

ОДОБРАВА:  
Директор  
„ОПТИМА Група“ д.о.о.

А.В. Складчиков

„ 14 ” 12 2025. година

## ТЕХНИЧКИ ЗАДАТАК

ЗА ИЗБОР ПОНУЂАЧА ЗА ПРЕГЛЕД И ИСПИТИВАЊЕ СРЕДСТАВА РАДА И  
ЕЛЕКТРОИЗОЛАЦИОНЕ ЗАШТИТНЕ ОПРЕМЕ У СВРХУ ИЗДАВАЊА УПОТРЕБНИХ  
ДОЗВОЛА ЗА „РАФИНЕРИЈА НАФТЕ БРОД“ А.Д. БРОД И „РАФИНЕРИЈА УЉА  
МОДРИЧА“ А.Д. МОДРИЧА

Бања Лука, Република Српска  
2025. год.



1.	<p>Предузеће</p> <p>Поштанска адреса</p> <p>Телефон</p> <p>Фах</p> <p>Е-маил</p> <p>Директор</p>	<p><b>1.2. „РАФИНЕРИЈА НАФТЕ БРОД“ а.д. Брод,</b> Босна и Херцеговина, Република Српска, 74450 Брод, Светог Саве бр. 106</p> <p>+387 53 626-001 +387 53 626-000 rafinerija@rafinerija.com А.В. Караљус</p>	<p><b>1.2. „РАФИНЕРИЈА УЉА МОДРИЧА“ а.д. Модрича,</b> Босна и Херцеговина, Република Српска, 74480 Модрича, Војводе Степе Степановића бр.49</p> <p>+387 53 810-111 info@modricaoil.com Онишћенко Владимир</p>
2.	Врста задатка	<p><b>2.1 Избор најадекватнијег понуђача за услугу континуираног прегледа и испитивања средстава и опреме за рад у 2026 години:</b></p> <p>ЛОТ 1 – „Рафинерија нафте Брод“ а.д. преглед и испитивање средстава рада и опреме</p> <p>ЛОТ 2 – „Рафинерија уља Модрича“ а.д. преглед и испитивање средстава рада и опреме</p> <p>ЛОТ 3 – „Рафинерија нафте Брод“ а.д. преглед и испитивање електро изолационе заштитне опреме</p>	
3.	Основа за извођење радова	<p>3.1. Закон о заштити на раду (Сл. гласник Републике Српске бр. 01/08)</p> <p>3.2. Правилник о поступку и роковима превентивних и периодичних прегледа и испитивања опреме за рад (Сл. гласник Републике Српске бр.66/08)</p> <p>3.3. Правилник о превентивним мјерама за безбједан и здрав рад у простору угроженом од експлозивне атмосфере (Сл. гласник Републике Српске бр. 79/11)</p> <p>3.4. Правилник о превентивним мјерама за безбједан и здрав рад при коришћењу средстава и опреме за личну заштиту на раду (Сл. гласник Републике Српске бр. 23/13)</p> <p>3.5. Правилник о личној заштитној опреми (Сл. гласник Републике Српске бр. 107/14)</p> <p>3.6. Правилник о техничким нормативима за дизалице (Сл. лист СФРЈ бр 65/91)</p> <p>3.7. Стандарди: ( SRPS Z.B1.303; SRPS Z.B1.304; SRPS IEC 903 SRPS IEC 855; SRPS IEC 1243-1, SRPS IEC 1010-1)</p> <p>3.8. Правилник о пројектовању, изradi и одржавању лифтова (Сл.гласник Републике Српске бр. 68/15 и 94/17)</p>	



