



**Редни број ЈНМВ - 10/2017**

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА  
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ ДОБРА – НАБАВКА И  
УГРАДЊА ПП ОПРЕМЕ ЗА СИСТЕМ САЛУ СА ПП ЦЕНТРАЛОМ  
ПРЕЧИШЋЕН ТЕКСТ**

У Београду, дана 31. маја 2017. године

На основу члана 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15) и члана 6. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС“, број 86/15), а у вези са Одлуком о покретању поступка јавне набавке мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом (број 8/8-01-0071/2017-0002 од 18. мај 2017. године) и Решењем о образовању Комисије за јавну набавку мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом (број 8/8-01-0071/2017-0003 од 18. маја 2017. године),

Комисија за јавну набавку мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом објављује

**КОНКУРСНУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ**  
**за јавну набавку мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем**  
**салу са ПП централом**  
**Редни број ЈНМВ 10/2017**

Конкурсна документација садржи:

1. Позив за подношење понуда
2. Општи подаци о набавци
3. Подаци о предмету јавне набавке
4. Услови за учешће у поступку јавне набавке и упутства за доказивање тих услова
5. Упутство понуђачима како да сачине понуду
6. Образац понуде
7. Образац - подаци о понуђачу/има и подизвођачу/има:
  - 7.1. подаци о понуђачу када наступа самостално или са подизвођачем
  - 7.2. подаци о понуђачима када наступају у заједничкој понуди
  - 7.3. подаци о подизвођачу/има
8. Образац изјаве о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке када:
  - 8.1. понуђач наступа самостално или у заједничкој понуди
  - 8.2. понуђач наступа са подизвођачем/има
9. Образац изјаве о трошковима припреме понуде
10. Образац изјаве о независној понуди
11. Образац изјаве о поштовању обавеза које произилазе из важећих прописа и у вези са забраном обављања делатности
12. Овлашћење представника понуђача
13. Образац изјаве о финансијском обезбеђењу
14. Модел уговора
15. Техничка спецификација
16. Образац структуре цене
17. Образац модела банкарске гаранције за добро извршење посла
18. Образац потврде о обиласку локације

## 1. ПОЗИВ ЗА ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ

На основу члана 39. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15) и Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС“, број 86/15),

Директорат цивилног ваздухопловства Републике Србије објављује

### ПОЗИВ ЗА ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ ДОБРА – НАБАВКА И УГРАДЊА ПП ОПРЕМЕ ЗА СИСТЕМ САЛУ СА ПП ЦЕНТРАЛОМ

#### 1. Предмет набавке

Предмет набавке је јавна набавка мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом. Предмет набавке ближе је одређен у делу „Техничка спецификација“ конкурсне документације.

Ознака из општег речника набавке 31625200.

Критеријум за избор најповољнијег понуђача предметне јавне набавке је најнижа понуђена цена.

#### 2. Подношење понуда

Понуде се подnose на адресу наручиоца - **Директорат цивилног ваздухопловства Републике Србије, ул. Скадарска бр. 23 и 23/1, 11000 Београд**, са напоменом „Понуда за јавну набавку мале вредности добра - набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом, Редни број 10/2017 – НЕ ОТВАРАТИ“. На полеђини коверте обавезно читко уписати назив и адресу понуђача.

**Рок за подношење понуда је 05. јуна 2017. године до 10 часова.** Понуде које стигну после наведеног рока сматраће се неблаговременим. Неблаговремене понуде се неће отворати и по окончању поступка отварања биће враћене понуђачу уз повратницу, са знаком да је иста поднета неблаговремено.

#### 3. Отварање понуда

Јавно отварање благовремено пристиглих понуда обавиће се у просторијама наручиоца, у Београду, ул. Скадарска бр. 23 и 23/1, одмах по истеку рока за подношење понуда, односно дана 05. јуна 2017. године у 10:30 часова.

Отварању понуда могу присуствовати представници понуђача са уредним писаним овлашћењем за учешће у поступку отварања, које подnose комисији за предметну набавку пре почетка јавног отварања.

#### 4. Избор најповољније понуде и закључење уговора

Оквирни рок за доношење одлуке о избору најповољније понуде је 5 дана од дана отварања понуда. Уговор са најповољнијим понуђачем ће се закључити након истека рока за заштиту права понуђача.

**5. Начин преузимања конкурсне документације, односно интернет адреса где је конкурсна документација доступна:**

- На порталу јавних набавки (<http://portal.ujn.gov.rs/>)
- На интернет страници наручиоца (<http://www.cad.gov.rs/javnenabavke.php>)

Контакт особа: Жикић Милош ([nabavke@cad.gov.rs](mailto:nabavke@cad.gov.rs))

## 2. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

### 1. Подаци о наручиоцу

Директорат цивилног ваздухопловства Републике Србије  
Адреса: ул. Скадарска бр. 23 и 23/1, 11000 Београд  
Интернет страница наручиоца: [www.cad.gov.rs](http://www.cad.gov.rs)

### 2. Врста поступка јавне набавке:

Јавна набавка мале вредности

### 3. Предмет јавне набавке

Јавна набавка мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом  
Поступак се води ради закључења уговора

### 4. Контакт особа

Милош Жикић ([nabavke@cad.gov.rs](mailto:nabavke@cad.gov.rs))

## 3. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Предмет јавне набавке под редним бројем 10/2017 је јавна набавка мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом.  
Ознака из општег речника набавке је 31625200.

## 4. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА

### 1) Обавезни услови за понуђача прописани чланом 75. Закона о јавним набавкама и то:

а) да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;  
б) да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;

в) да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе ако има седиште на њеној територији;

г) да понуђач има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет ове јавне набавке.

### 2) Додатни услови за понуђача прописан чл. 76. став 2. Закона о јавним набавкама и то:

а) финансијски капацитет

- да је понуђач у претходне две године (2015. и 2016. година) остварио укупан приход у минималном износу од 7.000.000,00 динара и то на најмање 3 објекта.

б) пословни капацитет

- да понуђач поседује следеће сертификате:

- ISO 9001:2008
- ISO 14001:2004
- OHSAS 18001:2007



в) кадровски капацитет

- да понуђач има најмање 1 (једног) дипломираног машинског инжењера – одговорни извођач радова са лиценцом 430;

- да понуђач има 1 (једно) радно ангажовано лице са положеним стручним испитом – лиценцом за израду главног пројекта заштите од пожара;

- да понуђач има најмање 2 (два) сервисера са положеним стручним испитом из области заштите од пожара.

**Напомена:** једно лице може да испуњава услов поседовањем више захтеваних лиценци.

### **3) Услови које мора да испуни подизвођач:**

Подизвођач мора да испуни све обавезне услове наведене за понуђача, а додатне услове за учешће у поступку јавне набавке не мора да испуњава.

### **4) Услови које мора да испуни сваки од понуђача из групе понуђача:**

Сваки од понуђача из групе понуђача мора да испуни све обавезне услове наведене у члану 75. Закона о јавним набавкама, а додатне услове да испуњавају заједно.

