



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

---

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

---

**СЕКТОР ЗА НАБАВКЕ И ЦЕНТРАЛНА СТОВАРИШТА**

**11000 Београд, Немањина 6**

Телефон: +381 11 3618 437

Факс: +381 11 362 0094

ЖАТ: 423

е-майл: [nabavka@infrazs.rs](mailto:nabavka@infrazs.rs)

*Број: 17/2017 - 1281*

*Датум: 29.06.2017. год.*

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**

**Јавна набавка техничких гасова са амбалажом**

**јавна набавка мале вредности бр. 32/2017**

**Београд, Јун 2017. године**

**Укупан број страна: 43**

На основу чл. 39. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/12, 14/15 и 68/15 у даљем тексту: ЗЈН), чл. 6. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС” бр. 86/2015), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број **32/2017** деловодни број **17/2017-1243** од **27.06.2017.** године и Решења о образовању комисије за јавну набавку број **32/2017** деловодни број **17/2017-1244** од **27.06.2016.** године припремљена је:

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА  
за јавну набавку техничких гасова са амбалажом  
јавна набавка мале вредности бр. 32/2017**

Конкурсна документација садржи:

Поглавље	Назив поглавља	Страна
I	Општи подаци о јавној набавци	3
II	Техничке карактеристике (спецификације), опис, количина, квалитет, контрола квалитета – квалитативни пријем, гаранција, рок извршења, начин и место испоруке добра, евентуалне додатне услуге и сл.	4
III	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. ЗЈН и упутство како се доказује испуњеност тих услова	9
IV	Упутство понуђачима како да сачине понуду	11
V	Критеријуми за доделу уговора	23
VI	Обрасци који чине саставни део понуде	23
VII	Модел уговора	35

# I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

**Назив Наручиоца:** „ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ“ а.д.

**Адреса Наручиоца:** Немањина број 6, 11000 Београд

**Интернет страница Наручиоца:** [www.infras.rs](http://www.infras.rs)

**Врста Наручиоца:** Државна својина - акционарско друштво

**Врста поступка јавне набавке:** Јавна набавка мале вредности

**Предмет јавне набавке:** Јавна набавка мале вредности техничких гасова са амбалажом, и то:

- Кисеоник -  $O_2$  ----- у количини цца 10.200 килограма
- Ацетилен –  $C_2H_2$  ----- у количини цца 420 килограма
- ТНГ – (Propan -  $C_3H_8$ ; Butan -  $C_4H_{10}$  smeša) --- у количини цца 5.000 килограма
- Азот -  $N_2$  ----- у количини цца 400 килограма
- Угљендиоксид -  $CO_2$  ----- у количини цца 100 килограма
- боце за Кисеоник -  $O_2$  од 8,5 кг. ----- у количини цца 20 комада;
- боце за Ацетилен -  $C_2H_2$  од 6 кг. ----- у количини цца 10 комада;
- боце за ТНГ – (Propan -  $C_3H_8$ ; Butan -  $C_4H_{10}$  smeša) и то:
  - боце од 5 кг. ----- у количини цца 20 комада,
  - боце од 10 кг. ----- у количини цца 20 комада,
  - боце од 35 кг. ----- у количини цца 5 комада;
- боце за Азот –  $N_2$  од 7,5 кг. ----- у количини цца 5 комада;
- боце за Угљендиоксид -  $CO_2$  од 25 кг. ----- у количини цца 5 комада;

Оквирне количине су дате само ради вредновања понуда, према којима понуђачи дају своје понуде и у односу на које ће Наручилац извршити упоређивање и рангирање понуда. Уговор ће се закључити на износ процењене вредности јавне набавке.

Стварна купљена (испоручена) количина путем уговора о јавној набавци може бити већа или мања од предвиђене оквирне количине, уз ограничење да укупна плаћања без пореза на додату вредност не смеју прећи укупан износ процењене вредности јавне набавке за цео период важења уговора.

## Циљ поступка

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

**Опис предмета набавке, назив и ознака из општег речника набавке** нафта и дестилати - 09130000

## II ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ), ОПИС, КОЛИЧИНА, КВАЛИТЕТ, КОНТРОЛА КАВАЛИТЕТА – КВАЛИТАТИВНИ ПРИЈЕМ, ГАРАНЦИЈА, РОК ИЗВРШЕЊА, НАЧИН И МЕСТО ИСПОРУКЕ ДОБАРА

### ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ

#### Опис

1 – Кисеоник –  $O_2$  у количини цца 10.200,00 килограма мора да задовољава карактеристике према табели:

KISEONIK $O_2$	
Standard:	SRPS H.F1.010
Agregatno stanje opis:	Gas
Boja:	Bezbojan
Miris:	Nikakva opomena putem mirisa
Dozvoljene vrednosti:	Kvalitet: 2.5
	$O_2 \geq 99,5\% \text{ vol.}$
	$CO_2 \leq 0,0010\% \text{ vol.}$
	$CH \leq 0,0020\% \text{ vol.}$
	$H_2O \leq 0,0010\% \text{ vol.}$
U tečno stanje prelazi:	na $-183^{\circ}\text{C}$ (na 1.013 bara)
Isporuka:	U čeličnim sudovima - бочама од 8,5 kg., под притиском од 150 bara

Примена: У процесима сагоревања ради постизања виших температура; у металопрерадивачкој индустрији и металургији за сечење и заваривање, за интензивирање технолошких процеса; у индустрији неметала за постизање виших температура. У хемијској индустрији за производњу синтезних гасова, у пиролитичким процесима.

Поступак са гасом: Употреба кисеоника под притиском и употреба течног кисеоника подлежу посебним прописима и мерама заштите. Није дозвољен контакт кисеоника са органским материјалима. За течни кисеоник се препоручују аустенитни челици, алуминијум и легуре, бакар и легуре. Дозвољена употреба флуорних полимера (тефлон). За гасовити кисеоник је под одређеним условима дозвољена примена угљеничних лако легираних челика и легура бакра и алуминијума.

Начин добијања и дистрибуције: У индустрији се добија ректификацијом течног ваздуха на температури испод  $-185^{\circ}\text{C}$ . Најчешће се испоручује у челичним судовима - бочама, под притиском од 150 бара. Боче су појединачне или у батеријама - палетама са заједничким вентилом за пуњење и пражњење, у батеријама судова - боца трајно уграђеним на транспортно возило или у течном агрегатном стању специјалним транспортним возилима до резервоара корисника кисеоника.

2 – Ацетилен –  $C_2H_2$  у количини јца 420,00 килограма мора да задовољава карактеристике према табели:

ACETILEN $C_2H_2$	
Standard:	SRPS H.F1.020
Agregatno stanje opis:	Gas
Boja:	Bezbojam gas
Miris:	Ima miris belog лука
Dozvoljene vrednosti:	Kvalitet: 2.0 $C_2H_2 \geq 99,00\% \text{ vol}$ $PH_3 \leq 0,03\% \text{ vol}$ $H_2S \leq 0,03\% \text{ vol}$
Minimalna temperatura paljenja:	305°C
Temperatura plamena pri stehiometrijskom sagorevanju:	2590°C
Granica eksplozivnosti:	2,2-85% на 20°C и 1,013 bara
Isporuka:	U челичним судовима-бочама од 6 kg., под притиском од 18 bara u rastvorljivom stanju

Ацетилен се испоручује у боцама под притиском. Врло је нестабилан и експлозиван у смеси са кисеоником. С повећавањем притиска експлозивност ацетилена расте, тако да је доволно 3% ацетилена у смеши са ваздухомда дође до експлозије. Исто тако при зваривању или резању бакра (Цу) или сребра (Аг) долази до реакције ацетилена и споменутих елемената, те настају спојеви који су експлозивни при ударцима или повишеним температурама. Из наведених разлога потребно је придржавати се правила која важе за руковање с боцама ацетилена а у производњи, транспорту и складиштењу. Ацетилен је плин из групе незасићених угљиководика, безбојан је и неотрован плин карактеристичног мириза. Отапа се у води у мери 1 : 1. У боцу за ацетилен, при притиску од 15 бара и темпаратури 20°C стане  $6 \text{ m}^3$  ацетилена. На излазу из боце поставља се регулатор притиска (манометар) који снижава притисак ацетилена на вредности испод 1,5 бара. При пражњену боце брзина истицања ацетилена, односно проток ацетилена мора бити мањи од  $1 \text{ m}^3/\text{х}$ , да не би дошло до испарања ацетона из боце и срзавања редукционог вентила (манометра). Исто тако, боца се не сме потпуно испразнити, већ се мора оставити одређена количина ацетилена која одговара притиску на манометру од 1 до 1,5 бара. Пламен ацетилена и чистог кисеоника даје максималну температуру од 3.160 °C.

**3 – ТНГ – (Propan -  $C_3H_8$ ; Butan -  $C_4H_{10}$  smeša)** у количини цца 5.000,00 килограма мора да задовољава карактеристике према табели:

TNG (Propan - $C_3H_8$ ; Butan - $C_4H_{10}$ smeša)	
Standard:	SRPS B.H2.13
Opis:	Propan Butan smeša
Sadržaj sumpora :	max: 50
Sadržaj vodonik sulfida :	negativan
Sadržaj C1 и C2 ugljovodonika:	max 3
Sadržaj C3 ugljovodonika:	43,5
Sadržaj C4 ugljovodonika:	max 65
Sadržaj diena:	max 0,5
Gustina na $15C^{\circ}$ :	553
Isporuka:	U čeličnim sudovima-bocama od 5kg. 10 kg. ili 35 kg.

