла и квалитету наведеном у Понуди, а Извођач није поступио по примедбама стручног надзора;
- својом кривицом, пропусти да започне извођење радова који су предмет овог Уговора, касни или задржава напредовање радова, и након истека рока од 15 (петнаест) дана од дана пријема писаног упозорења Наручиоца;
- не поступи на начин и у роковима из члана 13. овог уговора којим се предвиђа могућност продужења рока за завршетак радова;
- не достави Наручиоцу Програм радова или ажурирани Програм радова на одобрење Наручиоцу и Стручном надзору или се супротно Уговору не придржава динамике извођења радова у складу са одобреним Програмом радова;
- пропусти да, у разумном року, поступи по писаном налогу Наручиоца и/или Стручног надзора и отклони уочене недостатке што утиче на правилно извођење радова који су предмет овог Уговора и/или на рок за завршетак извођења радова;

### Члан 29.

У случају једностраног раскида Уговора, Наручилац има право да активира гаранцију банке за добро извршење посла, као и да за радове који су предмет овог уговора ангажује другог извођача који је учествовао у поступку јавне набавке чији је предмет извођење радова на изградњи јавне железничке пруге Собовица-Лужнице-Крак Баточина у Крагујевцу, ЈН број 79/2019;

Када наступи случај из става 1. овог члана, Извођач је обавезан да Наручиоцу надокнади штету, која представља разлику између цене предметних радова по овом уговору и цене радова новог извођача за те радове.

Уговор се раскида изјавом у писаној форми која се доставља другој уговорној страни и са отказним роком од 15 дана од дана пријема изјаве. Изјава мора да садржи основ за раскид уговора.

У случају раскида Уговора, Наручилац је дужан да плати Извођачу неспорно изведене радове, по доспелим, а неплаћеним испостављеним и овереним ситуацијама, и у случају кад је Извођач одговоран за раскидање Уговора.

У случају раскида Уговора, Извођач је дужан да о свом трошку изведене радове обезбеди од пропадања, да Наручиоцу преда пројекат изведеног објекта, као и записник комисије о стварно изведеним радовима и записник комисије о коначном финансијском обрачуну по предметном Уговору до дана раскида Уговора. Трошкове сноси уговорна страна која је одговорна за раскид Уговора.

Записнике из става 5. овог члана сачињава посебна комисија чије председнике и чланове именује Наручилац из реда представника Наручиоца, Извођача и Стручног надзора.



## **ПРОМЕНА ПОДАТАКА**

### **Члан 30.**

Извођач је дужан да, у складу са одредбом члана 77. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15), без одлагања писмено обавести Наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи током важења Уговора о јавној набавци и да је документује на прописан начин.

## **ЗАШТИТА ПОДАТАКА**

### **Члан 31.**

Уговорне стране ће третирати као поверљиве све техничке и друге податке у вези са овим уговором. Сви документи, нацрти и друге информације у вези са овим уговором, као и сам Уговор, Извођач ће користити искључиво за извршење уговорних обавеза и не може их користити у друге сврхе без посебне писане сагласности Наручиоца.

Изузетно од става 1. овог члана, Извођач може користити Уговор у сврху прибављања банкарских гаранција и полиса осигурања утврђених чл. 19 и 20. Уговора без посебне писане сагласности Наручиоца.

## **ЗАБРАНА УСТУПАЊА И ЗАЛАГАЊА УГОВОРА**

### **Члан 32.**

Ниједна страна нема право да овај уговор или неко од својих права и обавеза из овог уговора уступи, прода, нити заложити права трећем лицу.

## **ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ**

### **Члан 33.**

За све што овим уговором није посебно утврђено примењују се одредбе Закона о облигационим односима („Сл. лист СФРЈ“, бр. 29/78, 39/85-одлука УСЈ и 57/89, „Сл. лист СРЈ“, бр. 31/93 и „Сл. лист СЦГ“, бр. 1/2003-Уставна повеља), Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-испр., 64/10-одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13-одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18 и 31/19), као и одредбе Посебних узанси о грађењу („Службени лист СФРЈ“, број 18/77), и других важећих прописа Републике Србије који регулишу ову област.

### **Члан 34.**

Све евентуалне спорове Уговорне стране ће решавати споразумно. Уколико до споразума не дође, уговара се надлежност стварно надлежног суда у Београду

### **Члан 35.**

Овај уговор ступа на снагу даном потписивања, а почиње да се примењује даном достављања банкарских гаранција из члана 19.

### **Члан 36.**

Овај уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих свакој уговорној страни припадају по 3 (три) примерка.

**За ИЗВОЂАЧА**

**ЗА НАРУЧИОЦА**

**в.д. генералног директора**

**др Мирољуб Јевтић**

### **Напомена:**

*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.*

**Брише се тако да сада гласи:**

## **IX МОДЕЛ УГОВОРА**

### **УГОВОР О ПРОЈЕКТОВАЊУ И ИЗВОЂЕЊУ РАДОВА ЗАКЉУЧЕН ИЗМЕЂУ**

**АКЦИОНАРСКОГ ДРУШТВА ЗА УПРАВЉАЊЕ ЈАВНОМ  
ЖЕЛЕЗНИЧКОМ ИНФРАСТРУКТУРОМ  
"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ", БЕОГРАД**

**Немањина бр. 6, Београд,**

**(у даљем тексту: Наручилац)**

**и**

---

---

**(у даљем тексту: Извођач)**

## Уговор

### о пројектовању и извођењу радова на изградњи нове железничке пруге Собовица-Лужнице-Крак Баточина-Крагујевац

#### Уговорне стране

3. Акционарско друштво за управљање јавном железничком инфраструктуром „Инфраструктура железнице Србије“, Београд, Немањина 6, Београд, матични број 21127094, ПИБ 109108420, које заступа вршилац дужности генералног директора др Мирољуб Јевтић (у даљем тексту: Наручилац),

и

4. Привредног друштва / носилац посла \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, Ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_, матични број \_\_\_\_\_;

члан групе

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, Ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_, матични број \_\_\_\_\_; које заступа директор \_\_\_\_\_ (у даљем тексту: **Извођач**).

#### УВОДНЕ ОДРЕДБЕ

Уговорне стране сагласно констатују да је:

- Закључком Владе од 31.10. 2019. године “Инфраструктура железнице Србије” а.д. у име и за рачун Републике Србије врши инеститорска права на изградњи нове железничке пруге Собовица-Лужнице-Крак Баточина у Крагујевцу,
- “Инфраструктура железнице Србије” а.д. у својству Инвеститора дужно да, у складу са чланом 153. Закона о планирању и изградњи, обезбеди стручни надзор у току грађења објекта, односно извођења радова за које је издата грађевинска дозвола,
- да је Наручилац, на основу Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15, спровео отворени поступак јавне набавке, (набавка бр. 79/2019), чији је предмет пројектовање и извођење радова на изградњи нове железничке пруге Собовица-Лужнице-Крак Баточина у Крагујевцу;
- да је позив за подношење понуда објављен на Порталу јавних набавки, интернет страници Наручиоца и на Порталу службених гласила Републике Србије и база прописа;
- да је Управа за јавне набавке именовала Удружење „Правни скенер“ из Београда за грађанског надзорника;
- да је Извођач доставио (*заједничку/са подизвођачем*) понуду број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ 2020. године (*биће преузето из понуде*) која се налази у прилогу Уговора и његов је саставни део;
- да је Наручилац Одлуком о додели Уговора, број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ 2020. године (*попуњава Наручилац*), доделио Извођачу Уговор.

