

دفتر الشروط الفنية

ملاحظات:	الكمية المطلوبة عام ٢٠١٨	الوحدة	اسم المادة	م
		عدد	<p>مخرطة ذات المواصفات التالية :</p> <ol style="list-style-type: none"> ١- اليد بين المركبين ٢٠٠٠مم ٢- ارتفاع المحور الدوران عن الفرش لا يقل عن ٤٥٠مم ٣- ارتفاع المحور الدوران عن العربة لا يقل عن ٣٠٠مم ٤- ارتفاع المحور الدوران عن الخلعمة لا يقل عن ٧٠٠مم ٥- قطر قلب رأس المحور لا يقل عن ٦٥مم ٦- عدد سرعات الدوران للمحور الدوران لا تقل عن ٢٠ سرعة ٧- مورس السميك الدوران بالفرش المتحرك MT5 ٨- شوط المنزلة العرضية لا يقل عن ١٥٠مم ٩- شوط المنزلة العرضية لا يقل عن ٣٢٠مم ١٠- شوط السميك الدوران بالفرش المتحرك لا يقل عن ١٥٠مم ١١- المحرك باستطاعة مناسبة لثلاثي الطور ٣٨٠ فولط - ٥٠ هرتز درجة الحماية لا تقل عن IP54 <p>المرفقات مع المخرطة :</p> <ul style="list-style-type: none"> * مسطرة كورنيك و درجتها لا تقل عن ٧ درجة * مسند ثابت * مسند متحرك * سنيك دوران للفرش المتحرك مورس MT5 * سنيك ثابت مركب عليه رأس مقب لقياس من ٢-٣مم * مسننات مرفقة و طرف مخرطة ثلاثي ورباعي القمم قطره ٢٥٠مم * يجب ان تكون حركة العربة الاقنية و العرضية بوياء و اليد بسرعتين * تقديم كاتالوكات مفصلة ميكانيكية و كهربائية للصيانة و التشغيل (ثلاثة نسخ) * تقديم نشرات فنية و كاتالوكات توضح المواصفات الفنية * كاتالوكات مفصلة ميكانيكية و كهربائية للصيانة و التشغيل (ثلاثة نسخ) * تقديم نشرات و كاتالوكات فنية توضح المواصفات الفنية المطلوبة مع العرض الفني * تقديم شهادة ايزو للشركة الصانعة مع العرض الفني * على المتقدم تحديد بلد المنشأ و اسم الشركة المصنعة في العرض الفني * تقديم شهادة منشأ للمخرطة عدد التوريد * تقديم بيان جمركي للمخرطة عدد التوريد تقديم عدة كاملة للصيانة من مفاتيح (أس-شق-مسمدس-مخجان-مسنكات-بنينات) بطم من كل نوع * * يجب ان تكون الالة مزودة بدارة تبريد و د : انارة و واقي لحماية العامل من الالاش * على المتقدم التركيب و التشغيل الاولي و التجريب و تدريب العناصر بشكل مجاني قبل الاستلام الالاي * يجب ان تكون الالة جديدة و غير مجدة 	
	١/ وحدة			

دفتر الشروط الفنية

ملاحظات	الكمية المطلوبة لعام ٢٠١٨	الوحدة	اسم المادة
			<p>مخرطة دات المواصفات التالية :</p> <ol style="list-style-type: none"> ١- البعد بين المركزين ٢٠٠م ٢- ارتفاع المحور الدوران عن القرش لا يقل عن ٧٠٠م ٣- ارتفاع المحور الدوران عن العربة لا يقل عن ٥٠٠م ٤- ارتفاع المحور الدوران عن الخلفة لا يقل عن ٩٠٠م ٥- قطر قلب راس المحور بحود ١٠٥م ٦- عدد سرعات الدوران للمحور الدوران لا يقل عن ٢٠ سرعة ٧- مورس السمك الدوران بالقراب المتحرك MT5 ٨- شوط المنزلة الاقنية لا يقل عن ١٥٠م ٩- شوط المنزلة المعرضية لا يقل عن ٣٢٠م ١٠- شوط السمك الدوران بالقراب المتحرك لا يقل عن ١٥٠م ١١- المحرك باستطاعة مناسبة ثلاثي الطور ٣٨٠ فولط - ٥٠ هرتز درجة الحماية لا تقل عن IP54 المرفقات مع المخرطة : <ul style="list-style-type: none"> * مسطرة كورنيك و درجتها لا تقل عن ٧ درجة * مسند ثابت * مسند متحرك * سنك دوار للقراب المتحرك مورس MT5 * سنك مركب عليه راس مقب قياس من ٢٠-٣م * مسننات مرتقة و طرف مخرطة ثلاثي و رباعي اللقم قطر ٥٠٠م * يجب ان تكون حركة العربة الاقنية و المعرضية يدويا و اليد بسرعتين * تقديم نشرات فنية و كتالوجات توضح المواصفات الفنية * تقديم كتالوجات مفصلة ميكانيكية و كهربائية للصيانة و التشغيل (ثلاثة نسخ) * تقديم نشرات و كتالوجات فنية توضح المواصفات الفنية المطلوبة مع العرض الفني * تقديم شهادة ايزو للشركة الصانعة مع العرض الفني * على المتكلم تحديد بلد المنشأ و اسم الشركة المصنعة في العرض الفني * تقديم شهادة منشأ للمخرطة عند التوريد * تقديم بيان جرمي للمخرطة عند التوريد * تقديم عدة كاملة للصيانة من مفاتيح (اس-شق-مسمن-خشن-مفكات-بنسات) طبق من كل نوع * يجب ان تكون الالة مزودة بدارة تبريد و دارة افرار و واقي لحماية العامل من الالوش * على المتكلم التركيب و التشغيل الاولي و التعريب و تدريب العناصر بشكل مجاني قبل الاستلام الاولي * يجب ان تكون الالة جديدة و غير مستعملة
	١/ واحدة	عدد	٢