

„РАФИНЕРИЈА НАФТЕ БРОД“ А. Д.

ОДОБРАВАМ

Генерални директор

„Рафинерије нафте Брод“ а. д.

Караљус А.В



\_\_\_\_\_ 2025. год.

### ТЕХНИЧКИ ЗАДАТАК

бр. 7442/25

за достављање техничко – комерцијалне понуде  
услуге извођења браварско-монтерских и браварско-заваривачких радова, за период  
од дванаест мјесеци почев од 01.01.2026. г. до 31.12.2026. г., у кругу Рафинерије  
нафте Брод а.д.

Брод, Република Српска, Босна и Херцеговина

2025.год.

1	Привредно друштво: - поштанска адреса - телефон - факс Директор: Електронска адреса:	1.1. „Рафинерија нафте Брод“ а. д. Брод, Република Српска/Босна и Херцеговина, ул. Светог Саве, 106 +387 53 626 001 +387 53 626 009 Караљус А.В. <a href="mailto:BanovicZeljka@rafinerija.com">BanovicZeljka@rafinerija.com</a> ; <a href="mailto:rafinerija@rafinerija.com">rafinerija@rafinerija.com</a>
2	Назив објекта	2.1. Сви објекти у кругу Рафинерије нафте Брод и Терминалу.
3	Локација објекта	3.1. Брод, Република Српска/Босна и Херцеговина, „Рафинерија нафте Брод“ а. д. круг „Рафинерије нафте Брод“.
4	Врста радова	4.1. Браварско монтерски и браварско заваривачки радови на цјевоводима, посудама под притиском, гасној опреми и гасним инсталацијама, процесним пећима, котловима, резервоарима и припадајућим инсталацијама, опреми пунилишта и припадајућим инсталацијама, монтажи и демонтажи челичних конструкција, пословима касације цјевовода, опреме и конструкција у кругу «Рафинерија нафте Брод» а.д. за потребе Службе ремонта, за период од 12 мјесеци, почев од 01.01.2026.г. до 31.12.2026. године.
5	Климатски и сеизмички услови изградње	5.1. Климатски услови: Умјерени климатски појас. Умјерено континентална клима. Просјечна температура у јануару: -11,2°C. Просјечна температура у јулу: +28,7°C. Оптерећење од вјетра: 105 кгс/м <sup>2</sup> на коти од 30 до 60 метара. Температура ваздуха пет најхладнији дана: -14,4°C. Апсолутна максимална температура: +40,4°C Апсолутна минимална температура - 21°C Дубина замрзавања 0,8 м  5.2. Сеизмичност: Осма (8) Сеизмичка зона према класификацији MCS.

6	Право учешћа	1. Право учешћа имају сва правна лица регистрована за обављање предметне дјелатности.
7	Критеријум за избор	<p>7.1. Извођач радова : Искуство на предметним радовима и најнижа понуђена цијена (услови плаћања), временски период одзива за извођења радова :</p> <p>7.2. Да се одазове у року 12 сати за за планиране радове</p> <p>7.3. Да се одазове у року 6 сати за за интервентне радове</p> <p>7.4. У случају потребе ангажовања Извођача изван радног времена или у вријеме нерадних дана (викенд, празници), представник Наручиоца (одговорно лице за праћење уговорених радова), може усменим путем (телефоном) или писмено (електронском поштом) обавијестити представника Извођача о указаној потреби за извођењем радова.</p>
8	Општи услови за понуду	<p>8.1. Извођач радова мора да посједује:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Извод (рјешење) о регистрацији привредног субјекта/овјерена фотокопија или други</li> <li>• документи у складу са законом, не старији од 6 мјесеци.</li> <li>• Да предузеће – понуђач услуге није у стечају.</li> <li>• Изјава да се против правног лица не води кривични поступак ни пред једним судом (потврду тражити од „надлежне установе“).</li> <li>• Изјава којом се гарантује да ће уговорени радови бити изведени квалитетно и у складу са важећим законским нормама и прописима.</li> </ul> <p>8.2. Доказ о извођењу радова у задње двије године (нпр. референц листа).</p> <p>8.3. Доказ о финансијској способности да властитим средствима у цјелости може финансирати извођење радова.</p>

