

Tehnički zadatak

za izbor najpovoljnijeg ponuđača za nabavku membrana reverzne osmoze UPL (Ultra Low Pressure) 4040

1.	Preduzeće - poštanska adresa - telefon - faks	Akcionarsko društvo za proizvodnju, preradu i promet derivata nafte, Rafinerija ulja a. d. Modriča Grad Modriča u Republici Srpskoj, BiH ul. Vojvode Stepe Stepanovića 49 +387 53 810 - 111 +387 53 812 - 541
2.	Naziv objekta (postrojenja)	2.1. Rafinerija ulja a. d. Modriča
3.	Mjesto gdje se nalazi objekat	3.1. Modriča Republika Srpska, BiH
4.	Sadržaj zadatka	Količina RO membrane ULP 4040: 23 komada; Tehničke karakteristike RO membrane ULP 4040 Parametar/ Vrijednost: <ul style="list-style-type: none"> • Tip membrane: TFC poliamid (Thin Film Composite) • Dimenzija: 4" × 40" (99,7 × 1016 mm) • Aktivna površina: 8,4–9,3 m² • Nominalni kapacitet: 2.400–2.600 GPD (9,1–9,8 m³/dan) • Proizvodnja permeata: 380–410 l/h • Odbacivanje soli: 99,0–99,5 % • Testni pritisak: 10,3 bar (150 psi) • Maksimalni radni pritisak: 41,4 bar (600 psi) • Maks. temperatura vode: 45 °C • Maks. SDI: 5 • Slobodni hlor: < 0,1 ppm • pH kontinuirani rad: 3–10 • pH CIP čišćenje: 2–12 • Maks. ulazni protok: 3,6 m³/h • Debljina spacera: 28 mil
5.	Posebni zahtjevi	Ponuđač treba da ponudi membrane UPL 4040 marke „VONTRON“ ili sličnih renomiranih proizvođača. Ponuđač treba da navede: <ol style="list-style-type: none"> 1. rok isporuke UPL 4040 membrana RO 2. garantni rok. Ako se prilikom prijema robe ili tokom garantnog roka za robu utvrdi da je neispravna dobavljač je dužan da o svom trošku zamijeni nekvalitetnu ili neispravnu robu ispravnom u roku od 7 (sedam) kalendarskih dana. Za kupovinu navedene robe Naručilac nije planirao novčani AVANS.
6.	Osnovni zahtjevi prema sadržaju tehničkog prijedloga	Materijal dostaviti u Rafineriju ulja Modriča.