

Број: 1-02-4042-18/19-4

Датум: 15.08.2019.

Београд

# КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за јавну набавку услуга

– Оптимизација предикционих модела за радио дифузне опсеге, унапређење и проширење постојећег софтверског пакета ATDI, са одржавањем-

*- отворени поступак-*

јн.бр. 1-02-4042-18/19

**С А Д Р Ж А Ј**

**ОДЕЉАК ПРЕДМЕТ**

1. **ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ**
2. **ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ**
3. **СПЕЦИФИКАЦИЈА ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ**
4. **УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА**
5. **КРИТЕРИЈУМ ЗА ОЦЕЊИВАЊЕ ПОНУДА**
6. **УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ**

**Образац бр. 1 - ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ**

**Образац бр. 2 - ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНА**

**Образац бр. 3 - ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ**

**Образац бр. 4 - ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

**Образац бр. 5 -ОБРАЗАЦ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА/ПОДИЗВОЂАЧА ИЗ ДРУГИХ ПРОПИСА**

**Образац бр. 6 - МОДЕЛ УГОВОРА**

**Образац бр. 7-9 - БИОГРАФИЈЕ**

|  |
| --- |
| **I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ** |

1. **Подаци о наручиоцу**

Наручилац: Регулаторна агенција за електронске комуникације и поштанске услуге

Адреса: ул. Палмотићева бр. 2, 11000 Београд

ПИБ 103986571;

Матични број: 17606590;

Интернет страница наручиоца: www.ratel.rs

1. **Предмет јавне набавке**

Предмет јавне набавке су услуге – Оптимизација предикционих модела за радио дифузне опсеге, унапређење и проширење постојећег софтверског пакета ATDI, са одржавањем

1. **Врста поступка јавне набавке**

Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку у складу са Законом о јавним набавкама и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке.

Позив за подношење понуда за предметну јавну набавку је објављен на Порталу јавних набавки, Порталу службених гласила Републике Србије и база прописа и на интернет страници Наручиоца www.ratel.rs.

1. **Циљ поступка**

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

1. **Контакт**

Додатне информације и појашњења могу се тражити на следећи начин:

- за информације у вези са техничком спецификацијом: Наталија Варагић, путем броја факса 011/3232-537 или путем *e-mail* адресе [natalija.varagic@ratel.rs](mailto:natalija.varagic@ratel.rs);

- за остале информације: Јасмина Пејаковић, путем броја факса 011/3232-537 или путем *e-mail* адресе [jasmina.pejakovic@ratel.rs](mailto:jasmina.pejakovic@ratel.rs).

1. **Рок у којем ће наручилац донети одлуку о додели уговора**

Одлуку о додели уговора, наручилац ће донети у року до 25 (двадесетпет) дана од дана јавног отварања понуда.

|  |
| --- |
| **II ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ** |

**1.** **Опис предмета набавке, назив и ознака из општег речника набавки**

Опис предмета набавке: Предмет јавне набавке број 1-02-4042-18/19 су услуге – Оптимизација предикционих модела за радио дифузне опсеге, унапређење и проширење постојећег софтверског пакета ATDI, са одржавањем;

Назив и ознака из општег речника набавке: 72210000 Услуге програмирања софтверских пакет производа.

Спецификација и количина предмета јавне набавке дефинисане су у поглављу III конкурсне документације.

**2. Партије**

Предмет јавне набавке није обликован по партијама.

|  |
| --- |
| **III СПЕЦИФИКАЦИЈЕ И ЗАХТЕВИ ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ** |

1. **Оптимизација модела пропагације за радио-дифузну службу (два опсега) за територију Републике Србије**

Оптимизација модела пропагације треба да као резултат да одговарајући(е) модел(е) предикције и то за 2 фреквенцијска опсега, у којима ради радио-дифузна служба у Републици Србији:

- 100 MHz/200 MHz,

- 500 MHz.

Резултат оптимизације треба да да одговарајући(е) модел(е) пропагације за Републику Србију за наведене фреквенцијске опсеге, тако да буду задовољени следећи критеријуми:

* свеукупна стандардна девијација, узимајући у обзир све локације, не већа од 4 dB за опсег 100/200 MHz, oдносно не већа од 5 dB за опсег 500 MHz,
* стандардна девијација за сваку појединачну локацију не већа од 5 dB за опсег 100/200 MHz, oдносно не већа од 6 dB за опсег 500 MHz,
* корелациони однос већи од 85 % унутар 6 dB односно 80 % унутар 3 dB, за опсег 100/200 MHz,
* корелациони однос већи од 80 % унутар 6 dB односно 75 % унутар 3 dB, за опсег 500 MHz.

Корелацију мерних и резултата предикције је потребно вршити употребом *„AVERAGE correlation mode“.*

Наведени критеријуми морају да буду потврђени у поступку квалитативног пријема.

С обзиром на различитост у погледу рељефа и урбаности, односно насељености, делова територије Републике Србије, модел(и) треба да се односе на целу Републику Србију. Такође, модел(и) треба да буде применљив(и) за координацију радио-фреквенција са суседним и другим администрацијама (до 1000 km).

Модел пропагације укључује:

* Слабљења услед дифракције,
* *Subpath* слабљења*,*
* *Clutter height tuning,*
* *Clutter penetration loss tuning*.

Наручилац поседује дигитални модел терена, и то: DTM резолуције 50х50 m и 100х100 m, које је потребно да Понуђач користи у поступку оптимизације.

Понуђач обезбеђује мапе клатера на којима ради оптимизацију. Потребно је да се касније омогући Наручиоцу да такве карте користи без услова и без накнаде, временски неограничено. Мапе клатера треба да обухвате површину до 1000 km изван граница Републике Србије.

Један исти испоручени модел треба да буду применљив за мапу Наручиоца 50х50 m (.geo+.sol) као и за мапу Наручиоца 100х100 m (.geo+.sol).

Време прорачуна нивоа електромагнетног поља коришћењем оптимизованог модела за једну радио-дифузну станицу, у кругу полупречника 200 km, на мапи 50х50 m, са висином пријемне антене 10 m изнад тла, треба да буде мање од 20 минута, за конфигурацију рачунара.

cid:image001.jpg@01D4E61F.849AF730

С обзиром на природу радио-дифузне службе мерење је потребно вршити (и за потребе оптимизације и за потребе квалитативног пријема):

* са висином пријемне антене 10 m изнад тла,
* на 20 фиксних мерних тачака за сваку предајничку локацију,
* на удаљености до 50 km од предајника,
* у три тачке, са померајем од ± дужина возила за сваку од фиксних мерних тачака.

Наручилац ће учествовати у свим фазама пројекта.

За потребе оптимизације модела пропагације за радио-дифузну службу, као и квалитативног пријема, Понуђач ће дефинисати мерења, у договору и сарадњи са Наручиоцем.

Наручилац ће мерења вршити својом мерном опремом, радним данима.

Понуђачу се оставља могућност да у КМЦ Београд провери перформансе пријемне опреме.

Наручилац бележи и доставља мерне податке Понуђачу у претходно договореном формату.

Понуђач је у обавези да присуствује мерењима и безусловно прихвати резултате мерења, односно да их користи као улазне податке за оптимизацију.

Наручилац ће предложити 30 локација за постављање предајничке опреме Понуђачу, за целу Републику Србију.

Понуђач ће извршити избор од минимум 24 локација из понуђеног сета, где ће поставити предајнички систем, за потребе мерења у циљу оптимизације модела, у договору са Наручиоцем.

**Квалитативни пријем**

За потребе квалитативног пријема, Наручилац ће користити преостале понуђене локације, које нису узете за оптимизацију.

Понуђач ће поставити предајник на тим локацијама, за потребе мерења у циљу квалитативног пријема.

Понуђач је у обавези да обезбеди постављање предајничког система на локацијима, као и све пратеће техничке и административне услове за те потребе.

У поступку квалитативног пријема, Понуђач је у обавези да дефинише мерења, да истима присуствује, као и да безусловно прихвати резултате мерења.

Наручилац ће мерења извршити својом мерном опремом и мерне податке сачувати на свом рачунару.

