



NOTA TEHNICA

15-01-2026

In urma analizarii Certificatului de Urbanism emis sub nr. 1233/29.12.2025 si obtinut pentru realizarea obiectivului "*Demolare rezervor 101-B47 si partial conducte de legatura. Construire rezervor nou 101-B47, fundatii, rigole, cuva, canalizare, conducte si suport, instalatii AMC, electrice, instalatii semifixed de stingere cu spuma si instalatii fixe de racire cu apa pentru securitatea la incendiu - Reflux vessel replacement 101-B47 / Inlocuire vas de reflux 101-B47*" din cadrul Instalatiei DV – Distilare in Vid - aferenta rafinarii Vega Ploiesti, cu sediul in Str. Valeni, nr. 146, 100132, Ploiesti, Romania, va rugam sa aveti in vedere urmatoarea nota tehnica elaborata ca urmare a solicitarii din Certificatul de Urbanism prin care se solicita Beneficiarului "Rompetrol Rafinare SA" intocmirea unei Expertize Tehnice (conform capitol d4 – Studii de specialitate din CU, mai sus mentionat).

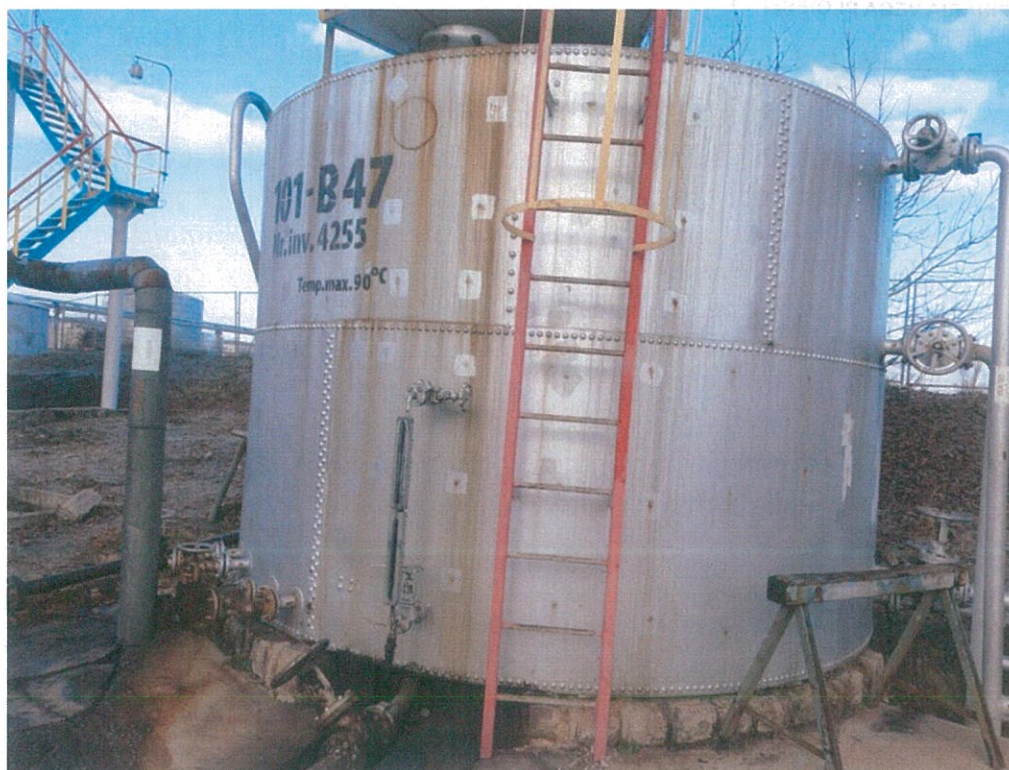
Astfel, prin prezenta nota, va rugam sa luati in considerare urmatoarele precizari:

1. Rezervorul 101-B47 are o vechime foarte mare, respectiv de 80 de ani in utilizare, perioada in care a acumulat o uzura avansata in exploatare si prezinta degradari generale care impun demolarea acestuia si construirea unui rezervor nou, pe acelasi amplasament, pastrand dimensiunile geometrice ale celui existent. Rezervorul este situat la o distanta considerabila fata de constructiile invecinate iar prin demolarea acestuia nu este influentat comportamentul sau siguranta constructiilor invecinate.
2. Din punct de vedere al infrastructurii terenului, in ceea ce priveste sistemul de fundare existent aferent rezervorului 101-B47, consideram ca lucrarile de desfiintare al acestuia nu necesita elaborarea unei expertize tehnice la nivelul acestuia, acesta nefiind in masura sa afecteze din punct de vedere al incarcarii, al rezistentei si stabilitatii, fundatiile rezervoarelor si ale celorlalte obiecte invecinate.



rompetrol

KazMunayGas
International
Group Member



Rominserv Engineering

Ing. Dipl. – Structuri rezistentă
Corneliu Popa



ROMPETROL RAFINARE SA
Work Line Vega Refinery Ploiesti
146 Valeni Street, 100132, Ploiesti, Constanta, Romania
fax: (40) 244 514 469; + (40) 244 406 289 | phone: + (40) 244 406 110 | email: office.vega@rompetrol.com
www.rompetrol.com