### **5) Упутство како се доказује испуњеност тих услова:**

Испуњеност свих обавезних и додатних услова се доказује достављањем изјаве понуђача о испуњавању услова за учешће у поступку јавне набавке и то:

- Изјавом о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке, када наступа самостално или у заједничкој понуди или
- Изјавом о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке, када наступа са подизвођачем.

Наручилац може захтевати да, пре доношења Одлуке о додели Уговора за набавку мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом, од понуђача чија је понуда на основу Извештаја о стручној оцени понуда оцењена као најповољнија, достави на увид доказе (оригиналне или оверене фотокопије) прописане Законом о јавним набавкама за доказивање испуњености обавезних услова и додатних услова. Рок за достављање је 5 (пет) дана од дана достављања захтева.

Понуђач чија је понуда оцењена као најповољнија није дужан да доставља на увид доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа.

Обрасци из конкурсне документације морају бити потписани и печатом оверени од стране овлашћеног лица.

Уколико понуду подноси група понуђача, изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом. Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, понуђач је дужан да достави и изјаву потписану од стране овлашћеног лица подизвођача и оверену печатом.

Уколико су обрасци потписани од стране лица које није уписано у регистар као лице овлашћено за заступање, потребно је доставити овлашћење за потписивање уз понуду.

## 5. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

### 1) Језик понуде

Понуда и остала документација која се односи на понуду морају бити на српском језику.

### 2) Захтеви у вези са сачињавањем понуде

Понуђач подноси понуду у затвореној коверти или кутији, оверену печатом, на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут иста отвара.

Понуда мора бити дата на обрасцима из конкурсне документације.

Све изјаве, образци и прилози који су саставни део понуде морају бити попуњени, потписани и оверени печатом од стране понуђача.

Уколико понуђач наступа самостално или са групом понуђача (зеједничка понуда), понуђач, односно овлашћени представник групе понуђача попуњава, потписује и оверава следеће образце:

- а) Образац понуде;
- б) Образац - подаци о понуђачу када наступа самостално или са подизвођачем/има, или подаци о понуђачу када наступа у заједничкој понуди;
- в) Образац изјаве о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке (када понуђач наступа самостално или у заједничкој понуди);
- г) Образац изјаве о трошковима припреме понуде (напомена: ова изјава није обавезна);
- д) Образац изјаве о независној понуди (напомена: уколико наступа група понуђача – сваки понуђач из групе понуђача попуњава, потписује и оверава овај образац);
- ђ) Образац изјаве о поштовању обавеза које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и у вези са забраном обављања делатности (напомена: уколико наступа група понуђача – сваки понуђач из групе понуђача попуњава, потписује и оверава овај образац);
- е) Образац изјаве о финансијском обезбеђењу;
- ж) Модел уговора;
- з) Образац структуре цене;
- и) Образац модела банкарске гаранције за добро извршење посла.

Уколико понуђач наступа са подизвођачем, понуђач попуњава, потписује и оверава печатом следеће образце:

- а) Образац понуде;
- б) Образац - подаци о понуђачу када наступа самостално или са подизвођачем/има;
- в) Образац - подаци о подизвођачу/има;
- г) Образац изјаве о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке (када наступа са подизвођачем);
- д) Образац изјаве о трошковима припреме понуде (напомена: ова изјава није обавезна);
- ђ) Образац изјаве о независној понуди;
- е) Образац изјаве о поштовању обавеза које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и у вези са забраном обављања делатности;
- ж) Образац изјаве о финансијском обезбеђењу;
- з) Модел уговора;
- и) Образац структуре цене;
- ј) Образац модела банкарске гаранције за добро извршење посла.

### **3) Партије**

Предметна набавка није обликована у више партија-целина, тако да ће се након окончаног поступка закључити један уговор.

### **4) Понуде са варијантама**

Понуде са варијантама нису дозвољене.

### **5) Начин измене, допуне и опозива понуде**

У складу са чланом 87. став 6. Закона о јавним набавкама, понуђач може у року за подношење понуде да измени, допуни или опозове своју понуду. Измена, допуна или повлачење понуде је пуноважно ако је наручилац примио измену, допуну или опозив понуде пре истека рока за подношење понуда. Измена, допуна и опозив понуде врши се на начин на који се и подноси понуда. Понуђач је у обавези да тачно нагласи који део понуде мења.

По истеку рока за подношење понуда, понуда се не може мењати, допуњавати нити опозвати.

### **6) Учествовање у заједничкој понуди или као подизвођач**

У складу са чланом 87. став 4. Закона о јавним набавкама, понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити да учествује у више заједничких понуда.

### **7) Понуда са подизвођачем**

Понуђач је дужан да, уколико намерава да извођење набавке повери подизвођачу, у понуди наведе да ли ће извршење набавке делимично поверити подизвођачу, назив подизвођача, 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 потпуности одговара наручиоцу за извршење уговорене набавке, без обзира на број подизвођача.

Понуђач може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, ако је на страни подизвођача након подношења понуде настала трајнија неспособност плаћања, ако то лице испуњава све услове одређене за подизвођача и уколико добије претходну сагласност наручиоца.

Понуђач који наступа са подизвођачем мора самостално испунити обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1), 2) и 4) Закона о јавним набавкама и додатне услове одређене овом конкурсном документацијом, а подизвођач мора самостално да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1), 2) и 4) Закона о јавним набавкама.

Као доказ за испуњење ових услова понуђач доставља попуњену, потписану и оверену Изјаву о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке када понуђач наступа са подизвођачем.

### **8) Заједничка понуда**

Понуду може поднети група понуђача.

Саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке. Овај споразум обавезно садржи податке наведене у члану 81. став 4. Закона о јавним набавкама.

Овлашћени представник групе понуђача је понуђач, који је у споразуму из члана 81. Закона о јавним набавкама, којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, одређен као носилац посла, односно као члан групе понуђача који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем.

Понуђачи из групе понуђача морају да испуне обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1), 2) и 4) Закона о јавним набавкама, а додатне услове из члана 76. Закона о јавним набавкама испуњавају заједно, што се доказује достављањем попуњене, потписане и оверене Изјаве о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке – када понуђач наступа самостално или у заједничкој понуди.

#### **9) Захтеви од значаја за прихватљивост понуде**

Понуђена услуга мора у свим аспектима одговарати захтевима наручиоца и задатим техничким карактеристикама.

#### **10) Цена**

Цена мора бити изражена у динарима, без пореза на додату вредност.

Цена је фиксна до испуњења уговорних обавеза и не може се мењати из било ког разлога.

**11) Подаци о органима код којих се могу добити подаци у вези са извршењем уговора када је позив објављен на страном језику**

У предметном поступку јавне набавке мале вредности јавни позив није објављен на страном језику.