Понуђач неће имати у поседу мерне податке добијене у циљу обављања квалитативног пријема.

**Обавезе Понуђача:**

* Понуђач је у обавези да обезбеди предајни антенски систем и предајник снаге 100 W или веће, који ће се користити за потребе мерења;
* Понуђач је у обавези да обезбеди постављање предајника на локације, као и све пратеће техничке и административне услове за те потребе;
* Понуђач је у обавези да континуално контролише снагу предајника током мерења;
* Понуђач је у обавези да достави спецификацију и конфигурацију предајничке опреме (предајник, антена, прорачун слабљења каблова) у форми извештаја, фотографије монтиране опреме на свакој појединачној локацији (првенствено позицију омнидирекционе антене у односу на стуб који може представљати препреку) као и услове под којима су мерења обављена;
* Понуђач је у обавези да обезбеди одговарајуће локације, на којима ће бити постављен тест предајник (било за потребе оптимизације пропагационог модела, било за потребе квалитативног пријема);
* Понуђач је у обавези да дефинише конкретне тачке (WGS координате, азимут пријемне антене) у којима ће се вршити мерења за поступак оптимизације и квалитативног пријема и да истима присуствује.

**Обавезе Наручиоца:**

* Наручилац ће предложити до 30 локација за постављање предајничке опреме, за територију Републике Србије;
* Наручилац је у обавези да обезбеди мерно возило са одговарајућом опремом;
* Наручилац је у обавези да изврши мерења и прикупи мерне податке;
* Наручилац је у обавези да обради мерне податке из мерења за потребе оптимизације модела и да их достави Испоручиоцу, у формату који се учитава у *ATDI HTZ Communications*. Мерни подаци добијени за потребе оптимизације модела се неће користити у поступку квалитативног пријема;
* У поступку квалитативног пријема, Наручилац је у обавези да изврши мерења и мерне податке сачува на свом рачунару;
* Наручилац ће дефинисати фреквенције за које се врше тестна мерења, тако да зоне у којима се врше мерења буду без интерференције.

1. **Набавка и подршка за нову лиценцу која је предмет јавне набавке и то:**

***За 1 лиценцу за HTZ Communications, ATDI software***

Треба да обезбеди:

***Koнтинуирана ажурирање софтвера (software + manual) са континуираном подршком (Hot line Support (Email, tel., fax)) са одговором у року од 48 сати, у периоду од 3 године;***

***При овоме треба имати у виду и све промене које се догоде у међународним прописима и процедурама које су од значаја за рад Наручиоца, а које основни софтвери треба да испрате. Рокови за израду ове надоградње треба да су у складу са роковима ступања на снагу нових прописа и процедура.***

Софтверска лиценца за ***HTZ Communications*** омогућава конкурентан приступ и коришћење софтвера ATDI од стране и за потребе запослених за обављање послова из надлежности Регулаторне агенције за електронске комуникације и поштанске услуге и поштанске услуге.

Софтверска лиценца за приступање и коришћење ATDI ***HTZ Communications*** не може бити ограниченог трајања, не сме бити непоуздана и мора бити верификована од стране понуђача. Такође, поменута софтверска лиценца не сме имати ограничену функционалност.

Софтверска лиценца се мора доставити са пратећом софтверском или хардверском заштитом, као и пратећим упутствима.

Електронска верзија референтног и корисничког упутства мора бити таква да је Наручилац може одштампати, без ограничења, у више примерака, уколико за то постоји потреба. Наручилац признаје ауторско право понуђача над референтним и корисничким упутством.

Понуђач мора да понуди гарантни рок у непрекидном трајању од 36 месеци и техничку подршку од стране ATDI-а.

Техничка подршка мора бити тако организована да Наручилац може контактирати произвођача софтвера телефоном, факсом или путем e-mail-a, у току радног времена.

Рок за одговор на постављено техничко питање не сме бити дужи од 48 сати. У случају да се одговор не проследи Наручиоцу у року од 48 сати, понуђач треба да прихвати продужење рока важења техничке подршке за време једнако времену прекорачења.

Понуђач је у обавези да отклони све грешке у софтверу (bug), да благовремено обавести Наручиоца о променама у софтверу, као и да достави унапређења (update) софтвера која се објаве за време трајања гарантног рока.

Све промене које се догоде у међународним прописима и процедурама које су од значаја за рад Наручиоца, треба да испрате основни софтвери , у адекватним роковима.

Рокови за достављање Наручиоцу имплементираних промена и процедура, које су претходно најављене, су најмање 15 дана пре ступања на снагу истих, а не касније од 3 месеца од дана објављивања промене.

|  |
| --- |
| **IV УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА** |

Понуда мора да буде благовремена, да садржи све елементе, документе и доказе који су тражени у конкурсној документацији како би се утврдила испуњеност обавезних услова, оценила озбиљност и квалитет понуде, односно установила квалификованост понуђача.

1. **Обавезни услови за учешће правних лица у поступку јавне набавке**, сагласно члану 75. Закона о јавним набавкама су:
2. **Услов** из члана 75. став 1. тачка 1) Закона: Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар; **Доказ**: Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда:
3. **Услов** из члана 75. став 1. тачка 2) Закона: 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; **Доказ:** Правна лица: 1) Извод из казнене евиденције, односно уверењe основног суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре; 2) Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала; 3) Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника). Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих. Предузетници и физичка лица: Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта).

**Напомена: Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.**

1. **Услов** из члана 75. став 1. тачка 4) Закона: Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији; **Доказ:** Уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверење надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду Агенције за приватизацију да се понуђач налази у поступку приватизације.

**Напомена: Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда;**

1. **Услов** из члана члана 75. став 2. Закона: Да је поштовао обавезе које произлазе 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 подошења понуда; **Доказ:** Потписан о оверен Oбразац изјаве (Образац бр. 5). Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача. **Уколико понуду подноси група понуђача**, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача.
2. **Додатни услови за учешће у поступку јавне набавке**, сагласно чл. 76. Закона о јавним набавкама, су:

1. Да располаже неопходним пословним капацитетом
   1. Понуђач, који није произвођач ATDI софтвера, мора бити овлашћен од стране произвођача да се бави продајом лиценци *HTZ Communications*, *ATDI software .*
2. Да располаже неопходним кадровским капацитетом

2.1) Да понуђач има најмање једно радно ангажовано лице са средњим *стручним технички*м образовањем и најмање двогодишњим искуством у раду на пословима мерења и управљања мерним системом;

2.2) Да понуђач има најмање једно радно ангажовано лице са високим стручним образовањем из области телекомуникација и најмање двогодишњим искуством у области телекомуникација;

2.3) Да понуђач има најмање једно радно ангажовано лице са високом стручним образовањем из области електротехнике, најмање двогодишњим искуством у раду у софтверу *HTZ Communications*, a посебно у области оптимизације модела предикције простирања радио сигнала у софтверу *HTZ Communications*, а који ће да управља целокупним процесом оптимизације модела из предметне набавке.

1. **Документа потребна за доказивање додатних услова** из члана 77. Закона о јавним набавкама:
2. Као доказ о испуњености пословног капацитета понуђачи достављају:

1.1) Понуђач који није произвођач софтвера мора да достави: Потврду или Изјаву издате од стране произвођача или Уговор са произвођачем или Ауторизацију произвођача за јавну набавку број 1-02-4042-18/19 или други доказ, из ког се несумњиво може утврдити да је у тренутку отварања понуда овлашћен од стране произвођача да се бави продајом лиценци *HTZ Communications, ATDI software,* као и подршком за наведене лиценце.

1. Као доказ о испуњености кадровског капацитета понуђачи достављају:

2.1) За стално запослено лице код понуђача, у обавези је да достави фотокопију обрасца пријаве на обавезно осигурање или фотокопију уговора о раду. За лице које није стално запослено код понуђача довољно је доставити доказ на основу којег се несумњиво може утврдити да је радно ангажован код понуђача (нпр. фотокопију обрасца пријаве на осигурање или Уговор на основу којег је радно ангажован као што су: Уговор о допунском раду, Уговор о привременим и повременим пословима и др.).