#### ДЕФИНИЦИЈЕ

##### Члан 1.

Термини коришћени у овом уговору имају следеће значење:

**1) „Уговор“ или „овај уговор“** – значи Уговор о набавци уређаја, опреме и материјала, пружању пројектантских услуга, и извођењу радова по принципу „кључ у руке“ укључујући без ограничења услуге тестирања, функционалног испитивања, пуштања у рад и пробни рад, сагласно Закону о планирању и изградњи, Закону о заштити од пожара и осталим законским и подзаконским прописима Републике Србије, испуњење захтева дефинисаних Законом о безбедности и здрављу на раду и Уредбом о безбедности и здрављу на раду на привременим или покретним градилиштима. Термин „Уговор“ или „овај уговор“ обухвата чланове Уговора као и садржину свих прилога и саставних делова Уговора, тако да свако позивање на Уговор има значење истовременог позивања и на његове прилоге и саставне делове, осим ако је у Уговору изричито утврђено другачије.

**2) „Тендерска документација“** – значи Конкурсна документација за набавку опреме, уређаја и материјала, пружање пројектантских и других услуга и извођење радова по принципу „кључ у руке“, за Набавку број 79/2019, а коју је припремио Наручилац и која садржи Пројектни задатак, захтеве и услове које је прихватио Извођач, а на основу којих и у складу са којим је Извођач поднео понуду. Саставни део Тендерске документације чини и Модел уговора.

**3) „Програм радова“** – значи документ који је израдио Извођач у MS Project-у са мрежним дијаграмом, и у коме је утврђен план извршења свих обавеза/активности Извођача.

**4) „Локација“** – је место испоруке и уградње Опреме и материјала, место пружања Пројектантских услуга и Услуга и место извођења радова, приказана графичким прилогом „План намене површина“ из нацрта Плана детаљне регулације „Железничке пруге Собовица-Лужнице-крак Баточина“ у Крагујевцу.

**5) „Објекат“** – значи железничка пруга Собовица-Лужнице-крак Баточина са колосеком за испитивање шинских возила која је предмет пројектовања, извођења радова, услуга, испоруке и уградње опреме и уређаја у складу са овим Уговором.

**6) „Извођач“** – означава термин „Извођач“, као и све друге појмове, примењиве на одређене обавезе из овог Уговора, по врсти-и то: „Испоручилац“, када се регулишу односи при набавци опреме; „Пројектант“, када се регулишу односи у пружању пројектантских услуга; „Извршилац“ - када се регулишу односи у пружању свих других услуга, осим пројектантских услуга.

## **7) АЛТЕНАТИВА:**

„Извођач“ – означава термин „Извођач“, као и све друге појмове, примењиве на одређене обавезе из овог уговора, по врсти, и то: „Испоручилац“, када се регулишу односи при набавци опреме; „Пројектант“ – када се регулишу односи у пружању пројектантских услуга; „Извршилац“ – када се регулишу односи у пружању свих других услуга, осим пројектантских услуга. Извођач је група понуђача организована на основу Споразума о заједничком извршењу јавне набавке \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_, кога чине чланови \_\_\_\_\_,

\_\_\_\_\_ а  
чији је заступник \_\_\_\_\_

Заступник групе понуђача као и сви чланови групе понуђача за случај неиспуњења Уговора одговарају Наручиоцу неограничено солидарно као и за сву штету коју услед тога Наручилац претрпи.

\_\_\_\_\_ ће бити налогодавац банкарским гаранцијама из овог уговора, страна која врши обрачун и фактурисање из овог уговора и коме Наручилац врши плаћање по овом Уговору.

**8)** „Уговорена цена“ – означава договорену фиксну цену која ће бити плаћана по систему „кључ у руке“, а која је договорена између Наручиоца и Извођача, и која ће бити плаћена у складу с Уговором, а за потпуно извршење обавеза Извођача.

**9)** „Систем“– значи технолошку целину у оквиру Објекта, чију функционалност Извођач треба да докаже у радним условима.

**10)** „Опрема“– подразумева испоруку опреме наведене Тендерском документацијом и неопходног монтажног, додатног, помоћног и других материјала утврђених Тендерском документацијом под условима наведеним Тендерском документацијом коју Извођач набавља и испоручује Наручиоцу по овом уговору укључујући резервне делове за двогодишње одржавање након истека периода за отклањање недостатака и потребан пратећи неопходан материјал, чију је набавку и одабир одобрио Наручилац у писаној форми, а која у потпуности одговара техничким захтевима дефинисаним клаузулама Уговора.

**11)** „Пројектантске услуге“ – значе израду техничке документације-пројеката ближе наведених у Пројектном задатку укључујући, али не ограничавајући се на Идејни пројекат са Студијом оправданости и Студијом о процени утицаја на животну средину, Пројекат за грађевинску дозволу, Пројекат за извођење радова и Пројекат изведеног објекта као и сву неопходну техничку документацију ради реализације Пројектног задатка Наручиоца.

**12)** „Радови“ – значе извођење радова на изградњи пруге као и извођење свих осталих радова утврђених Тендерском документацијом, укључујући и демонтажу постојеће опреме и материјала и њихово повезивање са постојећом опремом и системима у један целовити систем, у складу са Уговором.

Радови ће укључити и све радове – чак и ако нису наведени или подразумевани Уговором, ако је њихово извођење потребно за завршетак и/или безбедност и/или стабилност и/или одговарајуће функционисање опреме, у складу са Уговором.

**13)** „Услуге“ – значе све услуге наведене Тендерском документацијом укључујући али не ограничавајући се на све услуге испитивања и тестирања код испоручиоца и на лицу места, као и код овлашћених организација, у свему у складу са прописима и стандардима

**14)** „Важећи прописи“ – значи:

**1)** сви законски и подзаконски прописи Републике Србије из области железнице, грађења, пројектовања, заштите животне средине, заштите здравља и безбедности на раду, заштите од пожара, облигационих односа и остали законски и подзаконски прописи Републике Србије који су примењиви на предмет Уговора и на извршење обавеза из Уговора;

**2)** сви стандарди SRPS i EU примењиви на предмет уговора;

**4)** сви други законски и подзаконски прописи, стандарди, правила струке, технички прописи, нормативно-методолошка документа Наручиоца и остала регулатива-наведена у клаузулама Уговора, или у било ком прилогу овог Уговора.

**5)** сви прописи из области ПДВ.

**15)** „FAT“ – „Factory Acceptance Test“ (фабрички тест опреме) – значи: тест којим су обухваћени сви поступци, процедуре, укључујући и

проверу комплетне документације квалитета – сертификата, испитних протокола, техничке документације опреме и упутстава које спроводи Извођач на својој локацији, у присуству Инвеститора, пре испоруке Опреме, у циљу доказивања сагласности и перформанси Опреме са Пројектним задатком и Уговором.