Течни нафтни гас –ТНГ, односно ауто плин, је смеша угљоводоничних гасова, која се користи као гориво за аутомобиле или друге потрошаче. То је савремени назив за пропан-бутан (који се, између остalog, продаје у "бутан боцама"). Добија се утечњавањем смеше гасова добијене издвајањем из рафинеријских гасова (насталих прерадом нафте) нафте, односно гасова добијених прерадом природних гасовитих горива (у поступку званом дегазолинажа). ТНГ је безбојан, веома запаљив и експлозиван гас, карактеристичног мириса. Сагорева бурно, ослобађајући велику количину топлоте, а продукти сагоревања су угљендиоксид и водена пара. Највиша температура пламена сагоревања (са ваздухом) је око  $1900^{\circ}\text{C}$ . Са ваздухом ствара експлозивне смеше које се лако могу запалити у присуству отвореног пламена. Међутим, у односу на друге запаљиве гасове, границе експлозивности смеше ТНГ-а су веома уске: границе запаљивости су  $2 \div 9$  вол% (за смешу пропан-бутан 35:65). (За пропан -  $2,1 \div 9,5$ , а за бутан -  $1,9 \div 8,5$ .) Његов октански број се креће у распону  $90 \div 110$ , а (горња) топлотна моћ му је између  $25,5\text{MJ/dm}^3$  (за чисти пропан) и  $28,7\text{MJ/dm}^3$  (за чист бутан) - у зависности од састава.

**4 – Азот –  $N_2$**  у количини цца 400,00 килограма мора да задовољава карактеристике према табели:

AZOT $N_2$	
Standard:	SRPS H.F1.012
Agregatno stanje opis:	Gas
Boja:	Bezbojan
Miris:	Miris ne upozorava
Molekularna masa:	28
Tačka topljenja ( $^{\circ}\text{C}$ ):	- 147
Relativna gustina gasa (Vazduha=1):	0,97
Rastvorljiv u vodi (mg/l):	20
Temperatura paljenja ( $^{\circ}\text{C}$ ):	Nije zapaljiv
Isporuka:	U čeličnim sudovima - bocama od 7,5 kg.

Примена: Као инертан гас у металургији, хемијској индустрији, индустрији хране и пољопривреди; За транспорт агресивних материја; У течном агрегатном стању за брзо хлађење у индустрији, производњи; хране, медицини и ветерини, у научнотехничким истраживањима; За регулисање калоричне вредности горивих гасова; За синтезне смесе у

хемијској индустрији. Начин производње и испоруке: Добија се ректификацијом течног ваздуха на температури испод -185 °Ц; У челичним судовима - боцама, под притиском од 150 бара. Боце су појединачне или у батеријама - палетама са заједничким вентилом за пуњење и пражњење, у батеријама судова - боца трајно уграденим на транспортно возило или у течном агрегатном стању специјалним транспортним возилима до резервоара корисника; Такође се транспортује и складишти у течном стању у вакуумом изолованим транспортним цистернама и резервоарима на -195 °Ц. Поступак и материјали: употреба азота под притиском и течног азота подлежу посебним прописима и мерама заштите: Дозвољена употреба већине материјала за гасовити азот. За течни азот неопходна примена аустенитних челика, легура бакра и алуминијума, тефлона.

**5 – Угљендиоксид -  $CO_2$**  у количини цца 100,00 килограма мора да задовољава карактеристике према табели:

UGLJENDIOKSID $CO_2$	
<b>Standard:</b>	<b>SRPS H.F1.016</b>
<b>Agregatno stanje opis:</b>	<b>Gas</b>
<b>Boja:</b>	<b>Bezbojan</b>
<b>Gustina i faza:</b>	<b>1,600 kg/m<sup>3</sup>, čvrst 1,98 kg/m<sup>3</sup>, gas na 298 K</b>
<b>Rastvorljivost u vodi:</b>	<b>1,45 kg/m<sup>3</sup></b>
<b>Latentna toplota isparavanja:</b>	<b>25,13 kJ/mol</b>
<b>Tačka topljenja:</b>	<b>na -57°C (216 K) pod pritiskom</b>
<b>Tačka ključanja:</b>	<b>na -78°C (195 K) sublimuje</b>
<b>Konstanta disocijacije (<math>pK_s</math>):</b>	<b>6,35 and 10,33</b>
<b>Viskoznost:</b>	<b>0,07 cP and -78°C</b>
<b>Isporuka:</b>	<b>U čeličnim sudovima - boćama od 25,0 kg.</b>

Под нормалним условима угљен-диоксид је у газовитом агрегатном стању. Без мириза је, загушљив, незапаљив, тежи од ваздуха. Адијабатском експанзијом (ширењем са високог на атмосферски притисак) делимично прелази у чврсто стање (суви лед). Добија се пречишћавањем сировог угљендиоксида из природних извора или из процеса хемијске индустрије и утечњавањем у робни гас. У челичним судовима - боцама, под притиском од 70-150 бара у течном агрегатном стању или у течном агрегатном стању специјалним транспортним судовима под притиском до суда корисника гаса.

Примењује се у производњи пића и газираних напитака, заштиту и претакање; У хемијској индустрији за добијање карбоната, бикарбоната, ђубрива, синтезних смеса, у неутрализацији алкалних растворова, производњи боја, итд.; У техници заваривања, у металургији, ливарству, у хлађењу и заштити производа.

**6 – Амбалажа - боце (судови) атестиране покретне затворене за компримиране, течне и под притиском растворене гасове и то:**

- боце за Кисеоник -  $O_2$  од 8,5 кг. ----- у количини цца 20 комада;
- боце за Ацетилен -  $C_2H_2$  од 6 кг. ----- у количини цца 10 комада;
- боце за ТНГ – (Propan -  $C_3H_8$ ; Butan -  $C_4H_{10}$  smeša) и то:
  - боце од 5 кг. ----- у количини цца 20 комада,
  - боце од 10 кг. ----- у количини цца 20 комада,
  - боце од 35 кг. ----- у количини цца 5 комада;
- боце за Азот –  $N_2$  од 7,5 кг. ----- у количини цца 5 комада;
- боце за Угљендиоксид -  $CO_2$  од 25 кг. ----- у количини цца 5 комада;

## **Квалитет**

Понуђач за кисеоник -  $O_2$  гарантује квалитет по стандарду *SRPS H.F1.010*, и у обавези је да уз сваку испороку достави уверење о квалитету, као и безбедносни лист. Стандарди треба да буду у последњој верзији коју објављује одговарајућа институција.

Понуђач за ацетилен -  $C_2H_2$  гарантује квалитет по стандарду *SRPS H.F1.020*, и у обавези је да уз сваку испороку достави уверење о квалитету, као и безбедносни лист. Стандарди треба да буду у последњој верзији коју објављује одговарајућа институција.

Понуђач за ТНГ – (Propan -  $C_3H_8$ ; Butan -  $C_4H_{10}$  smeša) гарантује квалитет по стандарду *SRPS B.H2.13*, и у обавези је да уз сваку испороку достави уверење о квалитету, као и безбедносни лист. Стандарди треба да буду у последњој верзији коју објављује одговарајућа институција.

Понуђач за азот -  $N_2$  гарантује квалитет по стандарду *SRPS H.F1.012*, и у обавези је да уз сваку испороку достави уверење о квалитету, као и безбедносни лист. Стандарди треба да буду у последњој верзији коју објављује одговарајућа институција.

Понуђач за угљендиоксид -  $CO_2$  гарантује квалитет по стандарду *SRPS H.F1.016*, и у обавези је да уз сваку испороку достави уверење о квалитету, као и безбедносни лист. Стандарди треба да буду у последњој верзији коју објављује одговарајућа институција.

Понуђач за амбалажу - боце (судови) покретне затворене за компримиране, течне и под притиском растворене гасове гарантује квалитет по одговарајућем стандарду за дату област, и у обавези је да уз сваку испороку достави уверење о квалитету, атесту као и безбедносни лист. Стандарди треба да буду у последњој верзији коју објављује одговарајућа институција.

Понуђач је у обавези да за испоручена добра достави гаранцију и атестну документацију за боце.

## **НАПОМЕНА:**

Наручилац је исказао оквирне количине према којима понуђачи дају своје понуде и у односу на које ће Наручилац извршити упоређивање и рангирање понуда. Уговор ће се закључити максимално до износа процењене вредности јавне набавке од **4.000.000,00** динара без ПДВ-а.

Стварна купљена (испоручена) количина путем уговора о јавној набавци може бити већа или мања од предвиђене оквирне количине, уз ограничење да укупна плаћања без пореза на додату вредност не смеју прећи укупан износ процењене вредности јавне набавке за цео период важења уговора.

### III УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75 и 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА

#### ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава обавезне услове за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чланом 75. Закона, а испуњеност обавезних услова за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује достављањем следећих доказа:

Р.бр.	Услови и Докази о испуњености услова
1.	Да је понуђач регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар.
2.	Да понуђач и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре
3.	Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима РС или стране државе ако има седиште на њеној територији.
4.	<p><b>Начин доказивања испуњености обавезних услова:</b> Доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. Закона о јавним набавкама, осим услова из члана 75. став 1. тачка 4) овог закона, понуђач доказује достављањем писане изјаве дате под пуном кривичном и материјалном одговорношћу (<b>Образац бр. 5</b> – дат у одељку V конкурсне документације).</p> <p>а) Да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине (члан 75. став 2.Закона); б) да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (члан 75. став 2.Закона).</p> <p><b>Докази:</b></p> <p>а) Изјава о поштовању прописа; б) Изјава о забрани обављања делатности.</p> <p><b>НАПОМЕНА:</b></p> <p><b>Изјаву о поштовању прописа и Изјаву о забрани обављања делатности</b> треба да се потпише и овери печатом. <b>Уколико понуду подноси група понуђача,</b> ова изјава треба да се потпише од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и овери печатом.</p>

## ДОДАТНИ УСЛОВИ

Понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке мора испунити додатне услове за учешће у поступку јавне набавке дефинисане у следећој табели, а испуњеност додатних услова понуђач доказује достављањем следећих доказа:

6.	<p>Да располаже неопходним <b>пословним капацитетом</b> за ову јавну набавку.</p> <p>Под неопходним пословним капацитетом Наручилац подразумева:</p> <p>Да је понуђач у претходне три године (2014., 2015. и 2016. год.) продао, тј. испоручио добра која су истоврсна предметној набавци у уговореном року, обиму и квалитету у збирном износу од <b>8.000.000,00</b> динара без ПДВ-а.</p> <p><b>Доказ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Изјава о неопходном пословном капацитету</li><li>- Потврда о референтним набавкама</li></ul>
----	--

- **Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем**, понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона.
- **Уколико понуду подноси група понуђача** понуђач је дужан да за сваког члана групе достави наведене доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона.