Поред наведеног потребно је доставити Биографију за наведено радно ангажовано лице, са описом стручног образовања и искуства у раду на пословима мерења и управљања мерним системом (Образац бр. 7).

2.2) За стално запослено лице код понуђача, у обавези је да достави фотокопију обрасца пријаве на обавезно осигурање или фотокопију уговора о раду. За лице које није стално запослено код понуђача довољно је доставити доказ на основу којег се несумњиво може утврдити да је радно ангажован код понуђача (нпр. фотокопију обрасца пријаве на осигурање или Уговор на основу којег је радно ангажован као што су: Уговор о допунском раду, Уговор о привременим и повременим пословима и др.).

Поред наведеног потребно је доставити Биографију за наведено радно ангажовано лице, са описом стручног образовања и искуства у области телекомуникација (Образац бр. 8).

2.3) За стално запослено лице код понуђача, у обавези је да достави фотокопију обрасца пријаве на обавезно осигурање или фотокопију уговора о раду. За лице које није стално запослено код понуђача довољно је доставити доказ на основу којег се несумњиво може утврдити да је радно ангажован код понуђача (нпр. фотокопију обрасца пријаве на осигурање или Уговор на основу којег је радно ангажован као што су: Уговор о допунском раду, Уговор о привременим и повременим пословима и др.).

Поред наведеног потребно је доставити Биографију за наведено радно ангажовано лице, са описом стручног образовања и искуства у раду у софтверу *HTZ Communications*, a посебно у области оптимизације модела предикције простирања радио сигнала у софтверу *HTZ Communications*, а који ће да управља целокупним процесом оптимизације модела из предметне набавке (Образац бр. 9).

Све наведене доказе о испуњености обавезних и додатних услова понуђач доставља у неовереном копијама, а наручилац може пре доношења ослуке о додели уговора захтевати од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

**НАПОМЕНЕ:**

1. Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тач 1) до 4) Закона о јавним набавкама. Поред наведених доказа о испуњености обавезних услова, понуђач је дужан да за подизвођаче достави попуњен, потписан и оверен Образац Изјаве о поштовању обавезa које произлазе из других прописа као и да нема меру забране обављања делатности (Образац бр. 5).
2. Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона о јавним набавкама. Услов из члана 75. став 1. тачка 5) Закона о јавним набавкама дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова. Поред наведених доказа о испуњености обавезних услова, сваки од понуђача из групе понуђача је дужан да достави попуњен, потписан и оверен Образац Изјаве о поштовању обавезa које произлазе из других прописа као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подошења понуда (Образац бр. 5). Додатне услове понуђачи из групе понуђача испуњавају заједно.
3. Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа, али је у обавези да у понуди наведе који су то докази и на којим интернет страницама надлежних органа се ови докази могу проверити (нпр. уколико је понуђач уписан у Регистар понуђача код Агенције за привредне регистре довољно је да у Обрасцу понуде упише интернет адресу на којој се могу проверити ти подаци).
4. 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.
5. 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.
6. Ако понуђач није могао да прибави тражена документа у року за подношење понуде, због тога што она до тренутка подношења понуде нису могла бити издата по прописима државе у којој понуђач има седиште и уколико уз понуду приложи одговарајући доказ за то, наручилац ће дозволити понуђачу да накнадно достави тражена документа у примереном року.
7. Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају докази из члана 77. Закона о јавним набавкама, 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.

|  |
| --- |
| **V КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА** |

Критеријум за оцењивање понуда у предметном поступку јавне набавке је „најнижа понуђена цена“

Приликом оцене понуда као релевантна цена узимаће се укупна понуђена цена без ПДВ, исказана у Обрасцу понуде под тачком 3).

Понуђена цена мора бити заокружена на две децимале.

**ДОДАТНИ КРИТЕРИЈУМ ЗА ОЦЕЊИВАЊЕ ПОНУДА**

# Уколико се након спроведеног поступка оцењивања понуда испостави да две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену (на две децимале), избор најповољније понуде од стране наручиоца извршиће се на основу краћег рока испоруке лиценце која је предмет набавки, а у случају истог рока испоруке предност ће имати понуђач који је понудио повољније услове плаћањa (у смислу рока за плаћање).

|  |
| --- |
| **VI УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ** |

1. ЈЕЗИК ПОНУДЕ

Понуда мора бити достављена на српском језику за домаће понуђаче, односно преведена на српски језик и оверена од стране судског тумача за понуђаче из иностранства.

Сходно одредбама из члана 18. Закона о јавним набавкама, наручилац даје могућност, да техничка документација као и докази којима понуђач доказује пословни капацитет могу бити достављени на енглеском језику, при чему наручилац задржава право да затражи превод.

1. ИЗРАДА ПОНУДЕ

Понуђач понуду подноси у писаном облику.

**Поред писаног облика, а ради ефикаснијег прегледа понуда, потребно је да понуђачи доставе и технички део своје понуде и у електронском облику (на „*CD ROM“-у* или „*USB“-у*, у *Word* (.*doc* или *.docx*) или *Acrobat Reader* (*pdf*) формату, исправног записа). Наведени медијуми морају да буду јасно и трајно означени називом понуђача.**

Понуђач понуду подноси непосредно (лично) или путем поште препорученом пошиљком, у затвореној коверти или кутији, затвореној на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

На полеђини коверте треба навести назив и адресу понуђача.

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

Понуду доставити на адресу:

**Регулаторна агенција за електронске комуникације и поштанске услуге**, **Палмотићева 2, 11103 Београд**, **ПАК 106306** **- Писарница -**,

са назнаком:

**,,Понуда за јавну набавку услуга – Оптимизација предикционих модела за радио дифузне опсеге, унапређење и проширење постојећег софтверског пакета ATDI, са одржавањем, бр. 1-02-4042-18/19 - НЕ ОТВАРАТИ”**.

Рок за подношење понуда је **16.09.2019. године до 10:00 сати.**

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

Понуду доставити тако што ће се документа и докази, који су тражени конкурсном документацијом:

* сортирати по редоследу којим су тражени конкурсном документацијом и
* међусобно повезати тако да чине једну целину (не мора се увезати јемствеником).

**Понуда мора да саржи:**

|  |  |
| --- | --- |
| Ред.бр. | Назив документа/доказа |
| 1. | Образац понуде – попуњен и потписан (Образац бр. 1) |
| 2. | Доказе о испуњености услова из члана 75. и 76. Закона, наведене у Упутству како се доказује испуњеност услова (део IV конкурсне документације) |
| 3. | Споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке – уколико понуду подноси група понуђача |
| 4. | „Образац структуре цена“ – попуњен и потписан (Образац бр. 2) |
| 5. | „Образац трошкова припреме понуде“ – попуњен и потписан (Образац бр. 3) |
| 6. | „Образац изјаве о независној понуди“ – попуњен и потписан (Образац бр. 4) |
| 7. | „Образац изјаве о поштовању обавеза из других прописа као и да му није изречена мера забране обављања делатности“ – попуњен и потписан (Образац бр. 5) |
| 8. | „Модел уговора“ - понуђач ће модел уговора попунити у складу са понудом и потписати, чиме потврђује да је сагласан са предлогом модела уговора (Образац бр. 6) |
| 9. | Оригинал Писмо о намерама банке да ће у случају избора понуђача издати банкарску гаранцију за враћање аванса |
| 10. | Оригинал Писмо о намерама банке да ће у случају избора понуђача издати банкарску гаранцију за добро извршење посла |

**Овлашћено лице понуђача мора да попуни и потпише тражене обрасце из конкурсне документације, на начин описан поред сваког доказа.**

**У случају подношења заједничке понуде, понуђачи из групе понуђача могу овластити једног понуђача да у име групе попуни и потпише тражене обрасце из конкурсне документације, на начин описан поред сваког доказа.**

Јавно отварање понуда обавиће се, на адреси седишта Регулаторне агенције за електронске комуникације и поштанске услуге, ул. Палмотићева бр. 2, 11103 Београд, истог дана по истеку рока за подношење понуда, односно 16.09.2019. године, са почетком у 10:30 сати.