#### **12) Средства финансијског обезбеђења**

Изабрани понуђач је у обавези да наручиоцу достави банкарску гаранцију за добро извршење посла која је безусловна и платива на први позив, у року од 15 дана од дана потписивања уговора. Банкарска гаранција се издаје у висини од 10% од укупне вредности овог уговора, без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од истека рока за коначно извршење посла.

#### **13) Одређивање поверљивости**

Предметна набавка не садржи поверљиве податке, које наручилац ставља на располагање понуђачима, као и њиховим подизвођачима.

#### **14) Додатне информације и појашњења**

Објашњења конкурсне документације у вези са припремом понуде понуђачи могу добити на e-mail адресу: [nabavke@cad.gov.rs](mailto:nabavke@cad.gov.rs).

Тражење додатних информација и објашњења телефоном није дозвољено.

#### **15) Додатна објашњења, контрола и допуштене исправке**

Наручилац може, после отварања понуде, да у писаном облику захтева од понуђача додатна објашњења која ће помоћи при прегледу и вредновању понуде, а може и да врши контролу код понуђача, односно његовог подизвођача (члан 93. Закона о јавним набавкама).

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 такву понуду одбити као неприхватљиву.

#### **16) Елементи о којима ће се преговарати и начин преговарања**

Како је предметни поступак – поступак јавне набавке мале вредности (а не преговарачки), не постоје елементи о којима ће се преговарати.

#### **17) Критеријум за оцену**

Одлука о избору најповољније понуде за јавну набавку мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом донеће се применом критеријума – најнижа понуђена цена.

#### **18) Две или више понуда са једнаком ценом**

Уколико две или више понуде понуђача имају исту понуђену цену биће изабрана понуда са дужим роком плаћања.

#### **19) Поштовање обавеза које произилазе из важећих прописа**

Понуђач је у обавези да при састављању понуде наведе да је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

#### **20) Захтев за заштиту права**

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

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или садржина конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније три дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања.

После доношења Одлуке о додели уговора или Одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је пет дана од дана објављивања одлуке.

Подносилац захтева за заштиту права дужан је да на рачун буџета Републике Србије (број рачуна: 840-30678845-06, шифра плаћања 153 или 253, позив на број 10/2017, сврха уплате: ЗЗП, Директорат цивилног ваздухопловства Републике Србије, 10/2017, прималац уплате: буџет Републике Србије) уплати таксу од 60.000,00 динара.

#### **21) Закључење уговора**

Уговор о јавној набавци мале вредности ће бити закључен у року од осам дана од дана истека рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. Закона о јавним набавкама.



## 6. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда у поступку јавне набавке мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом, редни број јавне набавке: **ЈНМВ - 10/2017**

Пуно пословно име понуђача	
Адреса понуђача	
Матични број понуђача	
Порески број понуђача	
Шифра делатности	
Број рачуна и назив банке	
Регистарски број понуђача	
Законски заступник	
Лице овлашћено за потписивање уговора	
Лице за контакт	
Телефон	
Телефакс	
E-mail	

Начин на који се даје понуда (означити са ):

- Самостално
- Заједничка понуда
- Са подизвођачем/има

**Услови понуде:**

- Понуда важи **60** дана почев од отварања понуде.
- Цена добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом у свему према техничкој спецификацији износи \_\_\_\_\_ динара без ПДВ-а.
- Начин плаћања: у року од \_\_\_\_\_ дана од дана достављања фактуре за испоручену и уграђену ПП опрему за систем салу са ПП централом (максимално 45 дана).

Датум

М.П.

Понуђач



**7.1. ОБРАЗАЦ – ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ**

(када наступа самостално или са подизвођачем/има)

Пуно пословно име понуђача	
Скраћено пословно име понуђача	
Место, улица и број	
Општина	
Матични број понуђача	
Порески идентификациони број	
Број рачуна и назив банке	
Законски заступник	
Лице овлашћено за потписивање уговора	
Особа за контакт	
Телефон	
Телефакс	
E-mail	

Датум

М.П.

Понуђач

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



**7.2. ОБРАЗАЦ – ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ**  
(када наступа у заједничкој понуди)

Пуно пословно име понуђача	
Скраћено пословно име понуђача	
Место, улица и број	
Општина	
Матични број понуђача	
Порески идентификациони број	
Број рачуна и назив банке	
* Заступник понуђача наведен у заједничком споразуму	
Особа за контакт	
Телефон	
Телефакс	

\* Рубрику о заступнику попуњава само члан групе понуђача који ће у име групе потписати уговор

Датум

М.П.

Понуђач

*Напомена: Овај образац попуњава сваки од чланова групе понуђача у заједничкој понуди, тако да га је неопходно копирати у потребном броју примерака*

### 7.3. ОБРАЗАЦ – ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ/ИМА

Пуно пословно име подизвођача	
Скраћени назив подизвођача	
Место, улица и број	
Општина	
Матични број понуђача	
Порески идентификациони број	
Број рачуна и назив банке	
Законски заступник	
Особа за контакт	
Телефон	
Телефакс	
Процент укупне вредности набавке који ће поверити овом подизвођачу	
Део предмета набавке који ће извршити преко овог подизвођача	

Датум

М.П.

Понуђач

Датум

М.П.

Подизвођач

*Напомена: у случају да има више подизвођача овај образац попуњава сваки од подизвођача, тако да га је неопходно копирати у потребном броју примерака*

**8.1. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ  
ЈАВНЕ НАБАВКЕ**  
(када понуђач наступа самостално или у заједничкој понуди)

У складу са чланом 77. став 4. Закона о јавним набавкама, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник понуђача, дајем следећу

**ИЗЈАВУ**

Понуђач \_\_\_\_\_ у поступку јавне набавке мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом, редни број 10/2017 испуњава услове из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама, односно услове утврђене конкурсном документацијом за предметну јавну набавку и то:

1. понуђач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
2. понуђач и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;
3. понуђач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе ако има седиште на њеној територији;
4. да понуђач има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет ове јавне набавке;
5. понуђач испуњава додатне услове:
  - а) финансијски капацитет
    - да је понуђач у претходне две године (2015. и 2016. година) остварио укупан приход у минималном износу од 7.000.000,00 динара и то на најмање 3 објекта.
  - б) пословни капацитет
    - да понуђач поседује следеће сертификате: ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 и OHSAS 18001:2007
  - в) кадровски капацитет
    - да понуђач има најмање 1 (једног) дипломираног машинског инжењера – одговорни извођач радова са лиценцом 430;
    - да понуђач има 1 (једно) радно ангажовано лице са положеним стручним испитом – лиценцом за израду главног пројекта заштите од пожара;
    - да понуђач има најмање 2 (два) сервисера са положеним стручним испитом из области заштите од пожара.

Датум

М.П.

