|  |
| --- |
|  |
| Република Србија |
| **РЕПУБЛИЧКА ДИРЕКЦИЈА** |
| **ЗА РОБНЕ РЕЗЕРВЕ**  Број: 404-567/2018-03 |
| Б е о г р а д |

**КОНКУРСНA ДОКУМЕНТАЦИЈA**

**Републичка дирекција за робне резерве**

**Београд, Дечанска 8а**

**ЈАВНА НАБАВКА РАДОВА – ТЕКУЋЕ ИНВЕСТИЦИОНО ОДРЖАВАЊЕ РЕЗЕРВОАРА ФБ-1004 У РАФИНЕРИЈИ НАФТЕ У ПАНЧЕВУ**

**ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК**

**ЈАВНА НАБАВКА бр. 10/2018-03**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Редни  број | Комисија | Потпис |
| 1 | Мирослав Вучетић, дипл. инж. маш, председник |  |
| - | Зоран Јовановић, дипл. економиста, зам. председн. |  |
| 2 | Сања Џогазовић, дипл. инж. геодезије, члан |  |
| - | Мирјана Јањић, дипл. правник, зам. члана |  |
| 3 | Небојша Димитријевић, дипл. инж. пољ, члан |  |
| - | Зорица Панић, дипл. инж. пољопривреде, зам. члана |  |
| 4 | Тања Кафка, дипл. правник, члан |  |
| - | Ивона Дупало, дипл. правник, зам. члана |  |
| 5 | Катарина Гајић, дипл. економиста, члан |  |
| - | Јелена Раић Перић, дипл. менаџер, зам. члана |  |

**јун****2018. године**

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, бр. 124/12, 14/15 и 68/15, у даљем тексту: ЗЈН), чл. 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС”, бр. 86/15), Одлуке о покретању отвореног поступка јавне набавке број 404-567/2018-03 од 30.05.2018. године и Решења о образовању комисије за јавну набавку 404-567/2018-03 од 30.05.2018. године, припремљена је:

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**

**у отвореном поступку за јавну набавку радова – текуће инвестиционо одржавање резервоара ФБ-1004 у Рафинерији нафте у Панчеву, ЈН брoj 10/2018-03**

Конкурсна документација садржи:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Поглавље*** | ***Назив поглавља*** | ***Страна*** |
| I | Општи подаци о јавној набавци | 3 |
| II | Врста, техничке карактеристике (спецификације), квалитет, количина и опис услуга, начин спровођења контроле и обезбеђења гаранције квалитета, рок извршења, место извршења, евентуалне додатне услуге и сл. | 4 |
| III | Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. ЗЈН и упутство како се доказује испуњеност тих услова | 16 |
| IV | Критеријуми за доделу уговора | 21 |
| V | Обрасци који чине саставни део понуде | 22 |
| VI | Модел уговора | 31 |
| VII | Упутство понуђачима како да сачине понуду | 38 |

**Подаци о наручиоцу:**

Наручилац: Републичка дирекција за робне резерве

Адреса: Београд, Дечанска 8а

ПИБ: 102199721

М.Б.: 07001452

Интернет страница: [www.rdrr.gov.rs](http://www.rdrr.gov.rs/)

Радно време наручиоца: 7:30 до 15:30 часова

***I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ***

1. **Предмет јавне набавке** ЈН брoj 10/2018-03 је извођење радова на Текућем инвестиционом одржавању резервоара ФБ-1004 у Рафинерији нафте у Панчеву.

**Место извођења радова:** Рафинерија нафте Панчево

Назив и ознака из општег речника набавке:

45259000 – поправка и одржавање пстројења

1. **Партије**

Предмет јавне набавке није обликован у више партија.

1. **Циљ поступка**

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

1. **Контакт лице:**

Mирослав Вучетић, е - mail адреса: [miroslav.vucetic@rdrr.gov.rs](mailto:miroslav.vucetic@rdrr.gov.rs) ,

Небојша Димитријевић, е - mail адреса: [nebojsa.dimitrijevic@rdrr.gov.rs](mailto:nebojsa.dimitrijevic@rdrr.gov.rs) .

***II ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ), КВАЛИТЕТ, ОПИС РАДОВА, РОК ИЗВРШЕЊА, МЕСТО ИЗВРШЕЊА, ПРЕДМЕР МАТЕРИЈАЛА И РАДОВА***

**Врста :** Извођење радова на Текућем инвестиционом одржавању резервоара ФБ-1004 у Рафинерији нафте у Панчеву.

Резервоар ФБ-1004, чије је Инвестиционо одржавање предвиђено овим пројектом, изграђен је 1966. године и налази се у блоку X, Рафинерије нафте Панчево. Намењен је за складиштење мазута С и НСГС и власништво је Републичке дирекције за робне резерве Републике Србије. Резервоар је вертикални цилиндрични са фиксним челичним кровом номиналне запремине 10150 м³.

Табела 1. Карактеристике резервоара

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Тип резервоара | Вертикални цилиндрични | Радни флуид | Мазут S / NSGS |
| Тип крова | Фиксни челични са носећим стубовима | Стандард | API 650 |
| Радна температура | 80-90ºC | Капацитет пумпи Пуњење/пражњење | 500/1000m3/h |
| Густина на 15ºC | 960 kg/m3 |
| Висина цилиндричног дела | Hs = 14632 mm | Грејни медијум | Пара ниског притиска p=2,5bar, t=152ºC |
| Унутрашњи пречник резервоара | Du = 30000 mm | AKZ | Спољашња и унутрашња |
| Номинална запремина | Vs = 10150 m3 | Изолација | Да |

Приликом последњег чишћења и прегледа резервоара, утврђена су знатна стањења лимова крова испод дозвољених граница, па је неопходна њихова замена.

1. **ОБИМ РАДОВА:**

Како би се продужио експлоатациони век и повећала безбедност коришћења резервоара ФБ-1004, а на основу прегледа резервоара и резултата мерења, предвиђено је инвестиционо одржавање резервоара које треба да обухвати следеће:

- Санацију пода резервоара: пескарење пода, детаљно испитивање пода методама без разарања (100% вакумске кутије, пенетрантска контрола на осталим местима), санација флековањем и унутрашњом АКЗ пода,

- Израду унутрашње комплетне скеле за потребе санације плашта и касније пескарења и АКЗ плашта, крова и кровне конструкције са носећим стубовина у резервоару са унутрашње стране,

- Израду спољне фасадне скеле за потребе замене лимова крова и монтаже прстенова за укрућење плашта,

- Плашт резервоара – санацију пробоја у горњој зони плашта као последица продирања гелера, методом заваривања флека (~10 флека Ø300мм, ≠6мм, S235JRG2) . Израда и монтажа прстенова за укрућење плашта по пројектној документацији,

- Демонтажу старих подних и уградњу два нова касетна грејача са разводом паре и повраћајем кондензата по пројектној документацији,

- Кров резервоара – замена лимова крова према цртежима и предмеру из постојећег пројекта, замена везних вијака носача (кровне конструкције), демонтажа и касније враћање постојећих и уградња нових прикључака на крову по документацији,као враћање ограде на крову. Спољна АКЗ крова и прикључака и ограде на крову,

- АКЗ плашта и плафона са унутрашње стране као и 1 централног и 7 периферних носећих стубова крова, Захтевани век трајности премаза је 15 година,

- Спољашњи АКЗ плашта резервоара на местима заваривања прстенова за укрућење и заваривања скретача пене за ПП лонаца,

- Замена термо-изолације плашта резервоара на местима санације и уградње прикључака уз санацију/замену окапнице како би се спречио продор воде у термо изолацију.

- Уградња прикључка 24“150# за пропелерну мешалицу по постојећој пројектној документацији,

- Уградња прикључака за даљинско мерење нивоа, температуре и густине по постојећој пројектној документацији,

- Уградња прикључка 10“150# за дисајни вентил на крову по документацији,

- Уградња прикључака за ниво склопке за заштиту од преливања резервоара по документацији,

- Набавка нове и замена дотрајале сигурносне и дисајне арматуре на крову по документацији,

- АКЗ полустабилне инсталације за гашење на резервоару и у танквани са заменом ПП лонаца, скретача пене и стабилних ваздушних мешача за тешку пену по документацији,

- Припрема за хидротест (затравање резервоара, монтажа прикључка за пуњење водом),

- Хидротест (обавеза Понуђача),

- Отварање резервоара и прање након хидро теста од речног муља (обавеза Понуђача),

- Баждарење резервоара и израда калибрационих таблица од стране акредитоване лабораторије РС од стране Републичке дирекције за мере и драгоцене метале. (обавеза Понуђача)

- Затварање резервоара, уређење градилишта, предаја АТД и резервоара на коришћење.

Неопходну санацију делова резервоара и ПП система урадити према урађеној документацији из Главног машинског пројекта санације резервоара ФБ-1004 и система за ПП заштиту, Термоелектро пројект, Београд 2007.г која ће се Понуђачу доставити на увид.

1. **ТЕХНИЧКИ ЗАХТЕВИ:**

На резервоару након санације, треба да се налазе следећи прикључци:

**3.1 На омотачу:**

• улазни отвор на омотачу 30" – ком.1 (постојеће)

• улазни отвор на омотачу 24" – ком.2 (постојеће)

• отвор за мешалицу 24”150# - ком.1 (ново)

• прикључак за пуњењe NPS 6"150#, NPS 4"150# (постојеће)

• прикључак за пражњење NPS 16”150# (постојеће)

• прикључак за дренажу NPS 6"150# (постојеће)

• прикључак за пропелерну мешалицу NPS 8“ блиндиран (постојеће)

• прикључак за локално мерење температуре NPS 2"150# (постојеће)

• прикључак за мерење густине NPS 2"150# (ново)

• прикључак НПС 2 x 2"150# –за ниво склопку – низак ниво ел.822+356мм (ново)

**3.2 На крову:**

• улазни отвор на крову 24"– ком.1 (постојеће)

• прикључак за радарско мерење нивоа NPS 20"150# – према захтеву Rosemount /

SAAB (ново)

• прикључак за узимање узорака на крову НПС 8"150# (постојеће) са поклопцем (ново)

• прикључак са цеви за даљинско мерење температуре NPS 3"150# (ново)

• прикључак за мерење густине NPS 3"150# (ново)

• прикључак за одвазушење DN 250 (постојеће)

• прикључак за одвазушење 10”150# RF (ново)

• прикључак за сигурносно одваздушење DN 600 (постојеће)

• прикључак NPS 4”150# - прикључак за LSH (ново)

- За спречавање улаза атмосферилија у унутрашњост и једноставну манипулацију на прикључку за узимање узорака предвиђено је постављање поклопца. (ново)

- Прикључци за даљинско мерење нивоа, температуре и густине конструисани су према захтевима произвођача опреме. (Rosemount /SAAB ново)

- Реперна плоча мора бити минимално 150 до 200 мм од пода, односно не сме бити нижа од највише тачке на поду. Проверити постојећу И по потреби кориговати висину исте.

