

جدول المواصفات الفنية للمناقصة رقم (٢٠٢٦/٢٣) شراء وتوريد أثاث مكتبي لفرعي ساه والقطن

الرقم	البند	المواصفة العامة للجودة
1	المواد الخام والتصنيع:	
1.1	الأخشاب والألواح	ألواح MDF أو HDF أو لوح حبيبي عالي الكثافة، خالٍ من الفورمالديهايد بما يتوافق مع معيار E1 أو E0، ومقاوم للرطوبة.
1.2	المعادن	فولاذ مطلي بالكروم أو النيكل أو مسحوق إيبوكسي مقاوم للصدأ والخدش بسماكة (١,٥-٢) ملم.
1.3	اللدائن (المواد البلاستيكية)	ABS أو PVC عالي المتانة، غير قابل للتشقق أو الاصفرار مع الاستخدام.
1.4	اللحامات والوصلات	نظيفة ومستوية، بدون نتوءات أو حواف حادة، وتتحمل الاستخدام اليومي المتكرر.
	الستائر	قماش بولستر معالج ومقاوم لأشعة الشمس فوق البنفسجية مقاوم للحرائق.
2	المتانة والتحمل:	
2.1	عمر الخدمة التصميمي	لا يقل عن ٥-٧ سنوات للاستخدام المكتبي العادي.
2.2	تحمل الأحمال	جميع الأسطح والأرفف والأدراج تتحمل الأوزان المعتادة والمعروفة دون تشوه أو انحناء دائم.
2.3	الكراسي الهزاز	تتحمل دورة استخدام لا تقل عن ١٠٠,٠٠٠ دورة جلوس ووقوف.
	الكراسي الدوار	قاعدة خماسية الأذرع، عجلات مزدوجة، يمكن تعديله بشكل متدرج أو سلس، تحمل الوزن (١١٠-١٥٠) كجم، مسند الظهر يدعم الإمالة ويفضل أن يكون الإسفنج عالي الكثافة، وتتحمل دورة استخدام لا تقل عن ١٠٠,٠٠٠ دورة جلوس ووقوف.
2.4	الأبواب والأدراج	تتحمل فتحاً وإغلاقاً لا يقل عن ٥٠,٠٠٠ دورة.
2.5	الثبات	جميع القطع ثابتة ولا تتأرجح أو تنزلق أثناء الاستخدام العادي.
	الستائر	مزودة بسلسلة تحكم وحبل سحب ويكون المجرى العلوي مصنوع من الألومنيوم مقاوم للصدأ يحتوي على حوامل وتروس تدوير داخلية عالية التحمل وتثبت بزوايا وحوامل معدنية قوية ومقاومة للصدأ.
3	التشطيب والمظهر:	
3.1	الطلاء والطلاء السطحي	موحد اللون، بدون فقاعات أو تقشر أو خدوش أو اختلاف في درجة اللمعان.
3.2	الحواف	مشطبة ومغلقة بالكامل، بسماكة لا تقل عن ١,٥ mm، وملصقة بإحكام دون فراغات.
3.3	الأقمشة والجلود	مقاومة للبقع والاهتراء، ثابتة اللون، وغير قابلة للتمدد أو الترهل.
3.4	التناسق	جميع القطع من نفس الطراز متطابقة في اللون والتشطيب والأبعاد.
4	السلامة:	
4.1	الاستقرار	القطع الطويلة أو العالية مزودة بوسائل تثبيت بالجدار لمنع الانقلاب.
4.2	الحواف والزوايا	مستديرة أو مشطبة لتجنب الإصابات.
4.3	المواد	غير سامة، خالية من المواد الضارة، ومطابقة لمعايير السلامة المعتمدة.
4.4	الكراسي	مزودة بآلية قفل أو تحكم في الميل لتجنب السقوط المفاجئ.
5	الوظائف والأداء:	
5.1	الحركة	العجلات والأدراج والأبواب تتحرك بسلاسة وهدوء دون أصوات مزعجة.
5.2	التعديل	آليات التعديل تعمل بسهولة وثبات دون انزلاق أو فقدان للضبط.
5.3	الإغلاق	الأبواب والأدراج تغلق بإحكام دون فراغات أو اهتزاز.
5.4	العزل	الستائر تحقق نسبة تعتيم مناسبة وتقلل تسرب الضوء والحرارة.
5.5	التبريد	الثلاجة تحافظ على درجة الحرارة المطلوبة بكفاءة وتستهلك طاقة معقولة.
6	سهولة الصيانة والتنظيف:	
6.1	الأسطح	ناعمة وسهلة التنظيف بمواد عادية دون التسبب في تلف.
6.2	الأقمشة	قابلة للتنظيف أو الفك والغسل حسب النوع.
6.3	القطع	قابلة للاستبدال الفردي دون الحاجة لاستبدال الوحدة كاملة.
6.4	الإرشادات	مزودة بدليل صيانة واستخدام واضح.