Представници понуђача који учествују у поступку отварања понуда, дужни су да пре почетка јавног отварања понуда, поднесу пуномоћје за учешће у поступку отварања понуда (на меморандуму понуђача, заведено и потписано).

1. ВАРИЈАНТНА ПОНУДА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

1. ИЗМЕНА, ДОПУНА И ОПОЗИВ ПОНУДЕ

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду, уколико је понуду предао. Измена, допуна и опозив понуде се врши писменим путем, у затвореној коверти са јасном назнаком ИЗМЕНА/ДОПУНА/ОПОЗИВ ПОНУДЕ, препорученом пошиљком или лично на адресу:

**Регулаторна агенција за електронске комуникације и поштанске услуге**

**ул. Палмотићева бр. 2, 11103 Београд, ПАК 106306**

**- Писарница -**

**”ИЗМЕНА/ДОПУНА/ОПОЗИВ Понуде за јавну набавку услуга**

**– бр. 1-02-4042-18/19”** **- НЕ ОТВАРАТИ -**

1. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ

У случају да је понуђач самостално поднео понуду, не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или више заједничких понуда.

У случају да je понуђач самостално поднео понуду, не може истовремено да учествује као подизвођач.

1. Извршење набавке са подизвођачем

Понуђач је у обавези да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично поверити подизвођачу и да наведе проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50% као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу, дужан је да наведе назив подизвођача, а уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен, тај подизвођач ће бити наведен у уговору.

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

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

Наручилац може на захтев подизвођача и где природа предмета набавке то дозвољава пренети доспела потраживања директно подизвођачу, за део набавке која се извршава преко тог подизвођача.

Понуђач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, у супротном наручилац ће реализовати средство обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора наручилац претрпео знатну штету и обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције.

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.

1. Подношење заједничке понуде

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, а који обавезно садржи:

1) податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем и

2) опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора;

Понуђачи који поднесу заједничку понуду одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

1. НАЧИН ПЛАЋАЊА

Наручилац ће плаћање у предметном поступку јавне набавке извршити на следећи начин:

Понуђену цену за оптимизацију модела пропагације за радио-дифузну службу (два опсега) за територију Републике Србије наручилац ће платити:

* Авансно у износу од 30% у року који не може бити краћи од 15 ни дужи од 45 дана од дана пријема профактуре за плаћање, а након потписивања уговора.
* Преостали износ од 70% уговорене цене у року који не може бити краћи од 15 ни дужи од 45 дана од дана пријема фактуре за плаћање, а након завршетка квалитативног пријема оптимизације предикционог модела.

Понуђену цену за лиценцу за *HTZ Communications, ATDI software,* са подршком за период од три године наручилац ће платити у року који не може бити краћи од 15 ни дужи од 45 дана од дана пријема фактуре за плаћање, а након завршетка квалитативног пријема нове лиценце.

Понуђач мора да упише рокове плаћања у Обрасцу понуде (Образац бр. 1) и Моделу уговора (Образац бр. 6), а који не може бити краћи од 15 ни дужи од 45 дана.

Уколико се понуде услови лошији од наведених, у смислу рока плаћања, понуда ће бити одбијена.

Рок плаћања се рачуна од дана службеног пријема фактуре преко писарнице наручиоца, у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС“ бр. 119/21, 68/15 и 113/17).

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача.

1. ЦЕНА

Цена у понуди може бити изражена у динарима или еврима.

Цена у понуди мора бити исказана без пореза на додату вредност.

Сви евентуални попусти на цену морају бити укључени у укупну цену.

Укупна цена без ПДВ из Обрасца понуде (Образац бр. 1), под тачком 3) ће служити за избор најповољније понуде.

Цене које су исказане у Обрасцу понуде (Образац бр. 1) и Обрасцу структуре цена (Образац бр. 2), су фиксне до краја реализације уговора.

У укупну цену морају бити урачунати сви зависни трокови које понуђач може да има приликом рализације предметне набваке, као што су трошкови царине, шпедиције, транспорта до места испоруке и осигурања до тренутка испоруке, инсталације, 24/7 техничке подршке, административне, путне и др. зависни трошкови који су неопходни за реализацију предмета овог уговора.

Ако је у понуди исказана неуобичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона, односно тражиће образложење свих њених саставних делова које сматра меродавним.

1. СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

**10.1.** ГАРАНЦИЈА ЗА ВРАЋАЊЕ АВАНСА

Понуђач је дужан да уз понуду достави оригинал Писмо о намерама банке да ће у случају избора понуђача издати банкарску гаранцију за враћање аванса, са клаузулом „неопозива, безусловна, платива на први позив и без права на приговор“, на износ аванса од 30% од понуђене цене за оптимизацију модела пропагације за радио-дифузну службу (два опсега) за територију Републике Србије, са ПДВ-ом, са важношћу најмање пет дана дуже од дана квалитативног пријема оптимизације предикционог модела.

Писмо о намерама банке мора важити најмање колико важи и понуда.

Понуђач коме је додељен Уговор о јавној набавци је у обавези да приликом закључења уговора достави Банкарску гаранцију за враћање аванса, са клаузулом „неопозива, безусловна, платива на први позив и без права на приговор“, на износ аванса од 30% од уговорене цене за Оптимизацију модела пропагације за радио-дифузну службу (два опсега) за територију Републике Србије, са ПДВ-ом, са важношћу најмање пет дана дуже од дана квалитативног пријема оптимизације предикционог модела.

Наручилац ће да уновчи ову банкарску гаранцију, у случају да понуђач не извршава уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

**10.2.** ГАРАНЦИЈА ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА

Понуђач је дужан да уз понуду достави оригинал Писмо о намерама банке да ће у случају избора понуђача издати банкарску гаранцију за добро извршење посла са клаузулом „неопозива, безусловна, платива на први позив и без права на приговор“, на износ 10% од укупне вредности уговора без ПДВ, са важношћу најмање пет дана дуже од дана квалитативног пријема оптимизације предикционог модела.

Писмо о намерама банке мора важити најмање колико важи и понуда.

Понуђач коме је додељен Уговор о јавној набавци је у обавези да приликом закључења уговора достави Банкарску гаранцију за добро извршење посла са клаузулом „неопозива, безусловна, платива на први позив и без права на приговор“, на износ 10% од понуђене цене без ПДВ, као средство обезбеђења за добро извршење посла, са важношћу најмање пет дана дуже од дана квалитативног пријема оптимизације предикционог модела.

Наручилац ће да уновчи ову банкарску гаранцију уколико понуђач не извршава уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

**10.3.** МЕНИЦА ЗА ОТКЛАЊЕЊЕ ГРЕШАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ

Понуђач се обавезује да приликом закључења уговора достави Наручиоцу меницу као средство за отклање грешака у гарантном року, у висини од 10% од укупне вредности уговора (рачунајући без ПДВ), захтев за регистрацију менице, менично овлашћење и копија картона депонованих потписа.

Меница мора бити потписана од стране овлашћеног лица понуђача.

У меничном овлашћењу обавезно навести податке о: меничном повериоцу, уговору за који се издаје меница, износу менице, року важења менице (рок не може бити краћи од 31.12.2022. године), томе да се меница може и без сагласности меничног дужника, безусловно, без протеста, права на приговор и трошкова, наплатити код било које пословне банке код које менични дужник има рачун.

Копија картона депонованих потписа, мора бити јасна, тако да се виде потписи овлашћених лица. Потпис лица које је потписало меницу мора бити идентичан са потписом овлашћеног лица са картона депонованих потписа.

Наручилац има право да реализује средство финансијског обезбеђења у случају да предметна услуга не буде реализована у роковима и на начин предвиђен условима из уговора.

1. ДОКАЗ О ПРАВУ ПРОДАЈЕ И ПОДРШКЕ

Као доказ о испуњавању пословног капацитета, Понуђач, који није произвођач ATDI софтвера, мора доставити Потврду или Изјаву издате од стране произвођача или Уговор са произвођачем или Ауторизацију произвођача за јавну набавку број 1-02-4042-18/19 или други доказ, из ког се несумњиво може утврдити да је у тренутку отварања понуда овлашћен од стране произвођача да се бави продајом лиценци *HTZ Communications, ATDI software*, као и подршком за наведене лиценце.