**4 ОПШТЕ ОДРЕДБЕ**

Све одредбе ових техничких услова сматрају се саставним делом описа сваке позиције предмера и предрачуна. Предвиђене радове извести у целости према опису појединих ставки предмера и предрачуна, описа за поједине групе радова, техничком опису и другом. Јединичном ценом сваке позиције трошкова обухватити све потребне елементе за њено формирање тако да оне буду коначне и то:

**Материјал**

Под ценом материјала подразумева се набавна цена главног, помоћног, везног и осталог материјала заједно са трошковима набавке, ценом спољног и унутрашњег транспорта, без обзира на превозо средство, са свим пратећим трошковима, утоваром, истоваром, складиштењем и чувањем на градилишту од кварења и пропадања, са потребном манипулацијом, давањем потребних узорака на испитивање итд.

**Рад**

Вредност радова обухвата сав главни и помоћни рад на свим потребним операцијама за сваку позицију предрачуна, сав рад на унутрашњем хоризонталном и вертикалном транспорту и сав рад на заштити изведених конструкција од штетних утицаја за време грађења.

**Остали трошкови и дажбине**

На јединичну цену радне снаге Извођач радова зарачунава свој фактор који се формира на бази постојећих прописа и инструмената као и сопственим особеним начином привређивања (разни порези, камате, таксе, осигурања, зарада, фондови, основна средства, плате запослених…). Фактор Извођача обухвата и следеће радове (било као предрачунске ставке или накнадни радови), а који му се неће посебно плаћати:

-све хигијенско-техничке заштитне мере за личну заштиту радника и заштиту на објекту и околини (ограде, мостови, надстрешнице, разни помоћни и санитарни објекти и др.)

-заштиту постојећег зеленила на градилишту

-трошкове рада механизације или најамнине за изнајмљену механизацију

-чишћење и одржавање реда на објекту за време извођења радова, са одвозом смећа и шута, уз напомену да се завршно чишћење обрачуна као посебна позиција

-сва потребна испитивања материјала и прибављање одговарајућих атеста…

-уређење грађевинског земљишта и простора око објекта које је коришћено за градилиште

-обезбеђење услова за ускладиштење материјала и алата занатлија и инсталатера.

* Главни извођач радова као и сви подизвођачи који ће изводити радове у кругу НИС ад Блока Прерада по предметном послу, не смеју имати негативну оцену од стране НИС ад за претходно обављене послове и морају бити усаглашени од стране надлежних служби НИС ад Нови Сад.
* За улазак радне снаге, транспортних средстава и механизације и уношење опреме, материјала и др. у круг Рафинерије за потребе извођења радова, потребно је испунити све услове прописане интерним документима НИС ад Блока Прерада,
* Главни извођач је дужан да, током вршења услуге на локацији не омета процес рада Рафинерије као и извођење радова других извршилаца и да благовремено предузима мере за сигурност суседних објеката.
* Комплетну потребну инфраструктуру на градилишту обезбеђује ИЗВОЂАЧ.

Под инфраструктуром се подразумева:

- Уређење простора за потребе инсталирања ИЗВОЂАЧА на градилишту;

- Обезбеђење простора за ангажовани персонал ИЗВОЂАЧА (за пресвлачење, одлагање и чување уређаја, алата);

- Обезбеђење потребног броја мобилних разводних ормара за развод електричне енергије за извођење радова на градилишту или дизел агрегата уколико је потребно и сл.

- ИЗВОЂАЧ је дужан да редовно одржава инфраструктуру на градилишту о свом трошку и да свакодневно чисти место рада од отпадног материјала и исти одлаже на за то предвиђено место, како је то предвиђено важећом процедуром система квалитета РНП.

- Персонал ИЗВОЂАЧА ангажован на градилишту дужан је да поштује прописане мере сигурности при раду и боравку у РНП. Сваког ко не поштује прописана правила овлашћени представник НИС ад има право да удаљи са градилишта или са простора Рафинерије.

- - ИЗВОЂАЧ је дужан да Испуни захтеве дефинисане Уредбом о безбедности и здрављу на раду на привременим или покретним градилиштима (Сл.гл.РС бр.14/2009 и 95/2010): ангажовање координатора за BZR, израда Плана превентивних мера, пријава градилишта.

- Извођач је у обавези да ангажованим лицима обезбеди ватроотпорна антистатик заштитна одела која задовољавају стандарде SRPS EN ISO 13688:2015, SRP EN 1149-5:2010 као и захтеве у складу са SRPS EN ISO 11612:2016.

**АКЗ услови:**

Приликом достављања понуде непопходно је да понуђач достави технологију извођења за унутрашњи и спољни АКЗ резервоара и АКЗ линија за гашење , ограда и конструкција платформи, техничке листове за све премазе који ће се користити. Неопходно је да боја може да се наноси до температуре 0 °Ц.

Извршилац услуге треба да:

• Обезбеди сав потребан материјал са припадајућим атестима и опрему и алат за рад;

• Обезбеди потребну механизацију са припадајућим атестима;

• Одржава радни простор и локацију где је смештен у уредном и чистом стању;

• Обезбеди Инспектора/Техничко лице да тачно дефинише систем антикорозивне заштите и достави Инвеститору у писаној слободној форми технологију извођења радова на антикорозивној заштити складишних резервоара на сагласност.

Уговор о набавци услуге биће конципиран по јединици мере.

У оквиру јединичне цене потребно је урачунати и све манипулативне трошкове (довоз, одвоз, утовар, истовар материјала и опреме до места на коме се изводе радови).

Потребно је да Технологија извођења АКЗ обухвати:

-Примарне потребе (потребна заштита, отпорност, очекивани век трајања, врста и стање подлоге, узети у обзир врсте претходних премаза);

-Секундарне потребе (дефинисање боје у смислу сигурности против клизања, рефлексије, потребне еластичности и сл.);

- Извођење радова (расположиво време за извођење радова, потребна опрема, радна снага, ограничавајући временски услови, заштита околине, контрола квалитета извођења радова).

- Обезбедити потребно грејање и вентилацију имајући у виду временске услове у току извођења радова.

- Век трајања 15 година, корозивност средине C5-I.

- Избор система АКЗ вршити на основу века трајања од 15 година и на основу карактеристика деривата који се складишти.

Приликом контроле кључних активности (припрема површине, наношење премаза) на извођењу радова на антикорозивној заштити резервоара обавезно је присуство Инспектора/техничког лица за антикорозивну заштиту именованог од стране произвођача боје.

Извођач је дужан да врши мерења дебљине нанетих заштитних слојева у присуству Надзорног органа.

Извођач је дужан да заједно са Надзором и Техничким лицем произвођача боја попуни записнике дефинисане интерним упутством за извођење радова на антикорозивној заштити у РНП.

Припрема површина за извођење АКЗ - Основни циљ припреме површине је да се уклоне све штетне материје и да се обезбеди површина која ће омогућити адекватно пријањање основне боје на челику. Исто тако и да се смањи количина нечистоће која може да иницира корозију. Пре припреме површине потребно је уклонити остатке заваривања, неравнине и оштре ивице, као и претходну обраду заварених спојева, с обзиром да таква места могу да иницирају корозију.

Припрема површине обухвата следеће операције:

- Одмашћивање замашћених површина - Површине челичне конструкције које су запрљане уљем треба одмастити. Одмашћивање се врши органским или водорастворивим одмашћивачима који се наносе помоћу четака, крпа или апарата за прање високим притиском. Одмашћене површине треба протрљати сувим чистим памучним крпама.

- Пикетирање – Са површина челичне конструкције, потребно је уклонити остатке корозије пнеуматским игличарем или пнеуматским чекићем.

- Чишћење млазом абразива (пескарење) - У складу са Стандардом SRPS EN ISO 8501-1:2008: Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Визуелно оцењивање чистоће површине – Део 1., за пескарење користити кварцни песак, гранулације 0-4 мм или грит. За пескарење спољашњих површина користити по потреби поступак мокрог пескарења.

Пескарење се врши док се не отклони сва нечистоћа, оксид гвожђа, нагоретине, троска и остале механичке нечистоће. Сва удубљења површина, после пескарења треба да буду без било каквих трагова оксида гвожђа и нечистоће. Пескарење се врши специјалним апаратима са компримованим ваздухом, притиска 6-8 бара.

Квалитет материјала којим се врши пескарење треба да буде такав да ефикасно отклања нечистоћу и да буде за вишекратну употребу. Испран исушени кварцни песак треба да буде ослобођен од сваке нечистоће, прашине и влаге.

Непосредно пре наношења првог основног покривног слоја потребно је извршити пажљиву контролу квалитета површина после пескарења. Ако све поре нису ослобођене од нечистоће и оксида гвожђа, пескарење треба поновити. На овај начин треба да се добију фино и равномерно храпаве, веома чисте површине на које ће основни слојеви/премази добро пријањати.

По завршетку пескарења, обавеза Извршиоца услуге је да изврши сакупљање истрошеног песка/грита и одношење истог на депонију изван локације рада Наручиоца.

Сакупљање истрошеног песка/грита извршити машинским путем (специјализованом опремом/ индустријским усисивачима).

Након пескарења обавезно је извршити отпрашивање свих очишћених површина. Извођач је дужан да дефинише систем антикорозивне заштите и достави Инвеститору у писаној слободној форми технологију извођења радова на антикорозивној заштити резервоара.

Заштитни систем боја – Премазе је потребно наносити четком кружним размазивањем боје, ваљком, пнеуматским пиштољем или аирлесс уређајем у зависности од изабраног премаза, а према Технологији извођења АКЗ.

Све премазе потребно је наносити у складу са захтевима/условима произвођача материјала.

За унутрашњи систем антикорозивне заштите резервоара у РНП захтева се епоксидни премаз. На завареним спојевима боју треба нанети посебно пажљиво да би сва неравна места на завареним спојевима била прекривена премазом.

За спољашњи систем антикорозивне заштите цевовода и челичне конструкције у РНП захтевају се епоксидни међупремази и завршни полиуретански премаз. У зависности од произвођача боје раде се следећи премази:

1. Основни премаз (прајмер): епоксидни премаз
2. Међупремаз-епоксидни премаз са високим садржајем суве материје
3. Завршни премаз- полиуретански премаз
4. Укупна минимална дебљина премаза је 240 μм.

Услови које премази требају да испуне:

1. Основни премаз на бази епоксида

2. Међупремаз - епоксидни премаз са високим садржајем суве материје.