### Додатне услове група понуђача испуњава заједно.

- Испуњеност обавезних услова из члана 75. (тачка 1-3) Закона о јавним набавкама се доказује Изјавом понуђача (**Образац бр. 5** – дат у одељку V конкурсне документације). Наручилац може, пре доношења одлуке о додели уговора, од понуђача чија је понуда, на основу извештаја комисије за јавну набавку мале вредности, оцењена као најповољнија, затражити да достави оверену копију свих доказа, сходно члану 79. Закона о јавним набавкама. Исти морају да испуњавају следеће:
  - Докази из одељка ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ, тачака 2) и 3) не могу бити старији од два месеца од дана отварања понуда.
  - Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од пет дана, не достави оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.
- Понуђачи који су регистровани у Регистру понуђача који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе доказе о испуњености услова из члана 75. став 1. тач. 1) до 3) Закона, сходно члану 78. Закона.
- Наручилац неће одбити понуду као неприхватљиву уколико не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако понуђач наведе у понуди интернет - страницу на којој су подаци који су тражени у оквиру услова јавно доступни.
- Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ.
- Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

- Ако понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.
- Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

## IV УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

### 1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА

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

Позив за подношење понуда објављен је на српском језику.

### 2. НАЧИН НА КОЈИ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САЧИЊЕНА

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у запечаћеном омоту-кверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

Понуђач на предњој страни, ставља заводни печат понуђача, назначава број и датум понуде и наводи текст: **"Понуда за јавну набавку мале вредности техничких гасова са амбалажом, набавка број 32/2017 НЕ ОТВАРАТИ "**.

На полеђини кверте или на кутији навести назив, адресу, телефон, е-маил адресу и име контакт особе.

Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца до **11:00** часова дана **07.07.2017.** год.

У случају да понуду подноси група понуђача, на кверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

Понуђач је обавезан да комплетну документацију, тј. Понуду преда у форми која онемогућава убацивање или уклањање појединих докумената након отварања понуде. Понуђач уз понуду доставља бланко соло меницу са меничним овлашћењем и потврдом пословне банке која представља доказ да је меница регистрована код Народне банке Србије у износу од десет (10%) процената од вредности Уговора без ПДВ-а из члана 3. овог Уговора, са роком важности 30 дана дужим од последње испоруке добра.

Наручилац ће, по пријему одређене понуде, на кверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа. Уколико је понуда достављена непосредно наручулац ће понуђачу предати потврду пријема понуде. У потврди о пријему наручилац ће навести датум и сат пријема понуде.

Понуда коју наручилац није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се могу понуде подносити, сматраће се неблаговременом, а Наручилац ће је по окончању поступка отварања вратити неотворену подносиоцу понуде, уз повратницу, са назнаком да је поднета неблаговремено.

Понуда мора да садржи оверен и потписан:

- **Образац понуде - образац I),** Понуђач је обавезан да достави Образац понуде, попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица понуђача, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени.

Понуђач обавезно наводи начин подношења понуде и уписује податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача.

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

Понуђач у Обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача и попуњава табелу у Обрасцу понуде - *Подаци о подизвођачу*. У случају подношења понуде са већим бројем подизвођача, табела се копира и доставља за сваког подизвођача.

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.

Табелу у Обрасцу понуде „*Подаци о учеснику у заједничкој понуди*“ попуњавају понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди, наведени образац се копира у довољном броју примерака, попуњава и доставља за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

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

- **Образац структуре цене** - (*образац 2*), попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица понуђача. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац структуре цене.

- **Образац трошкова понуде** (*образац 3*)

**Напомена:** На основу члана 88. ЗЈН („Сл. Гласник“ Р. Србије број 124/12) понуђач може у оквиру понуде доставити укупан износ и структуру трошкова припремања понуде.

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

Уколико понуђач као саставни део понуде достави попуњен, потписан и печатом оверен (од стране овлашћеног лица понуђача) Образац трошкова припреме понуде сматра се да је понуђач поставио Захтев за надокнаду трошкова припреме понуде, а који (Захтев) ће бити уважен, односно наручилац ће бити дужан надокнадити трошкове прибављања средстава обезбеђења у случају обуставе јавне набавке из разлога који су на страни наручиоца.

- **Образац изјаве о независној понуди** - (*образац 4*), попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица понуђача.

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

- **Образац изјаве о испуњеност обавезних услова предвиђених чланом 75. Закона о јавним набавкама** (*образац 5*), попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица понуђача.

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

- **Образац изјаве о поштовању обавеза из члана 75. став 2** (*образац 6*), попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица понуђача.

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

- **Образац изјаве о неопходном пословном капацитету** (*образац 7*), попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица понуђача.

- **Потврде о референтним набавкама (образац 8)**
- **Изјава на сопственом меморандуму о прихватању обавезе достављања бланко соло менице за добро извршење посла у моменту закључења уговора (модел изјаве - образац 9).**
- **Као средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде, понуђач, уз понуду, доставља бланко соло меницу са меничним овлашћењем, на износ од пет (5%) процената од укупне вредности понуде, без ПДВ-а, и са роком важности 30 дана дужим од опције понуде. Меница и менично овлашћење мора бити оверено печатом и потписано од стране овлашћеног лица понуђача.**  
Понуђач, уз понуду, доставља и копију депо картона лица овлашћених за потписивање који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму и потврду пословне банке која представља доказ да је меница евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије.
- **Модел уговора, попуњен, печатиран и потписан од стране овлашћеног лица понуђача.**

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да Модел уговора потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити Модел уговора( *поглавље VI*).

- **споразум о заједничком наступању** – доставља се само у случају подношења заједничке понуде;

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

**Уколико је неопходно да понуђач исправи грешке које је направио приликом састављања понуде и попуњавања образца из конкурсне документације, дужан је да поред такве исправке стави потпис особе или особа које су потписале образац понуде и печат понуђача.**

### **3. ПАРТИЈЕ:**

Јавна набавка није обликована по партијама.

### **4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА:**

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

### **5. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ**

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду на исти начин на који је поднео и саму понуду – непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији.

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

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу: "Инфраструктура железнице Србије" ад - Сектор за набавке и централна стоваришта, канцеларија бр. 391, Ул. Немањина 6, 11000 Београд, Република Србија, са назнаком:

**„Измена понуде за јавну набавку мале вредности техничких гасова са амбалажом, набавка број 32/2017 – НЕ ОТВАРАТИ”**

или

**„Допуна понуде за јавну набавку мале вредности техничких гасова са амбалажом, набавка број 32/2017 – НЕ ОТВАРАТИ”**

или

**„Опозив понуде за јавну набавку мале вредности техничких гасова са амбалажом, набавка број 32/2017 – НЕ ОТВАРАТИ”**

или

**„Измена и допуна понуде за јавну набавку мале вредности техничких гасова са амбалажом, набавка број 32/2017 – НЕ ОТВАРАТИ”.**

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

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду, а уколико то учини или уколико не потпише уговор када је његова понуда изабрана, Наручилац је овлашћен да уновчи гаранцију за озбиљност понуде.

## **6. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ**

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

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

У Обрасцу број 1 ове понуде (поглавље V), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

## **7. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ**

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу број 1 ове понуде (поглавље V) наведе да понуду подноси са подизвођачем, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

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

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

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

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

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

## **8. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА**

Понуду може поднети група понуђача.

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

- 1) члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем,
- 2) понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор, понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења,
- 3) понуђачу који ће издати рачун,
- 4) рачуну на који ће бити извршено плаћање,

5) обавезама сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.

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

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

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

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

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

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

### **9.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања.**

Начин плаћања је безготовинско плаћање. Рок плаћања не може бити дужи од 45 дана рачунајући од дана пријема исправног рачуна у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Сл. Гласник РС“ бр. 119/2012 и 68/15).

Након извршене испоруке, изабрани Понуђач испоставља фактуре на адресу: „Инфраструктура железнице Србије“ а.д., Сектор за набавке и централна стоваришта, Немањина бр.6, 11000 Београд.

Уколико се у понуди буде захтевало авансно плаћање или плаћање у року краћем од 45 дана, понуда ће се одбити као неприхватљива.

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

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

### **9.2. Захтев у погледу рока и места испоруке.**

Рок испоруке је према појединачним диспозицијама, сукcesивно према динамици коју одређује наручилац до преузимања количина у вредности максимално до финансијске вредности закљученог уговора у року који не може бити дужи од 5 дана од дана поручивања. Испорука: фцо стоваришта Наручиоца на територији Републике Србије по диспозицијама датим у Налогу за испоруку.

### **9.3. Захтев у погледу рока важења понуде.**

Понуда важи минимално 90 дана од дана отварања понуда.

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

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

## **10. ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА ДА БУДЕ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ**

Цене у понуди изразити у динарима.

Цене у Обрасцу понуде, дате на бази оквирних количина, исказати у нето износу са свим трошковима (акцизе, царине, увозне дажбине, транспорт и остали зависни трошкови), без пореза на додату вредност, док цене у Обрасцу структуре цене исказати без ПДВ, укупно без ПДВ, укупно са ПДВ, на претходно дефинисаном паритету.

