



دفتر الشروط الفنية لتوريد كمية / ٨٠٠ / طن ثمانمائة طن من مادة الباريت

- ١- المادة : بارايت وفق مواصفات الأوكما 3 - OCMA-DFCP على شكل بودرة ناعمة خالية من الكتل والشوائب
- ٢- الوزن النوعي: ٤,٢ غ / سم ٣ كحد أدنى .
- ٣- المتبقي على المنخل (٢٠٠ ميش) : ٣ % وزناً كحد أقصى .
- ٤- المتبقي على المنخل (٣٢٥ ميش) : ١٥ % وزناً كحد أقصى .
- ٥- القلوية : ٢٥٠ ملغ / لتر كحد أقصى .
- ٦- يجب تقديم شهادة تحليل مخبري من شركة محايدة متضمنة كافة المواصفات الفنية للمادة تقدم عند التوريد .
- ٧- يجب تقديم نشرة فنية أصلية صادرة عن الشركة الصانعة تحتوي كافة المواصفات الفنية للمادة تقدم مع العرض الفني.
- ٨- العينات : يتم بعد التعاقد وقبل التوريد بمدة / ١٥ / خمسة عشر يوماً تقديم عينة من المادة عدد / ٢ / اثنان | كل عينة كمية / ١ / كغ واحد 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 .
- ٩- التعبئة : ضمن أكياس جامبو سعة / ١ / طن واحد أو / ١,٥ / طن ونصف لكل كيس وكل كيس مؤلف من طبقتين خارجية من خيش النايلون وداخلية من البولي ايتلين ومزود بأربع حمالات قوية تتحمل اعمال التحميل والتنزيل .
- ١٠- التخزين : يجب أن تتحمل المادة ظروف التخزين الحقلية ضمن درجات الحرارة بين - ١٠ إلى + ٥٠ درجة مئوية لمدة عام على الأقل .
- ١١- يحق للملتزم حضور الاختبارات على المادة (اختبارات عينة الأساس قبل التوريد والمادة الموردة) في موعد تحدده اللجنة الفنية للجهة الطالبة ويبلغ الملتزم في حينه .
- ١٢- على الملتزم تقديم شهادة منشأ وبيان جمركي للمواد عند التوريد .



Technical Tender Book For supplying /800/ ton of Barite

- 1- Material : Drilling grade Barite free flowing powder according OCMA- DFCP 3& API Spec.
- 2- Density : 4.2 g/cm³ Min
- 3- Residue on (200 mesh) 3 % Max
- 4- Residue on (325 mesh) 15 % Max
- 5- Alkalinity: 250 mg / l Max
- 6- Inspection Certificate from neutral company will be required with the shipping documents .
- 7- Technical data sheet from the manufactured company will be required with the technical offer documents.
- 8- Samples :Two sealed samples from the material each /1kg / , the contractor must send it for Middle Area Oil Fields After contracting and before shipping the materials within /15/ days for testing and to compare it with the technical tender book if its accept it will be the base sample .
- 9- Packing : Material must be packed in big bag capacity /1000/ kg or /1500/ kg woven plastic bag with polyethylene inner bag with 4 strong hangers .
- 10-Storage : Material must be stored under field conditions(-10 c° to + 50 c°) for 1year min
- 11-Representatives of contractor can present on testing of their base sample and the shipped material will be tasted in Middle Area Fields laboratories .
- 12-The contractor must supply Certificate of Origin & Customs Declaration .