3. Завршни полиуретански премаз - Двокомпонентни полиуретански премаз који треба да обезбеди добро задржавање сјаја и нијансе у условима атмосферске изложености. Боја за завршни полиуретански премаз је у одговарајућем RAL-u који одреди Инвеститор. За цевоводе и челичну конструкцију користити RAL 9006, а за линије за гашење и хлађење и ограде RAL 3020.

После наношења једног слоја премаза, следећи слој се може нанети само после минималног периода сушења који је прописао произвођач материјала. Наношење следећег слоја премаза је дозвољено само уз сагласност Надзорног органа и после претходног обезбеђења свих услова за квалитетан рад и безбедност радника.

Следећи слој премаза је дозвољено нанети само на суве, неоштећене и чисте површине, преко претходног премаза. У случају оштећења наведених површина, обавезна је поправка.

Радове на извођењу антикорозивне заштите унутрашњости резервоара изводити без коришћења скеле (алпинисти). За спољашњи АКЗ линија за гашење и хлађење, челичне конструкције и ограде предвидети рад из корпе или алпинисте.

У циљу вршења предметне услуге Извођач треба да обезбеди:

- Техничко лице, инжењера, за дефинисање Технологије АКЗ, извођење радова и контролу извођења АКЗ;

- Сав потребан материјал са припадајућим атестима (уверење о квалитету, датуми производње и др);

- Сву потребну опрему и алат (са важећим уверењима-атестима о исправности у складу са законском и техничком регулативом);

- Квалификовану радну снагу.

1. Приликом пројектовања Технологије система заштите од корозије треба узети у обзир следеће факторе:

- Класификацију средине;

- Припрему површине;

- Апликацију заштитног система боја;

- Контролу и стручни надзор у свим фазама извођења радова;

- Поступак санације;

- Одржавање.

Пре почетка извршења услуге неопходно је да Извршилац услуге достави Надзорном органу Технологију извођења АКЗ на сагласност.

За резервоар се захтева степен припреме површине до металног сјаја која по изгледу задовољава Sa2 ½ . Под Sa2 ½ подразумева се пескарење до металног сјаја.

Приликом наношења премаза потребно је придржавати се података о производима наведеним у SDS листу, а приликом извршења услуге обавеза је да извршиоци, користе прописану LZO (лична заштитна средства).

Током вршења услуге АКЗ, Извршилац мора водити рачуна о следећем:

Пескарење се не може вршити у случајевима када:

- је температура површине за мање од 3°Ц изнад тачке рошења;

- је релативна влажност изнад 90%;

- постоји могућност да се површина покваси пре наношења првог заштитног слоја;

- је температура ваздуха испод 0˚Ц.

- Да би се вршило наношење заштитног система боја, а самим тим обезбедио квалитет услуге, морају да буду испуњени следећи услови:

- температура ваздуха од +5 до +40 °Ц;

- релативна влажност ваздуха максимално 75%;

- температура металне површине треба да буде најмање за 3°Ц изнад тачке росе.

- Потребном времену за сушење појединих слојева премаза и минималном времену сушења потпуно заштићених делова пре њиховог пуштања у рад.

Услови се могу разликовати у зависности од произвођача боје. Одговорни извођач радова Извршиоца услуге и Надзорни орган Наручиоца, ће тачно дефинисати услове у зависности од тренутних временских услова.

**Напомена:** Собзиром да се предметни радови изводе у Рафинерији нафте Панчево, постоје захтеви са аспекта HSE од стране Рафинерије јер је иста по Закону БЗР одговорна за безбедност.

Обавеза изабраног понуђача је следећа:

1. Пре почетка извођења радова мора проћи обуку у Рафинерији нафте Панчево за HSE квалификацију укључујући све учеснике у заједничкој понуди као и подизвођаче;

2. Обавезна је HSE уводна обука за све запослене;

3. ЛЗО мора бити ватроотпорна;

4. Елаборат о уређењу градилишта је обавезан;

5. HSE лице стално мора бити присутно на градилишту (доказ о стручној оспособљености);

6. HSE документација за опрему, средства, алат, превозна средства и др. је обавезна;

7. HSE документација за све запослене је обавезна.

**5 ОБИЛАЗАК ЛОКАЦИЈЕ**

Пре достављања понуде понуђач је обавезан да изврши обилазак објекта резервоара ФБ-1004 у Рафинерији нафте у Панчеву, у циљу сагледавања стања на терену и обима радова које се изводе, уз добијање писмене потврде наручиоца о обављеној посети. Добијена потврда је саставни део понуде. Термини за обилазак складишта су четвртак 05.07.2018.године и уторак 10.07.2018. године у периоду од 11,30 до 13,30 часова.

Пријављеним понуђачима за обилазак локације биће омогућен увид у пројектну документацију.

Пријављивање за посету (са списком људи, брoјем личне карте, ЈМБГ) је до среде 04.07.2018. односно понедељка 09.07.2018. године до 14,00 сати, електронском поштом на адресу: miroslav.vucetic@rdrr.gov.rs

**Напомена:** Представници потенционалног понуђача који врше обилазак у случају да су страни држављани дужни су да пријаве посету три дана раније и да доставе електронском поштом скениран пасош.

Приликом посете сви морају да поседују личну ХТЗ опрему (радно одело, шлем, ципеле, наочаре) и да поштују НИС-ова правила за кретање на инсталацији.