Цене морају бити јасно и читко уписане.

Уколико Република Србије, у току трајања овог уговора пропише нове накнаде и друге дажбине, које нису дефинисане овим Уговором, трошкови који проистичу из њих морају бити урачуnати у цену. Изабрани Понуђач је дужан да писмено обавести Наручиоца о свакој промени цене и достави наручиоцу изменjeni ценовник.

Избрани Понуђач ће добра фактурисати Наручиоцу по уговореним ценама. Под даном испоруке подразумева се дан преузимања робе од стране Наручиоца.

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

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

Ако понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, Понуђач је дужан да тај део одвојено искаже у динарима.

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

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

Подаци о пореским обавезама се могу добити у Министарству финансија – Пореска управа, Саве Машковића 3-5, Београд; интернет адреса [www.poreskauprava.gov.rs](http://www.poreskauprava.gov.rs).

Подаци о заштити животне средине се могу добити у Министарству пољопривреде и заштите животне средине, Немањина 22-26, Београд, интернет адреса [www.mpzzs.gov.rs](http://www.mpzzs.gov.rs).

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

## **12. ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА СРЕДСТАВА ОБЕЗБЕЂЕЊА ЗА ОЗБИЉНОСТ ПОНУДЕ ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА**

### **• Бланко соло меница за озбиљност понуде**

Понуђач доставља **бланко соло меницу**, која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање, а уз исту мора бити достављено попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, са назначеним износом од 5% од укупне вредности понуде без ПДВ-а. Уз меницу мора бити достављена копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму. Рок важења менице је минимум 90 дана од дана отварања понуда.

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

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

Уколико понуђач не достави меницу понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

## **13. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ**

Наручилац ће чувати као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди који су посебним прописом утврђени као поверљиви и које је као такве понуђач означио у понуди.

Наручилац ће као поверљиве третирати податке у понуди који су садржани у документима

који су означени као такви, односно који у горњем десном углу садрже ознаку „ПОВЕРЉИВО“, као и испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача.

Уколико се поверљивим сматра само одређени податак садржан у документу који је достављен уз понуду, поверљив податак мора да буде обележен црвеном бојом, поред њега мора да буде наведено „ПОВЕРЉИВО“, а испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача. Наручилац не одговара за поверљивост података који нису означени на поменути начин.

Наручилац ће одбити давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди. Неће се сматрати поверљивим цена и остали подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде. Наручилац ће чувати као пословну тајну имена понуђача, као и поднете понуде, до истека рока предвиђеног за отварање понуда.

#### **14. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ**

Заинтересовано лице може, у писаном облику путем поште на адресу наручиоца "Инфраструктура железнице Србије" а.д. - Сектор за набавке и централна стоваришта, канцеларија бр. 391, Ул. Немањина 6, 11000 Београд, Република Србија, путем факса број 011/3620-094 или путем електронске поште на e-mail: [nabavka@infrazs.rs](mailto:nabavka@infrazs.rs) радним данима од 9:00-15:00 тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде.

Наручилац ће у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, одговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, ЈНМВ број 32/2017“.

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

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

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

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

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

#### **15. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА ОДНОСНО ЊЕГОВОГ ПОДИЗВОЂАЧА**

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

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

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

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

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

## **16. ВРСТА КРИТЕРИЈУМА ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА, ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ СЕ ДОДЕЉУЈЕ УГОВОР И МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ДОДЕЛУ ПОНДЕРА ЗА СВАКИ ЕЛЕМЕНТ КРИТЕРИЈУМА**

Избор најповољније понуде извршиће се применом критеријума "најнижа понуђена цена".

У случају да постоје понуде понуђача који нуде добра домаћег и страног порекла, примењиваће се одредбе члана 86. Закона о Јавним набавкама („Службени гласник RS“ број 124/12, 14/15 и 68/15). Домаћи понуђач доказује порекло добара потврdom из Привредне Коморе Србије.

## **17. ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ ЋЕ НАРУЧИЛАЦ ИЗВРШИТИ ДОДЕЛУ УГОВОРА У СИТУАЦИЈИ КАДА ПОСТОЈЕ ДВЕ ИЛИ ВИШЕ ПОНУДА СА ЈЕДНАКИМ БРОЈЕМ ПОНДЕРА ИЛИ ИСТОМ ПОНУЂЕНОМ ЦЕНОМ**

### **Критеријум за доделу уговора је најнижа понуђена цена**

Све понуде које буду оцењене као прихватљиве биће рангиране применом критеријума **најнижа понуђена цена**.

Уколико две или више понуда имају исту најнижу цену предност ће имати понуда у којој је дат краћи рок испоруке.

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

Све понуде које буду оцењене као прихватљиве биће рангиране применом критеријума најниже понуђене цене. Ако понуђач коме је додељен уговор одбије да закључи уговор о јавној набавци, Наручилац може да закључи уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем. Наручилац ће донети одлуку о обустави поступка јавне набавке на основу извештаја о стручној оцени понуда, уколико нису испуњени услови за доделу уговора.

У случају да постоје понуде понуђача који нуде добра домаћег и страног порекла, примењиваће се одредбе члана 86. Закона о Јавним набавкама („Службени гласник RS“ број 124/12, 14/15 и 68/15). Домаћи понуђач доказује порекло добара потврdom из Привредне Коморе Србије.

## **18. ПОШТОВАЊЕ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА**

- Образац изјаве о поштовању обавеза из члана 75. став 2 (образац 6)**, попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица понуђача.

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

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави изјаву дату под кривичном и материјалном одговорношћу да је поштовао све обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, да гарантује да

је ималац права интелектуалне својине као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде. (Образац изјаве, дат је у поглављу V конкурсне документације).

## **19. КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА**

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

## **20. РАЗЛОЗИ ЗА ОДБИЈАЊЕ ПОНУДЕ**

Наручилац ће након што прегледа и оцени понуде, одбити понуду ако:

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

## **21. НЕГАТИВНЕ РЕФЕРЕНЦЕ**

Наручилац ће одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године у поступку јавне набавке:

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

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

Доказ наведеног може бити:

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

Наручилац може одбити понуду ако поседује доказ из става 3. тачка 1) члана 82. Закона, који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврсан.

Наручилац ће поступити на наведене начине и у случају заједничке понуде групе понуђача уколико утврди да постоје напред наведени докази за једног или више чланова групе понуђача.

Наручилац ће одбити понуду као неприхватљиву уколико понуђач буде изменио или преправљао услове из конкурсне документације (услове плаћања, испоруке, важења понуде и сл.) или буде додавао документе или појашњења (осим документа који се односи на комерцијалне попусте) који се не захтевају у конкурсној документацији.

## **22. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА**

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, кандидат, односно заинтересовано лице које има интерес за доделу уговора и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама Закона о јавним набавкама.

Захтев за заштиту права подноси се Наручиоцу на адреси : **Београд, Немањина 6, канцеларија број 391 први спрат**, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки (у даљем тексту: Републичка комисија).

Захтев за заштиту права се доставља наручиоцу непосредно, електронском поштом на e-mail: **nabavka@infrazs.rs** или факсом на број: **011/3620-094** или препорученом пошиљком са повратницом на адресу наручиоца.

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

Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације, захтев ће се сматрати благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније 3 (три) дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. овог закона указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Уколико се захтевом за заштиту права оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда а након истека рока из претходног става, захтев ће се сматрати благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора из члана 108 закона или одлуке о обустави поступка из члана 109 закона, рок за подношење захтева за заштиту права је 5 дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

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

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

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

Захтев за заштиту права мора да садржи:

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

Ако се захтев подноси непосредно, електронском поштом, подносилац захтева мора имати потврду пријема захтева од стране наручиоца, а уколико се подноси путем поште мора се

послати препоручено са повратницом. Ако наручилац одбије пријем захтева, сматра се да је захтев поднет дана када је пријем одбијен.

О поднетом захтеву за заштиту права, Наручилац објављује на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници најкасније у року од 2 дана од дана пријема захтева за заштиту права.

Чланом 151. Закона прописано је да захтев за заштиту права мора да садржи, између осталог, и потврду о уплати таксе из члана 156. Закона.

Као доказ о уплати таксе, у смислу члана 151. став 1. тачка 6) Закона, прихватиће се:

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

- (1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- (2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи подatak да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога;\* Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна достављеног од стране Министарства финансија – Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован.
- (3) износ таксе из члана 156. Закона чија се уплата врши је 60.000,00 динара;
- (4) број рачуна: 840-30678845-06;
- (5) шифру плаћања: 153 или 253;
- (6) позив на број: подаци о броју или ознаки јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (7) сврха: такса за ЗЗП; \_\_\_\_\_ (*навести назив наручиоца*); јавна набавка мале вредности ЈН \_\_\_\_\_ (*навести редни број јавне набавке мале вредности*) поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (8) корисник: буџет Републике Србије;
- (9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
- (10) потпис овлашћеног лица банке; или

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

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

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

Поступак заштите права регулисан је одредбама члана 138 – 166 закона

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

Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка јавне набавке, садржина позива за подношење понуда, односно садржина конкурсне документације или друге радње наручиоца предузете пре истека рока за подношење понуда такса износи 60.000,00 динара. Уколико се захтевом за заштиту права оспоравају радње наручиоца предузете након отварања понуда укључујући и одлуку о додели уговора о јавној набавци и одлуку о обустави поступка јавне набавке такса износи 60.000,00 динара.

## ПРИМЕРИ ПОПУЊЕНИХ НАЛОГА ЗА ПРЕНОС\* И УПЛАТНИЦА ЗА УПЛАТУ ТАКСЕ ЗА ПОДНЕТИ ЗАХТЕВ ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА

Налог за пренос мора да буде реализован да би се уплата таксе могла сматрати уредном.

