



دفتـر الشـروط الفـنية لتـوريد كـمية / ١٠٠ / طن مائة طن من مادة الصودا اش (كربونات الصوديوم)

- ١- المـادة : كـربونات الصـوديوم (Na_2CO_3) عـلى شـكل بـودرة بـيضاء نـاعمة خـالية مـن الكـتل و ذـوابة فـي المـاء بـكافة درـجات الحـرارة .
- ٢- النقاوة (التـركيز) : ٩٧ % حـد أـدنى .
- ٣- يـجب تـقديم شـهادة تـحليل مـخبري مـن شـركة مـحايدة مـتضمنة كـافة المـواصفات الفـنية لـلمادة تـقدم عـند التـوريد .
- ٤- يـجب تـقديم نـشرة فـنية أصـلية مـع العـرض الفـني صـادرة عـن الشـركة الصـانعة تـحتوي كـافة مـواصفات المـادة و نـسب الإـضافة .
- ٥- يـتم بـعد التـعاقد و قبل التـوريد بـمدة / ١٥ / خـمسة عـشر يـوماً تـقديم عـينة عـدد / ١ / و احد مـن المـادة كـمية / ١ / كـغ و احد كـيلوغـرام مـغلقة جـيداً و مـختومة مـن قـبل مـلتزم العـقد و ترسل إـلى الجـهة الطـالبة لـيتم اـختبارها و مـطابقتها مـع المـواصفات المـطلوبة و فـي حـال كـانت العـينة مـقبولة فـنياً يـتم اـعتبارها عـينة أـساس لـمطابقتها مـع المـواد المـوردة .
- ٦- التـعبئة : ضـمن أكياس سـعة / ٢٥ / كـغ و كل كـيس مـؤلف مـن عـدة طـبقات و احدة مـنها مـانعة لـلرطوبة و كل ٤٠ كـيس مـوضوعة عـلى طـبليـة خـشبية مـغلقة بـالنـايـلون و مـحزمة جـيداً .
- ٧- التـخزين : يـجب أن تـكون المـادة قـابلة لـلتخزين تـحت الظـروف الحـقلية ضـمن درـجات الحـرارة بـين - ١٠ إـلى + ٥٠ درـجة مـئوية دـون تـغيير فـي مـواصفاتها لـمدة عـام عـلى الأـقل .
- ٨- الضـمان : ٣٦٥ يـوم مـن تـاريخ الـاستلام الأـولي لـلمادة أو لـحين اـنتهاء كـامل الكـمية المـوردة أيـهما أـقرب .
- ٩- عـلى المـلتزم تـقديم شـهادة مـنشأ و بـيان جـمركي عـند التـوريد .
- ١٠- التـسليم : مـخازن مـديرية حـقول المـنطقة الوـسطى بـالفرقلـس .
- ١١- يـحقق لـلملتزم المـحلي حـضور اـختبارات عـلى المـادة (اـختبارات عـينة الأـساس و المـادة المـوردة) فـي مـوعد تـحدده اللـجنة الفـنية لـلجهة الطـالبة و يـبلغ المـلتزم فـي حـينه .



Technical Tender Book For supplying 100 ton of Soda ash
(sodium carbonate Na₂CO₃)

- 1- Material : Sodium Carbonate free flowing Wight powder free from lumps easily dispersed in water at any temperatures.
- 2- Purity : 97 % Min .
- 3- The bidder must send analysis Certificate from neutral company will be required with the shipping documents .
- 4- The bidder must send technical data sheet from the manufactured company with the technical offer.
- 5- **Delivery**: After contracting and before shipping the materials within /15/ days the contractor must supply one sample from the material /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 it accept it will be the base to compare with the shipped material
- 6- Packing : In sacks (25 kg / sacks) & every sacks must be many layers construction with at least one layer polyethylene suitable for transporting and storage and every /40/ sacks tighten on wooden palette and coated with strong polyethylene .
- 7- Storage : Material properties must be stable in storage under field conditions(-10 C° to + 50 C°) for one year at least without any changes in its properties .
- 8- Warranty : /365/ days or until stock runs out whichever comes first start from temporary receipt of these material In the middle area oil fields
- 9- The contractor must supply Certificate of Origin & Customs Declaration when shipping
- 10- Delivery : In the middle area oil fields storages.
- 11- The local contractor have the right to send representatives to present testing of his sample and the shipped material at the date determined by the members of S.P.C mud lab and he informs in due time .