**ПРЕДМЕР МАТЕРИЈАЛА И РАДОВА НА РЕЗЕРВОАРУ FB-1004**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Бр.** | **Назив** | **Јединица мере** | **Количина** | **Цена без ПДВ-а (дин./Ј.М.)** | **Укупна цена без ПДВ-а (динара)** | **Напомена** |
| **1** | **Демонтажа дела конструкције/опреме, транспорт на привремену депонију коју одреди инвеститор или радионицу за потребе дораде** | Масе свих позиција које се демонтирају су процењене на основу конструктивних елемената који су употребљени за њихову израду. | | | | |
| 1.1 | Развезивање каблова светиљки на крову, њихово обележавање (ако не постоје ознаке) демонтажа, одлагање на место у близини резервоара погодно за брзо враћање/монтажу након што се заврше радови на монтажи кровног покривача и прикључака | паушално |  |  |  | Позиције се враћају након монтаже новог крова |
| 1.2 | Демонтажа постојећих платформи и рукохвата прењалице са крова (уклањање заварених спојева са ослонцима) и одлагање на погодно место до поновног враћања на кров након уградње нове кровне конструкције и кровног покривача | kg | 500,00 |  |  | Позиција се враћа након монтаже новог крова |
| 1.3 | Демонтажа - улазног отвора на крову NPS 24" | kg | 200,00 |  |  | Позиција се враћа након монтаже новог крова |
| 1.4 | Демонтажа -прикључка за званично мерење нивоа NPS 8" заједно са поклопцем | kg | 50,00 |  |  | Позиција се враћа након монтаже новог крова |
| 1.5 | Демонтажа -резервни прикључак на крову NPS 12" заједно са цеви за мерење која је конзолирана за плашт | kg | 1500,00 |  |  | Позиција се трајно уклања |
| 1.6 | Демонтажа -прикључка за одушак NPS 10" (приступ са централне платформе) са дисајном старом арматуром | kg | 150,00 |  |  | Позиција се враћа након монтаже новог крова са новом дисајном арматуром |
| 1.7 | Демонтажа -прикључка за сигурносни одушак NPS 24" (приступ са радне платформе) са старом сигурносном заклопком | kg | 100,00 |  |  | Позиција се враћа након монтаже новог крова са новом сигурносном заклопком DN600 |
| 1.8 | Демонтажа ограде са крова (уклањање заварених спојева на местима ослањања на кров) и одлагање на погодно место до поновног враћања на кров након уградње новог кровног покривача | kg | 1400,00 |  |  | Позиције се враћају након монтаже новог крова |
| 1.9 | Демонтажа система за даљинско мерење TELEPULS WHESSOE | kg | 50,00 |  |  | Позиције се враћају након монтаже новог крова |
| 1.10 | Демонтажа старог кровног покривача | kg | 30.000,00 |  |  | Позиција се трајно уклања |
| 1.11 | Демонтажа термо изолације на плашту | m2 | 600 |  |  | Позиције се враћају након монтаже прстенова за укрућење плашта |
| 1.12 | Демонтажа ПП лонаца, скретача пене и ваздушних мешача за тешку пену | kg | 624 |  |  |  |
|  | **УКУПНО ЗА ТАЧКУ 1** | kg | 41.774,00 | **дин. без ПДВ-а** |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2** | **Набавка, израда, транспорт и монтажа** |  |  |  |  |  |
| 2.1 | Санација пода и омотача заваривањем и испитивањем флека | kg | 1000,00 |  |  |  |
| 2.2 | Санација кровне конструкције са заменом свих вијака | kg | 1.622,20 |  |  |  |
| 2.3 | Санација плашта | kg | 4.368,00 |  |  |  |
| 2.4 | Кровни лим | kg | 30.714,00 |  |  |  |
| 2.5 | Прикључак за даљинско мерење NPS 20” (комплет са поклопцем, заптивачем И завртњима) | kg | 120 |  |  |  |
| 2.6 | Прикључак за ниво склопку максималног нивоа (комплет са слепом прирубницом 4”150#RF, заптивачем и завртњима) | kg | 35 |  |  |  |
| 2.7 | Прикључак за ниво склопку минималног нивоа (комплет са два засуна 2”150#RF, слепим прирубницама 2x2”150#RF, заптивачима и завртњима) | kg | 45,4 |  |  |  |
| 2.8 | Прикључак за температурску сонду | kg | 4 |  |  |  |
| 2.9 | Прикључак за мерење густине (комплет са засуном 2”150#RF, слепом прирубницом 2”150#RF, заптивачем и завртњима) | kg | 22 |  |  |  |
| 2.10 | Прикључак за мерење температуре 3”150# са перфорираном цеви | kg | 173 |  |  |  |
| 2.11 | Прикључак за мерење густине на крову (комплет са слепом прирубницом 3”150#RF, заптивачем и завртњима) | kg | 20 |  |  |  |
| 2.12 | Израда и монтажа касетних грејача са разводом паре и повраћајем кондензата  (комплет са четири засуна 2”150#RF, 35м цеви 2”sch80, два одвајача кондензата са пловком 2”150#, заптивачима, завртњима и термоизолацијом) | kg | 2.700 |  |  |  |
| 2.13 | Прикључак 10”150” за резервни дисајни вентил на крову | kg | 87,2 |  |  |  |
| 2.14 | Замена ПП лонаца, скретача пене и ваздушних мешача за тешку пену | kg | 624 |  |  |  |
| 2.15 | Сав додатни и везивни материал, као и технички гасови, уз прилагање одговарајуће спецификације и атеста | kg | 3.600 |  |  |  |
| 2.16 | Земена изолације са окапницом на врху резервоара након замене крова и санација/замена исте на месту уграње прикључака | m2 | 150 |  |  |  |
| 2.17 | Монтажа претходно демонтирних прикључака на крову | kg | 500.0 |  |  |  |
| 2.18 | Монтажа постојећих платформи и рукохвата пењалице са крова на исте позиције са којих су претходно демонтиране | kg | 500.0 |  |  |  |
| 2.19 | Монтажа претходно демонтиране ограде са крова | kg | 1400.0 |  |  |  |
| 2.20 | Разрада котурача и монтажа претходно демонтираног даљинског мерача нивоа WHESSOE са припадајућим прикључком и елементима за затезање сајли-вођица пловка мерача. | kg | 75.0 |  |  |  |
|  | **УКУПНО ЗА ТАЧКУ 2** | kg | 48.809,80 | **дин. без ПДВ-а** |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3** | **Набавка, испорука и уградња опреме** |  |  |  |  |  |
| 3.1 | Натписна плочица | ком. | 1 |  |  |  |
| 3.3 | Набавка и монтажа дисајног PV вентила са противпламеном мрежицом NPS 10” (заптивач+комплет завтњеви са наврткама) | ком. | 1 |  |  |  |
| 3.4 | Набавка и монтажа сигурносне заклопке (DN600) тип 24P произвођача Мостоградња  (заптивач+комплет завтњеви са наврткама) | ком. | 1 |  |  |  |
| 3.5 | Пропелерна мешалица 24”150” према реквизицији  (заптивач+комплет завтњеви са наврткама) | ком. | 1 |  |  |  |
| 3.6 | Поклопац прикључка за узимање узорка NPS 8" (MPP 8“ Мостоградња)  (заптивач+комплет завтњеви са наврткама) | ком. | 1 |  |  |  |
|  | **УКУПНО ЗА ТАЧКУ 3** |  |  | **дин. без ПДВ-а** |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4** | **Контрола квалитета** |  |  |  |  |  |
| 4.1 | Вакумска контрола непропусности лимова кровног покривача резервоара и пода | паушално |  |  |  | Цена упросечена и урачуната у јединичну цену по kg конструкције у тачки 2 |
| 4.2 | Остале НДТ методе испитивања према захтевима плана контролисања и испитивања | паушално |  |  |  |
| 4.3 | Контрола непропусности прикључака | паушално |  |  |  |
| 4.4 | Геодетска мерења током монтаже конструкције. Праћење слегања резервоара током хидротеста | паушално |  |  |  |
| 4.5 | Хидротест резервоара и парних грејача након монтаже | паушално |  |  |  |
| 4.6 | Израда елабората атесно-техничке документације | паушално |  |  |  |
|  | **УКУПНО ЗА ТАЧКУ 4** |  |  | **дин. без ПДВ-а** |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5** | **Антикорозивна заштита резервоара** |  |  |  |  |  |
| 5.1 | Унутрашње површине резервоара на бази епоксида  •Пескарење до SA 2,5 по шведским  SIS стандардима  •основни премаз  •међупремаз  •завршни премаза  Дебљине премаза узети на основу доставље-не технологије и произвођача премаза, а за тражен век трајања 15 година | m2 | 1.380  726  770  710  3.586 | Омотач  Кровни лим  Кр. конструкц.  Дно  Укупно |  | Урачунати комплетну унутрашњу скелу са радном подашчаном платформом испод крова. |
| 5.2 | Спољашње површине резервоара, премази на бази епоксида  •Пескарење до SA 2,5 по шведским  SIS стандардима  •основни премаз  •међупремаз  •завршни премаза  Дебљине премаза узети на основу доставље-не технологије и произвођача премаза, а за тражен век трајања 15 година. | m2 | 726  200  926 | Кровни лим  Остало (процена)  Укупно |  | Урачунати комплетну спољну фасадну скелу |
|  | **УКУПНО ЗА ТАЧКУ 5** |  |  | **дин. без ПДВ-а** |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6** | **Остали радови** |  |  |  |  |  |
| 6.1 | Потребна механизација за извођење радова на демонтажи/монтажи/AKZ | паушално |  |  |  |  |
| 6.2 | Припремни и завршни радови на објекту и делу инсталација и саобраћајница | паушално |  |  |  |
| 6.3 | Враћање простора око резервоара у првобитно стање: чишћење градилишта и одвожење отпада на депонију коју одреди инвеститор | паушално |  |  |  |
|  | **УКУПНО ЗА ТАЧКУ 6** |  |  | **дин. без**  **ПДВ-а** |  |  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7** | **Услуге** |  |  |  |  |  |
| 7.1 | Израда технологије заваривања у складу са SRPS EN 288 квалификована од стране овлашћене лабораторије (прилог Извештај о квалификацији технологије заваривања WPAR ) | ком | 1 |  |  |  |
| 7.2 | Израда технологије монтаже (докази сигурности скела, везних елемената, помоћне конструкције...) | ком | 1 |  |  |  |
| 7.3 | Израда пројекта изведеног објекта (ПИО), у 3 штампана примерка и електронској форми на CD-u. | кпл. | 1 |  |  |  |
|  | **УКУПНО ЗА ТАЧКУ 7** |  |  | **дин. без**  **ПДВ-а** |  |  |
|  |
|  |  |  | **дин. са**  **ПДВ-ом** |  |  |
|  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **8** | **РЕКАПИТУЛАЦИЈА** | **Укупна цена без ПДВ-а (динара)** | **Проценат ПДВ-а** | **Укупна цена са ПДВ-ом (динара)** |
| 8.1 | ДЕМОНТАЖНИ РАДОВИ |  | 0% |  |
| 8.2 | ЧЕЛИЧНА КОНСТРУКЦИЈА |  | 0% |  |
| 8.3 | ОПРЕМА |  | 0% |  |
| 8.4 | АНТИКОРОЗИОНА ЗАШТИТА |  | 0% |  |
| 8.5 | ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ |  | 0% |  |
| 8.6 | ОСТАЛИ РАДОВИ |  | 0% |  |
| 8.7 | УСЛУГЕ |  | 20% |  |
|  | **С В Е У К У П Н О :** |  |  |  |

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

**ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ**

У поступку предметне јавне набавке понуђач мора да докаже да испуњава **обавезне услове** за учешће, дефинисане чл. 75. ЗЈН, а испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, доказује на начин дефинисан у следећој табели, **и то:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Р.  бр | **ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ** | **НАЧИН ДОКАЗИВАЊА** |
| 1. | Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар *(чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН);* | **Правна лица**: Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда;  **Предузетници:** Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из одговарајућег регистра. |
| 2. | Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре *(чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН);* | **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;   Напомена: Уколико уверење Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда доставити и **УВЕРЕЊЕ ВИШЕГ СУДА** на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита;  2) Извод из казнене евиденције **Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду**, 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 подносиоца пријаве 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).  ***Докази не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.*** |
| 3. | / | / |
| 4. | Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији *(чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН);* | Уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе иуверење надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду надлежног органа да се подносилац пријаве налази у поступку приватизације.  ***Докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.*** |
| 5. | Да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке *(чл. 75. ст. 1. тач. 5) ЗЈН):* | **-Важећа решења** о испуњености услова за добијање лиценце **за извођење радова** и грађење објеката које издаје Министарство грађевинaрства, саобраћаја и инфраструктуре (лиценца) и то:  **И031М1** -извођење термотехничких, термоенергетских, процесних и гасних инсталација нафтовода и продуктовода, гасовода називног радног надпритиска преко 16 бара уколико прелази преко територије две или више општина, складишта нафте, течног нафтног гаса и нафтних деривата капацитета преко 500 тона који се граде ван експлоатационих поља дефинисаних законом којим се уређује рударство и геолошка истраживања*.* |
| 6. | 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 подношења понуде (*чл. 75. ст. 2. ЗЈН).* | Потписан и оверен Oбразац изјаве (Образац изјаве је дат у конкурсној документацији). Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом. Уколико понуду подноси **група понуђача**, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом. |

**ДОДАТНИ УСЛОВИ**

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Р.  бр | **ДОДАТНИ УСЛОВИ** | **НАЧИН ДОКАЗИВАЊА** |
| 1. | **ФИНАНСИЈСКИ КАПАЦИТЕТ** | |
|  | да је понуђач за претходне три пословне године (2015, 2016. и 2017.) имао укупне пословне приходе од најмање 120.000.000,00 динара. | Доказ за правно лице:  Извештај о бонитету (Образац БОН – ЈН) за 2015, 2016. и 2017.годину, издат од стране АПР-а или извештај о бонитету (Образац БОН – ЈН) за 2015. и 2016, издат од стране АПР-а и Биланс успеха за 2017. годину.  Доказ за предузетнике и физичка лица:  Потврда о промету код пословне банке за 2015, 2016. и 2017. година. |
| 2. | **ПОСЛОВНИ КАПАЦИТЕТ** | |
|  | * да Понуђач има важећи сертификат о усаглашености системом менаџмента квалитетом SRPS ISO 9001 или еквивалентно, * сертификат о усаглашености система управљања заштите животне средине SRPS ISO 14001 или еквивалентно и * сертификат о усаглашености система управљања заштитом здравља и безбедношћу на раду OHSAS 18001 или еквивалентно, са обимом сертификације издатог од стране акредитованог сертификационог тела. * Сертификат/уверење о испуњењу захтева при извођењу заваривачких радова према SRPS ISO 3834-2 * да је Понуђач има референце **извођења радова** у претходних пет година (2013. - 2017.) на извођењу радова на изградњи или реконструкцији или санацији резервоара за нафту и нафтне деривате у рафинеријским комплексима и то најмање 2 (два) уговора у укупном износу не мањем од 120.000.000,00 динара.   **Напомена:** *Понуђач или члан групе понуђача који је извео радове на које се односи достављени уговор и окончана ситуација, дужан је да поседује решење И031М1 надлежног министарства Републике Србије* | * Важећа копија сертификата SRPS ISO 9001 или еквивалентно, SRPS ISO 14001 или еквивалентно и OHSAS 18001 или еквивалентно; *(уколико понуђач има важећи сертификат на страном језику потребно је да је исти преведен, оверен од стране судског тумача и достављен уз понуду).* * Важећа копија сертификата SRPS ISO 3834-2   Копије уговора и окончаних ситуација заизвођење радова на изградњи или реконструкцији или санацији резервоара за нафту и нафтне деривате у рафинеријским комплексима |
| 3. | КАДРОВСКИ КАПАЦИТЕТ | |
|  | Понуђач је дужан да има ангажована лица са **важећим лиценцама**, с тим да једно лице може бити носилац више тражених личних лиценци и то:   * 2 лица са лиценцом 410 (одговорни извођач радова грађевинских конструкција и грађевинско-занатских радова на објектима високоградње, нискоградње и хидроградње); * 2 лица са лиценцом 430 (одговорни извођач радова термотехнике, термоенергетике, процесне и гасне технике); * 2 лица са лиценцом 450 (одговорни извођач радова електроенергетских инсталација ниског и средњег напона); * 2 лица са лиценцом 453 (одговорни извођач радова телекомуникационих мрежа и система); * 1 лице са геодетском лиценцом првог реда   Понуђач је дужан да има ангажованo лице :  -1 дипломираног инжењера техничке струке ''Технолог заваривања у складу са SRPS EN 14731'' за извођење и контролу заваривачких радова.  -1 дипломираног инжењера са положеним стручним испиту за Безбедност и здравље на раду; | За сва ангажована лица тражена кадровским капцитетом доставити:  Копије уговора о раду и копије обрасца  М-3а , М или други одговарајући образац, из којег се види да су ангажована лица пријављенa на пензијско осигурање или копије уговора о делу или копије уговора о привременим и повременим пословима и др.  -Копије важећих лиценци за извођаче број: 410, 430, 450 и 453 са потврдом Инжењерске коморе Србије  - Копија важеће лиценце  - Копија дипломе издата од стране овлашћеног тела SRPS EN 14731 (технолог заваривања),  - Копија уверења издата од стране надлежног министарства |

**УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА**

Испуњеност **услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује достављањем обавезних и додатних доказа наведних у табеларном приказу.

**Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем**, у складу са чланом 80. ЗЈН, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, а доказ из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача. Ако је за извршење дела јавне набавке чија вредност не прелази 10% укупне вредности јавне набавке потребно испунити обавезан услов из члана 75. став 1. тачка 5) ЗЈН понуђач може доказати испуњеност тог услова преко подизвођача којем је поверено извршење тог дела набавке.

**Уколико понуду подноси група понуђача**, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, као и услов из чл. 75. ст. 2. ЗЈН, а додатне услове испуњавају заједно.

Понуђач из групе понуђача коме је поверено извршење одређеног дела набавке у обавези је да има одговарајућу дозволу И031М1 (у складу са условом из члана 75. став 1. тач. 5) ЗЈН) за радове које доказује достављањем уговора и окончане ситуације (додатни услов за пословни капацитет) за ту врсту посла.

Наведене доказе о испуњености услова понуђач може доставити у виду неоверених копија, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда на основу извештаја за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од пет дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Понуђачи који су уписани у регистар понуђача, који води Агенција за привредне регистре, нису дужни да приликом подношења понуде доказују испуњеност обавезних услова из члана 75. став 1. тачка 1) - 4) јер је регистар понуђача јавно доступан на интернет страници, већ могу доставити Решење о упису у регистар понуђача.

Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

***IV КРИТЕРИЈУМИ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА***

* + 1. **Критеријум за доделу уговора**

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума **„Најнижа понуђена цена“.**

* + 1. **Елементи критеријума, односно начин, на основу којих ће наручилац извршити избор најповољније понуде у ситуацији када постоје две или више понуда са истом понуђеном ценом**

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио краћи рок за целокупно извршење уговора.Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену и исти рок за целокупно извршење уговора, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који буде извучен путем жреба. Наручилац ће писмено обавестити све понуђаче који су поднели понуде о датуму када ће се одржати извлачење путем жреба. Жребом ће бити обухваћене само оне понуде које имају једнаку најнижу понуђену цену и исти рок за целокупно извршење уговора. Извлачење путем жреба наручилац ће извршити јавно, у присуству понуђача, и то тако што ће називе понуђача исписати на одвојеним папирима, који су исте величине и боје, те ће све те папире ставити у провидну кутију одакле ће извући само један папир.Понуђачу чији назив буде на извученом папиру ће бити додељен уговор. Понуђачима који не присуствују овом поступку, наручилац ће доставити записник извлачења путем жреба.

***V ОБРАСЦИ КОЈИ ЧИНЕ САСТАВНИ ДЕО ПОНУДЕ***

Саставни део понуде чине следећи обрасци:

1. Образац понуде (Образац V-1);
2. Образац структуре цене, са упутством како да се попуни (Образац V-2);
3. Образац трошкова припреме понуда (Образац V-3);
4. Образац изјаве о независној понуди (Образац V-4);
5. Образац изјаве подизвођача о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке - чл. 75. ЗЈН, наведених овом конкурсном документацијом (Образац V-5).

***V-1 ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ***

Понуда број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ за јавну набавку радова – Текуће инвестиционо одржавање резервоара ФБ-1004 у Рафинерији нафте у Панчеву, ЈН брoj 10/2018-03

1. ***ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ***

|  |  |
| --- | --- |
| *Назив понуђача:* |  |
| *Адреса понуђача:* |  |
| *Матични број понуђача:* |  |
| *Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):* |  |
| *Врста правног лица*  *(микро/мало/средње/велико/физичко лице)* |  |
| *Име особе за контакт:* |  |
| *Електронска адреса понуђача (e-mail):* |  |
| *Телефон:* |  |
| *Телефакс:* |  |
| *Број рачуна понуђача и назив банке:* |  |
| *Лице овлашћено за потписивање уговора* |  |

1. ***ПОНУДУ ПОДНОСИ:***

|  |
| --- |
| **А) САМОСТАЛНО** |
| **Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ** |
| **В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ** |

***Напомена:***

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

1. ***ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1)* | *Назив подизвођача:* |  |
| *Адреса:* |  |
| *Матични број:* |  |
| *Порески идентификациони број:* |  |
| *Име особе за контакт:* |  |
| *Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:* |  |
| *Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:* |  |
| *2)* | *Назив подизвођача:* |  |
| *Адреса:* |  |
| *Матични број:* |  |
| *Порески идентификациони број:* |  |
| *Име особе за контакт:* |  |
| *Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:* |  |
| *Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:* |  |

***Напомена:***

*Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.*

1. ***ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1)* | *Назив учесника у заједничкој понуди:* |  |
| *Адреса:* |  |
| *Матични број:* |  |
| *Порески идентификациони број:* |  |
| *Име особе за контакт:* |  |
| *2)* | *Назив учесника у заједничкој понуди:* |  |
| *Адреса:* |  |
| *Матични број:* |  |
| *Порески идентификациони број:* |  |
| *Име особе за контакт:* |  |
| *3)* | *Назив учесника у заједничкој понуди:* |  |
| *Адреса:* |  |
| *Матични број:* |  |
| *Порески идентификациони број:* |  |
| *Име особе за контакт:* |  |

***Напомена:***

*Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.*

1. ***ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ***

за јавну набавку радова – Текуће инвестиционо одржавање резервоара ФБ-1004 у Рафинерији нафте у Панчеву, ЈН брoj 10/2018-03

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ЦЕНА** | **без ПДВ-а (РСД)** |
|  | **1** | **2** |
| **I** | **Укупна цена за извођење радова**  (из Образца структуре цене) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **II** | **Рок и начин плаћања** | Рок плаћања је до 45 (четердесетпет) дана од дана пријема оверених привремених и окончаних ситуација са пратећом докумен-тацијом.  *[у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Сл. гласник РС” бр. 119/2012*)] |
| **III** | **Рок важења понуде**  (не краћи од 60 дана од дана отварања понуде) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ дана |
| **IV** | **Рок за целокупно извршење уговора** (најкасније до 31.12.2018. године) |  |

Датум Понуђач

М. П.

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

***Напомене:***

*Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може споразумом да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде.*

***V-2 ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ***

за јавну набавку радова – Текуће инвестиционо одржавање резервоара ФБ-1004 у Рафинерији нафте у Панчеву, ЈН брoj 10/2018-03

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р. бр.** | **ПОЗИЦИЈА** | **УКУПНА ЦЕНА у динарима** | **Проценат ПДВ-а\*** | **УКУПНА ЦЕНА у динарима** |
| **без ПДВ-а** | **са ПДВ-ом** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* |
| 1. | ДЕМОНТАЖНИ РАДОВИ |  | 0% |  |
| 2. | ЧЕЛИЧНА КОНСТРУКЦИЈА |  | 0% |  |
| 3. | ОПРЕМА |  | 0% |  |
| 4. | АНТИКОРОЗИОНА ЗАШТИТА |  | 0% |  |
| 5. | ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ |  | 0% |  |
| 6. | ОСТАЛИ РАДОВИ |  | 0% |  |
| 7. | УСЛУГЕ |  | 20% |  |
| 8. | **СВЕ УКУПНА ЦЕНА:** |  |  |  |

*\*У складу са Законом о ПДВ-у извођач радова не обрачунава ПДВ на основу чл. 10. ст. 2. тачка 3.*

**Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:**

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

* у колону 3. у редовима од 1. до 7. уписати укупну цену у динарима без ПДВ-а за наведене позиције;
* у колону 5. у редовима од 1. до 6. уписати укупну цену са 0% ПДВ-а, а у реду 7. са додатих 20% ПДВ-а.
* У колону 3. у реду 8. уписати све укупну цену у динарима без ПДВ-а, а у колони 5. у реду 8. уписати укупну цену у динарима са ПДВ-ом.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: | М.П. | Потпис понуђача |
|  |  |  |

***Напомена:***

*Образац структуре цене понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу наведени.Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац структуре цене потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може споразумом да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац.*

***V-3 ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ***

У складу са чланом 88. став 1. ЗЈН, понуђач \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *[навести назив понуђача],* доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде, за јавну набавку ЈН број 10/2018-03, како следи у табели:

|  |  |
| --- | --- |
| ***ВРСТА ТРОШКА*** | ***ИЗНОС ТРОШКА У РСД*** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| ***УКУПАН ИЗНОС 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 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.