Понуђач

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



*Напомена:*

*Уколико понуду подноси понуђач самостално овом изјавом доказује да испуњава све услове од тач. 1. до 4. овог обрасца, а ако понуду подноси група понуђача овом изјавом потврђује се да сваки понуђач из групе понуђача испуњава услове од тач. 1. до 3. овог обрасца, а услов из тачке 4. овог обрасца да испуњавају заједно.*

*У случају да понуду подноси група понуђача овај образац изјаве попуњава сваки од чланова групе понуђача, тако да га је неопходно копирати у потребном броју примерака.*



**8.2. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ  
ЈАВНЕ НАБАВКЕ**  
(када понуђач наступа са подизвођачем/има)

У складу са чланом 77. став 4. Закона о јавним набавкама, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник понуђача и као заступник подизвођача, дајемо следећу

**ИЗЈАВУ**

Понуђач \_\_\_\_\_ и подизвођач \_\_\_\_\_ у поступку јавне набавке мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом, редни број 10/2017 испуњавају услове из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама, односно услове утврђене конкурсном документацијом за предметну јавну набавку и то:

1. понуђач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
2. понуђач и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;
3. понуђач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе ако има седиште на њеној територији;
4. да понуђач има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет ове јавне набавке;
5. понуђач испуњава додатне услове:

а) финансијски капацитет

- да је понуђач у претходне две године (2015. и 2016. година) остварио укупан приход у минималном износу од 7.000.000,00 динара и то на најмање 3 објекта.

б) пословни капацитет

- да понуђач поседује следеће сертификате: ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 и OHSAS 18001:2007

в) кадровски капацитет

- да понуђач има најмање 1 (једног) дипломираног машинског инжењера – одговорни извођач радова са лиценцом 430;

- да понуђач има 1 (једно) радно ангажовано лице са положеним стручним испитом – лиценцом за израду главног пројекта заштите од пожара;

- да понуђач има најмање 2 (два) сервисера са положеним стручним испитом из области заштите од пожара.

---

Датум

М.П.

Понуђач

---

---

Датум

М.П.

Подизвођач

---

*Напомена:*

*Понуђач који наступа са подизвођачем/има, самостално испуњава услове од тач. 1. до 4. овог обрасца, а подизвођач од тач. 1. до 3. овог обрасца.*

*У случају да понуђач има више подизвођача овај образац попуњава сваки од подизвођача, тако да га је неопходно копирати у потребном броју примерака.*



## 9. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ТРОШКОВИМА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 88. став 1. Закона о јавним набавкама, \_\_\_\_\_ у поступку јавне набавке мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом, редни број 10/2017, доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде, како следи у табели:

Назив трошка	Износ трошка (у динарима)
Укупан износ трошкова припремања понуде:	

Датум

М.П.

Понуђач

*Напомена: ова изјава је у складу са Правилником о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС“ број 86/15) обавезни елемент конкурсне документације. Достављање ове изјаве није обавезно.*

*У складу са чланом 88. Закона о јавним набавкама понуђач може да у оквиру понуде достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде.*

*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 узорача или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средстава обезбеђења, под условом да је понуђач тражио надокнаду тих трошкова у својој понуди.*

## 10. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. Закона о јавним набавкама, понуђач  
\_\_\_\_\_ даје следећу

### ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Као понуђач у предметном поступку јавне набавке мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом, редни број 10/2017, изјављујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да сам понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима и заинтересованим лицима.

Датум

М.П.

Понуђач

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

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

## 11. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА

У складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама, понуђач  
\_\_\_\_\_ даје следеће

### ИЗЈАВА О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА И У ВЕЗИ СА ЗАБРАНОМ ОБАВЉАЊА ДЕЛАТНОСТИ

Изјављујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да сам поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животне средине, као и да немам забрану обављања делатности која је на снази у време подношења ове понуде, а која је предмет јавне набавке мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом, редни број 10/2017.

Датум

М.П.

Понуђач



## 12. ОВЛАШЋЕЊЕ ПРЕДСТАВНИКА ПОНУЂАЧА

### О В Л А Ш Ћ Е Њ Е

\_\_\_\_\_ (име и презиме представника понуђача)

из \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_  
(град) (адреса)

број личне карте \_\_\_\_\_ овлашћује се да у име \_\_\_\_\_  
(назив понуђача)

из \_\_\_\_\_, може да учествује у поступку јавне набавке мале вредности  
(адреса)

добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом, редни број 10/2017.

Представник понуђача има овлашћења да преузима све радње у поступку јавног отварања понуда.

Овлашћење важи до окончања поступка отварања понуда наведене јавне набавке и у друге сврхе се не може користити.

Датум

М.П.

Понуђач

\_\_\_\_\_  
(потпис  
овлашћеног  
лица)



### 13. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ФИНАНСИЈСКОМ ОБЕЗБЕЂЕЊУ

У складу са чланом 61. став 5. Закона о јавним набавкама, понуђач  
\_\_\_\_\_ даје следећу

#### ИЗЈАВУ

Изјављујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да ћу, уколико ми буде додељен уговор у поступку јавне набавке мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом, редни број 10/2017, за потребе Директората цивилног ваздухопловства Републике Србије, у року од 15 (петнаест) дана од дана закључења овог уговора, доставити средства финансијског обезбеђења предвиђена уговором и конкурсном документацијом.

Датум

М.П.

Понуђач

*Напомена: У случају подношења заједничке понуде, образац изјаве потписује и печатом оверава понуђач или члан групе понуђача који ће у име групе дати средства обезбеђења;*

*Уколико понуђач наступа са подизвођачем/има, образац изјаве потписује и печатом оверава понуђач.*

## 14. МОДЕЛ УГОВОРА ЗА НАБАВКУ

### УГОВОР ЗА НАБАВКУ И УГРАДЊУ ПП ОПРЕМЕ ЗА СИСТЕМ САЛУ СА ПП ЦЕНТРАЛОМ

Закључен између уговорних страна:

**ДИРЕКТОРАТ ЦИВИЛНОГ ВАЗДУХОПЛОВСТВА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ**, који заступа директор Мирјана Чизмаров, са седиштем у Београду, ул. Скадарска бр. 23 и 23/1, ПИБ 103191841, матични број 17521128, број рачуна 160-316614-58 у Banca Intesa A.D. - Beograd, (у даљем тексту: **Наручилац**) са једне стране,

и

\_\_\_\_\_, који заступа  
(пуно пословно име)

\_\_\_\_\_, са седиштем у \_\_\_\_\_  
(функција, име и презиме) (град)

ул. \_\_\_\_\_ број \_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_, матични број \_\_\_\_\_  
број рачуна \_\_\_\_\_ у \_\_\_\_\_,

(назив банке)

(у даљем тексту: **Извршилац**) са друге стране.

#### I. УВОДНЕ ОДРЕДБЕ УГОВОРА

##### Члан 1.

Уговорне стране су сагласне да је:

- Наручилац у складу са одредбама Закона о јавним набавкама ("Сл. гласник РС", бр. 124/12, 14/15 и 68/15) спровео јавну набавку мале вредности, чији је предмет „Набавка добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом“;
- Извршилац доставио понуду заведену под бројем \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ (попуњава наручилац) 2017. године, која је саставни део овог уговора;
- Наручилац у складу са Законом о јавним набавкама донео Одлуку о додели уговора за јавну набавку мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом, редни број 10/2017 (број: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ 2017. године попуњава наручилац).