**16)** „SAT“ – „Site Acceptance Test“ (тестирање на градилишту) – значи скраћеницу израза којом су обухваћени сви поступци и процедуре које спроводи Извођач на Објектима, после изведених Радова и Услуга – у циљу финалне провере функционалности, комплетности и исправног рада Опреме и Система у радним условима. Сматра се да је обављен успешан SAT када Извођач докаже функционалност и комплетност и исправан рад опреме и система, а који су дефинисани Уговором и о томе буде обострано потписан протокол.

**17)** „Функционално испитивање“ – значи функционално испитивање опреме и железничког система у целини, а пре пробног рада.

**18)** Период за отклањање недостатака је период у којем се констатују евентуални недостаци које је Извођач дужан отклонити о свом трошку, и тече од дана обострано потписаног Записника о преузимању Радова/Објекта.

**19)** „Записник о примопредаји радова/објекта“ – значи документ којим се потврђује да је Извођач квантитативно и квалитативно испунио све обавезе из Уговора и да је Објекат запримљен од стране Наручиоца без примедби, а од датума обострано потписаног овог Записника теку гарантни рокови.

**20)** „Принцип „кључ у руке“ “- дефинисан је чланом 640 Закона о облигационим односима ("Сл. лист СФРЈ", бр. 29/78, 39/85, 45/89 - одлука УСЈ и 57/89, "Сл. лист СРЈ", бр. 31/93 и "Сл. лист СЦГ", бр. 1/2003 - Уставна повеља), односно Извођач се самостално обавезује да изврши скупа све радове потребне за изградњу и употребу целовитог објекта. У том случају, уговорена цена обухвата и вредност свих непредвиђених радова и вишка радова, а искључује утицај мањкова радова на уговорену цену. Ако у Уговору „кључ у руке“ учествује као уговорна страна више Извођача, њихова одговорност према Наручиоцу је солидарна.

Свако позивање на члан или клаузулу има значење позивања на члан или клаузулу овог уговора, осим ако није назначено другачије.

Све скраћенице и сви термини који се користе у Уговору, а чије значење није утврђено у овом члану Уговора, имају значење које им је дато у Тендерској документацији.

## **ПРИОРИТЕТ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

### **Члан 2.**

У случају постојања било каквих разлика или неслагања или било које друге недоследности у Уговору, приоритет у тумачењу воље уговорних страна врши се према следећем приоритетном редоследу:

1. Тендерска документација са свим изменама и допунама, укључујући и одговоре на питања који је појашњавају,
2. Понуда бр. \_\_\_\_\_.

## **ПРЕДМЕТ УГОВОРА**

### **Члан 3.**

Предмет овог уговора је израда комплетне Техничке документације и извођење

радова на изградњи Објекта.

Извођач се обавезује да изради комплетну техничку документацију у складу са Пројектним задатком, прибави сва одобрења на техничку документацију и на Студију о процени утицаја на животну средину, прибави грађевинску дозволу, изведе радове и прибави употребну дозволу и дозволу за коришћење структурних подсистема за изведене радове из става 1. овог члана, по принципу „кључ у руке“ у складу са одредбама важећих закона, прописа, техничких спецификација, техничких услова и стандарда који важе за ову врсту посла, квалитетно и уз строго поштовање професионалних правила своје струке, у свему према Понуди број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ 2020. године која је саставни део овог уговора и на основу Пројектног задатка.

## **ВРЕДНОСТ УГОВОРА**

### **Члан 4.**

Уговорне стране сагласно утврђују да уговорена вредност (цена) из члана 2. са одредбом „кључ у руке“ износи укупно \_\_\_\_\_

(словима: \_\_\_\_\_)

динара без ПДВ-а, односно \_\_\_\_\_

(словима: \_\_\_\_\_) динара са ПДВ-ом.

Уговорена вредност из става 1. овог члана утврђена је на основу Понуде Извођача број: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ 2020. године (у даљем тексту: Понуда).

Уговорена вредност из става 1. овог члана је фиксна и не може се мењати услед повећања цене елемената на основу којих је одређена.

Осим вредности радова и услуга неопходних за извршење овог уговора, цена обухвата и трошкове техничке контроле техничке документације, трошкове организације градилишта, припремних радова, помоћних материјала и опреме, трошкове организације техничког прегледа, осигурања и све остале зависне трошкове Извођача.

Уговорена вредност не обухвата трошкове експропријације непокретности ради реализације предмета уговора из члана 3. Уговора.

Одредба „кључ у руке“ значи да укупна уговорена цена из става 1. овог члана, обухвата и вредност свих радова и свих вишкова радова и да је искључен утицај мањкова на уговорену цену.

## **НАЧИН И ДИНАМИКА ПЛАЋАЊА**

### **Члан 5.**

Наручилац се обавезује да Извођачу исплати укупну уговорену вредност из члана 3. овог уговора на следећи начин:

1) аванс у висини \_\_\_\_\_ од (до 25% вредности понуде) укупно уговорене вредности, у износу од \_\_\_\_\_ динара без ПДВ-а (словима:

\_\_\_\_\_ ) од дана када Извођач достави Наручиоцу:

- предрачун (авансна ситуација) у 6 (шест) истоветних примерака,
- банкарску гаранцију за повраћај аванса из члана 15. овог уговора,
- банкарску гаранцију за добро извршење посла из члана 15. овог уговора,
- полисе осигурања из члана 16. овог уговора.

У случају ранијег правдања целокупног износа аванса, Наручилац ће Извођачу вратити средство обезбеђења – Банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања.

Извођач се обавезује да примљени аванс правда кроз све привремене ситуације које испоставља Наручиоцу, процентуалним умањењем износа (у тим привременим ситуацијама), од вредности изведених радова, с тим да укупан

примљени аванс мора бити оправдан када вредност радова достигне износ 90% вредности Уговора.

2) по месечним испостављеним и овереним привременим ситуацијама и окончаној ситуацији, које су сачињене на основу оверене грађевинске књиге изведених радова, потписаним и овереним од стране Стручног надзора.

Од сваке привремене ситуације Наручилац ће обуставити 5% на име задржаног депозита, који служи за отклањање недостатака након завршетка, а пре примопредаје изведених радова који су предмет овог уговора. Овај задржани износ може бити исплаћен Извођачу након примопредаје радова, али уз претходно достављање безусловне, без права на приговор, наплативе на први позив, банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року у вредности од 5% уговорене вредности без ПДВ-а са роком важења 5 (пет) дана дужим од уговореног гарантног рока.

Наручилац се обавезује да Извођачу врши плаћања по испостављеним ситуацијама у року до 45 дана од дана пријема исправно испостављене ситуације у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС“, бр.119/12, 68/15 и 113/17), под условом да је Извођач доставио банкарску гаранцију за добро извршење посла и полисе осигурања.

Под исправно испостављеном ситуацијом из става 2. овог члана сматра се ситуација која поседује сва обележја рачуноводстве исправе у смислу одредаба Закона о рачуноводству и ревизији („Службени гласник РС“, број 46/2006, 111/2009, 99/2011 - др. закон и 62/2013 - др. закон), пореских прописа и других прописа који уређују ову област.

Плаћање ће се вршити искључиво на рачун Извођача \_\_\_\_\_ отворен код пословне банке \_\_\_\_\_.