1. ГАРАНТНИ РОК

# 

Понуђач мора да гарантује Наручиоцу да ће лиценца која је предмет ове јавне набавке исправно функционисати најмање 36 месеци од дана њихове испоруке.

Понуђач мора без накнаде да достави Наручиоцу сва унапређења или поправке софтвера, издата од стране произвођача софтвера, у периоду важења гарантног рока изузев у случају да Наручилац има могућност директног преузимања унапређења, поправки и нових верзија софтвера са сајта произвођача.

У току гарантног рока понуђач мора да без накнаде отклони све евентуалне недостатке везане за ваљаност лиценце који се уоче у гарантном року, као и после гарантног рока уколико потичу из скривених мана.

1. РОК ИЗВРШЕЊА УСЛУГЕ ИСПОРУКЕ

Понуђач је дужан да испоруку извршене услуге оптимизације пропагационог модела изврши у року од 30 дана од завршених мерења која су наведена у техничкој спецификацији, а најкасније у року од 180 дана од дана потписивања уговора.

Рок испоруке нове лиценце не може бити дужи од 30 дана од дана потписивања уговора.

# Уколико понуђач понуди дужи рок за испоруку лиценце његова понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

1. МЕСТО ИСПОРУКЕ

# Место испоруке је седиште Регулаторне агенције за електронске комуникације и поштанске услуге.

1. ОЦЕНА УСАГЛАШЕНОСТИ

Сва добра која су предмет набавке, могу се испоручити само ако су усаглашенa са прописаним техничким захтевима, ако је усаглашеност оцењена према прописаном поступку, ако је означен у складу са прописима и ако га прате прописане исправе о усаглашености и друга прописана документација, сагласно Закону о техничким захтевима за производе и оцењивању усаглашености („Службени гласник РС“ број 36/09).

1. КВАНТИТАТИВНО - квалитативнИ пријЕМ

Пријем оптимизације предикционог модела:

* Квантитативни пријем ће се извршити у просторијама Наручиоца у року од најдуже 5 дана од дана извршене испоруке оптимизованог предикционог модела.
* Под квалитативним пријемом оптимизације предикционог модела се подразумева провера испуњености критеријума из тачке 1. Техничке спецификације. Квалитативни пријем ће се обавити у року од најдуже 15 радних дана од дана испоруке оптимизованог предикционог модела. О извршеном пријему сачињава се записник, који потписују чланови комисије Наручиоца и представник понуђача. Понуђач је дужан да примедбе констатоване записником отклони у року од најдуже 15 радних дана.

Квантитативно-квалитативни пријем нове лиценце:

* Пријем нове лиценце ће се вршити у седишту Наручиоца. Квантитативни пријем ће се вршити провером примљених докумената – сертификата произвођача и отпремница понуђача, у дану испоруке. Уколико се утврди да је испоручена уговорена лиценца, овлашћено лице Наручиоца оверава отпремнице којима се потврђује пријем. Ако се визуелним прегледом утврде недостаци, представници Наручиоца и понуђача сачиниће записник којим ће констатовати уочене недостатке. Констатовани недостаци биће отклоњени на терет понуђача, у оквиру рока за испоруку, или накнадно остављеног рока од стране Наручиоца, а који не може бити дужи од десет дана од дана потписивања Записника.
* Квалитативни пријем обавиће комисија Наручиоца уз обавезно присуство представника понуђача, у року од најдуже 15 радних дана од дана квантитативног пријема. Под квалитативним пријемом се подразумева провера функционалности и техничких карактеристика. О извршеном пријему сачињава се записник, који потписују чланови комисије Наручиоца и представник понуђача. Понуђач је дужан да примедбе констатоване записником отклони у року од најдуже 15 радних дана. У случају да се утврђене примедбе не могу отклонити у року од 15 радних дана, Понуђач је у обавези да испоручи нову лиценцу, у исправном стању у року који Наручилац посебно одреди, а који не може бити дужи од десет дана од дана потписивања Записника.

1. ВАЖНОСТ ПОНУДЕ

Рок важења понуде не сме бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда.

У случају да понуђач наведе краћи рок важења понуде, понуда се одбија као неприхватљива.

1. ЗАШТИТА ДОКУМЕНТАЦИЈЕ И ПОДАТАКА

Наручилац је дужан да чува 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.

Свака страница понуде која садржи податке који су поверљиви за понуђача треба да у горњем десном углу садржи ознаку ,,ПОВЕРЉИВО”, у складу са Законом.

Наручилац је дужан да одбије давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди и да чува као пословну тајну имена понуђача и подносилаца пријава, као и поднете понуде, до истека рока предвиђеног за отварање понуда.

Неће се сматрати поверљивом цена и остали подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде.

1. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ И ПОЈАШЊЕЊА

Додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде заинтересовано лице може тражити писаним путем, односно путем поште, електронске поште или факсом.

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

Наручилац ће у року од три дана од дана пријема захтева за додатно објашњење, писмено одговорити заинтересованом лицу које је поставило питање и исто објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Захтев за додатне информације или појашњења треба упутити на адресу:

**Регулаторна агенција за електронске комуникације и поштанске услуге**

**11103 Београд**

**Палмотићева број 2**

**- Писарница -**

**” Објашњења – јавна набавка услуга број 1-02-4042-18/19”**

Додатне информације могу се тражити сваког радног дана од 9.00 до 14.00 часова, од контакт особа:

- за информације у вези са техничком спецификацијом: Наталија Варагић, путем броја факса 011/3232-537 или путем *e-mail* адресе [natalija.varagic@ratel.rs](mailto:natalija.varagic@ratel.rs);

- за остале информације: Јасмина Пејаковић путем броја факса 011/3232-537 или путем *e-mail* адресе [jasmina.pejakovic@ratel.rs](mailto:jasmina.pejakovic@ratel.rs).

1. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА, КОНТРОЛЕ И ДОПУШТЕНЕ ИСПРАВКЕ

Наручилац може да захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши и контролу (увид) код понуђача односно његовог подизвођача.

Наручилац не може да захтева, дозволи или понуди промену у садржини понуде, укључујући промену цене, а посебно не може да захтева, дозволи или понуди такву промену која би неприхватљиву понуду учинила прихватљивом.

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

чно извршење посла, о

1. НЕГАТИВНЕ РЕФЕРЕНЦЕ

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда у поступку јавне набавке:

1) поступао супротно забрани из чл. 23. и 25. Закона о јавним набавкама;

2) учинио повреду конкуренције;

3) доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен;

4) одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

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

Докази су дефинисани чланом 82. Закона о јавним набавкама.

1. ОБАВЕШТЕЊЕ ПОНУЂАЧУ О ПОВРЕДИ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА

Oбавештавају се понуђачи да накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сносе сами понуђачи.

1. ЗАШТИТА ПРАВА ПОНУЂАЧА

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу а копија се истовремено доставља Републичкој комисији.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако Законом није другачије одређено, а према роковима из члана 149. Закона о јавним набавкама.

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 захтева из ст. 3. и 4. члана 149. Закона о јавним набавкама, 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 о јавним набавкама.

Наручилац објављује обавештење о поднетом захтеву за заштиту права на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права, које садржи податке из Прилога 3Љ.

Подносилац захтева за заштиту права понуђача дужан је да на рачун буџета Републике Србије (*број рачуна*: 840-30678845-06, *шифра плаћања* 153, *модел и позив на број* 97 1-02-4042-18/19, *сврха уплате*: ЗПП - РАТЕЛ, *прималац уплате*: буџет Републике Србије) уплати таксу у износу прописаном чланом 156. Закона о јавним набавкама.

1. Рок за ПРИСТУПАЊЕ закључењУ уговора

Уговор о јавној набавци ће бити достављен понуђачу којем је уговор додељен у року од осам (8) дана од дана протека рока за подношење захтева за заштиту права.