*.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: | М.П. | Потпис понуђача |
|  |  |  |

***Напомена:*** *достављање овог обрасца није обавезно*

***V-4 ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ***

У складу са чланом 26. ЗЈН, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(Назив понуђача)

даје:

**ИЗЈАВУ**

**О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке радова – Текуће инвестиционо одржавање резервоара ФБ-1004 у Рафинерији нафте у Панчеву, ЈН брoj 10/2018-03 поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: | М.П. | Потпис понуђача |
|  |  |  |

***Напомена:***

*у случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручулац ће*

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

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

***V-5 ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛ. 75. СТ. 2. ЗАКОНА***

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

**ИЗЈАВУ**

Понуђач..............................................................................................*[навести назив понуђача]* у поступку јавне набавке радова – Текуће инвестиционо одржавање резервоара ФБ-1004 у Рафинерији нафте у Панчеву, ЈН брoj 10/2018-03, поштовао је обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Датум Понуђач

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Напомена:***

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

***VI МОДЕЛ УГОВОРА***

**о извођењу радова на текућем инвестиционом одржавању резервоара ФБ-1004 у Рафинерији нафте Панчево**

**закључен између:**

* **РЕПУБЛИЧКЕ ДИРЕКЦИЈЕ ЗА РОБНЕ РЕЗЕРВЕ,** Београд, ул. Дечанска бр. 8а, текући рачун број: 840-821121843-39, матични број 07001452, порески индентификациони број: 102199721, телефон: 011/32-35-305, телефакс: 011/3239-140, (у даљем тексту Дирекција), коју заступа в.д. директора Зорица Анђелковић, и
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ул.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ бр.\_\_\_\_\_, текући рачун број: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, код\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_банке, филијала у \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, порески идентификациони број:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, матични број:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, телефон: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, телефакс: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, (у даљем тексту Извођач радова), кога заступа директор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

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

*(понуђач попуњава уколико наступа са подизвођачем или са групом понуђача)*

Уговорне стране сагласно констатују:

* да је Наручилац у складу са чланом 32.Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15) и Изменом Плана набавки бр. 2 за 2018. годину број 404-165/2018-06 од 14.05.2018. године, на основу Одлуке о покретању отвореног поступка број: 404-567/2018-03 од 30.05.2018. године и Позива за достављање понуда, спровео поступак јавне набавке ЈН број 10/2018-03;

- да је Понуђач \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, доставио Понуду број \_\_\_\_ од \_\_\_.2018.године, заведену под бројем:404-\_\_\_\_-\_\_\_\_/2018-03 од \_\_\_\_\_\_\_.2018.године, која се налази у прилогу и саставни је део овог уговора;

- да Понуда број \_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_\_.2018.године од понуђача у потпуности одговара спецификацији из Конкурсне документације.

- да је Наручилац, у складу са чланом 108. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ број 124/12,14/15, 68/15) и Одлуком о додели уговора број: 404-\_\_\_\_\_/2018-03 од \_\_\_\_\_\_\_.2018.године, као најприхватљивију понуду изабрао понуду понуђача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

*(наведене констатације попуњава Наручилац)*

**Члан 1.**

Предмет овог уговора је извођење радова - Текуће инвестиционо одржавање резервоара ФБ-1004 у Рафинерији нафте у Панчеву уз клаузулу „кључ у руке“, у складу са усвојеном понудом бр. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Извођача радова и техничком спецификацијом из конкурсне документације, које чине саставне делове овог уговора.

**Члан 2.**

Извођач радова ће извршење уговора у делу који се односи на (опис послова у складу са понудом) поверити подизвођачу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Извођач радова одговара Наручиоцу за подизвођача и њихов посао.

**Члан 3.**

Извођач радова дужан је :

* да уговорене радове изведе према пројектно-техничкој документацији и понуди бр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_.\_\_.2018.године, у складу са важећим прописима, нормативима и правилима струке;
* да решењем одреди одговорног извођача радова. Одговорни извођач радова може бити лице са високом стручном спремом одговарајућег смера и одговарајућом лиценцом за извођење предметних радова;
* да достави Дирекцији динамику извођења радова пре почетка извођења радова;
* да одговорном извођачу радова обезбеди примерак овог уговора, пројектно-техничку документацијиу и динамички план на основу кога се изводе уговорени радови;
* да пријави радове органу управе који је надлежан за послове грађевинске инспекције, најмање осам дана пре почетка извођења радова;
* да писмено обавести Дирекцију о наступању непредвиђених околности које су од утицаја на извођење предметних радова и прoмену техничке докуметације;
* да осигура градилиште најкасније до дана увођења у посао, односно да достави полису осигурања за објекат у изградњи и полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица за све време изградње, тј. до предаје радова Дирекцији и потписивања записника о примопредаји радова;
* да предузме све потребне мере у складу са одредбама Закона о заштити на раду и да обезбеди превентивне мере за безбедан и здрав рад у складу са законом и искључиво одговара за доследну примену одредби закона и подзаконских аката из ове области;
* да обезбеди посебан контејнер или посебну просторију за надзорни орган;
* да за уграђену опрему и извршене радове прибави атесте и другу пратећу документацију;
* да обезбеди монтажу специфичне опреме од стране овлашћених лица произвођача те опреме;
* да очисти и уклони са локације и градилишта сву опрему, непотребан материјал, градилишни отпад и шут, привремене објекте свих врста и да остави локацију и објекат уредан, сходно намени и у употребном стању, као и о томе да сачини записник;
* да по завршетку радова преда Дирекцији уговорене радове изведене према пројектима и важећим стандардима и техничким нормативима;
* Да изради ПИО (пројекат изведеног објекта).

Одговорни извођач радова дужан је да:

* руководи извођењем радова и изводи радове према техничкој документацији, важећим прописима, стандардима и нормативима квалитета који важе за уговорене врсте радова, инсталација и опреме;
* организује градилиште на начин којим ће се обезбедити несметан рад у РНП: приступ локацији, обезбеђење несметаног саобраћаја, заштиту околине за све време грађења;
* обезбеди потребне мере за заштиту и сигурност објеката, радова, опреме и инсталација, мере за заштиту радника и осталих лица и околине;
* обезбеђује доказ о квалитету извршених радова, уграђеног материјала, инсталација и опреме;
* води грађевински дневник, грађевинску књигу и књигу инспекције, са садржином и начином сагласним са важећим законом, правилницима и прописима;
* да прати динамику извођења радова у складу са динамичким планом;
* да обезбеди објекте и околину у случају прекида радова;
* после коначног обрачуна преда Дирекцији грађевинску књигу, инспекцијску књигу и атесте и другу пратећу документацију за уграђену опрему и извршене радове
* да учествује у Техничком пријему објекта.

Одговорни извођач радова је лице са високом стручном спремом одговарајућег смера и лиценцом за извођење радова.

**Члан 5.**

Материјал и опрему, који по квалитету одговарају техничкој документацији, техничким условима и утврђеним стандардима, потребну за извођење радова из члана 1. овог уговора набавља Извођач радова. Одговорност за њихов квалитет сноси Извођач радова.

**Члан 6.**

Дирекција се обавезује:

* да уведе Извођача радова у посао, констатовањем у грађевинском дневнику, у року од 5 дана од дана добијања ХСЕ квалификације,
* да Извођачу радова преда пројектно-техничку документацију за извођење радова из чл.1 овог Уговора,
* да обезбеди вршење стручног надзора над извршењем уговорених радова, за све време градње,
* да обезбеди средства за финансирање изградње,
* да Извођачу радова плати уговорену цену на начин и у роковима одређеним овим Уговором,
* да по завршетку радова од Извођача радова прими изведене радове.

**Члан 7.**

Уговорне стране сагласно констатују да ће поједине радове из члана 1. овог Уговора изводити учесници у заједничкој понуди : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

Радове ће обављати учесници у заједничкој понуди и то:

Учесник у заједничкој понуди \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ће извршити радове : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

а који представљају \_\_\_\_\_\_\_% од укупне вредности уговорених радова;

Учесник у заједничкој понуди \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ће извршити радове : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

а који представљају \_\_\_\_\_\_\_% од укупне вредности уговорених радова;

Учесник у заједничкој понуди \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ће извршити радове : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

а који представљају \_\_\_\_\_\_\_% од укупне вредности уговорених радова;

**Члан 8.**

Уговорне стране сагласно констатују да ће извођење појединих радова из члана 1. овог Уговора Извођач радова поверити Подизвођачу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

Подизвођач ће извршити радове \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

А који представљју \_\_\_\_\_\_\_% од укупне вредности уговорених радова.

**Члан 9.**

Дирекција обезбеђује стручни надзорни орган који ће у току извођења уговорених радова вршити надзор над истим и о томе ће обавестити извођача радова.

Стручни надзорни орган врши следеће послове:

* контролу да ли се извођење радова врши према пројекту за извођење, као и благовремено предузимање мера у случају одступања извођења радова од тих пројеката;
* контролу и проверу квалитета и количина извођења свих врста радова и примену прописа, стандарда и техничких норматива;
* контролу и оверу количина изведених радова (овера грађевинских књига, привремених и окончане ситуације, рачуна за изведене радове и др), и степена изведености радова;
* проверу да ли постоје докази о квалитету материјала, опреме и инсталација који се уграђују или постављају у објекат и да ли постоји документација којом се доказује њихов квалитет (атест, сертификат, извештај о испитивању и др.);
* контролу и проверу квалитета изведених радова који се, према природи и динамици изградње објекта, не могу проверити у каснијим фазама изградње објекта (радови на извођењу темеља, арматуре, оплате, изолације и др.);
* давање потребних упутстава извођачу радова, нарочито у случају одступања градње од пројекта за грађевинску дозволу, односно пројекта за извођење, као и у случају промене услова градње објекта (промена врсте тла или других параметара утврђених геомеханичким елаборатом и др.);
* редовно праћење динамике извођења радова на објекту и усклађености са уговореним роковима;
* обавља целокупну стручну комуникацију са Извођачем радова преко грађевинског дневника;
* сарађује са извођачем радова при избору детаља технолошких и организационих решења за извођење радова;
* сарађује са извођачем радова и пројектантом у припреми пројекта изведеног објекта;
* констатује завршетак радова на последњој страни грађевинског дневника и тиме даје сагласност да је објекат, односно да су радови изведени у свему према техничкој документацији, стандардима и нормативима и спремни за технички преглед;
* решава друга питања која се појаве у току извођења радова.

**Члан 10.**

Примедбе и предлози Надзорног органа уписују се у грађевински дневник.

Извођач радова је дужан да поступи по примедбама и захтевима Надзорног органа и да о свом трошку отклони недостатке у радовима у погледу стављених примедби, уколико су примедбе учињене у циљу испуњења уговорених обавеза.

**Члан 11.**

За свако одступање од пројеката за извођење, односно уговорених радова, Извођач радова мора имати писмену сагласност Дирекције.

**Члан 12.**

Дирекција се обавезује да Извођачу радова плати на име укупне цене за све уговорене радове из Члана 1. овог Уговора износ од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) без ПДВ-а.

Уговорена цена садржи све трошкове које Извођач радова има у реализацији овог уговора.

Цена је фиксна, изражена у динарима и не може се мењати током трајања уговора.

**Члан 13.**

Дирекција се обавезује да уплати Извођачу радова аванс у износу од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_динара за извођење радова без урачунатог ПДВ-а (100 *% од уговорене цене за извђење радова без урачунатог ПДВ-а)*, у року до 45 дана од дана прихватања банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања, за извођење радова од стране Дирекције.