Уколико Наручилац и/или Стручни надзор делимично оспоре испостављене ситуације, Наручилац је дужан да исплати неспорни део ситуације, а спорни део ће се решити кроз следећу привремену ситуацију, уколико се Уговорне стране другачије не договоре.

Комплетну документацију неопходну за оверу привремене ситуације: листове грађевинске књиге, одговарајуће сертификате за уграђени материјал и набавку опреме и другу документацију, Извођач доставља вршиоцу стручног надзора који ту документацију чува до примопредаје радова и коначног обрачуна, у супротном се неће извршити плаћање тих позиција, што Извођач признаје без права на приговор.

У случају да, у току извршења овог уговора, пословни рачун из става 4. овог члана буде угашен или промењен, привредно друштво се обавезује да благовремено и писаним путем обавести Наручиоца о новом броју пословног рачуна и називу банке код којег је тај рачун отворен, ради плаћања по овом уговору.

## **Члан 6.**

Привремене ситуације и окончану ситуацију, у 6 (шест) примерака, Извођач испоставља Стручном надзору до 10-тог у месецу за извршене радове у претходном календарском месецу.

Окончану ситуацију Извођач подноси по завршетку радова, извршеном техничком прегледу, пуштању у пробни рад или прибављеној употребној дозволи, потписаном Записнику о примопредаји радова и коначном обрачуна, и достављању гаранције банке за отклањање недостатака у гарантном року.



За извођење радова наведених у члану 1. овог уговора, уз привремене ситуације и окончану ситуацију, Извођач је обавезан да достави Наручиоцу, преко Стручног надзора:

- фотокопије записника о извршеној контроли радова који су претходили изведеним радовима, а који се у каснијим фазама не могу контролисати, оверене и потписане од стручног надзора;
- фотокопије листова грађевинског дневника за претходни месец, за који се испоставља ситуација, обострано потписане и оверене;
- фотокопије листова грађевинске књиге, за све уговорене и изведене позиције приказане у ситуацији, оверене од стране стручног надзора;
- уз сваку привремену месечну ситуацију Извођач је дужан да достави Термин план са пресеком стања радова и предлог мера за отклањање евентуалних кашњења у реализацији.

Уз окончану ситуацију, Извођач је дужан да достави и гаранцију банке за отклањање недостатака у гарантном року.

Уколико Извођач не достави привремену или окончану ситуацију са свим прилозима из овог члана, Наручилац неће извршити плаћање позиција за које није достављена комплетна документација.

## **РОК ЗА ИЗВРШЕЊЕ УГОВОРА**

### **Члан 7.**

Извођач се обавезује да пројектовање и изградњу пруге из члана 2. овог уговора заврши до \_\_\_\_\_ године (*најкасније до 01.06.2021. године*).

Утврђени рокови се не могу мењати без писане сагласности Наручиоца.

Овај уговор производи правно дејство од дана потписивања од стране овлашћених представника Уговорних страна.

Уколико Извођач из објективних разлога благовремено не прибави грађевинску дозволу и пријави почетак радова, уговорне стране су сагласне да се период важења Уговора може продужити. У наведеном случају ни једна стана нема право на надокнаду штете од друге уговорне стране

## **ПОЧЕТАК РЕАЛИЗАЦИЈЕ УГОВОРА И УВОЂЕЊЕ У ПОСАО**

### **Члан 8.**

Услови за почетак реализације уговора на изради техничке документације и извођењу радова на изградњи пруге из члана 2. Уговора, по принципу „кључ у руке“, су следећи :

- да је Извођач, у року од 15 (петнаест) дана од дана закључења овог уговора, доставио Наручиоцу банкарску гаранцију за повраћај аванса;
- да је Извођач, у року од 15 (петнаест) дана од дана закључења овог уговора, доставио Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла;
- да је Извођач, у року од 15 (петнаест) дана од дана закључења овог уговора, доставио Наручиоцу полису осигурања са важношћу за цео период извођења радова која су предмет овог Уговора у складу са Правилником о условима осигурања од професионалне одговорности („Сл. гласник РС“, бр. 40/2015).

Извођач се уводи у посао на извођењу радова на изградњи пруге из члана 2. Уговора, по принципу „кључ у руке“, кад се испуни следећи услов:

- да је Извођач, најкасније у року од 15 (петнаест) дана од дана прибављања грађевинске дозволе и обезбеђења несметаног приступа градилишту, доставио Наручиоцу полису осигурања за објекат у изградњи и полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица.

О увођењу Извођача у посао, односно о дану испуњења услова из става 2. овог члана, сачињава се посебан записник и то се констатује у грађевинском дневнику.

Уколико Извођач не приступи извођењу радова, ни 7-ог (седмог) дана од дана сачињавања записника из става 3. овог члана, сматраће се да је Извођач уведен у посао 7-ог (седмог) дана.

## **ДИНАМИКА ИЗВОЂЕЊА РАДОВА**

### **Члан 9.**

Динамика извођења радова одвија се у складу са Програмом радова, који је одобрен од стране Наручиоца.

Извођач се обавезује да, у року од 15 (петнаест) дана од дана закључења овог уговора, достави Наручиоцу Програм радова на одобрење.

Програм радова приказује опште методе, организацију, редослед и динамику извршења свих активности на извођењу радова, са јасно дефинисаним међуроковима у уговореној динамици радова.

Извођач је обавезан да врши ажурирање Програма радова, уз сагласност стручног надзора.

Ажурирани Програм радова представља стварно напредовање радова, на свакој активности, као и утицај постигнутог напредовања радова на динамику преосталих радова, укључујући све промене у даљем редоследу активности.

У случају да се не испуњава предвиђена динамика радова, у складу са одобреним Програмом радова, Извођач је обавезан да ажурира Програм радова као би постиго завршетак свих радова у уговореном року (увођењем у рад више смена, продуживањем смена или увођењем у рад више извршилаца, или било којом мером којом ће убрзати радове, без негативног утицаја на квалитет радова), без права на посебну накнаду.

Наручилац може, на основу писаног обавештења Стручног надзора, дати налог Извођачу за одлагање почетка или напредовања одређене фазе радова, односно активности на извођењу радова, којима се привремено одступа од динамике или редоследа радова утврђених Програмом радова.

Уколико није извршио неку планирану обавезу/активност у складу са Програмом радова, Извођач се обавезује да, као саставни део Извештаја из става 1 овог члана, Наручиоцу достави ревидован Програм радова, као и образложење кашњења, које обавезно садржи: наведене и образложене разлоге за кашњење, уз приложене доказе о разлозима кашњења – посебно у случају ако Извођач наводи да кашњење није наступило услед његове кривице, или ако се позива на дејство више силе, члан.14., у ком случају се примењује члан 13. Уговора.

У случају из става 2. овог члана, Наручилац има право да одобри ревидован План радова, у ком случају уговорне стране закључују анекс овог уговора, или има право да одбије одобравање ревидованог Плана радова, у ком случају Наручилац има право да раскине овај уговор или да га одржи на снази, давањем у писаној форми Извођачу накнадног примереног рока (тај рок мора бити наведен у обавештењу о одређивању накнадног рока) за извршење неизвршене планиране обавезе, а у сваком случају има право на наплату уговорне казне, банкарске гаранције и на накнаду штете.