Примерак правилно попуњеног налога за пренос:

НАЛОГ ЗА ПРЕНОС		
дужник - налогодавац	шифра плаћања 253	валута РСД
Назив (име и презиме) и адреса подносиоца захтева за заштиту права	износ = Износ таксе	рачун дужника - налогодавца Бр. рачуна налогодавца
сврха плаћања	брой модела	позив на број (задужење)
Такса за ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке		
поверилац - прималац	брой модела	рачун повериоца - примаоца 840-30678845-06
Буџет Републике Србије		позив на број (одобрење) Број или ознака јавне набавке
печат и потпис налогодавца	место и датум пријема	датум валуте
Налог бистолично провераван на име налогодавца	Образац бр. 3	китно

Примерак правилно попуњеног налога за уплату:

НАЛОГ ЗА УПЛАТУ		
уплатилац	шифра плаћања 153	валута РСД
Назив (име и презиме) и адреса подносиоца захтева за заштиту права	износ Износ таксе	рачун примаоца 840-30678845-06
сврха уплате	модел и позив на број (одобрење)	
Такса за ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке		Број или ознака јавне набавке
прималац		
Буџет Републике Србије		
печат и потпис уплатиоца	место и датум пријема	датум валуте

**НАПОМЕНА:** Посебно је значајно да се у пољу "сврха уплате" подаци упишу оним редоследом како је то приказано у горе наведеним примерима. У пољу "позив на број" уписује се број или ознака јавне набавке повојом које се подноси захтев за заштиту права, али је препорука да се у овом пољу избегава употреба размака и знакова, као што су: ( ) | \ / „ „ \* и сл.

## **В КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА**

### **1. Критеријум за доделу уговора:**

#### **Критеријум за доделу уговора је најнижа понуђена цена**

Све понуде које буду оцењене као прихватљиве биће рангиране применом критеријума **најнижа понуђена цена**.

Уколико две или више понуда имају исту најнижу цену предност ће имати понуда у којој је дат краћи рок испоруке.

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

Све понуде које буду оцењене као прихватљиве биће рангиране применом критеријума најниже понуђене цене. Ако понуђач коме је додељен уговор одбије да закључи уговор о јавној набавци, Наручилац може да закључи уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем. Наручилац ће донети одлуку о обустави поступка јавне набавке на основу извештаја о стручној оцени понуда, уколико нису испуњени услови за доделу уговора.

У случају да постоје понуде понуђача који нуде добра домаћег и страног порекла, примењиваће се одредбе члана 86. Закона о Јавним набавкама („Службени гласник RS“ број 124/12, 14/15 и 68/15). Домаћи понуђач доказује порекло добара потврdom из Привредне Коморе Србије.

## **VI ОБРАСЦИ КОЈИ ЧИНЕ САСТАВНИ ДЕО ПОНУДЕ**

Саставни део понуде чине следећи обрасци:

- 1) Образац понуде (Образац 1);
- 2) Образац структуре понуђене цене, са упутством како да се попуни (Образац 2);
- 3) Образац трошкова припреме понуде (Образац 3);
- 4) Образац изјаве о независној понуди (Образац 4);
- 5) Образац изјаве понуђача о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке - чл. 75. и 76. ЗЈН, наведених овом конкурсном документацијом, (Образац 5);
- 6) Образац изјаве о поштовању обавеза из члана 75. став 2. ЗЈН, (Образац 6);
- 7) Образац изјаве о неопходном пословном капацитetu, (Образац 7);
- 8) Образац Потврде о референтним набавкама, (Образац 8);
- 9) Образац изјаве о издавању бланко соло менице, (Образац 9);

**Образац 1**

Понуда број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ (Попуњава понуђач) за јавну набавку  
– ТЕХНИЧКИХ ГАСОВА СА АМБАЛАЖОМ - ЈН 32/2017

Назив понуђача:	
Адреса понуђача:	
Седиште понуђача (град и општина):	
Матични број: _____, ПИБ: _____	
Овлашћено лице:	
Осoba за контакт:	
Радно време понуђача:	
Web site: _____, е-майл за пријем документата: _____	
Број телефона: _____, Факс за пријем докумената: _____	
Број рачуна понуђача:	
Понуда се подноси: (заокружити)	
a) самостално      b) понуда са подизвођачем      c) Заједничка понуда	
<b>Б) Навести податке о подизвођачима (уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем/има):</b>	
1. у извршењу предмета набавке подизвођач: _____	
адреса: _____, матични број: _____, ПИБ: _____	
особа за контакт: _____, број телефона: _____	
са _____ % учешћа (не више од 50%) извршава следеће: _____	
2. у извршењу предмета набавке подизвођач: _____	
адреса: _____, матични број: _____, ПИБ: _____	
особа за контакт: _____, број телефона: _____	
са _____ % учешћа (не више од 50%) извршава следеће: _____	
<b>В) Навести податке осталих учесника у заједничкој понуди (уколико се понуда пондоси као заједничка понуда):</b>	
1. _____ адреса: _____	
матични број: _____, ПИБ: _____, број телефона: _____	
особа за контакт: _____, број рачуна: _____	
2. _____ адреса: _____	
матични број: _____, ПИБ: _____, број телефона: _____	
особа за контакт: _____, број рачуна: _____	

**Напомена:** заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача

## КОМЕРЦИЈАЛНИ ДЕО ПОНУДЕ

Назив / Врста техничких гасова и амбалаже	јед. мере	Кол.	Јединична цена у динарима без ПДВ-а по јединици мере	Укупна вредност понуде у динарима без ПДВ-а
KISEONIK $O_2$	kg.	10.200		
ACETILEN $C_2H_2$	kg.	420		
TNG – (Propan - $C_3H_8$ ; Butan - $C_4H_{10}$ smeša)	kg.	5.000		
AZOT - $N_2$	kg.	400		
UGLJENDIOKSID - $CO_2$	kg.	100		
boce za KISEONIK - $O_2$ од 8,5 кг.	ком.	20		
boce za ACETILEN - $C_2H_2$ од 6 кг.	ком.	10		
boce za TNG – (Propan - $C_3H_8$ ; Butan - $C_4H_{10}$ smeša) од 5 кг.	ком.	20		
boce za TNG – (Propan - $C_3H_8$ ; Butan - $C_4H_{10}$ smeša) од 10 кг.	ком.	20		
boce za TNG – (Propan - $C_3H_8$ ; Butan - $C_4H_{10}$ smeša) од 35 кг.	ком.	5		
boce za AZOT – $N_2$ од 7,5 кг.	ком.	5		
boce za UGLJENDIOKSID - $CO_2$ од 25 кг.	ком.	5		
Укупно				

**Укупна вредност понуде:**

РСД без пореза на додату вредност.

**Рок и начин плаћања:**

Одложено у року од **45** дана од дана пријема исправног рачуна за квалитетно и благовремено испоручена добра.

**Рок испоруке:**

дана од дана писане наруџбине. (**рок не дужи од 5 дана**)

**Место испоруке:**

ФЦО стоваришта Наручиоца на територији Републике Србије по диспозицијама датим у налозима за испоруку.

**Рок важења понуде:**

дана отварања понуда. (**рок не краћи од 90 дана**)

Место и датум:

Потпис овлашћеног лица:

М.П.

**Напомена:** Оквирне количине су дате само ради вредновања понуда, а уговор ће се се закључити максимално до износа процењене вредности јавне набавке од **4.000.000,00** динара без ПДВ-а.

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

**ОБРАЗАЦ СТУКТУРЕ ЦЕНЕ**

Red. br.	Naziv / Vrsta tehničkih gasova i ambalaže	Jed. mere	Količina	Proizvođačka (nabavna) cena bez PDV-a din.	Zavisni troškovi (transportni, eko taksi i dr.) bez PDV-a din.	Jedinična cena (FCO naručioc) bez PDV-a din.	Jedinična cena (FCO naručioc) sa PDV-om din.
1.	Kiseonik O <sub>2</sub>	kg.	10.200				
2.	Acetilen C H <sub>2</sub>	kg.	420				
3.	TNG - (Propan - C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> ; Butan - C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> smeša)	kg.	5.000				
4.	Azot N <sub>2</sub>	kg.	400				
5.	Ugljendioksid CO <sub>2</sub>	kg.	100				
6.	boce za Kiseonik O <sub>2</sub> od 8,5 kg.	kom.	20				
7.	boce za Acetilen C H <sub>2</sub> od 6 kg.	kom.	10				
8.	boce za TNG - (Propan - C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> ; Butan - C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> smeša) od 5 kg.	kom.	20				
9.	boce za TNG - (Propan - C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> ; Butan - C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> smeša) od 10 kg.	kom.	20				
10.	boce za TNG - (Propan - C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> ; Butan - C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> smeša) od 35 kg.	kom.	5				
11.	boce za Azot N <sub>2</sub> od 7,5 kg.	kom.	5				
12.	boce za Ugljendioksid CO <sub>2</sub> od	kom.	5				
Ukupna vrednost u dinarima bez PDV-a:							
Ukupna vrednost PDV-a (20%) u dinarima:							
Ukupna vrednost u dinarima sa PDV-om:							

у \_\_\_\_\_

**ПОТПИС  
ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА**

дана \_\_\_\_\_

**М.П.** \_\_\_\_\_**Напомена:**

Јединична цена садржи све основне елементе структуре цене, тако да понуђена цена покрива све трошкове које понуђач има у реализацији набавке. Образац оверава и потписује овлашћено тј. одговорно лице.

Уколико понуђач не попуни све параметре, његова понуда ће се сматрати понудом са битним недостацима и биће одбијена као неприхватљива.

## ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 88. став 1. Закона, понуђач \_\_\_\_\_, доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде јавне набавке мале вредности **техничких гасова са амбалажом** ЈН број **32/2017**, како следи у табели:

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

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

Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

*Напомена: достављање овог обрасца није обавезно.*

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

**ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

У складу са чланом 26. Закона, \_\_\_\_\_,  
(Назив понуђача)  
даје:

**ИЗЈАВУ****О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке мале вредности **техничких гасова са амбалажом** ЈН број **32/2017**, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

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

**Уколико понуду подноси група понуђача,** Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

## ИЗЈАВА ДА ПОНУЂАЧ ИСПУЊАВА УСЛОВЕ ИЗ ЧЛАНА 75. ЗЈН И УСЛОВЕ УТВРЂЕНЕ КОНКУРСНОМ ДОКУМЕНТАЦИЈОМ

У својству понуђача

### ИЗЈАВЉУЈЕМ

под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу да

(назив понуђача)

испуњавам све услове за учешће у поступку јавне набавке мале вредности **техничких гасова са амбалажом** ЈН број **32/2017**, утврђене конкурсном документацијом, чланом 75. став 1. тачка 1) до 3), и чланом 77. став 1 Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15), и да за то поседујем прихватљиве доказе, и то:

1. Да смо регистровани код надлежног органа, односно уписани у одговарајући регистар;
2. Да мој законски заступник и ја нисмо осуђивани за неко од кривичних дела као чланови организоване криминалне групе, да нисмо осуђивани за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;
3. Да сам измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине, у складу са прописима Републике Србије или стране државе уколико имам седиште на њеној територији;

Наручилац може, сходно члану 79. ст.1 Закона о јавним набавкама, од понуђача чија понуда буде оцењена као најповољнија, тражити оригинал или оверене копије свих или поједињих доказа.

Изјављујемо да прихватамо у потпуности услове из документације за јавну набавку мале вредности **техничких гасова са амбалажом** ЈН број **32/2017**.

Место и датум

М.П.

Понуђач

Име и презиме овлашћеног лица

потпис овлашћеног лица

#### Напомена:

\*Понуђач ће потписивањем изјаве, која је саставни део Конкурсне документације, потврдити да испуњава све услове за учешће, као и обавезне услове прописане чл. 75. став 1. тачка 1) до 3) Закона, а достави доказ доказ о испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 5) Закона који ће извршити преко подизвођача, за део набавке за коју је неопходна испуњеност тог услова, као и да поседује доказе прописане чланом 77. Закона, сходно чему има право на учешће у поступку јавне набавке у својству понуђача.

\*У случају када понуђач ангажује подизвођача и подизвођач је у обавези да попуни, потпише и овери образац Изјаве о испуњености обавезних услова из чл. 75. став 1. Тач. 1) до 3) Закона, а достави доказ доказ о испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 4) Закона који ће извршити преко подизвођача, за део набавке за коју је неопходна испуњеност тог услова, као и да поседује доказе прописане чланом 77. Закона, сходно чему има право на учешће у поступку јавне набавке у својству понуђача.

\*Сваки понуђач из групе понуђача је у обавези да попуни, потпише и овери образац Изјаве о испуњености обавезних услова из чл. 75. став 1. Тач. 1) до 3) Закона, а достави доказ доказ о испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 4) Закона који ће извршити преко подизвођача, за део набавке за коју је неопходна испуњеност тог услова, као и да поседује доказе прописане чланом 77. Закона, сходно чему има право на учешће у поступку јавне набавке у својству понуђача.

## ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА

У вези са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама, као заступник понуђача дајем следећу

### ИЗЈАВУ О ПОШТОВАЊУ ПРОПИСА

(навести назив и седиште понуђача)

у поступку јавне набавке мале вредности **техничких гасова са амбалажом** ЈН број **32/2017**, поштовао је обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, као и заштити животне средине и гарантујем да је ималац права интелектуалне својине, као и да није изречена мера забране обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача и овера

У вези са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама, као заступник понуђача дајем следећу

### ИЗЈАВУ О ОДСУСТВУ ЗАБРАНЕ ОБАВЉАЊА ДЕЛАТНОСТИ

(навести назив и седиште понуђача)

у поступку јавне набавке мале вредности **техничких гасова са амбалажом** ЈН број **32/2017** нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача и овера

**Напомена:** Уколико понуду подноси група понуђача, ове изјаве мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

## ИЗЈАВА О НЕОПХОДНОМ ПОСЛОВНОМ КАПАЦИТЕТУ

Изјављујемо под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да испуњавамо пословни капацитет дефинисан овом конкурсном документацијом.

Изјава се односи на јавну набавку мале вредности **техничких гасова са амбалажом** ЈН број **32/2017**, а у смислу члана 76. и 77. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/12,14/15 и 68/15).

у \_\_\_\_\_

За понуђача:  
М.П.

Дана \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\* Доказ у прилогу.

**ПОТВРДЕ О РЕФЕРЕНТНИМ НАБАВКАМА****Референтни КУПАЦ** предметних добара:

(назив и адреса)

Лице за контакт:

(име, презиме, контакт телефон)

Овим путем потврђујем да је:

(навести назив понуђача)

за наше потребе испоручио добра дефинисана конкурсном документацијом која се односе на јавну набавку мале вредности **техничких гасова са амбалажом** ЈН број **32/2017**, у уговореном року, обimu и квалитету.

Датум закључења уговора	Вредност уговора у динарима без ПДВ-а	Вредност испоручених добара у динарима без ПДВ-а

Потврда се издаје ради учешћа наведеног понуђача у поступку јавне набавке мале вредности **техничких гасова са амбалажом** ЈН број **32/2017**, наручиоца „Инфраструктура железнице Србије“ а.д. Београди у друге сврхе не може се користити.

Датум:

М.П.

Потпис овлашченог лица

**Напомена:**

Образац потврде копирати и доставити за све референтне купце из референтне листе која се доставља потписана и оверена на меморандуму Понуђача.

Понуђач који даје нетачне податке у погледу референци, чини прекријај по члану 170. став 1. тачка 3. Закона о јавним набавкама. Давање неистинитих података у понуди је основ за негативну референцу у смислу члана 82. став 1. тачка 3) Закона.

**ИЗЈАВА О ИЗДАВАЊУ БЛАНКО СОЛО МЕНИЦЕ  
на име гаранције за добро извршење посла  
за јавну набавку мале вредности технички гасови са амбалажом,  
( број 32/2017 )**

Изјављујемо, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, да ћемо, у случају да наша понуда буде изабрана као најповољнија, приликом закључења уговора, а везано за јавну набавке мале вредности **техничких гасова са амбалажом** ЈН број **32/2017**, као **гаранцију за добро извршење посла** издати бланко соло меницу, депо картон и менично овлашћење, са потврдом пословне банке која представља доказ да је меница евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, са роком важења 30 дана дужим од уговореног рока за коначно извршење услуге у целости, у износу од 10% од вредности уговора без ПДВ-а, а максимално до \_\_\_\_\_ динара (словима: \_\_\_\_\_)

Поднета бланко соло меница са меничним овлашћењем, неће садржати додатне услове за исплату, краће рокове од оних које одреди Наручилац, мањи износ од оног који одреди Наручилац или умањену месну надлежност за решавање спорова.

у \_\_\_\_\_

**Потпис овлашћеног лица**

дана \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**М. П.**

## ОБРАЗАЦ О ДОСТАВЉЕНИМ ДОКУМЕНТИМА У ПОНУДИ

Р.б.	Преглед приложене документације и доказа који су тражени Јавним позивом и Конкурсном документацијом за јавну набавку мале вредности бр. 32,		
	Достављена документација у понуди		Приложено
1	<b>Образац понуде (Образац бр.1)</b>	Да	Не
2	<b>Образац структуре цене (Образац бр.2)</b>	Да	Не
3	<b>Образац трошкова припреме понуде (Образац бр.3)</b>	Да	Не
4	<b>Изјава о независној понуди (Образац бр.4)</b>	Да	Не
	<b>Изјава да понуђач испуњава услове из члана 75. ЗЈН и услове утврђене конкурсном документацијом (Образац бр.5)</b>	Да	Не
6	<b>Изјава о поштовању обавеза из члана 75. став 2. ЗЈН (Образац бр.6)</b>	Да	Не
7	<b>Изјава о неопходном пословном капацитету (Образац бр.7)</b>	Да	Не
8	<b>Референц листа (Образац бр.8)</b>	Да	Не
9	<b>Изјава о издавању бланко соло менице на име гаранције за добро извршење посла (Образац бр.9)</b>	Да	Не
10	<b>Упис у регистар понуђача</b> <i>Извод из регистра надлежног органа</i> <i>Извод из казнене евиденције основног суда</i> <i>Извод из казнене евиденције посебног одељења (за организовани криминал) вишег суда у Београду</i> <i>Уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе министарства унутрашњих послова (према месту рођења или према месту пребивалишта) за законског заступника</i> <i>Потврда пореске управе Републике Србије ( да је понуђач измирио доспеле порезе и друге јавне дажбине)</i> <i>Потврда јединице локалне самоуправе ( да је понуђач измирио доспеле порезе и друге јавне дажбине у јединици локалне самоуправе за матично предузеће и све огранке)</i>	Да	Не
11	<b>Модел уговора</b>	Да	Не
12	<b>Образац о достављеним документима у понуди (Образац бр.10)</b>	Да	Не

Потврђујем да су сви наведени подаци истоветни са документацијом приложеном у понуди.

## ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

у \_\_\_\_\_

дана \_\_\_\_\_

М.П.