У случају да је пристигла само једна понуда, наручилац задржава право да закључи уговор о јавној набавци и пре истека рока од осам (8) дана од дана истека рока за подношење захтева за заштиту права.

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

1. ОБАВЕШТЕЊЕ ПОНУЂАЧУ О УПОТРЕБИ ПЕЧАТА

Oбавештавају се понуђачи да приликом сачињавања понуда нису обавезни да употребљавају печат.

# 

**Образац бр. 1**

**ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| **НАРУЧИЛАЦ:** | **Регулаторна агенција за електронске комуникације и поштанске услуге 11103 Београд, ул. Палмотићева број 2** |

|  |  |
| --- | --- |
| **ПРЕДМЕТ НАБАВКЕ:** | Оптимизација предикционих модела за радио дифузне опсеге, унапређење и проширење постојећег софтверског пакета ATDI, са одржавањем |
| **БРОЈ НАБАВКЕ:** | 1-02-4042-18/19 |
| **ПОНУЂАЧ:** |  |
|  | (Назив) |
|  | (Адреса-Улица, Општина, Град, Држава) |
|  | (Матични број) |
|  | (ПИБ) |
|  | (Шифра делатности) |
|  | (Број текућег рачуна) |
|  | (Контакт особа, телефон, факс, е-маил) |

1. **Подносим следећу понуду:**

**(заокружити на који начин)**

**а) самостално**

**б) са подизвођачем:**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(навести: назив и седиште подизвођача,ПИБ, матични број, број рачуна, овлашћено лице/а за заступање, проценат укупне вредности набавке који ће се поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50 % као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача, контакт особа, телефон, факс и е-маил адреса)*

**в) као заједничку понуду:**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(навести: назив и седиште Понуђача, ПИБ, матични број, број рачуна, овлашћено лице/а за заступање, контакт особа, телефон, факс и е-маил адреса)*

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Понуда важи**: | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ дана од дана од дана отварања понуде.** |

**НАПОМЕНА: Рок важења понуде не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда.**

1. **Цена:** *(попунити понуђену цену и навести валуту)*

**Укупна понуђена цена без ПДВ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,** од чега укупно понуђена цена заОптимизацију модела пропагације за радио-дифузну службу (два опсега) за територију Републике Србије износи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ без ПДВ-а и укупно понуђена цена за лиценцу за *HTZ Communications, ATDI software*, са подршком за период од три године \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ без ПДВ-а.

|  |
| --- |
| **Укупна понуђена цена са ПДВ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** од чега укупно понуђена цена заОптимизацију модела пропагације за радио-дифузну службу (два опсега) за територију Републике Србије износи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ без ПДВ-а, и укупно понуђена цена лиценцу за *HTZ Communications, ATDI software*, са подршком за период од три године \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ без ПДВ-а. |
|  |

1. **Рок плаћања: \_\_\_\_\_\_ дана од дана достављања профатктуре/фактуре** *(не може бити краћи од 15 ни дужи од 45 дана)*
2. **Рок за испоруку** *HTZ Communications, ATDI software* **лиценце**: \_\_\_\_\_ дана од дана закључења уговора.

**6)Уколико Понуђач није доставио доказе о испуњености услова, у обавези је да наведе који су то докази и на којим интернет страницама надлежних органа се ови докази могу проверити:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
|  | **ПОНУЂАЧ** |
| (Место и датум) |  |
|  |  |

(потпис овлашћеног лица)

**Образац бр. 2.**

**ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНА**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред.**  **Бр.** | **Јединичне цене и елементи**  **структуре цена** | **Ком.** | **Цена без**  **ПДВ** | **Стопа**  **ПДВ** | **Цена са**  **ПДВ** |
| **1.** | Оптимизација модела пропагације за радио-дифузну службу (два опсега) за територију Републике Србије | / |  |  |  |
| **2.** | Лиценца за *HTZ Communications, ATDI software*, са подршком за период од три године | 1 |  |  |  |
| **3.** | Укупна понуђена цена за све услуге и пратећа добра која су предмет набавке (1+2)без ПДВ |  | | | |
| **4.** | Укупна понуђана цена за све услуге и пратећа добра која су предмет набавке (1+2) са ПДВ |  | | | |

**УПУТСТВО О НАЧИНУ ПОПУЊАВАЊА ОБРАСЦА СТРУКТУРЕ ЦЕНА:**

Образац структуре цена мора бити попуњен тако да се може проверити усклађеност јединствених цена са трошковима.

У Обрасцу структуре цена потребно је уписати цене за тражени број лиценци и остале пратеће услуге, са и без ПДВ, као и стопу ПДВ.

Укупна понуђана цена без ПДВ мора бити иста као и у Обрасцу понуде и служиће уједно и као цена за избор најповољнијег понуђача.

|  |  |
| --- | --- |
|  | **ПОНУЂАЧ** |
| (Место и датум) |  |
|  |  |

(потпис овлашћеног лица)

**Образац бр. 3**

**ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ред.бр.** | **Tрошкови припреме понуде** | **Цена без ПДВ** | |
| 1. |  |  | RSD/EUR |
| 2. |  |  | RSD/EUR |
| УКУПНО БЕЗ ПДВ | |  | RSD/EUR |
| УКУПНО СА ПДВ | |  | RSD/EUR |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **ПОНУЂАЧ** |
| (Место и датум) |  |
|  |  |

(потпис овлашћеног лица)

Сходно члану 88. став 2. Закона, 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*

**Образац бр. 4**

У складу са чланом 26. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ даје:

*(назив понуђача)*

**ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду, у поступку јавне набавке услуга – Оптимизација предикционих модела за радио дифузне опсеге, унапређење и проширење постојећег софтверског пакета ATDI, са одржавањем, бр. 1-02-4042-18/19, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

|  |  |
| --- | --- |
|  | **ПОНУЂАЧ** |
| (Место и датум) |  |
|  |  |

(потпис овлашћеног лица)

***НАПОМЕНА:*** *У случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручилац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту копнкуренције, 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. Повреда конкуренције може представљати негативну референцу, у смислу члана 82. став 1. тачка 2. Закона.*

*Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, образац се доставља за сваког учесника у заједничкој понуди посебно и сваки од учесника у заједничкој понуди потписује образац који се на њега односи*

**Образац бр. 5**

**ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА/ПОДИЗВОЂАЧА**

**ИЗ ДРУГИХ ПРОПИСА**

Изјављујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, да je понуђач/подизвођач \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, 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 понуда.

|  |  |
| --- | --- |
|  | **ПОНУЂАЧ** |
| (Место и датум) |  |
|  |  |

(потпис овлашћеног лица)

***НАПОМЕНА*:** *Уколико понуду подноси група понуђача или се подноси са подизвођачима, образац треба фотокопирати и доставити за сваког понуђача из групе понуђача или подизвођача.*

**Образац бр. 6**

**МОДЕЛ УГОВОРА**

Закључен у Београду, дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, између:

**Регулаторна агенција за електронске комуникације и поштанске услуге – РАТЕЛ**, са седиштем у Београду, улица улица Палмотићева број 2, коју заступа директор др Владица Тинтор.

ПИБ: 103986571; матични број: 17606590; рачун бр: 840-963627-41 код Управе за трезор Министарства финансија Републике Србије; шифра делатности: 84.13; обвезник ПДВ: не; (у даљем тексту: Наручилац)

и

**1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** са седиштем у \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_; кога заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

ПИБ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; број рачуна \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ код \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; шифра делатности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, обвезник ПДВ: \_\_\_\_;

**2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** са седиштем у \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_; кога заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

ПИБ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; број рачуна \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ код \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; шифра делатности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, обвезник ПДВ: \_\_\_\_;

**3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** са седиштем у \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_; кога заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

ПИБ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; број рачуна \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ код \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; шифра делатности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, обвезник ПДВ: \_\_\_\_;

(у даљем тексту: Извршилац),

Који наступа са подизвођачем:

**1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** са седиштем у \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** са седиштем у \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_; кога заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

ПИБ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; број рачуна \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ код \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; шифра делатности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, обвезник ПДВ: \_\_\_\_;

**2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** са седиштем у \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_; кога заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

ПИБ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; број рачуна \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ код \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; шифра делатности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, обвезник ПДВ: \_\_\_\_;

***Напомена: Уколико Понуђачи подносе заједничку понуду, попунити податке за сваког Понуђача. Уколико Понуђач/и подноси/е понуду са подизвођачем/има, попунити податке за подизвођача/е.***

**Члан 1.**

Предмет овог уговора су услуге оптимизације предикционих модела за радио дифузне службу (два опсега) за територију Републике Србије, унапређење и проширење постојећег софтверског пакета ATDI, са одржавањем, све према спецификацији и захтевима јавне набавке брoj 1-02-4042-18/19 Наручиоца и понуди Извршиоца број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_.\_\_\_.2019. године (у даљем тексту: Понуда).