#### II. ПРЕДМЕТ УГОВОРА

##### Члан 2.

Предмет овог уговора је набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом, у свему према техничкој спецификацији, а по понуди Извршиоца (број: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ 2017. године попуњава наручилац).



За предметну набавку сачињен је Идејни пројекат стабилног система за аутоматско гашење пожара гасом Noves 1230 и Идејни пројекат стабилног система за аутоматску дојаву и управљање гашењем пожара гасом Noves 1230.

### Вредност уговора и плаћање

#### Члан 3.

Укупна цена набавке из члана 2. овог уговора, у свему према техничкој спецификацији, износи \_\_\_\_\_ динара без ПДВ-а.

Цена из става 1. овог члана је фиксна и не може се мењати током трајања уговора.

У укупну цену урачунати су следећи трошкови: испорука/инсталирање/уградња опреме за противпожарну заштиту, њено испитивање, регулација и пуштање у пробни рад, обука, трошкови предузимања прописаних мера заштите на раду, обезбеђење свих потребних алата и уређаја, чишћење и одржавање реда у пословном простору за време извођења пратећих радова, одвоз смећа и шута, пробни рад инсталација, отклањање недостатака у понуђеном гарантном року, као и сви други пратећи и зависни трошкови.

Укупна уговорена цена обухвата и вредност свих непредвиђених пратећих радова и вишкова радова, а искључује утицај мањкова радова на уговорену цену.

Никакви посебни трошкови се неће признавати, јер се све укључује кроз фактор у једничне цене за сваки рад, тако да Наручиоца не могу теретити никакви додатни трошкови.

#### Члан 4.

Наручилац се обавезује да износ цене из члана 3. овог уговора уплати на текући рачун Извршиоца у року од \_\_\_\_\_ дана (*попуњава извршилац на основу обрасца понуде*), од дана пријема рачуна испостављеног након испоруке, инсталације/монтаже опреме за противпожарну заштиту, пуштања у рад и завршетка свих пратећих радова, по потписивању Записника о примопредаји.

#### Члан 5.

##### Рок

Рок за испоруку, инсталацију, монтажу опреме и извођење свих пратећих радова износи 40 (четрдесет) дана од дана потписивања овог уговора.

### Права и обавезе Извршиоца

#### Члан 6.

Извршилац има обавезу да:

- решењем одреди одговорно лице за извођење радова и о томе писаним путем обавести Наручиоца;
- предузме све потребне мере за формирање и обезбеђење места уградње противпожарне опреме и извођења пратећих радова;
- угради опрему и изведе пратеће радове у свему према Идејном пројекту, техничким прописима, нормативима и стандардима;
- благовремено предузима мере за сигурност опреме, радова и објекта;
- уредно одржава пословни простор Наручиоца;
- уредно води грађевински дневник и грађевинску књигу у свему према Правилнику о садржини и начину вођења књиге инспекције, грађевинског дневника и грађевинске књиге;



- користи оруђа и уређаје за рад који се користе у току инсталације/уградње који морају имати атесте од одговарајуће стручне установе, у смислу члана 22. Закона о заштити на раду Републике Србије;
- омогући вршење стручног надзора над уграђеном опремом и пратећим радовима и по захтеву Надзорног органа сарађује при вршењу надзора;
- поступи по свим основаним примедбама и налозима Надзорног органа, датим на основу извршеног надзора и да у том циљу, отклони недостатке у радовима;
- води рачуна да се не оштети опрема у сали, унутрашњости објекта и већ монтиране инсталације и уређаја и да сваку учињену штету било намерно, услед немарности и небазривости у послу надокнади, односно поправи;
- предузме мере безбедности ангажованих радника по постојећим прописима и посебним захтевима Наручиоца;
- уклони своју опрему и материјал, као и сав отпадни материјал, који је настао као последица уградње опреме за противпожарну заштиту и извођења пратећих радова на локацији коју му одреди Наручилац;
- именује чланове и учествује у раду Комисије за примопредају, заједно са овлашћеним лицем Наручиоца и Надзорним органом;
- сноси трошкове накнадних прегледа Комисије за примопредају, уколико се приликом примопредаје утврде недостаци;
- гарантује квалитет опреме за противпожарну заштиту, изведених пратећих радова и употребљеног материјала у гарантном року и приступи отклањању недостатака у роковима и на начин одређен овим уговором.

#### Права и обавезе Наручиоца

##### Члан 7.

Наручилац има обавезу да:

- писаним путем обавести Извршиоца, пре увођења у посао, о лицу које ће вршити стручни надзор над уградњом опреме и извођењем пратећих радова (Надзорни орган);
- преда Извршиоцу Идејни пројекат и осталу техничку документацију и омогући му несметан приступ месту уградње опреме за противпожарну заштиту и извођења пратећих радова;
- обавештава Извршиоца током уградње противпожарне опреме и извођења пратећих радова о свим околностима које су од значаја за уградњу опреме и извођење пратећих радова и даје му упутства када их он затражи;
- образује Комисију за примопредају, у чијем саставу ће бити овлашћено лице Наручиоца, Извршиоца и Надзорни орган.

##### Члан 8.

#### Проба функционалности опреме

Извршилац се обавезује да, у сарадњи са Надзорним органом, у року од највише 7 (седам) дана од извршене инсталације/уградње опреме за противпожарну заштиту и извођења свих пратећих радова изврши пробу функционалности опреме у присуству Надзорног органа Наручиоца, а по потреби уз присуство надлежне Противпожарне инспекције. Проба се врши симулирањем пожара преко индикатора пожара, у овом случају побуђивањем јављача пожара.

Пробу функционалности извршити без испуцавања гаса NOVEC 1230.

Приликом симулирања пожара, ради уверавања у исправност истих, пратити следеће процесе: активирање тј. мерење напона испред вентила; оглашавање алармне сирене и пренос



сигнала на главну ПП централу; кашњење предвиђено пројектом, од момента оглашавања алармних сирена до момента истицања гаса.

После аутоматског, демонстрирати ручно активирање инсталације преко ручних јављача пожара и на самој батерији, али без испуцавања гаса NOVEC 1230.

Ставити инсталацију у мобилно стање.

После успешно обављене функционалне пробе сачинити Записник о пробној функционалности опреме, који ће потписати Надзорни орган и одговорно лице Извршиоца.

#### Члан 9.

Извршилац се обавезује да, у сарадњи са Надзорним органом, у року од 3 (три) дана од извршене инсталације/уградње опреме за противпожарну заштиту, извођења свих пратећих радова и извршене пробе функционалности опреме и потписивања Записника о пробној функционалности опреме, сачини Записник о примопредаји.

Уколико Комисија приликом примопредаје утврди недостатке у квалитету или количини опреме за противпожарну заштиту или изведених пратећих радова, овлашћено лице Наручиоца је дужно да одбије потписивање Записника о примопредаји, а о констатованом стању сачињава се Записник о рекламацији који потписују овлашћена лица Наручиоца и Извршиоца и Надзорни орган.

