

## الشروط الفنية لتوريد أقطاب فحمية لزوم تجديد مراكز الحماية المهبطية

مدخل :

تعلن الشركة السورية لنقل النفط عن مناقصة لتوريد أقطاب فحمية الى مستودعات الشركة في بانياس لزوم تجديد مراكز الحماية المهبطية (بنظام التيار القسري) وفق المواصفات المبينة ادناه :

مواصفات الاقطاب :

جميع الانودات من نوع (حديد عالي السليكون) . High silicon iron (Fe Si Cr) .

يجب ان تكون الاقطاب مصنعة ومختبرة وفق الستاندرات الدولية .

التركيب الكيميائي :

سيليكون ١٤.٢ - ١٤.٧٥ %

مغنيزيوم ١.٥ % حد اعلى

كربون ٠.٧٥ - ١.١٥ %

كروميوم ٣.٢٥ - ٥ %

موليبديوم ٠.٢ % حد اعلى

-الباقى balance حديد

مواصفات الكابل :

-أقطاب مزودة بكبل كهربائي نحاسي مقطع ١٦ مم معزول عزل مضاعف طول الكابل ٥٠ متر .

-أقطاب مزودة بكبل كهربائي نحاسي مقطع ١٦ مم معزول عزل مضاعف طول الكابل ١٠٠ متر .

وزن القطب : حد ادنى 20.9 كغ

جميع الانودات يجب ان تكون خالية من العيوب او الثقوب والكابلات الكهربائية المعزولة مثبتة جيداً .

للاقطاب يجب ان تكون موضوعة ضمن صناديق خشبية لحمايتها من الكسر والتلف .

واجبات المعارض :

على المعارض زيارة الشركة للاطلاع على نموذج الاقطاب المطلوبة ومواصفاتها الفنية .

يحق للمعارض الاستفسار عن اي شئ يراه ضروريا قبل تقديم عرضه ويعتبر المعارض قد قام بهذه الزيارة لمجرد تقديم عرضه .

واجبات المتعهد :

تسليم نشرة فنية لمواصفات الاقطاب واخذ الموافقة عليها قبل توريدها .  
تقديم شهادات الاختبار والتي يجب ان تكون وفق المواصفات الدولية .

مدة التنفيذ : ثلاثة اشهر من تاريخ امر المباشرة

فترة الضمان : ستة شهور من تاريخ الاستلام الاولي

### جدول الكميات والأعمال اللازمة لتوريد أقطاب فحمية لزوم تجديد مراكز الحماية المهيئية

تسلسل	الوصف	الوحدة	الكمية	السعر الإفرادي	السعر الإفرادي	السعر الإجمالي
١	أقطاب فحمية (طول الكابل ٥٠ متر)	عدد	٦٠٠	أيرة سورية	دولار	
١	أقطاب فحمية (طول الكابل ١٠٠ متر)	عدد	٣١٠			

رئيس اللجنة

م. رائد عبود

عضوا

م. لما السلومي

عضوا

م.رامي خضور

معتمد

مدير الهندسة

م. ماهر حاج محمد

رئيس دائرة الكهرباء

م. منير ابراهيم

صدق

نائب الرئيس التنفيذي للشركة السورية للبتترول

محمد قبه جي