**Члан 2.**

Извршилац се обавезује да услугу оптимизације пропагационог модела за радио дифузне службу (два опсега) за територију Републике Србије, у свему према техничкој спецификацији и понуди из члана 1. овог уговора, изврши у року од 30 дана од завршених мерења, а најкасније у року од 180 дана од дана потписивања овог уговора.

**Члан 3**

Обавеза Извршиоца је да у року од \_\_\_ дана (напомена: уписати понуђени рок) од дана потписивања уговора, Наручиоцу испоручи следећу нову лиценцу:

Једна лиценца – *HTZ Communications, ATDI software.*

Испорука ће се вршити искључиво радним данима у редовно радно време Наручиоца на адреси седишта Наручиоца.

**Члан 4.**

Извршилац је у обавези да најави рок испоруке лиценце најкасније два дана пре испоруке.

Инсталација софтвера који су предмет овог уговора мора бити урађена у складу са домаћим и међународним стандардима за ову врсту посла.

**Члан 5.**

Рок отпочињања услуге подршке за лиценцу из члана 3. овог уговора је од следећег дана након квалитативног пријема лиценце, за период од три године.

Обавеза Испоручиоца је да у току трајања уговора врши кoнтинуиранo ажурирање софтвера (software + manual) са континуираном подршком (Hot line Support (Email, tel., fax)) са одговором у року од 48 сати, за период од три године.

Обавеза Испоручиоца је да све промене које се догоде у међународним прописима и процедурама, а које су од значаја за основну делатност Наручиоца, буду ажуриране на постојећим софтверима, у примереним роковима, рачунајући од дана ступања на снагу нових прописа и процедура.

**Члан 6.**

Пријем оптимизације предикционог модела:

* Квантитативни пријем ће се извршити у просторијама Наручиоца у року од најдуже 5 дана од дана извршене испоруке оптимизованог предикционог модела.
* Под квалитативним пријемом оптимизације предикционог модела се подразумева провера испуњености критеријума из тачке 1. Техничке спецификације. Квалитативни пријем ће се обавити у року од најдуже 15 радних дана од дана испоруке оптимизованог предикционог модела. О извршеном пријему сачињава се записник, који потписују чланови комисије Наручиоца и представник Извршиоца. Понуђач је дужан да примедбе констатоване записником отклони у року од најдуже 15 радних дана.

Квантитативно-квалитативни пријем нове лиценце:

* Пријем нове лиценце ће се вршити у седишту Наручиоца. Квантитативни пријем ће се вршити провером примљених докумената – сертификата произвођача и отпремница понуђача, у дану испоруке. Уколико се утврди да је испоручена уговорена лиценца, овлашћено лице Наручиоца оверава отпремнице којима се потврђује пријем. Ако се визуелним прегледом утврде недостаци, представници Наручиоца и понуђача сачиниће записник којим ће констатовати уочене недостатке. Констатовани недостаци биће отклоњени на терет понуђача, у оквиру рока за испоруку, или накнадно остављеног рока од стране Наручиоца, а који не може бити дужи од десет дана од дана потписивања Записника.
* Квалитативни пријем обавиће комисија Наручиоца уз обавезно присуство представника понуђача, у року од најдуже 15 радних дана од дана квантитативног пријема. Под квалитативним пријемом се подразумева провера функционалности и техничких карактеристика. О извршеном пријему сачињава се записник, који потписују чланови комисије Наручиоца и представник понуђача. Понуђач је дужан да примедбе констатоване записником отклони у року од најдуже 15 радних дана. У случају да се утврђене примедбе не могу отклонити у року од 15 радних дана, Понуђач је у обавези да испоручи нову лиценцу, у исправном стању у року који Наручилац посебно одреди, а који не може бити дужи од десет дана од дана потписивања Записника.

**Члан 7.**

Укупна цена за услуге и пратећа добра из члана 1. овог уговора је утврђена у Понуди Извршиоца и износи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара/евра, од чега:

- Оптимизација модела пропагације за радио-дифузну службу (два опсега) за територију Републике Србије износи \_\_\_\_\_ динара/евра,

- лиценца за *HTZ Communications, ATDI software*, са подршком за период од три године износи \_\_\_\_\_ динара/евра.

У цене из претходног става овог члана није урачунат порез на додату вредност.

Укупна цена са порезом на додату вредност износи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара/евра, од чега:

- Оптимизација модела пропагације за радио-дифузну службу (два опсега) за територију Републике Србије износи \_\_\_\_\_ динара/евра,

-лиценца за *HTZ Communications, ATDI software*, са подршком за период од три године износи \_\_\_\_\_ динара/евра.

Укупно уговорена цена из овог члана подразумева и све друге зависне трошкове као што су трошкови царине, шпедиције, транспорта до места испоруке и осигурања до тренутка испоруке, инсталације, 24/7 техничке подршке, административне, путне и други зависни трошкови који су неопходни за реализацију предмета овог уговора.

**Члан 8.**

Наручилац се обавезује да цену из члана 7. овог уговора, а која се односи на оптимизацију модела пропагације за радио-дифузну службу (два опсега) за територију Републике Србије плати на следећи начин:

* Авансно у износу од 30% у року од \_\_\_\_\_\_ дана (напомена: уписати понуђени број дана) од дана пријема профактуре за плаћање, а након потписивања уговора.
* Преостали износ од 70% уговорене цене у року од \_\_\_\_\_ дана од дана пријема фактуре за плаћање, а након завршетка квалитативног пријема оптимизације предикционог модела.

Наручилац се обавезује да цену из члана 7. овог уговора, а која се односи на лиценцу за *HTZ Communications, ATDI software*, са подршком за период од три године плати у року од \_\_\_\_\_ дана од дана пријема фактуре за плаћање, а након завршетка квалитативног пријема лиценце.

Рок плаћања по фактури се рачуна од дана службеног пријема фактуре преко писарнице Наручиоца, у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС“ бр. 119/12, 68/15 и 113/17).

Фактура не може бити поднета на плаћање пре извршеног квалитативног пријема.

Уколико је цена понуђена у еврима, плаћање ће се извршити према званичном средњем курсу Народне банке Србије на дан плаћања. (напомена: у случају да је уговор закључен са домаћим понуђачем).

**Члан 9.**

Извршилац се обавезује да приликом закључења уговора, достави Наручиоцу Банкарску гаранцију за повраћај аванаса у висини уговореног аванса, са клаузулом „неопозива, безусловна, платива на први позив и без права на приговор“, на износ аванса од 30% уговорене цене за оптимизацију модела пропагације за радио-дифузну службу (два опсега) за територију Републике Србије, са ПДВ-ом.

Наручилац ће уновчити ову банкарску гаранцију, у случају да Извршилац не извршава уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

**Члан 10.**

Извршилац се обавезује да приликом закључења уговора, достави Наручиоцу Банкарску гаранцију за добро извршење посла, са клаузулом „неопозива, безусловна, платива на први позив и без права на приговор“, на износ 10% од укупно уговорене цене из члана 7. став 1. овог Уговора, са важношћу најмање пет дана дуже од дана квалитативног пријема оптимизације предикционог модела.