9	Обавезе извођача радова	<p>9.1. Обавеза Извођача је набавка основног алата, додатног и помоћног материјала са свом атестно техничком документацијом.</p> <p>9.2. Извођач радова мора да буде квалификован за предметни посао, односно дужан је да испуњава све услове дефинисане законима РС и прописима из предметне области.</p> <p>9.3. Извођач радова је дужан да изводи радове у складу са законима и прописима РС, пројектом, грађевинским и другим техничким нормама, поштујући правила струке и захтјеве техничких правилника.</p> <p>9.4. Извођач радова је дужан да поштује интерне стандарде, опште и посебне прописе, као и друга Акта који важе у "Рафинерији нафте" Брод.</p> <p>9.5. Извођач радова је дужан да спроводи мјере заштите на раду, поштујући све мјере безбједности и сигурности, што укључује противпожарну безбједности, безбједности од струјног удара, високог напона, безбједност од опасних хемикалија, мјере физичког обезбјеђења, итд.</p> <p>9.6. Извођач радова је дужан да се одазове позиву за полагање мјера заштите од пожара и заштите на раду које за његове раднике организује Наручилац.</p> <p>9.7. Да прије почетка извођања радова прибави све потребне дозволе, а за вријеме извођења радова дужан је да поштује мјере које су тим дозволама прописане.</p> <p>9.8. Да о свом трошку радницима обезбиједи лична заштитна средства, опрему и алат са важећим атестима и у складу са условима рада који важе у рафинерији нафте.</p> <p>9.9. Да о свом трошку радницима обезбиједи исхрану за сво вријеме извођења радова.</p> <p>9.10. Да свакодневно води грађевински дневник, а по завршетку уговорених радова да сачини записник о примопредаји, који мора бити нумерисан и обострано потписан од одговорних лица Наручиоца и Извођача радова.</p> <p>9.11. Извођач радова је дужан да након извршених радова очисти радилиште од преосталог материјала и отпад одвезе на депонију.</p> <p>9.12. Извођач радова је дужан Наручиоцу надокнади сву евентуалну штету коју проузрокује својом кривицом приликом извођења радова.</p>
---	-------------------------	--

10	Технички захтјеви за извођача радова	<p>10.1. Технички дио понуде код извођача радова треба да садржи следеће:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Регистрација правног лица;</li> <li>• Референц листа;</li> <li>• Извођач треба да испуњава следеће услове:</li> <li>• Да је уписан у регистар пословних субјеката,</li> <li>• У радном односу на неодређено вријеме запошљава прописан број радника одговарајуће стручне спреме и квалификације,</li> <li>• Посједује средства за рад, техничку опрему, уређаје, прибор и мјерну опрему неопходну за обављање дјелатности у складу са одабраном технологијом, техничким прописима, нормативима и стандардима и да води евиденцију о њој,</li> <li>• Посједује одговарајући радни простор који задовољава потребе несметаног и сигурног одвијања дјелатности, чувања и одржавања опреме и уређаја и који задовољава прописане услове заштите на раду, заштите од пожара и експлозије и заштите животне средине,</li> <li>• Посједује општи акт којим су прописане процедуре и методе рада у складу са технологијом дјелатности и свим важећим техничким прописима, нормативима и стандардима.</li> <li>• Посједује евиденцију подуговарања за оне активности и испитивања која самостално не обављају, са доказима да подуговарачи испуњавају услове за обављање подуговорене дјелатности у складу са Законом о гасу, правилником 81/13 и другим прописима.</li> <li>• Посједује евиденцију о обављеним дјелатностима које су уређене правилником 81/13,</li> <li>• Достави одговарајућу документацију (лиценца за грађење, односно извођење радова на објектима за које грађевинску дозволу издаје Министарство, и то за извођење: дијела машинске фазе - машинска постројења и металне конструкције у грађевинарству и (или) дијела машинске фазе - област термотехнике, инсталације гријања, гаса, вентилације и климатизације) издату од „надлежног министарства“ којом се потврђује да је понуђач овлашћен за вршење услуге из предметног захтјева.</li> <li>• Референц листу истих или сличних послова за последње двије године.</li> <li>• Списак стално запослених са квалификацијама овјерен од стране пореске управе не старији од 3 мјесеца, као и Уговор о пословно- техничкој сарадњи са другим правним лицем, за дио послова које самостално не може радити.</li> </ul> <p>10.1.2. Списак радника са квалификацијама који ће бити ангажовани на извођењу радова (За наведене послове Понуђач треба, потврдом из пореске управе, да докаже да има одговарајући број и квалификациону структуру стално запослених радника и то: 1</p>
----	--------------------------------------	---