## **ИЗВЕШТАВАЊЕ**

### **Члан 10.**

Извођач се обавезује да сваког 5-ог дана у месецу од дана закључења овог уговора, у електронском облику, подноси Наручиоцу Извештај о извршењу обавеза/активности из Програма радова у претходном календарском месецу.

## **ТИМ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА**

### **Члан 11.**

Уговорне стране сагласно утврђују да поступак управљања извршењем Пројекта који је предмет овог уговора, спроводи *Надзорни пројектни тим* који има 5 (пет) чланова: по 2 (два) представника Наручиоца и Извођача, а пети члан и истовремено вођа Надзорног пројектног тима је руководилац пројекта Наручиоца.

Пројектни тимови Наручиоца и Извођача се формирају на следећи начин и у следећим роковима:

- I) Пројектни тим Наручиоца – који у року од 5 (пет) календарских дана од дана закључења овог уговора формира Наручилац и чији је вођа руководилац Пројекта Наручиоца– који је истовремено и вођа Надзорног пројектног тима.
- II) Пројектни тим Извођача – који у року од 5 (пет) календарских дана од дана закључења овог уговора формира Извођач и чији је вођа руководилац Пројекта Извођача.

Надзорни пројектни тим одржава консултативни састанак у року од 5 (пет) календарских дана од дана формирања тимова из става 2 овог члана.

Надзорни пројектни тим на конститутивном састанку доноси план рада. Кворум за рад и одлучивање Надзорног пројектног тима чини већина чланова, уз обавезно присуство Вође Надзорног тима, а свака одлука се сматра донетом ако је за њу гласала већина присутних чланова. У сваком случају истог броја гласова „за“ и „против“ неке одлуке – пресудан је глас вође Надзорног пројектног тима.

Надзорни пројектни тим је задужен да управља извршењем Пројекта који је предмет овог уговора, у циљу обезбеђења услова да обавезе уговорних страна буду извршаване благовремено и у потпуности. Надзорни пројектни тим решава спорна питања која делегирају пројектни тимови Наручиоца и/или Извођача и врши надзор над њиховим радом.

Свака уговорна страна има право да без пружања образложења другој уговорној страни, разреши сваког члана пројектног тима, на исти начин као што је тај члан именован и да на његово место именује новог члана.

## **ЗАВРШЕТАК РАДОВА, ПРИЈЕМ РАДОВА И ЗАВРШЕТАК УГОВОРА**

### **Члан 12.**

Под даном завршетка Радова сматра се дан када је објекат пуштен у пробни рад или прибављена употребна дозвола за Објекат.

По испуњењу услова из става 1 овог члана, наручилац ће са извођачем потписати Записник о примопредаји радова и овај датум се сматра датумом примопредаје Објекта.

Под даном завршетка Уговора сматра се дан по истеку Периода за отклањање недостатака и издавања Потврде о добром извршењу посла.

## **ИЗМЕНА УГОВОРА**

### **Члан 13.**

Наручилац може, у складу са чланом 115. Закона о јавним набавкама, након закључења Уговора о јавној набавци, без спровођења поступка јавне набвке повећати обим предмета набавке, с тим да се вредност Уговора може повећати максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог Уговора.

Рок за завршетак радова се може изузетно продужити на основу образложеног писаног захтева Извођача, уз писану сагласност Наручиоца, у случајевима који

онемогућавају завршетак радова у уговореном року, а који могу имати за последицу стварање додатних трошкова за Извођача, и то:

- прекида радова који траје дуже од 2 дана, а није изазван кривицом Извођача;
- елементарних непогода и дејства више силе;
- измене техничке документације по налогу Наручиоца или уз његову сагласност.

Захтев из става 2. овог члана, Извођач подноси Наручиоцу, у року од 2 (два) дана од дана сазнања за околности из става 1. овог члана, а најкасније у року од 15 (петнаест) дана пре истека коначног рока за завршетак радова.

Извођач нема право на продужење рока из разлога повезаних са извођењем радова који су предмет овог Уговора у следећим случајевима:

- ако западне у доцњу са извођењем радова, због ванредних околности које су настале у време када је био у доцњи;
- атмосферских и климатских прилика које су се могле предвидети у време покретања поступка јавне набавке на основу које је закључен овај Уговора.

Уговорени рок за завршетак радова може се продужити, искључиво у форми Анекса.

## **ВИША СИЛА**

### **Члан 14**

У овој клаузули „виша сила“ значи изузетан догађај или околност:

- (а) који је ван контроле Уговорних страна,
- (б) који Уговорне стране нису могле разумно претпоставити пре уласка у Уговор,
- (ц) који, када је настала, Уговорне стране нису могле избећи или превазићи и
- (д) који се у основи не може приписати другој Уговорној страни.

Виша сила може да укључује, али није ограничена на, изузетне догађаје или околности од доле наведених врста, све док су испуњени услови (а) до (д):

1. рат, непријатељско деловање (било да је рат проглашен или не), инвазија,
2. побуна, тероризам, саботаже од стране особа које нису особље Извођача
3. револуција, побуна, окупација, или грађански рат,
4. немири, гужве, неред, штрајк од стране других лица изузев Извођачевог особља
5. постојање ратне муниције, експлозивних материјала, јонизујућег зрачења или контаминације у зони радова, осим ако се може приписати Извођачевом коришћењу истог
6. природне катастрофе као што су земљотрес, ураган, тајфун или вулканска активност.

## **УГОВОРНА КАЗНА**

### **Члан 15.**

Ако Извођач не изврши услуге, и не изведе радове који су предмет овог уговора у уговореном року, дужан је да плати уговорну казну у висини од 0,1% од укупне уговорене вредности за сваки дан закашњења, с тим што укупан износ ове казне не може бити већи од 5 % од укупне уговорене вредности.

Наплату уговорне казне Наручилац ће извршити, без претходног пристанка Извођача, умањењем износа који је исказан у окончаној ситуацији.

Ако је Наручилац претрпео штету због кашњења Извођача у испуњавању уговореног рока из става 1. овог члана, а та штета је већа од износа уговорне казне, Наручилац може захтевати и разлику до потпуне накнаде штете.

## **ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА**

### **Члан 16.**

Осим обавеза, које су утврђене другим одредбама овог уговора, Наручилац има обавезу да:

- 1.сноси трошкове експропријације непокретности ради реализације Уговора;
- 2.сноси трошкове: прибављања локацијских услова, ангажовања Републичке ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације, прибављања сагласности на Студију о процени утицаја на животну средину, грађевинских дозвола и употребних дозвола и дозвола за коришћење структурних подсистема;
- 3.изда Извођачу овлашћење/а да у име Наручиоца може подносити захтеве надлежном органу за издавање локацијских услова, грађевинских дозвола, пријаве радова, употребних дозвола, подношење захтева надлежном катастру непокретности; као и све остале евентуално потребне дозволе одобрења.
- 4.изда Извођачу пуномоћје за покретање и спровођење процедуре експропријације непокретности за потребе изградње пруге из члана 2. Уговора;
- 5.обезбеди вршење Стручног надзора над извођењем радова;
- 6.пре почетка извођења радова на градилишту, из реда вршиоца услуге Стручног надзора, писаним актом одреди координатора за безбедност и здравље на раду за време извођења радова,
- 7.најкасније 15 (петнаест) дана пре почетка радова на градилишту обезбеди да координатор за безбедност и здравље на раду, надлежној инспекцији рада достави Пријаву градилишта, а копију те пријаве постави на видно место на градилишту у складу са чланом 9. Уредбе;
- 8.уз присуство Стручног надзора, Извођача уведе у посао, на начин и у роковима из Члана 8. овог уговора;
- 9.да редовно измирује обавезе према Извођачу радова за изведене признате радове на основу привремених ситуација и окончане ситуације;
- 10.учествује у раду комисије за примопредају радова и коначни обрачун, заједно са Стручним надзором и Извођачем.