**НАПОМЕНЕ:**

- Попуњен образац, оверити и приложити у склопу документације уз понуду.
- У случају неусаглашености декларисаних података из ОБРАСЦА и документације приложене у понуди, меродавни су подаци из приложене документације.
- У случају заједничке понуде или понуде са подизвођачима овај образац копирати и потунити, оверити и потписати од стране сваког учесника у заједничкој понуди, односно подизвођача.
- понуђач доставља доказ о испуњености обавезних услова за подизвођаче, док у заједничкој понуди сви морају да испуне обавезне услове.

## **VI МОДЕЛ УГОВОРА**

### **МОДЕЛ УГОВОРА**

### **ЗАКЉУЧЕН ИЗМЕЂУ**

**"ИНФРАСТРУКТУРЕ ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ ", а.д.  
11000 Београд, Немањина 6  
( у даљем тексту : НАРУЧИЛАЦ )**

*и*

---

**( у даљем тексту : ИСПОРУЧИЛАЦ )**

Акционарско друштво за управљање јавном железничком инфраструктуром „Инфраструктура железнице Србије“, Београд, Немањина 6, 11000 Београд, МБ: 21127094, ПИБ: 109108420 које заступа в.д. генерални директор Душан Гаривојић, дипл.екон. (у даљем тексту: Наручилац)

и

(у даљем тексту Испоручилац) закључују:

## УГОВОР о купопродаји техничких гасова са амбалажом

### Предмет Уговора Члан 1.

Предмет овог Уговора је набавка добра – **техничких гасова са амбалажом** за потребе НАРУЧИОЦА, а по понуди ИСПОРУЧИОЦА заведеној у архиви НАРУЧИОЦА под бројем \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.2016. године. (Попуњава Наручилац) и техничкој спецификацији из конкурсне документације, који чине саставни део овог уговора.

Понуда ИСПОРУЧИОЦА број \_\_\_\_\_ за предметну јавну набавку и Образас структуре цене су саставни делови овог Уговора.

### Цена Члан 2.

Цене добра утврђене су у следећој табели:

Red. br.	Naziv / Vrsta tehničkih gasova i ambalaže	Jed. mere	Jedinična cena (FCO naručioc) bez PDV-a din.
1.	Kiseonik O <sub>2</sub>	kg.	
2.	Acetilen C H <sub>2</sub>	kg.	
3.	TNG - (Propan - C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> ; Butan - C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> smeša)	kg.	
4.	Azot N <sub>2</sub>	kg.	
5.	Ugljendioksid CO <sub>2</sub>	kg.	
6.	boce za Kiseonik O <sub>2</sub> od 8,5 kg.	kom.	
7.	boce za Acetilen C H <sub>2</sub> od 6 kg.	kom.	
8.	boce za TNG - (Propan - C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> ; Butan - C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> smeša) od 5 kg.	kom.	
9.	boce za TNG - (Propan - C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> ; Butan - C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> smeša) od 10 kg.	kom.	
10.	boce za TNG - (Propan - C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> ; Butan - C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> smeša) od 35 kg.	kom.	
11.	boce za Azot N <sub>2</sub> od 7,5 kg.	kom.	
12.	boce za Ugljendioksid CO <sub>2</sub> od	kom.	

Уговорена цена је на паритету FCO стоваришта наручилоца на територији Републике Србије са урачунатим трошковима испоруке и сервисирања амбалаже.

Цене су фиксне и не могу се мењати у току реализације Уговора.

Цена ТНГ- пропан бутана у боцама на паритету FCO стоваришта купца на територији Републике Србије се може мењати током извршења овог Уговора искључиво услед промена законских одредби (промена акцизе, пореза, царинских стопа и слично).

## **Вредност Уговора**

### **Члан 3.**

Овај уговор се закључује на максималан износ од **4.000.000,00** динара, без ПДВ-а.  
Припадајући ПДВ износи **800.000,00** динара.  
Укупна вредност Уговора са ПДВ-ом износи **4.800.000,00** динара.

## **Услови Плаћања**

### **Члан 4.**

НАРУЧИЛАЦ се обавезује да износ из рачуна, плати ИСПОРУЧИОЦУ у року од **45** дана од дана пријема исправно испостављеног рачуна, као и квантитативног и квалитативног пријема добара на рачун – ИСПОРУЧИОЦА број:

који се води код [REDACTED] банке.

Под исправно испостављеним рачуном сматра се рачун који поседује сва обележја рачуноводствене исправе у смислу одговарајућих одредаба важећег закона о рачуноводству и ревизији и Закона о ПДВ-у, као и других прописа који уређују предметну област.

Рачуни који у сваком свом елементу не испуњавају услове да буду прихваћене као рачуноводствене исправе неће бити прихваћене као основ за исплату по закљученом, потписаном Уговору.

Плаћање по овом вршиће се до нивоа средстава обезбеђених Планом пословања за 2017. годину за ове намене.

## **Паритет и динамика испоруке**

### **Члан 5.**

Испорука добара из члана 2 овог Уговора врши се у амбалажи која мора бити исправна у складу са важећим законским прописима. Испоруке су сукцесивне на паритету *FCO* стоваришта наручиоца на територији Републике Србије и по динамици коју одреди Наручилац.

Понуђач је у обавези да за испоручена добра достави гаранцију, уверење о квалитету, атестну документацију за боце и безбедносни лист.

Рок испоруке добара из члана 2. овог уговора је [REDACTED] дана од дана писаног налога за испоруку НАРУЧИОЦА.

## **Стандарди**

### **Члан 6.**

Добра за испоруку по овом Уговору мора да буде у складу са стандардима наведеним у техничкој спецификацији која се налази у прилогу овог Уговора (Прилог I) и представља његов саставни део. Стандарди треба да буду у последњој верзији коју објављује одговарајућа институција.

## **Прегледи, испитивања и пријем робе**

### **Члан 7.**

Квантитативна контрола испоруке биће изведена у магацину Наручиоца, сагласно законским прописима који регулишу промет техничким гасовима мерењем тежине боце и притиска гаса у боци.

Наручилац задржава право да, о свом трошку, у случају било какве сумње, изврши додатно испитивање производа који су предмет овог Уговора, док је овај Уговор на снази.

## **Рекламација и гаранција**

### **Члан 8.**

Понуђач гарантује да су добра која се испоручују по Уговору у складу са техничким спецификацијама и важећим стандардима

У случају да се приликом квалитативне контроле установи да испоручена добра не испуњавају техничке спецификације и важеће стандарде Наручилац ће поднети приговор на

квалитет добара Понуђачу у року од 3 дана од дана констатовања основа за рекламију. Након тога ће се заједничким прегледом рекламираних добара уз присуство представника Понуђача и Наручиоца саставити записник којим се констатује да ли је недостатак потврђен или не, а понуђач је у обавези да предузме адекватне мере ради отклањања недостатака. Ако недостатак буде потврђен, роба ће се заменити у року од 3 дана и Наручилац неће имати трошкова, тј. Понуђач сноси све трошкове испитивања, превоза итд., а рекламирана роба ће бити враћена Понуђачу.

### **Уговорна казна**

#### **Члан 9.**

Ако ИСПОРУЧИЛАЦ закасни да испоручи уговорена добра у уговореном року дужан је да за сваки дан закашњења плати примаоцу уговорну казну у износу од 1 % (промил) дневно на вредност извршене испоруке са закашњењем, с тим да укупна казна не може бити већа од 5% од укупне вредности уговора.

Делимично извршење испоруке у предвиђеном року не искључује обавезу плаћања уговорне казне

Износ за наплату уговорне казне обрачунава НАРУЧИЛАЦ при исплати рачуна.

Ако ИСПОРУЧИЛАЦ једнострano раскине Уговор или врши испоруку која битно одступа од уговорних одредби по питању количина и рокова испоруке, НАРУЧИЛАЦ тј. "Инфраструктура железнице Србије" а.д., има право да депоновани инструмент обезбеђења плаћања продавца, из члана 10 Уговора, поднесе на наплату.

### **Гаранција за добро извршење посла**

#### **Члан 10.**

ИСПОРУЧИЛАЦ ће приликом потписивања Уговора доставити НАРУЧИОЦУ гаранцију за добро извршење посла – бланко соло меницу са меничним овлашћењем и потврdom пословне банке која представља доказ да је меница регистрована код Народне банке Србије у износу од десет (10%) процената од вредности Уговора без ПДВ-а из члана 3. овог Уговора, са роком важности 30 дана дужим од последње испоруке добра.

Средства гаранције за добро извршење посла биће платива НАРУЧИОЦУ као накнада за губитак до кога буде дошло због пропуста ИСПОРУЧИОЦА да изврши своје обавезе по Уговору.

У случају продужетка рока извршења Уговора, Понуђач је у обавези да Наручиоцу достави ново менично овлашћење на исти износ, а са роком важности 30 дана дужим од новоутврђеног рока за извршење Уговора, као и картоне депонованих потписа овлашћених лица.

Гаранцију за добро извршење посла НАРУЧИЛАЦ ће вратити ИСПОРУЧИОЦУ најкасније тридесет (30) дана од дана када ИСПОРУЧИЛАЦ буде испунио своју обавезу да изврши Уговор.

### **Испорука и документа**

#### **Члан 11.**

По испоруци робе, Понуђач ће доставити следећа документа Наручиоцу:

- 1) рачун Понуђача који приказује количине, јединичне цене и укупну вредност, испоручених добара,
- 2) отпремницу Понуђача са читким потписима Понуђача и Наручиоца,
- 3) копију налога за испоруку Наручиоца

### **Додатна објашњења и информације**

#### **Члан 12.**

У случају прекида испоруке добра из члана 2. овог Уговора ИСПОРУЧИЛАЦ је дужан да достави сва додатна објашњења и информације, а ради предузимања активности за разрешавање насталог проблема.