		<p>координатор послова оспособљен за руковођење радилиштем до 40 радника, 8 бравара бригадира оспособљених за руковођење групом до 5 радника, 24 бравара оспособљених за рад у групи бравара, 7 атестираних заваривача од којих 5 посједују атесте ТИГ+РЕЛ (141/111) и 2 који посједују атесет за гасно заваривање -311.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Именује одговорно лице које ће организовати пословне активности и потписивати документа потребна за организацију и реализацију тражених послова (Руководилац радилишта или Координатор пословне активности), као и замјеника који ће у одсутности истог обављати наведене послове.</li> <li>• Транспорт, смјештај, исхрана и организација исхране радника, су у обавези Извођача, као и обезбеђење личне заштитне опреме за раднике и одговорност за правилно кориштење исте.</li> <li>• Прије увођења у послове, сви радници су обавезни приступити обуци из ЗОП-а, и ЗНР-у у Рафинерији нафте Брод, а пословима могу приступити само они радници који са позитивним успјехом прођу наведену обуку.</li> <li>• Приликом извођења послова, Извођач је дужан придржавати се мјера прописаних у дозволама издатим од стране служби ЗОП и ЗНР.</li> <li>• Потребно је да посједује одговарајуће конструкције и материјале за оградивање и осигуравање мјеста рада (када се ради на постројењима), као и одговарајуће табле обавјештења и упозорења, у складу са прописима ЗНР.</li> <li>• Радници који ће руковати опремом и апаратима за извођење услуге морају посједовати важећа увјерења о оспособљености за рад предметном опремом, као и одговарајућу заштитну опрему.</li> <li>• Резервни дијелови и одржавање опреме, алата и уређаја за извођење услуге, као и чување истих су у обавези Извођача.</li> <li>• Посједовати властити искроловац за моторна возила и друге машине које покреће СУС мотор, исти користити у складу са прописима ЗОП-а</li> <li>• Извођач је дужан да свакодневно, отпад настао приликом извођења радова, разврста и превезе на депонију у кругу РН на удаљености до 1,5 км. Такође Извођач је дужан свакодневно чистити радилиште од насталог комуналног отпада (вуну упакovati у складу са стандардима, лимове упакovati и одвести на депонију у кругу Рафинерије нафте, очистити кварцни пијесак и утилизирати у складу са законом РС).</li> <li>• Извођач радова се обавезује да ће радове извршавати у складу са оптимално потребним временом за извођење појединих радова.</li> <li>• Да обезбиједи хоризонтални и вертикални транспорт, радне скеле и платформе.</li> <li>• Прије извођења радова извршити заштиту опреме која се налази</li> </ul>
--	--	---

		<p>у близини извођења радова.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Придржавати се грађевинских норми прописаних за дате врсте послова као и да ће радове изводити према правилима струке.</li> <li>• Одговорно лице Наручиоца благовремено упознати са евентуалном потребом проширења обима посла.</li> <li>• Придржавати се посебних мјера за обављање појединих радова које ће прописивати стручне службе Наручиоца.</li> <li>• Наручиоцу уз испоручени материјал доставити и одговарајућу документацију прије уградње.</li> <li>• Наручиоцу надокнадити евентуалну штету коју својом кривњом проузрокује при извођењу уговорених радова.</li> </ul> <p>10.2. Гаранција на изведене радове ( у писаном облику )</p>
11.	састав комерцијалног дијела понуде	<p>11.1. Комерцијални дио понуде треба да садржи сљедеће:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Извођач треба да искаже цијену извођења услуге у КМ без ПДВ-а по јединици мјере за врсте радова по прилогу број 1 дефинисано тачком 4 (четири) овог Техничког задатка.</li> <li>• Услови плаћања.</li> <li>• Рок важења понуде (мин. 90 дана).</li> <li>• Нацрт уговора за извођење радова доставити у виду прилога.</li> </ul>

Одговорна лица:

Замјеник Генералног директора за  
техничко одржавање опреме



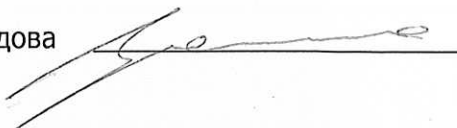
Станоје Кузмановић

Руководилац сектора ТОО



Горан Којић

Замјеник рук. сл. машинских радова



Бране Дујаковић