У случају рекламације, Извршилац је дужан да у примереном року, у зависности од утврђеног недостатка, а који не може бити дужи од 7 (седам) дана од дана сачињавања Записника о рекламацији, поступи по примедбама и отклони све недостатке, након чега ће Комисија потписати Записник о примопредаји.

#### Члан 10.

##### Гарантни рок

Гарантни рок за испоручену и уграђену опрему за противпожарну заштиту и за квалитет изведених пратећих радове износи 36 месеци и почиње да тече од дана потписивања Записника о примопредаји.

Извршилац је дужан да у гарантном року, на писани позив Наручиоца, отклони о свом трошку сваки квар који се догоди на уграђеној опреми за противпожарну заштиту и изведеним пратећим радовима.

Извршилац је дужан да отклони недостатке у најкраћем року, а не дуже од 7 (седам) дана, од дана пријема писаног позива од стране Наручиоца.

Уколико Извршилац не отклони уочене недостатке у датом року, Наручилац задржава право да активира средство финансијског обезбеђења из члана 14. овог уговора.

Извршилац је дужан да преда Наручиоцу гарантне листове за уграђену опрему, атесте и упутство за руковање и одржавање, у три примерка.

#### Члан 11.

##### Уговорна казна

Уколико Извршилац својом кривицом не испоручи и не монтира опрему за противпожарну заштиту и не изведе уговорене пратеће радове у уговореном року, обавезан је да плати Наручиоцу, на име уговорне казне, износ од 0,2% од укупно уговорене цене из члана 4. овог уговора, за сваки дан закашњења, а највише до 5% укупно уговорене цене.



Уколико кривицом Извршиоца испорука и монтажа опреме и пратећи уговорени радови не буду завршени у року, а Наручилац услед тога претрпи штету у висини већој од остварене уговорне казне, Наручилац има право да од Извршиоца захтева износ накнаде штете који прелази висину уговорне казне.

#### Члан 12.

##### Виша сила

Уколико после закључења овог уговора наступе околности више силе, које доведу до ометања или онемогућавања извршења обавеза дефинисаних овим уговором, рокови извршења обавеза ће се продужити за време трајања више силе.

Као виша сила подразумевају се објективне околности до којих је дошло после закључења уговора, као резултат догађаја које уговорне стране не могу предвидети нити на њих утицати или спречити, а које имају непосредан утицај на извршење овог уговора.

Вишом силом могу се сматрати поплаве, земљотреси, пожари, политичка збивања (рат, нереди већег обима, штрајкови), императивне одлуке власти (забрана промета увоза и извоза) и сл.

Уговорна страна погођена вишом силом, одмах ће у писаној форми обавестити другу страну о настанку непредвиђених околности и доставити одговарајуће доказе.

#### Члан 13.

##### Заштита поверљивих података

Извршилац се обавезује да ће све информације до којих дође у току извршења овог уговора, као и након завршетка уговорне сарадње, чувати као пословну тајну и да ће са њима поступати са најстрожом поверљивошћу, те да такве информације и податке неће пренети, предати, саопштити, нити на било који начин учинити доступним било ком трећем лицу без претходне сагласности овлашћеног лица Наручиоца.

Уколико Извршилац на било који начин открије горе наведене податке услед умишљаја или крајње непажње, обавезује се на накнаду штете.

##### Банкарска гаранција

#### Члан 14.

Извршилац се обавезује да Наручиоцу достави банкарску гаранцију за добро извршење посла која је безусловна и платива на први позив, у року од 15 (петнаест) дана од дана потписивања овог уговора.

Банкарска гаранција се издаје у висини од 10% од укупне вредности овог уговора, без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од истека рока за коначно извршење посла.

Наручилац ће активирати банкарску гаранцију за добро извршење посла, у целости, уколико и након писаног упозорења од стране Наручиоца није започео са извршавањем обавеза који су дефинисани овим уговором.



### III. ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

#### Члан 15.

За све оно што није регулисано овим уговором, примењују се одредбе Закона о облигационим односима.

#### Члан 16.

Уколико у фази вршења пробе функционалности опреме за противпожарну заштиту или извођењем нужно везаних пратећих радова, настану непредвиђени технички проблеми на инсталацијама за аутоматску дојаву пожара, евентуална потребна додатна испитивања прилоком пробног рада опреме, додатна провера усклађености инсталација за аутоматску дојаву пожара или Извршилац утврди да је неопходно извршити измене или допуне пројекта (уз сагласност Наручиоца и пројектанта), или наступе сличне, непредвиђене околности које онемогућавају Извршиоца да изврши уговорне обавезе у уговореном року и које захтевају промену рока, као и у случају више силе, Наручилац ће на писани захтев Извршиоца продужити рок за извршење уговорних обавеза.

Захтев за продужење уговореног рока Извршилац упућује у писаној форми Наручиоцу, који ценећи околности наведене у захтеву одлучује о продужењу рока за извршење уговорних обавеза.

#### Члан 17.

Евентуалне спорове настале у вези са применом и извршењем овог уговора, уговорне стране ће настојати да отклоне споразумно, а уколико то није могуће, надлежан је Привредни суд у Београду.

#### Члан 18.

Овај уговор ступа на снагу на дан потписивања од стране овлашћених представника уговорних страна и траје до испуњења обавеза уговорних страна, а најдуже 90 (деведесет) дана од дана потписивања овог уговора.

#### Члан 19.

Овај уговор сачињен је у 4 (четири) истоветна примерка, од којих свака уговорна страна задржава по 2 (два) примерка.

Директорат цивилног ваздухопловства  
Републике Србије

**ИЗВРШИЛАЦ**

**ДИРЕКТОР**

Мирјана Чизмаров

## 15. ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

### 1. Стабилни систем за аутоматску дојаву и управљање гашењем пожара гасом NOVEC 1230

Комплетна техничка документација, односно Идејни пројекат стабилног система за аутоматско гашење пожара гасом NOVEC 1230 и Идејни пројекат стабилног система за аутоматску дојаву и управљање гашењем пожара гасом NOVEC 1230 су објављени као посебан документ, који чини саставни део ове конкурсне документације.

Понуђачима се препоручује да обиђу локацију и место извршења посла Наручиоца. Обилазак ће бити могуће извршити сваког радног дана, у времену од 11 до 12 часова, најкасније до 02. јуна 2017. године.

Лица која долазе у обилазак локације и места извршења посла морају имати и предати Наручиоцу потписана и оверена овлашћења понуђача, или носиоца групе понуђача, за обилазак локације и то као што је предвиђено на обрасцу из конкурсне документације.