## **ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА**

### **Члан 17.**

Осим обавеза, које су утврђене другим одредбама овог уговора, Извођач има обавезу да:

- 1.на основу овлашћења Наручиоца подноси захтеве надлежном органу за издавање локацијских услова, грађевинских дозвола и употребних дозвола, подноси захтев и учествује у процедури прибављања сагласности на Студију о процени утицаја на животну средину;
- 2.на основу пуномоћја, у име Наручиоца покреће процедуру и учествује у поступку експропријације непокретности за потребе реализације Уговора и доставља Наручиоцу сву документацију потребну ради исплате надокнаде претходним власницима;
- 3.радове и услуге који су предмет овог Уговора изведе са пажњом доброг привредника стално се старајући о заштити интереса Наручиоца;
- 4.обезбеди техничку контролу Пројекта за Грађевинску дозволу пројеката за грађевинску дозволу.
5. изврши све услуге и радове који су предмет овог уговора и да по завршетку радова изведене радове преда Наручиоцу;
- 6.донесе Решења о именовању одговорних извођача радова, за све предвиђене врсте радова из Понуде, у складу са Законом о планирању и

изградњи и да иста заједно са личним лиценцама одговорних извођача радова достави Наручиоцу и Стручном надзору;

7.предузме све потребне мере за заштиту здравља и безбедности на раду за све своје запослене и сва друга лица на градилишту или на другим местима на којима могу бити угрожена, у складу са прописима који регулишу ову област

8.обезбеди просторије за рад Стручног надзора и Наручиоца, као и опрему за надзор;

9.уредно води сву документацију у складу са законом и другим прописима, који уређују ову област;

10.поступи по свим основаним примедбама и захтевима Наручиоца датим на основу извештаја Стручног надзора и да о свом трошку, изврши поправку, рушење или поновно извођење радова; замену набављеног или уграђеног материјала, опреме, уређаја и постројења или убрзања извођења радова када је запао у доцњу у погледу уговорених рокова извођења радова;

11.да уведе у рад више смена, продужи смену или уведе у рад више извршилаца, без права на повећање трошкова или посебне накнаде за то уколико не испуњава предвиђену динамику;

12.гарантује квалитет изведених радова, употребљеног материјала и набављене опреме, с тим да отклањању недостатка у гарантном року за изведене радове мора да приступи, најкасније у року од 5 (пет) дана по пријему писаног позива од стране Наручиоца;

13.да по завршеним радовима одмах обавести Наручиоца да је завршио радове и да је спреман за њихов пријем;

14.да обезбеди Пројекат изведеног објекта у складу са одредбама Закона о планирању и изградњи и подзаконским актима и да сноси све трошкове који настају у вези са тим;

15.обезбеди и истакне на видном месту, о свом трошку, градилишну таблу са подацима у складу са Правилником о изгледу, садржини и месту постављања градилишне табле („Службени гласник РС”, број 22/15);

16.пре закључења Уговора, сагледа сву расположиву документацију у вези са свим околностима везаним за објекат – правним и фактичким, као и са свим другим чињеницама везаним за испуњење Уговора и да све наведено узме у обзир при закључењу овог Уговора за испуњење. Извођач нема право да, позивајући се на непознавање документације и околности из овог става, Захтева измену цене, измену Термин плана, нити накнаду штете.

17.да испуњава све услове, утврђене важећим прописима, за извршење обавеза из овог уговора.

18.обезбеди технички преглед објекта за потребе добијања употребне дозволе за објекат и сноси трошкове до добијања потврде Комисије за технички преглед о пуштању у пробни рад, или предлога Комисије за технички преглед за издавање Употребне дозволе.

## **ПРЕДАЈА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ НАРУЧИОЦУ**

### **Члан 18.**

Извођач је дужан да Наручиоцу преда техничку документацију која обухвата, али не ограничавајући се на, Идејни пројекат са Студијом оправданости и Студијом о процени утицаја на животну средину, Пројекат за грађевинску дозволу, Пројекат за извођење радова и Пројекат изведеног објекта у папирном и електронском формату који је утврђен Пројектним задатком, а најмање:

- 6 (шест) примерка Пројекта у папирним копијама,
- 2 (два) примерка пројекта на CD–у.

Потребно је да сва документација буде на српском језику.

Документи морају да буду у следећим форматима:

- Штампани и копирани документи (pdf)
- Цртежи у CAD (dwg)
- Текст у MS Word
- Табеле и листе у MS Excel

Извођач се обавезује да обезбеди Пројектантске услуге и документацију која није наведена у овом уговору, у складу са одредбама закона и подзаконских прописа који се односе на предмет Уговора, а у циљу реализације пројекта Наручиоца који је предмет овог уговора. Пројектантске услуге ће укључити и све друге пројекте и техничку документацију чак и ако нису наведени или подразумевани Уговором, ако је њихово извршење потребно за завршетак и/или безбедност и/или стабилност и/или одговарајуће функционисање Објекта, у складу са Техничким задатком.

Извођач се обавезује да обезбеди услуге и документацију која није наведена у овом уговору уколико је иста потребна у складу са одредбама закона и подзаконских прописа који се односе на предмет Уговора, а у циљу реализације пројекта Наручиоца који је предмет овог уговора.

## **БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ**

### **Члан 19.**

Извођач се обавезује да у року од 15 (петнаест) дана од дана закључења овог уговора преда Наручиоцу банкарску гаранцију за повраћај аванса у висини траженог аванса без ПДВ-а, са роком важности до коначног извршења посла, која мора бити безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив, а у корист Наручиоца.

Извођач се обавезује да у року од 15 (петнаест) дана од дана закључивања овог уговора преда Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла у износу од 10% од вредности Уговора без ПДВ-а и са роком важења најмање 60 (шездесет) дана дужим од рока за извршење Уговора из члана 3. овог уговора, која мора бити безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив, у корист Наручиоца.

Ако рок за извођење радова буде продужен, Извођач је обавезан да Наручиоцу, у року од 8 (осам) дана од дана закључења Анекса Уговора којим се продужава рок за завршетак радова, достави банкарске гаранције из ст. 1. и 2. овог члана са новим периодом важења који ће у целости покривати период за који је продужен рок за завршетак радова.

У случају продужења рока важења банкарске гаранције за повраћај аванса, износ те гаранције се може смањити, уз писану сагласност Наручиоца, сразмерно изведеним радовима и износу којим је оправдан део аванса кроз привремене ситуације..

У случају продужења рока важења банкарске гаранције за добро извршење посла, износ те гаранције се не може смањити ни током целокупног периода уговорне обавезе.