Извођач радова је дужан да достави банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања у износу од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара без урачунатог ПДВ-а *(100 % од уговорене цене за извђење радова без урачунатог ПДВ-а*)у року од 20 дана од дана закључења уговора.

Поднета банкарска гаранција мора бити са клаузулом: неопозиво и безусловно ''на први позив'' и ''без приговора''. Извођач радова је дужан да уз банкарску гаранцију достави фотокопију картона депонованих потписа овлашћених лица за потписивање банкарске гаранције.

Поднета банкарска гаранција мора бити издата од стране банке са важећом дозволом за рад издатом од стране Народне банке Србије.

Рок важења банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања је 30 дана дужи од дана истека важења уговора.

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

Аванс ће се правдати кроз испостављене привремене и окончану ситуацију за изведене радове, с тим што ће се износ сваке испостављене ситуације умањити процентуално за дати аванс до коначног правдања уплаћеног аванса.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе о чему ће бити сачињен анекс уговора у складу са чланом 115. став 2. ЗЈН (''Сл. гласник РС'', бр. 124/12, 14/15 и 68/15), Извођач радова мора доставити нову банкарску гаранцију у складу са потписаним анексом уговора.

**Члан 14.**

Као средство обезбеђења за испуњење уговорних обавеза, Извођач радова се обавезује да преда Дирекцији, банкарску гаранцију за добро извршење посла, у року до 20 дана од дана закључења овог Уговора, са клаузулом: неопозиво и безусловно „без приговора“ и „на први позив“, у висини 10% од вредности уговорених услуга без ПДВ-а, односно у износу од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_динара са роком важења 30 (тридесет) дана дужим од дана истека рока важности уговора. Извођач радова је дужан да уз банкарску гаранцију достави фотокопију картона депонованих потписа овлашћених лица за потписивање банкарске гаранције.

Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове од оних које одреди наручилац, мањи износ од оног који одреди наручилац или промењену месну надлежност за решавање спорова. Извођач радова је дужан да уз банкарску гаранцију достави фотокопију картона депонованих потписа овлашћених лица за потписивање банкарске гаранције.

Поднета банкарска гаранција мора бити издата од стране банке са важећом дозволом за рад издатом од стране Народне банке Србије.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе о чему ће бити сачињен анекс уговора у складу са чланом 115. став 2. ЗЈН (''Сл. гласник РС'', бр. 124/12, 14/15 и 68/15), Извођач радова мора доставити нову банкарску гаранцију у складу са потписаним анексом уговора.

Дирекција ће наплатити банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да Извођач радова не изврши своје уговорене обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

**Члан 15.**

Банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, Извођач радова ће предати Дирекцији у року од **20** дана од дана техничког пријема објекта, са клаузулом неопозиво и безусловно „без приговора“ и „на први позив“, у висини 10% од вредности уговорених радова без ПДВ-а, односно у износу од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_динара, са роком важења 37 месеци од дана техничког пријема. Извођач радова је дужан да уз банкарску гаранцију достави фотокопију картона депонованих потписа овлашћених лица за потписивање банкарске гаранције.

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

Поднета банкарска гаранција мора бити издата од стране банке са важећом дозволом за рад издатом од стране Народне банке Србије.

Дирекција ће наплатити банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року у случају да Извођач радова не изврши обавезу отклањања недостатака који би могли да умање могућност коришћења предмета уговора у гарантном року.

**Члан 16.**

Рок за завршетак уговорених радова из члана 1. овог уговора, је \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Након закључења уговора о јавној набавци Дирекција може да дозволи промену рока извршења уговора из објективних разлога, због наступања промењених околности које нису могле да се предвиде у моменту закључења уговора. Уговорени рок ће бити продужен када уговорне стране о томе сачине анекс Уговора.

**Члан 17.**

Ако Извођач радова својом кривицом не изврши уговорене радове у року из члана 16. овог Уговора, дужан је да плати Дирекцији уговорну казну за сваки дан закашњења у висини 2‰ (промила) од вредности уговорених радова, а највише 5% од вредности уговорених радова.

Уговорну казну из става 1.овог члана, Извођач радова ће платити Дирекцији по извршеном коначном обрачуну, у року од 10 дана.

**Члан 18.**

Гарантни рок за изведене радове износи 36 месеци рачунајући од дана техничког пријема објекта, ако за поједине радове није законом предвиђен дужи рок.

За уграђену опрему гарантни рок је 24 месеца, осим ако произвођач уграђене опреме даје дужи гарантни рок, с тим што је Извођач радова дужан да сву документацију о гаранцијама произвођача опреме, са упутствима за употребу и атестима, прибави и преда Дирекцији.

Извођач радова дужан је да у гарантном року о свом трошку отклони све недостатке на изграђеном објекту у погледу квалитета изведених радова и уграђеног материјала, у року који му одреди Дирекција.

Уколико Извођач радова не отклони недостатке у остављеном року, Дирекција има право да реализује банкарску гаранцију из Члана 15. овог Уговора ради отклањања уочених недостатака.

**Члан 19.**

Извођач радова обавезује се да преда Дирекцији, на дан примопредаје радова, следећу документацију:

* атестну докуметацију уграђеног репроматеријала и опреме
* документацију о функционалним пробама
* документацију о извршеној контроли заварених спојева.

**Члан 20.**

Одмах по завршетку уговорених радова, извршиће се технички пријем радова, у складу са позитивним прописима и овим Уговором и уговорне стране приступиће примопредаји и коначном обрачуну.

О примопредаји се саставља записник, који потписују овлашћени представници Дирекције, Извођача радова и Надзорног органа.

Записником о примопредаји констатује се да ли је Извођач радова извршио своје обавезе у погледу обима, врсте и квалитета радова, употребљеног материјала и опреме, као и у погледу рокова за извођење радова.

Коначним обрачуном се утврђује извршење међусобних права и обавеза уговорних стсрана.

**Члан 21.**

На питања која нису регулисана овом Уговором примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима, Закона о планирању и изградњи и други прописи који се односе на извођење предметних радова из овог Уговора.

**Члан 22.**

У случају спора по овом уговору надлежан је Привредни суд у Београду.

**Члан 23.**

Овај Уговор сматра се закљученим када га потпишу обе уговорне стране

**Члан 24.**

Уговор је сачињен у 6 (шест) примерака, од којих Дирекција задржава 4 (четири) примерка, а Извођач радова 2 (два) примерка.

За ИЗВОЂАЧА РАДОВА: За ДИРЕКЦИЈУ:

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

, директор Зорица Анђелковић, в.д. директора

***Напомена:***

*Модел уговора попуњава, потписује и оверава печатом понуђач који подноси самосталну понуду, односно понуду са подизвођачем. Уколико понуђач подноси заједничку понуду, група понуђача може да се определи да модел уговора попуњавају, потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може споразумом да одреди носиоца посла који ће попунити, потписати и печатом оверити модел уговора.Овај модел уговора представља садржину уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем.*

***VII УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ***

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

Понуђач подноси понуду на српском језику.

1. ***НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ***

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

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача.

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

Понуду доставити на адресу: **Републичка дирекција за робне резерве, Дечанска 8а, Београд*,* соба 613**,препорученом пошиљком или лично, са назнаком: **,,Понуда за јавну набавку радова - Текуће инвестиционо одржавање резервоара ФБ-1004 у Рафинерији нафте у Панчеву, ЈН брoj 10/2018-03 - НЕ ОТВАРАТИ”.**

Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца до **30.07.2018. године до 11,00 часова*.***

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

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

**Отварање понуда:**

Јавно отварање понуда одржаће се одмах након истека рока за подношење понуда, дана **30.07.2018. године у 11,30 часова**на адреси: **Републичка дирекција за робне резерве, Дечанска 8а, Београд, VI спрат, сала бр. 654а.**

Присутни представници понуђача пре почетка јавног отварања понуда морају комисији за јавну набавку наручиоца уручити писмена овлашћења за учешће у поступку јавног отварања понуда које мора бити заведено код понуђача, оверено печатом и потписано од старне одговорног лица понуђача.

**Понуда мора да садржи:**

* Доказе о испуњености услова из члана 75. и 76. Закона, наведене у Упутству како се доказује испуњеност услова;
* Банкарску гаранцију за озбиљност понуде, картон депонованих потписа овлашћених лица за потписивање банкарске гаранције.
* Образац понуде (Образац V-1), попуњен, потписан и печатом оверен.
* Образац структуре цене, са упутством како да се попуни (Образац V-2), попуњен, потписан и печатом оверен.
* Модел уговора - попуњен, печатом оверен и потписан.
* Образац изјаве о независној понуди (Образац V-4), попуњен, потписан и печатом оверен;
* Образац изјаве о поштовању обавеза из члана 75. ст. 2. Закона(Образац V-5) - попуњен, потписан и печатом оверен;
* Споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према Наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, потписан и оверен од стране свих учесника у заједничкој понуди, уколико понуду подноси група понуђача;
* Потврду којом понуђач доказује да је обишао Рафинерију нафте Панчево.

1. ***ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА***

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

1. ***НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ***

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

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

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу Републичка дирекција за робне резерве, Дечанска 8а, Београд*,*  са назнаком:

„**Измена понуде за јавну набавку** радова – **Текуће инвестиционо одржавање резервоара ФБ – 1004 у Рафинерији нафте у Панчеву,** ЈН брoj 10/2018-03 **- НЕ ОТВАРАТИ”** или

„**Допуна понуде** **за јавну набавку** радова – **Текуће инвестиционо одржавање резервоара ФБ – 1004 у Рафинерији нафте у Панчеву,** ЈН брoj 10/2018-03 **НЕ ОТВАРАТИ”** или

„**Опозив понуде** **за јавну набавку** радова – **Текуће инвестиционо одржавање резервоара ФБ – 1004 у Рафинерији нафте у Панчеву,** ЈН брoj 10/2018-03 **НЕ ОТВАРАТИ”** или

„**Измена и допуна понуде за јавну набавку** радова – **Текуће инвестиционо одржавање резервоара ФБ – 1004 у Рафинерији нафте у Панчеву,** ЈН брoj 10/2018-03 **- НЕ ОТВАРАТИ”.**

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

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

1. ***ОБАВЕШТЕЊЕ:***

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

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

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

1. ***ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ***

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

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

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

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су наведени у конкурсној документацији, у складу са упутством како се доказује испуњеност услова.

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

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

1. ***ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА***

Понуду може поднети група понуђача.

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

* члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем,
* опису послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у конкурсној документацији, у складу са упутством како се доказује испуњеност услова.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

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

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

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

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

***8.1.*** Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања*.*

Наручилац ће изабраном Понуђачу платити уговорене радове на основу привремених ситуација и окончане ситуације оверених од стране надзорног органа, којe морају бити регистроване у Централном регистру фактура који води Мининистарство финансија-Управа за трезор.

