



## دتر الشروط الفنية لتوريد كمية / ١٠٠ / طن مائة طن من مادة ملح كلوريد البوتاسيوم

### KCL SALT ( Potassium Chloride )

- ١- المادة : ملح كلوريد البوتاسيوم ( KCL SALT ) على شكل حبيبات بلورية خالية من الكتل والشوائب والأثرية .
- ٢- التركيز : ٩٧ % حد أدنى .
- ٣- على العارض تقديم شهادة تحليل مخبري من شركة محايدة متضمنة كافة المواصفات الفنية للمادة تقدم عند التوريد .
- ٤- على العارض تقديم نشرة فنية أصلية صادرة عن الشركة الصانعة تحتوي مواصفات المادة تقدم مع العرض الفني .
- ٥- يتم بعد التعاقد وقبل التوريد بمدة /١٥/ خمسة عشر يوماً تقديم عينة عدد /١/ واحد من المادة كمية / ١ / كغ واحد كيلوغرام مغلقة جيداً ومختومة من قبل ملتزم العقد وترسل إلى الجهة الطالبة ليتم اختبارها ومطابقتها مع المواصفات المطلوبة وفي حال كانت العينة مقبولة فنياً يتم اعتبارها عينة أساس لمطابقتها مع المواد الموردة .
- ٦- التعبئة : ضمن أكياس سعة /٢٥/ كغ وكل كيس مؤلف من عدة طبقات واحدة منها مانعة للرطوبة وكل ٤٠ كيس موضوعة على طبليّة خشبية مغلقة بالنايلون ومخزومة جيداً أو ضمن أكياس جامبو سعة / ١ / طن وكل كيس مؤلف من طبقتين خارجية من خيش النايلون وداخلية من البولي ايثيلين ومغلق بإحكام ومزود بأربع حمالات قوية تتحمل أعمال التحميل والتنزيل .
- ٧- التخزين : يجب أن تكون المادة قابلة للتخزين تحت الظروف الحقلية ضمن درجات الحرارة بين - ١٠ إلى + ٥٠ درجة مئوية دون تغيير في مواصفاتها لمدة عام على الأقل .
- ٨- مدة الضمان : /٣٦٥/ يوم من تاريخ الاستلام الأولي في حقول المنطقة الوسطى أو لحين انتهاء الكمية الموردة أيهما أقرب .
- ٩- على الملتزم تقديم شهادة منشأ وبيان جمركي عند التوريد .
- ١٠- التسليم : مخازن مديرية حقول المنطقة الوسطى بالفرقلس .
- ١١- يحق للملتزم حضور الاختبارات على المادة ( اختبارات عينة الأساس والمادة الموردة ) في موعد تحدده اللجنة الفنية للجهة الطالبة ويبلغ الملتزم في حينه .



### **Technical tender book for supplying /100/ ton Kcl Salt (Potassium Chloride)**

- 1-Material : KCL SALT (Potassium Chloride) free crystalline granular free from lumps.
- 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-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 its accepted it will be the base to compare with the shipped material
- 6-Packing : Material must be packed in sacks ( 25 kg / sacks ) & every sacks must be many layers construction with at least one layer poly ethylene and every /40/ sacks tighten on wooden palette and coated with strong polyethylene or big bag ( 1 ton ) & everyone must be covered with two layers woven plastic bag with polyethylene inner bag with four strong hangers suitable for transporting and storage .
- 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 base sample and the shipped material at the date determined by the members of S.P.C mud lab and he informs in due time .