4.	Циљ преглед и испитивање средстава и опреме за рад	<p>4.1. Усклађивање са законским прописима Републике Српске</p> <p>4.2. Преглед и испитивање средстава за рад и опреме – стручни налаз се заједно са осталим доказима, прилаже се уз Захтјев за утврђивање прописаних услова у области заштите на раду.</p>
5.	Садржај техничког задатка	<p>5.1. <b>ЛОТ- 1:</b> Извршити преглед и испитивање средстава за рад и опреме у Рафинерија нафте Брод а. д.</p> <p>5.1.1. Прегледом и испитивањем биће обухваћено укупно <b>436</b> комада средстава и опреме за рад, сврстаних у <b>28</b> категорија, односно врста средстава и опреме за рад</p> <p>5.2. <b>ЛОТ-2:</b> Извршити преглед и испитивање средстава за рад и опреме у Рафинерија уља Модрича а. д.</p> <p>5.2.1. Прегледом и испитивањем биће обухваћено укупно <b>34</b> комада средстава и опреме за рад, сврстаних у <b>10</b> категорија, односно врста средстава и опреме за рад</p> <p>5.3. <b>ЛОТ-3:</b> Извршити преглед и испитивање електроизолационе заштитне опреме опреме у Рафинерији нафте Брод а. д.</p> <p>5.3.1. Прегледом и испитивањем биће обухваћено:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• електроизолационе рукавице 2 х годишње по 35 пари</li> <li>• електроизолационе чизме 2 х годишње по 35 пари</li> <li>• индикатор напона 2 ком</li> <li>• изолационе мотке и мотке за кратко спајање и уземљавање 3 ком</li> <li>• систем за кратко спајање и уземљавање 1 ком</li> <li>• електроизолациони теписи у ВН постројењима 740 m<sup>2</sup></li> </ul>



6.	Приликом прегледа и испитивање средстава за рад и опреме провјерава се	<p>6.1. Сигуран рад уређаја за укључивање у погон и искључивање из погона сигналних уређаја за управљање, као и рад средстава или њихових дијелова у складу са ознакама за начин и употребу средства.</p> <p>6.2. Безбједност постављених или уграђених уређаја за заштиту од покретних дијелова средстава за рад, физичких и хемијских штетности, као и сигуран рад уређаја и опреме.</p> <p>6.3. Исправност мјерних регулационих, сигурносних или контролних уређаја.</p> <p>6.4. Заштита од удара електричне струје.</p> <p>6.5. Носеће конструкције при најнеповољнијем оптерећењу.</p> <p>6.6. Преглед дизалица на електрични и др. погон врше се у складу са прописима из заштите на раду, техничким прописима за ова средства за рад и упутствима произвођача.</p> <p>6.7. Електроизолациона заштитна опрема подлијеже периодичном испитивању ради утврђивања њене исправности и безбједности за употребу.</p> <p>6.8. Испитивања се обављају према стандардима, који прописују методе и критеријуме испитивања за поједину опрему, односно да ли опрема може да издржи диелектрично испитивање у прописаном испитном напону, а у времену трајања испитивања?</p> <p>6.9. Преглед физичких оштећења, опрему која је физички оштећена не треба испитивати већ је прогласити неисправном и обавезно поступити према одредбама одређеног стандарда.</p>
7.	Захтјеви према садржају техничког задатка	<p>Преглед и испитивање средстава за рад и електроизолационе заштитне опреме, стручни налаз мора да садржи ( у складу са 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7 и 3.8):</p> <p>7.1. Назив и сједиште правног лица са лиценцом које је обавило прегледе и испитивања и издало стручни налаз.</p> <p>7.2. Број стручног налаза и датум његовог издавања.</p>