Ако Извођач, ни после достављене опомене од стране Наручиоца, не продужи рок важења банкарских гаранција из ст. 1 и 2. овог члана, Наручилац активира банкарске гаранције и шаље их на наплату пословној банци Извођача.

Извођач се обавезује да, у року од 10 (десет) дана након примопредаје радова преда Наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року у износу од 5% од вредности Уговора без ПДВ-а и са роком важења 5 (пет) дана дужим од уговореног гарантног рока, која мора бити безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив, у корист Наручиоца.

Предаја банкарске гаранције из става 7. овог члана, је један од услова за оверу окончане ситуације и исплате задржане суме до 5%.

Ако Извођач, ни после достављене опомене од стране Наручиоца, не продужи рок важења банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року, Наручилац активира банкарску гаранцију и шаље је на наплату пословној банци Извођача.

Наручилац стиче право да активира, односно наплати банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року, ако Извођач не отпочне са отклањањем недостатака, најкасније у року од 5 (пет) дана од дана пријема писаног захтева Наручиоца да то учини и ако их не отклони у року и на начин како је то одређено у писаном захтеву Наручиоца.

Све банкарске гаранције из овог члана морају имати клаузулу да је гаранција неопозива, безусловна и наплатива на први позив без приговора.

## **ПОЛИСЕ ОСИГУРАЊА**

### **Члан 20.**

Извођач је дужан да, у року од 15 (петнаест) дана од дана закључења уговора достави Наручиоцу полису осигурања са важношћу за цео период извођења радова која су предмет овог уговора у складу са Правилником о условима осигурања од професионалне одговорности.

Извођач је дужан да, у року од 15 (петнаест) дана од дана увођења у посао, осигура радове, материјал и опрему од уобичајених ризика до њихове пуне вредности (осигурање објекта у изградњи) и достави Наручиоцу полису осигурања са важношћу за цео период извођења радова који су предмет овог уговора.

Осим полисе осигурања из става 1. овог члана, Извођач је дужан да, у року од 15 (петнаест) дана од дана увођења у посао достави Наручиоцу полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица, са важношћу за цео период извођења радова који су предмет овог уговора,

Полису осигурања запослених на градилишту од последица несрећног случаја и полису осигурања од професионалне одговорности.

Ако рок за извођење радова буде продужен, Извођач је обавезан да Наручиоцу, у року од 8 (осам) дана од дана закључења Анекса Уговора којим се продужава рок за завршетак радова, достави полисе осигурања из ст. 1. и 2. овог члана, са новим периодом осигурања који ће у целости покривати период за који је продужен рок за завршетак радова.

Ако не осигура радове и не достави Наручиоцу полисе осигурања из ст. 1. и 2. овог члана, Извођач је сагласан и обавезује се да сноси искључиву одговорност за штету која настане на објекту у изградњи, као и за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица, у вези са извођењем радова који су предмет овог уговора.

## **КВАЛИТЕТ РАДОВА И МАТЕРИЈАЛА**

### **Члан 21.**

Извођач је дужан да радове који су предмет овог уговора изведе квалитетно и у свему према техничкој документацији, техничким прописима и стандардима, као и према правилима струке.

Извођач је дужан да у објекат који је предмет овог уговора уграђује материјале и опрему који одговарају прописаним техничким, безбедносним и другим захтевима и који поседују одговарајуће исправе о усаглашености (сертификати и сл.).

Извођач је обавезан да, о свом трошку, изврши сва потребна испитивања материјала и опреме из става 2. овог члана, као и контролу њиховог квалитета, и да обезбеди да се та испитивања и контроле обаве од стране одговарајућих контролних тела, односно тела за оцењивања усаглашености, која су акредитована или именована у складу са посебним прописима.



За квалитет укупно уграђеног материјала и опреме, Извођач мора да има сертификате квалитета који се захтевају по важећим прописима и мерама за објекте те врсте у складу са техничком документацијом.

Кад постоји основана сумња или се утврди да материјал или опрема која је намењена за уградњу или је уграђена у објекат који је предмет овог Уговора, не испуњава захтеве из техничких прописа, стандарда или не испуњава друге захтеве из ст. 1. и 2. овог члана, вршилац стручног надзора ће забранити њихову употребу, док се не изврше потребне провере од стране одговарајућег контролног или другог тела из става 3. овог члана, чији налаз су дужне да прихвате обе уговорне стране.

Извођач је дужан да о свом трошку обави одговарајућа испитивања материјала и опреме, „FAT“ (тестирања у погону произвођача), „SAT“ (тестирања на градилишту), Функционално испитивање, као и контролу њиховог квалитета, а одговоран је за сву штету уколико употреби материјал и опрему која не одговара захтевима квалитета и другим захтевима из ст. 1. и 2. овог члана.

У случају да је због употребе некавалитетног материјала угрожена безбедност објекта који је предмет овог уговора, Наручилац има право да захтева од Извођача, а Извођач је дужан да прихвати да поруши изведене радове и да их о свом трошку поново изведе у складу са техничком документацијом и уговорним одредбама.

Ако Извођач не поступи по захтеву Наручиоца из става 7. овог члана и не поруши изведене радове у одређеном року, Наручилац има право да ангажује треће лице да изврши рушење изведених радова и то о трошку Извођача, активирањем, односно наплатом банкарске гаранције за добро извршење посла или наплатом банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року.

## **ГАРАНТНИ РОК**

### **Члан 22.**

Гарантни рок за квалитет изведених радова који су предмет овог уговора, износи 3 (три) године, рачунајући од дана примопредаје Објекта.

За материјале и опрему које уграђује Извођач важи гарантни рок у складу са посебним прописом или гаранцијом произвођача тих материјала и опреме, ако је гарантни рок, који је наведен у гаранцији произвођача, утврђен у дужем трајању од прописане гаранције.

Извођач је обавезан да, приликом примопредаје Објекта, Наручиоцу преда писане гаранције произвођача за уграђене материјале и опрему, заједно са упутствима за њихову употребу, што се констатује у записнику о примопредаји радова.

## **ОТКЛАЊАЊЕ НЕДОСТАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ**

### **Члан 23.**

Извођач је дужан да у току гарантног рока, на први писани позив Наручиоца, отклони, о свом трошку, све недостатке који се односе на уговорени или прописани квалитет изведених радова, уграђених материјала и опреме, а који нису настали неправилном употребом, као и сва оштећења проузрокована овим недостацима.

Ако Извођач не отклони недостатке из става 1. овог члана, Наручилац је овлашћен да активира, односно наплати банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року и да ангажује друго правно или физичко лице, односно извођача да те недостатке отклони.

Ако наплатом банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року, не могу да се у целини покрију трошкови отклањања недостатака из става

1. овог члана, Наручилац стиче право да од Извођача захтева накнаду штете до пуног износа стварне штете, што Извођач прихвата и признаје.

Извођач је обавезан да спроводи све потребне мере заштите на раду, као и противпожарне заштите.

Уколико Извођач радова не поступи у складу са ставом 3. овог члана признаје своју искључиву прекршајну и кривичну одговорност и једини сноси накнаду за све настале материјалне и нематеријалне штете, при чему овај уговор признаје за извршну исправу без права приговора.