## **Раскид уговора**

### **Члан 13.**

НАРУЧИЛАЦ може да путем писаног обавештења о учињеном пропусту које ће упутити ИСПОРУЧИОЦУ раскине овај Уговор у целости или делимично:

- ако ИСПОРУЧИЛАЦ не испоручи добра делимично или у целости у року из Уговора, као ни у накнадном року који му је НАРУЧИЛАЦ одредио.
- ако ИСПОРУЧИЛАЦ не изврши неку од осталих обавеза по Уговору.
- ако добра не испуњавају одређене параметре квалитета из понуде, односно техничке спецификације;
- уколико околности више силе буду трајале дуже од 1 (једног) месеца, а уговорне стране се не споразумеју о продужењу важности уговора.

У случају једностреног раскида Уговора због неиспуњења обавеза друге уговорне стране, уговорна страна која намерава да раскине Уговор ће другој уговорној страни доставити у писаној форми обавештење о разлозима за раскид Уговора и оставити накнадни примерени рок од 30 дана за испуњење обавеза.

Уколико друга уговорна страна не испуни обавезу ни у року из претходног става, Уговор се сматра раскинутим.

## **Виша сила**

### **Члан 14.**

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

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

Уговорна страна погођена вишом силом треба одмах телеграмом или телексом да обавести другу страну о настанку околности које спречавају извршење уговорне обавезе. Уговорна страна која благовремено не јави другој страни наступање околности из става 1 овог члана, која је том околношћу погођена, не може се позивати на њу, изузев ако сама та околност не спречава слање таквог обавештења. За време трајања више силе обавезе из Уговора мирују и не примењују се санкције због неизвршења уговорних обавеза. Наступањем околности из овог члана продужава се рок за испуњење уговорних обавеза и то за период који по свом трајању одговара трајању настале околности и разумног рока отклањања последица тих околности.

Уколико настале околности из овог члана трају дуже од 1 (месеца) месеца свака од уговорних страна задржава право да раскине уговор.

## **Решавање спорова**

### **Члан 15.**

Уговорне стране су сагласне да евентуалне спорове реше споразumno, а ако то не буде могуће, уговорају надлежност Привредног суда у Београду, Република Србија.

## **Измена и допуна Уговора**

### **Члан 16.**

Овај Уговор може бити изменењен или допуњен у истој форми, сагласношћу уговорних страна.

### **Члан 17.**

Уговорне стране се обавезују да једна другој достави податке о свакој извршеној статусној или организационој промени.

**Ступање на снагу**  
**Члан 18.**

Овај уговор ступа на снагу даном обостраног потписивања уговорних страна, а примењује се даном издавања гаранције за добро извршење посла.

**Рок важења Уговора**  
**Члан 19.**

Овај Уговор важи до финансијске реализације уговора.

**Остале одредбе**  
**Члан 20.**

За све што овим Уговором није предвиђено, примењују се одредбе Закона о облигационим односима и других законских прописа који се односе на предмет Уговора.

**Члан 21.**

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

за ПОНУЂАЧА

за НАРУЧИОЦА

„Инфраструктура железнице Србије“ а.д.

## Прилог I

### ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

1 – Кисеоник –  $O_2$  мора да задовољава карактеристике према табели:

KISEONIK $O_2$	
Standard:	SRPS H.F1.010
Agregatno stanje opis:	Gas
Boja:	Bezbojan
Miris:	Nikakva opomena putem mirisa
Dozvoljene vrednosti:	Kvalitet: 2.5
	$O_2 \geq 99,5\% \text{ vol.}$
	$CO_2 \leq 0,0010\% \text{ vol.}$
	$CH \leq 0,0020\% \text{ vol.}$
	$H_2O \leq 0,0010\% \text{ vol.}$
U tečno stanje prelazi:	na $-183^{\circ}\text{C}$ (na 1.013 bara)
Isporuka:	U čeličnim sudovima - bocama od 8,5 kg., pod pritiskom od 150 bara

2 – Ацетилен –  $C_2H_2$  мора да задовољава карактеристике према табели:

ACETILEN $C_2H_2$	
Standard:	SRPS H.F1.020
Agregatno stanje opis:	Gas
Boja:	Bezbojam gas
Miris:	Ima miris belog luka
Dozvoljene vrednosti:	Kvalitet: 2.0
	$C_2H_2 \geq 99,00\% \text{ vol.}$
	$PH_3 \leq 0,03\% \text{ vol.}$
	$H_2S \leq 0,03\% \text{ vol.}$
Minimalna temperatura paljenja:	$305^{\circ}\text{C}$
Temperaura plamena pri stehiometrijskom sagorevanju:	$2590^{\circ}\text{C}$
Granica eksplozivnosti:	2,2-85% на $20^{\circ}\text{C}$ и 1,013 bara
Isporuka:	U čeličnim sudovima-bocama od 6 kg., pod pritiskom od 18 bara u rastvorljivom stanju

**3 – ТНГ – (Propan -  $C_3H_8$ ; Butan -  $C_4H_{10}$  smeša)** мора да задовољава карактеристике према табели:

TNG (Propan - $C_3H_8$ ; Butan - $C_4H_{10}$ smeša)	
Standard:	SRPS B.H2.13
Opis:	Propan Butan smeša
Sadržaj sumpora :	max: 50
Sadržaj vodonik sulfida :	negativan
Sadržaj C1 и C2 ugljovodonika:	max 3
Sadržaj C3 ugljovodonika:	43,5
Sadržaj C4 ugljovodonika:	max 65
Sadržaj diena:	max 0,5
Gustina na $15C^{\circ}$ :	553
Isporuka:	U čeličnim sudovima-bocama od 5kg. 10 kg. ili 35 kg.

**4 – Азот –  $N_2$**  у количини мора да задовољава карактеристике према табели:

AZOT $N_2$	
Standard:	SRPS H.F1.012
Agregatno stanje opis:	Gas
Boja:	Bezbojan
Miris:	Miris ne upozorava
Molekularna masa:	28
Tačka topljenja ( $^{\circ}C$ ):	- 147
Relativna gustina gasa (Vazduha=1):	0,97
Rastvorljiv u vodi (mg/l):	20
Temperatura paljenja ( $^{\circ}C$ ):	Nije zapaljiv
Isporuka:	U čeličnim sudovima - bocama od 7,5 kg.

**5 – Угљендиоксид -  $CO_2$**  мора да задовољава карактеристике према табели:

UGLJENDIOKSID $CO_2$	
Standard:	SRPS H.F1.016
Agregatno stanje opis:	Gas
Boja:	Bezbojan
Gustina i faza:	1.600 kg/m <sup>3</sup> , čvrst 1,98 kg/m <sup>3</sup> , gas na 298 K
Rastvorljivost u vodi:	1,45 kg/m <sup>3</sup>
Latentna toplota isparavanja:	25,13 kJ/mol
Tačka topljenja:	na -57°C (216 K) pod pritiskom
Tačka ključanja:	na -78°C (195 K) sublimuje
Konstanta disocijacije (pK <sub>a</sub> ):	6,35 and 10,33
Viskoznost:	0,07 cP and -78°C
Isporuka:	U čeličnim sudovima - bocama od 25,0 kg.

**6 – Амбалажа - боце (судови) атестиране покретне затворене за компримиране, течне и под притиском растворене гасове и то:**

- боце за Кисеоник -  $O_2$  од 8,5 кг. ----- у количини цца 20 комада;
- боце за Ацетилен -  $C_2H_2$  од 6 кг. ----- у количини цца 10 комада;
- боце за ТНГ – (Propan -  $C_3H_8$ ; Butan -  $C_4H_{10}$  smeša) и то:
  - боце од 5 кг. ----- у количини цца 20 комада,
  - боце од 10 кг. ----- у количини цца 20 комада,
  - боце од 35 кг. ----- у количини цца 5 комада;
- боце за Азот –  $N_2$  од 7,5 кг. ----- у количини цца 5 комада;
- боце за Угљендиоксид -  $CO_2$  од 25 кг. ----- у количини цца 5 комада;

## **Квалитет**

Понуђач за кисеоник -  $O_2$  гарантује квалитет по стандарду *SRPS H.F1.010*, и у обавези је да уз сваку испороку достави уверење о квалитету, као и безбедносни лист. Стандарди треба да буду у последњој верзији коју објављује одговарајућа институција.

Понуђач за ацетилен -  $C_2H_2$  гарантује квалитет по стандарду *SRPS H.F1.020*, и у обавези је да уз сваку испороку достави уверење о квалитету, као и безбедносни лист. Стандарди треба да буду у последњој верзији коју објављује одговарајућа институција.

Понуђач за ТНГ – (Propan -  $C_3H_8$ ; Butan -  $C_4H_{10}$  smeša) гарантује квалитет по стандарду *SRPS B.H2.13*, и у обавези је да уз сваку испороку достави уверење о квалитету, као и безбедносни лист. Стандарди треба да буду у последњој верзији коју објављује одговарајућа институција.

Понуђач за азот -  $N_2$  гарантује квалитет по стандарду *SRPS H.F1.012*, и у обавези је да уз сваку испороку достави уверење о квалитету, као и безбедносни лист. Стандарди треба да буду у последњој верзији коју објављује одговарајућа институција.

Понуђач за угљендиоксид -  $CO_2$  гарантује квалитет по стандарду *SRPS H.F1.016*, и у обавези је да уз сваку испороку достави уверење о квалитету, као и безбедносни лист. Стандарди треба да буду у последњој верзији коју објављује одговарајућа институција.

Понуђач за амбалажу - боце (судови) покретне затворене за компримиране, течне и под притиском растворене гасове гарантује квалитет по одговарајућем стандарду за дату област, и у обавези је да уз сваку испороку достави уверење о квалитету, атесту као и безбедносни лист. Стандарди треба да буду у последњој верзији коју објављује одговарајућа институција.

Понуђач је у обавези да за испоручена добра достави гаранцију и атестну документацију за боце.

---

**за ПОНУЂАЧА**

---

**за НАРУЧИОЦА**