



دفتر الشروط الفنية لتوريد كمية /٥٠/ طن خمسون طن من مادة كربونات الصوديوم (الصودا أش) (Na 2co3)

- ١- المادة : كربونات الصوديوم (صودا أش) Na 2co3 على شكل بودرة ناعمة خالية من الكتل
- ٢- النقاوة (التركيز) : ٩٧ % حد أدنى .
- ٣- التعبئة : ضمن أكياس من البولي إيثيلين بداخلها كيس من النايلون تحمي المادة من الرطوبة بوزن /٢٥/ كغ خمسة وعشرون كيلو غرام للكيس الواحد محكمة الإغلاق ويوضع كل /٤٠/ كيس على طبليبة خشبية متينة ومغطاة بشكل جيد بالبولي إيثيلين .
- ٤- يجب إرفاق شهادة تحليل مخبري من شركة محايدة متضمنة المواصفات الفنية للمادة تقدم عند التوريد .
- ٥- يجب إرفاق نشرة فنية من الشركة الصانعة تبين كافة المواصفات الفنية للمادة المطلوبة ترسل مع العرض الفني
- ٦- يتم إرسال عينة سعة /١/ كيلو غرام عدد /٢/ اثنان محكمة الإغلاق ومختومة من المادة يرسلها العارض الذي تم الإرسال عليه للجهة الطالبة قبل التوريد بمدة خمسة عشر يوماً وبعد توقيع العقد للتأكد من مطابقتها للمواصفات الفنية المطلوبة وفي حال كانت العينة المرسله مقبولة فنياً فإنها تعتبر عينة الأساس لمطابقتها فيما بعد مع المادة الموردة .
- ٧- التخزين : يجب أن تتحمل المادة ظروف التخزين الحقلية ضمن درجات حرارة تتراوح بين (-١٠ وحتى + ٥٠ درجة مئوية) لمدة سنتان على الأقل .
- ٨- التسليم : أرض مخازن مديرية حقول المنطقة الوسطى .
- ٩- يحق للعارض حضور اختبارات عينة الأساس قبل التوريد واختبار العينات التي ستؤخذ من المادة بعد التوريد ضمن مهلة تحددها اللجنة الفنية الدارسة ويبلغ العارض في حينه .

Technical Tender Book For Supplying Soda Ash (sodium carbonate)

Description	Unite	QTY
	TON	50
1- Material : Soda Ash (sodium carbonate) Na_2CO_3 free following powder free from lumps.		
2- Purity : 97 % Min .		
3- Packing : In poly ethylene sacks (25 kg / sacks) with inner plastic bags and every/40/ sacks tighten on wooden palette and covered with poly ethylene .		
4- Inspection Certificate from neutral company will be required with the shipping documents .		
5- The bidder must send Analysis certificate from the manufactured company with the technical offer		
6-After contracting and before shipping the materials the contractor must supply tow samples each /1kg / for laboratory tests in S.P.C MUD LAB. In the middle area oil fields to compare it with the technical tender book if its accept it will be the base to compare with the shipped material .		
7- Storage : Material properties must be stable in storage under field conditions (-10 C° to + 50 C°) for 2 year at least .		
8- Delivery :On the land of middle area fields storages		
9-Representatives of contractor can present on testing of their samples before shipping & shipped material will be tested in Middle Area Oil Fields laboratories .		