		<p>7.3. Позив на прописе, односно акте и документе на основу којих је утврђена обавеза вршења прегледа и испитивања средстава и опреме за рад.</p> <p>7.4. Назив и сједиште корисника средстава за рад.</p> <p>7.5. Име и презиме одговорног лица са лиценцом за обављање прегледа и испитивања средстава и опреме за рад која потписује стручне налазе.</p> <p>7.6. Име и презиме и стручна спрема лица која су вршила преглед и испитивања средстава и опреме за рад.</p> <p>7.7. Податке о опреми за рад која је предмет прегледа и испитивања, опис са намјеном и положајем у простору.</p> <p>7.8. Податке о инструментима и уређајима који се користе у поступку прегледа и испитивања средстава и опреме за рад.</p> <p>7.9. Утврђено стање са измјереним величинама, односно вриједностима, карактеристикама за одређене елементе испитивања, као и посебно исказане утврђене недостатке и неправилности према правилнику.</p> <p>7.10. Закључак да ли су на прегледаним и испитаним средствима и опреми за рад примјењене или нису примјењене прописане мјере за заштиту и здравље на раду, односно да ли је средство и опрема безбједна за рад, употребу и коришћење.</p> <p>7.11. За преглед електроизолационе заштитне опреме извршилац радова мора да посједује мобилну лабораторију за преглед и испитивање.</p>
8.	Захјеви према овлаштењу	<p>8.1. Лиценца за обављање послова заштите и здравља на раду, прегледа и испитивање средстава за рад и опреме.</p> <p>8.2. Лиценца за обављање послова из области заштите на раду у простору угроженом од експлозивне атмосфере издате од надлежног министарства.</p> <p>8.3. Важеће Рјешење за испитивање и преглед лифтова издату од надлежног министарства.</p>

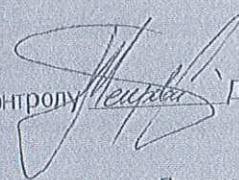


9.	Додатни захтјеви	<p>9.1. Приступити извођењу услуге у року од <b>7</b> дана од дана позива наручиоца.</p> <p>9.3. Стручни налаз и Извјештај доставити у року од <b>10 дана</b> од дана прегледаних свих средства рада и опреме. Исти треба да буде достављена у 2 примјерка и то у писаном облику, а фотографије у записнику морају бити штампане у боји.</p> <p>9.4. У случају да се не изврши преглед и испитивање средстава и опреме за рад исти дан, због стајања или због техничких разлога, понуђач приступа накнадном прегледу испитивању у року од 10 дана, када се обавијести да су створени технички услови за вршење прегледа и испитивања.</p> <p>9.5. Неопходно је да се сви прегледи и испитивања заврше до 15.11.2026 г. и доставе извјештаји и фактуре до <b>30.11.2026 г.</b></p> <p>9.6. За сва додатна питања може се контактирати Група за ЗНР и ЗЖС „ОПТИМА Група“ д.о.о. на телефон бр.065/379-434; 065/378-112</p> <p>9.7. Фактура гласи на износ стварно искориштених услуга.</p> <p>9.8. Фактуре за све услуге је потребно доставити на адресе предузећа:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• „РАФИНЕРИЈА НАФТЕ БРОД“ а.д. Брод, 74450 Брод, Светог Саве бр. 106</li> <li>• РАФИНЕРИЈА УЉА МОДРИЧА“ а.д. Модрича, 74480 Модрича, Војводе Степе Степановића бр.49</li> </ul>
10.	Захтјеви према саставу комерцијалног дијела ТКП	<p>10.1. Цијена услуге у КМ (без ПДВ-а)</p> <p>10.2. Услови плаћања</p> <p>10.3. Гаранције и одговорност</p> <p>10.4. Рок важења понуде</p> <p>10.5. Нацрт уговора за извођење радова – у виду прилога</p> <p>10.6. Референц-листа</p>

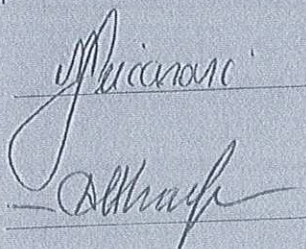


11.	Ревизија	9.1. У случају измјене техничко- технолошког процеса или хаварије на средствима и опреми за рад
12.	Рок и начин за достављање ТКП	12.1. У складу са инструкцијом Управе за набавку и тендере „ОПТИМА Група“ д.о.о.

Изradio:

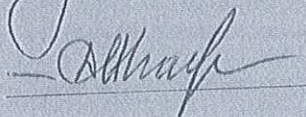
Главни специјалиста за процјену ризика и индустријску контролу  Дарко Петровић

Руководилац групе за ЗНР и ЗЖС



Миља Лучановић

Директор за ЗНР, ИБ и ЗО



Калмиков Дмитриј