Опис	јед. мере	кол.	јед. цена	укупна цена
Директорат цивилног ваздухопловства-сервер сала-4x9,33x3,7м испорука и монтажа				
"Централа противпожарна, колективна, за контролу аутоматског гашења, предњи управљачки терминал централног уређаја на српском језику, 1 сектор гашења, 3 детекционе зоне, улаз за прикључење елемената за контролу притиска, улаз за прикључење елемената за индикацију протока флуида, улаз за прикључење ручног активирања гашења, блокаде гашења и задршке гашења, излаз за активацију звучне и светлосне сигнализације у фази бр. 1 и фази бр. 2, један програмабилни контролисани излаз за прикључење електромагнетног вентила или пиротехничко актуатора, релејни излаз за стање аларма и грешке, LCD за индикацију стања система, могућност смештања батерија 12V/7Ah, сертификат о усаглашености са EN 54:2, EN 54:4, EN 54:13 и EN -12094-1 нормативом, потврда о усаглашености са EMC и LVD директивом издата од стране акредитованих тела у РС, Advanced EXGO EX-3001 или сл., Испорука и монтажа"	ком	1		
Релејни модул са 8 излаза тип С, намењен за инсталацију у централном уређају за управљање аутоматским гашењем пожара, ADVANCED EXGO EXP-008	ком	1		
Аспирациони детектор дима, 4 усисне цеви пречника Ø25мм, 1 ласерски детектор дима, анализа узорака са сваке цеви прикључене на систем понаособ, екран са контролним терминалом за сигнализацију и управљање, максимална дужина цевовода 200м, сертификат о усаглашености са стандардом EN 54:20, Xtralis VLS-204	ком	1		

Модул напајања са пуњачем за батерије 24V, 2.5A, сертификат о усклађености са нормативом EN 54-4, могућност смештања и пуњења батерије капацитета 18Ah, Advanced MXP-550D	КОМ	1		
Акумулатори 12V/18Ah, АКУ18Ah,	КОМ	2		
Материјал за изаду аспирационог цевовода пречника 25мм	М	30		
Детектор пожара, конвенционални, комбиновани, могућност закључавања детонатор у подножју ради спречавања неауторизованог скидања елемената система, приказивање статуса елемента посредством LED, ARGUS S 2000 у комплекту са подножјем UB100 Argus	КОМ	12		
Паралелни индикатор прораде детектора, конвенционални, Argus FI100	КОМ	8		
Ручни јављач пожара, конвенционални, жути, за унутрашњу монтажу, сертификат о усаглашености са стандардом EN54:11, SYCALL R6847L-Y или сл. Испорука и монтажа	КОМ	1		
Ручни јављач пожара, конвенционални, плави, за унутрашњу монтажу, сертификат о усаглашености са стандардом EN54:11, СУЦАЛЛ Р6847Л-Б или сл. Испорука и монтажа	КОМ	1		
Нископрофилни светлећи панел, строб лампе, напајање 24V DC, сертификат о усаглашености са стандардом EN54:3 и EN54:23, SYNAPS LF24W	КОМ	1		
Сирена, конвенционална, црвена, два командна сигнала, 32 тона, IP65, 94-106dB/1m, сертификат о усаглашености са стандардом EN54:3, Klaxon Sonos OSS-0020	КОМ	2		
Сирена са блицером, конвенционална, црвена, два командна сигнала, 32 тона, IP65, 94-106dB/1m, сертификат о усаглашености са стандардом EN54:3, Klaxon Sonos OSS-0042	КОМ	2		
Кабл JH(St)H 1x2x0.8mm	М	180		
Кабл NHXHX 3x1.5mm <sup>2</sup>	М	30		
Кабл NHXHX 2x1.5mm <sup>2</sup> FE180/E30	М	40		
Кабл JE-H (St) H 2x2x0.8mm FE 180/E30	М	120		
Цев HF Ø20	М	40		
Бужи црево Ø18 HF	М	140		



Обујмице Obo Bettermann 12-14 у комплекту са специјалним анкером, ватроотпорности 30 минута, пресек каблова до 1.5mm <sup>2</sup>	ком	480		
Провера инсталације, програмирање, функционално испитивање, израда пратеће документације, упутства за рад, књиге догађаја, обука корисника и пуштање система у рад	кpl	1		
Израда пројекта IDR стабилног систем за аутоматску дојаву и управљање гашењем пожара	ком	1		
Израда пројекта ПЗИ стабилног систем за аутоматску дојаву и управљање гашењем пожара	ком	1		
<b>Стабилни систем за аутоматску дојаву и управљање гашењем пожара гасом NOVEC 1230 - укупна цена без ПДВ-а</b>				

## 2. Стабилни систем за аутоматско гашење пожара гасом NOVEC 1230

Опрема за гашење				
Опис	јед. мере	кол.	јед .цена	укупна цена
Челична боца од 8л, са вентилом од 6/4", вентилом сигурности, манометром, сигурносним диском и заштитном капом. Боца је напуњена гасом за гашење пожара под притиском азота на 25bar. Пуњење боце треба да буде од 5.5 до 10кг гаса Novec 1230. Боца је челична и треба да има TPEД сертификат. Димензије боце су: d=180mm, H=533mm. Произвођач: Kidde UK или сл.	ком	1		
Челична боца од 142л, са вентилом од 2", вентилом сигурности, манометром, сигурносним диском и заштитном капом. Боца је напуњена гасом за гашење пожара под притиском азота на 25 bar. Пуњење боце треба да буде од 79.5 до 158.5кг гаса Novec 1230. Боца је челична и треба да има TPEД сертификат. Димензије боце су: d=406mm, H=1349mm. Произвођач: Kidde UK или сл.	ком	1		
Адаптер од 1.5", са NPT навојем за конекцију боце са цевоводом. Адаптер је месингани са унутрашњим навојем. Произвођач: Kidde UK или сл.	ком	1		
Адаптер од 2", са NPT навојем за конекцију боце са цевоводом. Адаптер је месингани са унутрашњим навојем. Произвођач: Kidde UK или сл.	ком	1		

Носач за везивање боце 5л и 8л за зид. Састоји се од челичне шине и шелне која се поставља око боце. Произвођач: Kidde UK или сл.	КОМ	1		
Носач за везивање боце 142л за зид. Састоји се од челичне шине и шелне која се поставља око боце. Произвођач: Kidde UK или сл.	КОМ	1		
Електрични актуатор за активирање боце који се монтира на сам вентил на боци. Карактеристике актуатора су: 24V, 0.2A, у Ех изведби. Актуатор има могућност ресетовања након активирања. Произвођач: Kidde UK или сл.	КОМ	1		
Ручни актуатор за ручно активирање система монтиран на сам вентил на боци. Актуатор је осигуран осигурачем и има могућност ресетовања након активирања. Произвођач: Kidde UK или сл.	КОМ	1		
Пнеуматски актуатор за пнеуматско активирање боце, са везом за пнеуматско флексибилно активационо црево од 5/16". Произвођач: Kidde UK или сл.	КОМ	1		
Master cylinder adaptor kit за спајање боца у батерију. Произвођач: Kidde UK или сл.	КОМ	1		
Т рачва 1/8" NPT x 5/16" за спајање пнеуматских флексибилних активационих црева. Произвођач: Kidde UK или сл.	КОМ	1		
Пнеуматско флексибилно активационо црево за пнеуматско активирање батерије боца дужине 762mm и прецника 1/4". Произвођач: Kidde UK или сл..	КОМ	3		
Адаптер за повезивање два пнеуматска флексибилна активациона црева 5/16" x 5/16" Произвођач Kidde UK или сл.	КОМ	1		
Пресостат за надзирање притиска у боци. При паду притиска испод 21bar, пресостат треба да сигнализира ПП центри. Произвођач: Kidde UK или сл.	КОМ	2		
Притисни контакт за потврду активирања за монтажу на цевовод или сабирник укључујући и прикључак од 1/2" за везу. Произвођач: Kidde UK или сл.	КОМ	1		