Цена је фиксна и не може се мењати. Рок за плаћање привремених ситуација и окончане ситуације је до 45 дана од дана пријема истих код Наручиоца.

Плаћање се врши уплатом на рачун изабраног Понуђача.

Изабраном Понуђачу је дозвољен аванс 100% од уговорене цене за извођење радова без урачунатог ПДВ-а.

**8.2.**  ***Авансно плаћање:***

Наручилац се обавезује да исплати изабраном Понуђачу аванс у износу од \_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара за извођење радова без урачунатог ПДВ-а (100 *% од уговорене цене за извђење радова без урачунатог ПДВ-а)*, у року до 45 дана од дана пријема гаранције за повраћај авансног плаћања, за извођење радова.

Изабрани Понуђач је дужан да достави банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања у износу од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара без урачунатог ПДВ-а у року од 20 дана од дана закључења уговора.

8.3 ***Испуњење уговорних обавеза:***

Изабрани Понуђач се обавезује да ***у року од 20 дана од дана закључења уговора*** преда Наручиоцу банкарску гаранцију за испуњење уговорних обавеза у висини од **10%** од укупне вредности уговора без ПДВ-а, **са роком важења 30 дана** дуже од дана истека рока важења уговора.

***8.4. Отклањање грешака у гарантном року:***

Изабрани Понуђач се обавезује да ***у року од 10 дана од дана техничког пријема објекта*** преда Наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року **у висини 10% од укупне вредности уговора,**  без ПДВ-ом. Рок важења банкарске гаранције је 37 месеци од дана техничког пријема објекта.

***8.5. Полису осигурања:***

Изабрани Понуђач се обавезује да достави полису осигурања након закључења уговора, а најкасније до дана увођења у посао – констатовано у грађевинском дневнику (записник о увођењу у посао) Наручиоцу достави полису осигурања за објекат у реконструкцији и полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица за све време извођења радова, тј. до предаје објекта Наручиоцу и потписивања Записника о примопредаји објекта.

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

Цена мора бити исказана у динарима, без пореза на додату вредност, са урачунатим свим трошковима које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке, и за оцену понуде узимаће се у обзир цена без пореза на додату вредност.

**Цена је фиксна и не може се мењати**.

Трошкове плаћања такси и свих осталих дажбина у сврху прибављања дозвола и сагласности надлежним органима сноси изабрани Понуђач.

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

1. ***ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ОБЕЗБЕЂЕЊА ФИНАНСИЈСКОГ ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА***
   1. ***Понуђач је дужан да уз понуду достави банкарску гаранцију за озбиљност***

***понуде:***

Сваки понуђач је дужан да **уз понуду достави банкарску гаранцију за озбиљност понуде**, која се издаје у висини од 2% од понуђене цене без ПДВ-а. Банкарска гаранција за озбиљност понуде мора бити са клаузулом: неопозиво и безусловно ''на први позив'' и ''без приговора'' и трајати 5 (пет) дана дуже од рока важења понуде. Понуђач је дужан да уз банкарску гаранцију достави фотокопију картона депонованих потписа овлашћених лица за потписивање банкарске гаранције.

Поднета банкарска гаранција мора бити издата од стране банке са важећом дозволом за рад издатом од стране Народне банке Србије.

Наручилац ће уновчити гаранцију дату уз понуду у следећим случајевима:

* уколико понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду;
* уколико понуђач коме је додељен уговор благовремено не потпише уговор о јавној набавци.

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

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

* 1. ***Изабрани понуђач је дужан да достави:***
     1. ***Банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања:***

Изабрани Понуђач је дужан да достави банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања у износу од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_динара, у року од 20 дана од дана закључења уговора.

Наручилац се обавезује да изабраном понуђачу уплати аванс у року дo 45 дана од дана прихватања банкарске гаранције.

Поднета банкарска гаранција мора бити са клаузулом:неопозиво и безусловно ''на први позив'' и ''без приговора''. Изабрани пунуђач је дужан да уз банкарску гаранцију достави фотокопију картона депонованих потписа овлашћених лица за потписивање банкарске гаранције.

Банкарска гаранција за повраћај авансног плаћања издаје се у висини плаћеног аванса са роком важења 30 (тридесет) дана дуже од дана истека рока важења уговора.

Поднета банкарска гаранција мора бити издата од стране банке са важећом дозволом за рад издатом од стране Народне банке Србије.

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

Аванс за извођење радова ће се правдати кроз испостављене привремене и окончану ситуацију, с тим што ће се износ сваке испостављене ситуације умањити процентуално за дати аванс до коначног правдања уплаћеног аванса.

Ако се за време трајања уговора продуже рокови за извршење уговорне обавезе, мора да се уради Анекс уговора, а извођач радова доставља нову банкараску гаранцију у складу са потписаним Анексом уговора.

* + 1. ***Банкарску гаранцију за испуњење уговорних обавеза:***

Изабрани понуђач се обавезује да у року од 20 дана од дана закључења уговора преда наручиоцу банкарску гаранцију за испуњење уговорних обавеза, која ће бити са клаузулом: неопозиво и безусловно ''на први позив'' и ''без приговора''. Изабрани пунуђач је дужан да уз банкарску гаранцију достави фотокопију картона депонованих потписа овлашћених лица за потписивање банкарске гаранције.

Банкарска гаранција за испуњење уговорних обавеза издаје се у висини од **10%** од укупне вредности уговора без ПДВ-а, **са роком важења 30 дана** дуже од дана истека рока важења уговора.

Поднета банкарска гаранција мора бити издата од стране банке са важећом дозволом за рад издатом од стране Народне банке Србије.

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

Ако се за време трајања уговора продуже рокови за извршење уговорне обавезе, мора да се уради Анекс уговора, а извођач радова доставља нову банкараску гаранцију у складу са потписаним Анексом уговора.

Наручилац ће наплатити банкарску гаранцију за испуњење уговорних обавеза у случају да понуђач не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором. Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова.

***10.2.3 Банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року:***

Изабрани понуђач се обавезује да у року од 20 дана од дана техничког пријема објекта преда наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, која ће бити са клаузулама: неопозиво и безусловно ''на први позив'' и ''без приговора''. Изабрани пунуђач је дужан да уз банкарску гаранцију достави фотокопију картона депонованих потписа овлашћених лица за потписивање банкарске гаранције.

Банкарска гаранција за отклањање грешака у гарантном року се издаје у висини **10% од** укупне вредности уговора без ПДВ-а. Рок важења банкарске гаранције је 37 месеци од дана техничког пријема објекта.

Поднета банкарска гаранција мора бити издата од стране банке са важећом дозволом за рад издатом од стране Народне банке Србије.

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

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року у случају да изабрани понуђач не изврши обавезу отклањања недостатака који би могли да умање могућност коришћења предмета уговора у гарантном року.

* + 1. ***Полису осигурања:***

Изабрани понуђач се обавезује да достави полису осигурања након закључења уговора, а најкасније до дана увођења у посао – констатовано у грађевинском дневнику (записник о увођењу у посао) Наручиоцу достави полису осигурања за објекат у реконструкцији и полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица за све време извођења радова, тј. до предаје објекта Наручиоцу и потписивања Записника о примопредаји објекта.

1. **Понуђач је дужан да уз понуду достави потврду којом доказује да је обишао Рафинерију нафте Панчево. Наручилац ће на сајту rdrr.gov.rs и на Порталу јавних набавки, накнадно објавити датуме обиласка рафинерије.**
2. ***ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ***

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

1. ***ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ***

Заинтересовано лице може, у писаном облику путем поште на адресу наручиоца: Републичка дирекција за робне резерве, Дечанска 8а, Београд, електронске поште на e-mail: *miroslav.vucetic*[@rdrr.gov.rs](mailto:@rdrr.gov.rs); [nebojsa.dimitrijevic@rdrr.gov.rs](mailto:nebojsa.dimitrijevic@rdrr.gov.rs) или факсом на број*:* 011/3348-687, тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде.

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

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, **ЈН број 10/2018-03**”.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

1. ***НЕГАТИВНА РЕФЕРЕНЦА***

Наручилац може одбити понуду, уколико поседује доказе из чл.82. закона.

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

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

1. ***НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА СА ДЕТАЉНИМ УПУТСТВОМ О САДРЖИНИ ПОТПУНОГ ЗАХТЕВА***

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

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

Захтев за заштиту права се доставља наручиоцу непосредно, електронском поштом на e-mail: [miroslav.vucetic@rdrr.gov.rs](mailto:miroslav.vucetic@rdrr.gov.rs) ; [nebojsa.dimitrijevic@rdrr.gov.rs](mailto:nebojsa.dimitrijevic@rdrr.gov.rs) ; или факсом на број*:* 011/3239-140 или препорученом пошиљком са повратницом. Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико ЗЈН није другачије одређено. О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници, најкасније у року од два дана од дана пријема захтева.

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

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из претходног става, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда. После доношења одлуке о додели уговора из чл.108. ЗЈН или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. ЗЈН, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

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

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

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

Захтев за заштиту права мора да садржи:

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

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

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

(1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;

(2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога.

\* Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна достављеног од стране Министарства финансија – Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован.

(3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши – 120.000,00 динара;

(4) број рачуна: 840-30678845-06;

(5) шифру плаћања: 153 или 253;

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

(7) сврха: ЗЗП; назив наручиоца; број или ознакa јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;

(8) корисник: буџет Републике Србије;

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

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

* + - 1. **Налог за уплату**, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1, **или**
      2. **Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор**, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава), **или**
      3. **Потврда издата од стране Народне банке Србије**, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банке Србије у складу са законом и другим прописом.

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

1. ***РОК У КОЈЕМ ЋЕ УГОВОР БИТИ ДОСТАВЉЕН ПОНУЂАЧУ***

Наручилац је дужан да уговор о јавној набавци достави понуђачу којем је уговор додељен у року од 8 (осам) дана од дана протека рока за подношење захтева за заштиту права.

Ако наручилац не достави потписан уговор понуђачу у року из става 1. овог члана, понуђач није дужан да потпише уговор што се неће сматрати одустајањем од понуде и не може због тога сносити било какве последице, осим ако је поднет благовремен захтев 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.

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

1. ***ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА***

Након закључења уговора о јавној набавци наручилац може да дозволи промену рока извршења уговора из објективних разлога, због наступања промењених околности које нису могле да се предвиде у моменту закључења.

1. ***ЛИЦЕ ЗАДУЖЕНО ЗА ПРАЋЕЊЕ И КОНТРОЛИСАЊЕ ИЗВРШЕЊА УГОВОРНИХ ОБАВЕЗА***

Mирослав Вучетић