

دفتر شروط فني لتأمين كمية / 40 /طن من مادة مفك الاستحلاب النفطي حاجة النفط الخام المنتج من حقل وادي عبيد

المواصفات (Description)

- 1 - الكمية (QTY) : / 40 / أربعون طن فقط لا غير
- 2 - يجب أن تكون المادة مناسبة لمعالجة النفط المنتج لدى الشركة السورية للنفط وقادرة على تخفيض نسبة الماء في النفط حتى 0.25 % حجماً بمعدل ضخ من 40 - 50 مل / م³ وزيادة أو تخفيض معدل الضخ بمقدار 5 مل / م³ وبشكل تدريجي
- 3 - يجب أن لا تتجاوز الزوجة الكينماتيكية (الحركية) 100 سنتي ستوك عند درجة الحرارة 25 درجة مئوية وسهل الحقن بالمضخات المستخدمة لهذا الغرض في حقول الشركة السورية للنفط .
- 4 - مناسب للنقل والتخزين الحقلى مع محافظته على مواصفاته الأساسية وفعاليته في درجات حرارة تتراوح بين (10 إلى + 50) درجة مئوية ولمدة لا تقل عن سنتين .
- 5 - مناسب للاستعمال مع مواد كيمائية أخرى تستخدم لمعالجة ونقل النفط الخام مثل مانع التأكل النفطي .
- 6 - لا يسيء إلى مواصفات النفط الخام التكريرية والتجارية .
- 7 - أن تكون المادة لا تؤذى العاملين وغير مصرة بالبيئة ورائحتها مقبولة وأمنة أثناء التخزين والاستخدام .
- لا تسبب أي رواسب (سندجات) في الفوائل وخزانات المعالجة والتخزين وخطوط النقل .
- يتم بعد التعاقد وقبل التوريد بمدة / 15 / خمسة عشر يوماً تقديم عينة عدد / 2 / وزن كل عينة 1/2 كغ مغلقة جيداً " ومختومة من قبل ملتزم العقد وترسل إلى الجهة الطالبة ليتم إجراء التجارب المخبرية عليها عند درجة حرارة تتراوح بين (35 - 45 ° م) وزمن ترقيد لا يقل عن 6 ساعات ليبيان قدرتها على فصل الماء من النفط بحيث لا تقل نسبة المياه المفصولة مخبرياً" عن 70 % على الأقل من نسبة الماء الكلية المحتواة في العينة النفطية وأن تكون المياه المفصولة صافية ولا يوجد فيها رواسب أو عكارة وأن لا تتجاوز نسبة النفط فيها 115 ملخ / لتر في نهاية الاختبار وفي حال كانت العينة مقبولة فتباً يتم اعتبارها عينة أساس لمطابقتها مع المواد الموردة .
- 10 - يتم توريد المادة ضمن براميل معدنية ذات جودة عالية سعة / 200 / لتر بحيث يكون وزن البرميل الفارغ 17 كغ على الأقل .
- 11 - يمكن للصادر عن إرسال مندوبين عنهم لحضور التجارب المخبرية أو القبول بنتائج الاختبار في حال عدم وجودهم .

ملاحظات :

- 1 - على العارض تقديم نشرة فنية تبين مواصفات المادة والمنشأ والشركة الصانعة ويجب أن تكون مواصفاتها مطابقة لدفتر الشروط الفني .
- 2 - على العارض إرفاق شهادة تحليل مخبري من شركة محايدة متضمنة المواصفات الفنية المطلوبة عند التوريد .
- 3 - على العارض تقديم نشرة السلامة المهنية للمادة المعروضة والمواصفات الفيزيانية لها والمعلومات المطلوبة الأخرى .
- 4 - يتم الاكتفاء بنتائج التجارب المخبرية بسبب عدم جاهزية المحطات النفطية لتنفيذ التجارب الحقلية على العينات .