Наручилац ће уновчити ову банкарску гаранцију, у случају да Извршилац не извршава уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

**Члан 11.**

Извршилац се обавезује да приликом закључења уговора достави Наручиоцу меницу као средство за отклање грешака у гарантном року, у висини од 10% од укупно уговорене цене из члана 7. став 1. овог Уговора, захтев за регистрацију менице, менично овлашћење и копија картона депонованих потписа.

Меница мора бити потписана од стране овлашћеног лица Извршилац.

У меничном овлашћењу обавезно навести податке о: меничном повериоцу, уговору за који се издаје меница, износу менице, року важења менице (рок не може бити краћи од 31.12.2022. године), томе да се меница може и без сагласности меничног дужника, безусловно, без протеста, права на приговор и трошкова, наплатити код било које пословне банке код које менични дужник има рачун.

Копија картона депонованих потписа, мора бити јасна, тако да се виде потписи овлашћених лица. Потпис лица које је потписало меницу мора бити идентичан са потписом овлашћеног лица са картона депонованих потписа.

Наручилац има право да реализује средство финансијског обезбеђења у случају да предметна услуга не буде реализована у роковима и на начин предвиђен условима из овог уговора.

**Члан 12.**

Извршилац гарантује Наручиоцу да ће лиценца која је предмет овог уговора исправно функционисати најмање 36 месеци од дана њихове испоруке.

Извршилац мора без накнаде да достави Наручиоцу сва унапређења или поправке софтвера, издата од стране произвођача софтвера, у периоду важења гарантног рока изузев у случају да Наручилац има могућност директног преузимања унапређења, поправки и нових верзија софтвера са сајта произвођача.

У току гарантног рока Извршилац мора да без накнаде отклони све евентуалне недостатке везане за ваљаност лиценце који се уоче у гарантном року, као и после гарантног рока уколико потичу из скривених мана.

**Члан 13.**

Ако Извршилац не изврши услугу оптимизације модела пропагације за радио дифузне опсеге (два опсега) за територију Републике Србије, у року из члана 2. овог уговора, дужан је да плати Наручиоцу уговорну казну од 0,5% од уговорене цене за сваки дан закашњења.

Максимална уговорена казна не може износити више од 5% од уговорене цене, након чега Наручилац задржава право да раскине Уговор и захтева накнаду штете за износ који превазилази износ уговорне казне.

**Члан 14.**

Ако Извршилац не испоручи нову лиценцу до рока одређеног чланом 3. овог уговора, дужан је да плати Наручиоцу уговорну казну од 0,5% од уговорене цене за сваки дан закашњења.

Максимална уговорена казна не може износити више од 5% од уговорене цене, након чега Наручилац задржава право да раскине Уговор и захтева накнаду штете за износ који превазилази износ уговорне казне.

**Члан 15.**

Извршилац је сагласан да третира као поверљиве све информације везане за Наручиоца, а које Наручилац саопшти Извршиоцу у вези са овим уговором, а које су:

1. јасно назначене као поверљиве, уколико се достављају у писаној форми;
2. пропраћене претходном изјавом да су дате информације поверљиве, уколико се пружају у усменој форми, при чему се наведена изјава потврђује писменим путем у року од 15 (петнаест) дана од дана првобитног откривања.

Ова обавеза поштовања поверљивости не примењује се на информације које:

1. су познате јавности у моменту када су достављене;
2. Извршилац независно произведе;
3. су постале познате јавности након обавештења упућеног Извршиоцу од стране Наручиоца, али не кривицом Извршиоца
4. се налазе у поседу Извршиоца и не подлежу обавези чувања поверљивости у тренутку достављања обавештења Извршиоца од стране Наручиоца;
5. су саопштене од стране Наручиоца трећој страни без икакве обавезе чувања поверљивости. Осим тога, Извршиоца може открити наведене информације у мери у којој то захтева поступак испоруке и инсталације.

**Члан 22.**

Наручилац задржава право да једнострано раскине овај Уговор уколико Извршилац касни са испоруком нове лиценце више од десет дана, у односу на рок који је дефинисан у члану 4. овог Уговора.

Наручилац задржава право да једнострано раскине овај Уговор уколико Извршилац касни са услугом оптимизације модела пропагације за мобилну радио-службу (више опсега) за територију Републике Србије, више од десет дана, у односу на рок који је дефинисан у члану 2. овог Уговора.

Наручилац задржава право да једнострано раскине уговор уколико испоручена добра не одговарају опису и квалитету из понуде, а није извршена исправка односно замена, на начин предвиђен овим уговором.

Наручилац задржава право да једнострано раскине уговор уколико у року од 60 радних дана Извршилац не отклони примедбе утврђене у поступку квалитативног пријема оптимизације предикционог модела.

**Спорови**

**Члан 23.**

Уговорне стране су сагласне да евентуалне спорове првенствено решавају договором. У случају да исти не могу решити договором, надлежан је суд у Београду.

**Завршне одредбе**

**Члан 24.**

Уговор ступа на снагу даном потписивања од стране Наручиоца и Извршиоца и остаје на снази најдуже до 31.12.2022. године.

**Члан 25.**

За све што овим уговором није предвиђено примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима.

**Члан 26.**

Овај уговор је сачињен у шест (6) истоветних примерака од којих свака страна задржава по три (3) примерка.

**Члан 25.**

За све што овим уговором није предвиђено примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима.

**Члан 26.**

Овај уговор је сачињен у шест (6) истоветних примерака од којих свака страна задржава по три (3) примерка.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ЗА ИЗВРШИОЦА** |  | **ЗА НАРУЧИОЦА** |

***др Владица Тинтор***

***НАПОМЕНА: Модел уговора Понуђач мора да попуни, потпише (овлашћено лице), чиме потврђује да је сагласан са садржином модела уговора.***

**Образац бр. 7**

**БИОГРАФИЈА**

Име и презиме: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Назив послодавца: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Датум рођења: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Држављанство: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Образовање:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Период (од – до) | Образовна установа | Степен стручне спреме и стечене дипломе: |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Радно искуство:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Период (од – до) | Послодавац | Позиција | Опис посла |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ТАЧНОСТИ НАВОДА**

Изјављујем под моралном, кривичном и материјалном одговорношћу, да су подаци наведени тачни и да објективно и истинито говоре о кадровском капацитету понуђача.

|  |  |
| --- | --- |
|  | **ПОНУЂАЧ** |
| (Место и датум) |  |
|  |  |

(потпис овлашћеног лица)

**Образац бр. 8**

**БИОГРАФИЈА**

Име и презиме: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Назив послодавца: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Датум рођења: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Држављанство: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Образовање:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Период (од – до) | Образовна установа | Степен стручне спреме и стечене дипломе: |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Радно искуство:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Период (од – до) | Послодавац | Позиција | Опис посла |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ТАЧНОСТИ НАВОДА**

Изјављујем под моралном, кривичном и материјалном одговорношћу, да су подаци наведени тачни и да објективно и истинито говоре о кадровском капацитету понуђача.

|  |  |
| --- | --- |
|  | **ПОНУЂАЧ** |
| (Место и датум) |  |
|  |  |

(потпис овлашћеног лица)

**Образац бр. 9**

**БИОГРАФИЈА**

Име и презиме: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Назив послодавца: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Датум рођења: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Држављанство: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Образовање:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Период (од – до) | Образовна установа | Степен стручне спреме и стечене дипломе: |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Радно искуство:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Период (од – до) | Послодавац | Позиција | Опис посла |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ТАЧНОСТИ НАВОДА**

Изјављујем под моралном, кривичном и материјалном одговорношћу, да су подаци наведени тачни и да објективно и истинито говоре о кадровском капацитету понуђача.

|  |  |
| --- | --- |
|  | **ПОНУЂАЧ** |
| (Место и датум) |  |
|  |  |

(потпис овлашћеног лица)

Потписи заменика председника и чланова комисије:

1) Зоран Бранковић –заменика председника комисије

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2) Дијана Крсмановић –члан комисије

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3) Александра Вучић – члан комисије

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4) Момир Степановић – члан комисије

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5) Јасмина Пејаковић – члан комисије

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_