## **ВИШКОВИ И МАЊКОВИ РАДОВА**

### **Члан 24.**

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишкова радова у односу на количине из Пројекта за извођење, Извођач је дужан да исте изведе.

Промене количина извршених радова у односу на количине из техничке документације (вишкови и мањкови радова), не могу утицати на промену уговорене цене.

## **НЕПРЕДВИЂЕНИ РАДОВИ**

### **Члан 25.**

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем радова непредвиђених техничком документацијом, а неопходни су за извођење уговорених радова и обезбеђење параметара захтеваних пројектним задатком. Извођач је дужан да исте изведе.

Коштање тако изведених радова не може утицати на промену уговорене цене.

## **НАКНАДНИ РАДОВИ**

### **Члан 26.**

Накнадни радови су радови који нису уговорени и нису нужни за испуњење овог уговора.

Изведени накнадни радови без закљученог Анекса Уговора су правно неважећи.

## **ТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД И ПРИМОПРЕДАЈА ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА**

### **Члан 27.**

Обавештење да су радови/Објекат завршени и спремни за технички преглед, Извођач подноси Наручиоцу преко Стручног надзора.

Извођач се обавезује да, до техничког прегледа и потписивања записника о примопредаји, о свом трошку уклони са локација на којима су се изводили радови и са Објекта сву непотребну опрему, непотребан материјал, отпад и шут, привремене објекте свих враста и да остави локацију и Објекат-уредан, сходно намени и у употребном сатњу, као и да о томе сачини записник, који доставља Наручиоцу.

Технички преглед обавља Комисија за технички преглед, у складу са Законом. Организацију и трошкове техничког прегледа сноси Извођач.

## **РАСКИД УГОВОРА**

### **Члан 28.**

Наручилац ће активирати банкарску гаранцију за озбиљност понуде ако Извођач у року од 15 (петнаест) дана од дана потписивања Уговора не достави банкарске гаранције из члана 15 овог уговора као и уколико пре почетка извођења радова не достави полисе осигурања из члана 16 овог уговора.

Наручилац може једнострано да раскине Уговор ако је над Извођачем покренут стечајни поступак или поступак ликвидације који није последица статусне

промене, ако Извођач пренесе или уступи Уговор трећој страни супротно члану 32. овог уговора, или ако Извођач:

- благовремено не достави средства обезбеђења из члана 19. овог уговора;
- неоправдано касни са извођењем радова дуже од 30 календарских дана;
- не изводи радове у складу са Грађевинском дозволом;
- из неоправданих разлога прекине са извођењем радова;
- уколико извршени радови не одговарају прописима или стандардима за ту врсту посла и квалитету наведеном у Понуди, а Извођач није поступио по примедбама стручног надзора;
- својом кривицом, пропусти да започне извођење радова који су предмет овог Уговора, касни или задржава напредовање радова, и након истека рока од 15 (петнаест) дана од дана пријема писаног упозорења Наручиоца;
- не поступи на начин и у роковима из члана 13. овог уговора којим се предвиђа могућност продужења рока за завршетак радова;
- не достави Наручиоцу Програм радова или ажурирани Програм радова на одобрење Наручиоцу и Стручном надзору или се супротно Уговору не придржава динамике извођења радова у складу са одобреним Програмом радова;
- пропусти да, у разумном року, поступи по писаном налогу Наручиоца и/или Стручног надзора и отклони уочене недостатке што утиче на правилно извођење радова који су предмет овог Уговора и/или на рок за завршетак извођења радова;

#### **Члан 29.**

У случају једностраног раскида Уговора, Наручилац има право да активира гаранцију банке за добро извршење посла, као и да за радове који су предмет овог уговора ангажује другог извођача који је учествовао у поступку јавне набавке чији је предмет извођење радова на изградњи јавне железничке пруге Собовица-Лужнице-Крак Баточина у Крагујевцу, ЈН број 79/2019;

Када наступи случај из става 1. овог члана, Извођач је обавезан да Наручиоцу надокнади штету, која представља разлику између цене предметних радова по овом уговору и цене радова новог извођача за те радове.

Уговор се раскида изјавом у писаној форми која се доставља другој уговорној страни и са отказним роком од 15 дана од дана пријема изјаве. Изјава мора да садржи основ за раскид уговора.

У случају раскида Уговора, Наручилац је дужан да плати Извођачу неспорно изведене радове, по доспелим, а неплаћеним испостављеним и овереним ситуацијама, и у случају кад је Извођач одговоран за раскидање Уговора.

У случају раскида Уговора, Извођач је дужан да о свом трошку изведене радове обезбеди од пропадања, да Наручиоцу преда пројекат изведеног објекта, као и записник комисије о стварно изведеним радовима и записник комисије о коначном финансијском обрачуну по предметном Уговору до дана раскида Уговора. Трошкове сноси уговорна страна која је одговорна за раскид Уговора.

Записнике из става 5. овог члана сачињава посебна комисија чије председнике и чланове именује Наручилац из реда представника Наручиоца, Извођача и Стручног надзора.

### **ПРОМЕНА ПОДАТАКА**

#### **Члан 30.**

Извођач је дужан да, у складу са одредбом члана 77. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15), без одлагања писмено обавести Наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи током важења Уговора о јавној набавци и да је документује на прописан начин.

## **ЗАШТИТА ПОДАТАКА**

### **Члан 31.**

Уговорне стране ће третирати као поверљиве све техничке и друге податке у вези са овим уговором. Сви документи, нацрти и друге информације у вези са овим уговором, као и сам Уговор, Извођач ће користити искључиво за извршење уговорних обавеза и не може их користити у друге сврхе без посебне писане сагласности Наручиоца.

Изузетно од става 1. овог члана, Извођач може користити Уговор у сврху прибављања банкарских гаранција и полиса осигурања утврђених чл. 19 и 20. Уговора без посебне писане сагласности Наручиоца.

## **ЗАБРАНА УСТУПАЊА И ЗАЛАГАЊА УГОВОРА**

### **Члан 32.**

Ниједна страна нема право да овај уговор или неко од својих права и обавеза из овог уговора уступи, прода, нити заложити права трећем лицу.

## **ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ**

### **Члан 33.**

За све што овим уговором није посебно утврђено примењују се одредбе Закона о облигационим односима ("Сл. лист СФРЈ", бр. 29/78, 39/85-одлука УСЈ и 57/89, „Сл. лист СРЈ“, бр. 31/93 и „Сл. лист СЦГ“, бр. 1/2003-Уставна повеља), Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09-испр., 64/10-одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13-одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18 и 31/19), као и одредбе Посебних узанси о грађењу („Службени лист СФРЈ“, број 18/77), и других важећих прописа Републике Србије који регулишу ову област.

### **Члан 34.**

Све евентуалне спорове Уговорне стране ће решавати споразумно. Уколико до споразума не дође, уговара се надлежност стварно надлежног суда у Београду

### **Члан 35.**

Овај уговор ступа на снагу даном потписивања, а почиње да се примењује даном достављања банкарских гаранција из члана 19.

### **Члан 36.**

Овај уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих свакој уговорној страни припадају по 3 (три) примерка.

**За ИЗВОЂАЧА**

**ЗА НАРУЧИОЦА**  
в.д. генералног директора

\_\_\_\_\_  
**др Миролjub Јевтић**

### **Напомена:**

*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.*