Адаптер за повезивање потврде испуцавања преко црева 1/2" NPT x 5/16" Произвођач: Kidde UK или сл.	ком	1		
Средство за гашење пожара Noves 1230 је чисто средство за гашење, које се користи у концентрацијама сходно стандарду 15004-2. Гас је смештен у боци под притиском од 25bar.	кг	105		
Млазница DN10 за гашење пожара, од месинга, са отворима према хидрауличког прорачуна 360° око осе млазнице. Произвођач: Kidde UK или сл..	ком	4		
Млазница DN25 за гашење пожара, од месинга, са отворима према хидрауличког прорачуна 360° око осе млазнице. Произвођач: Kidde UK или сл.	ком	2		
Цевни развод				
Челичне бешавне цеви према API51 GradB ASTM106				
DN40	м	2		
DN25	м	9		
DN10	м	3		
Челични фитинзи				
NP25 DN10-40	компл	1		
Основна и завршна боја	кг	2		
Испорука и монтажа опреме и цеговода	пауш.	1		
Ослонци	пауш.	1		
Остали ситан материјал	пауш.	1		
Припремно завршни радови	пауш.	1		
Испитивање заптивености простора сходно захтевима из стандарда SRPS EN 15004-1	пауш.	1		

Пуштање у рад система за гашење пожара, израда пратеће документације, обука корисника	пауш.	1		
Израда пројектне документације	пауш.	1		
Стабилни систем за аутоматско гашење пожара гасом NOVEC 1230 – укупна цена без ПДВ-а				

НАПОМЕНА: Извођач је дужан да радове изврши у свему према приложеним цртежима, техничким условима, техничком опису и предмеру и да пре почетка радова добро проучи пројекат како би на време упозорио на евентуална одступања од постојећих прописа и неусклађености делова пројекта. Овим предмером предвиђена је набавка, транспорт и испорука опреме и свог потребног материјала, њихово уграђивање, сви привремени и припремни радови потребни за извођење, испитивање и пуштање у пробни рад тамо где је то предвиђено стандардима и техничким описом.

## 16. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ

У складу са чланом 12. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова, понуђач \_\_\_\_\_ доставља структуру цене у поступку јавне набавке мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом, редни број 10/2017, како следи у табели:

Редн и број	Опис	Цена без ПДВ	Цена са ПДВ
1	Стабилни систем за аутоматску дојаву и управљање гашењем пожара гасом NOVEC 1230		
2	Стабилни систем за аутоматско гашење пожара гасом NOVEC 1230		
Укупно динара без ПДВ			
Укупно динара са ПДВ			

Понуда важи 60 дана почев од отварања понуде.

Цена је фиксна и изражена у динарима.

Датум

М.П.

Понуђач

## 17. МОДЕЛ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА

Београд, \_\_. \_\_. 2017. године

Корисник: Директорат цивилног ваздухопловства Републике Србије, ул. Скадарска 23 и 23/1, Београд

Налогодавац: \_\_\_\_\_ (Име понуђача)

С обзиром да су \_\_\_\_\_ (Име понуђача) (у даљем тексту: налогодавац) и Директорат цивилног ваздухопловства Републике Србије, ул. Скадарска 23 и 23/1, Београд, (у даљем тексту: корисник) закључили Уговор о набавци мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом (у даљем тексту: Уговор).

Сходно закљученом Уговору, а у складу са условима из Конкурсне документације за јавну набавку мале вредности добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом, редни број 10/2017, налогодавац се обавезао да достави кориснику гаранцију за добро извршење посла у износу од \_\_\_\_\_ (10% од вредности уговора, у динарима).

На захтев налогодавца, ми \_\_\_\_\_ (Име Банке гаранта), издајемо ову неопозиву, безусловну, наплативу на први позив и без права на приговор, гаранцију, којом Вам гарантујемо да ћемо извршити плаћање у вашу корист до укупног максималног износа од:

РСД \_\_\_\_\_ (10% од вредности понуде, у динарима)

по пријему вашег првог позива у писаној форми и ваше писане изјаве у којој се наводи:

1. да је понуђач, налогодавац гаранције, \_\_\_\_\_ (Име налогодавца) прекршио своју(е) обавезу(е) из закљученог Уговора,
2. у ком погледу је понуђач, налогодавац за издавање гаранције, \_\_\_\_\_ (Име налогодавца) извршио прекршај.

Горе наведени позив и изјава морају бити оверени Вашим печатом и потписани од стране овлашћеног лица Вашег правног лица.

Рок важности ове гаранције је 30 дужи од истека рока за коначно извршење посла, те ова гаранција важи до датума \_\_. \_\_. \_\_. године, те сви ваши позиви на наплату по овој гаранцији морају стићи закључно са тим датумом.

На ову гаранцију се примењују одредбе Једнообразних правила за гаранцију на позив, ревизија 2010. године (URDG 758) Међународне трговинске коморе у Паризу.

\_\_\_\_\_  
(Унети име понуђача)

\_\_\_\_\_  
(Унети име банке)

\_\_\_\_\_  
(Одговорно лице понуђача)

\_\_\_\_\_  
(Одговорно лице банке)



## 18. ОБРАЗАЦ ПОТВРДЕ О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ

Дана \_\_\_\_\_ 2017. године извршен је увид у локацију која је предмет јавне набавке ЈНМВ 10/2017, добра – набавка и уградња ПП опреме за систем салу са ПП централом, у присуству овлашћеног лица наручиоца - \_\_\_\_\_ (име и презиме) и овлашћеног лица понуђача - \_\_\_\_\_ (име и презиме) и стекли увид у све информације које су неопходне за припрему понуде.

\_\_\_\_\_  
ПОНУЂАЧ

М.П.

\_\_\_\_\_  
ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ  
ЛИЦА ПОНУЂАЧА  
чији је представник извршио посету  
предметној локацији

датум: \_\_\_\_\_  
место: \_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_  
ПОТПИС ПРЕДСТАВНИКА  
НАРУЧИОЦА  
којим потврђује да је извршен  
обилазак објекта

Напомена: Потребно је да овлашћено лице понуђача приложи пуномоћје дато од стране одговорног лица, како приликом обиласка објекта тако и уз понуду.