

نتقدم بثقة
Moving Forward
with Confidence



الأمانة العامة
لمجلس المناقصات
General Secretariat of the Tender Board



استراتيجية تطوير المواصفات والمقاييس

مكتب متابعة المشاريع

19 يناير 2025م



اعداد أطر ومنهجيات لتعزيز كفاءة تخطيط وتنفيذ المشاريع الحكومية،
بهدف ضمان جودتها وسرعة تنفيذها وتقليل الاوامر التغييرية والتقيد
بالموازنات المعتمدة ومتابعة الالتزام بها واتخاذ ما يلزم في شأنها

وضع برامج تدريبية لتأهيل الكوادر الوطنية العاملة في مجال إدارة
المشاريع بما يضمن رفع مستوى أدائهم

انشاء قاعدة بيانات متكاملة بكافة الاعمال المتعلقة باختصاصات
المكتب

تطوير الاجراءات المتعلقة بإدارة المشاريع في الجهات الحكومية المعنية،
وتقديم المشورة لها في هذا الخصوص

إجراء الدراسات و البحوث في المجالات المرتبطة باختصاصات المكتب

المشاركة في تقييم خطط المشاريع السنوية وترتيبها حسب الاولوية،
بالتنسيق مع الجهات المختصة

دعم و متابعة التخطيط المالي للمشاريع ومواءمتها مع الخطط السنوية و
الخمسية، بالتنسيق مع الجهات المختصة

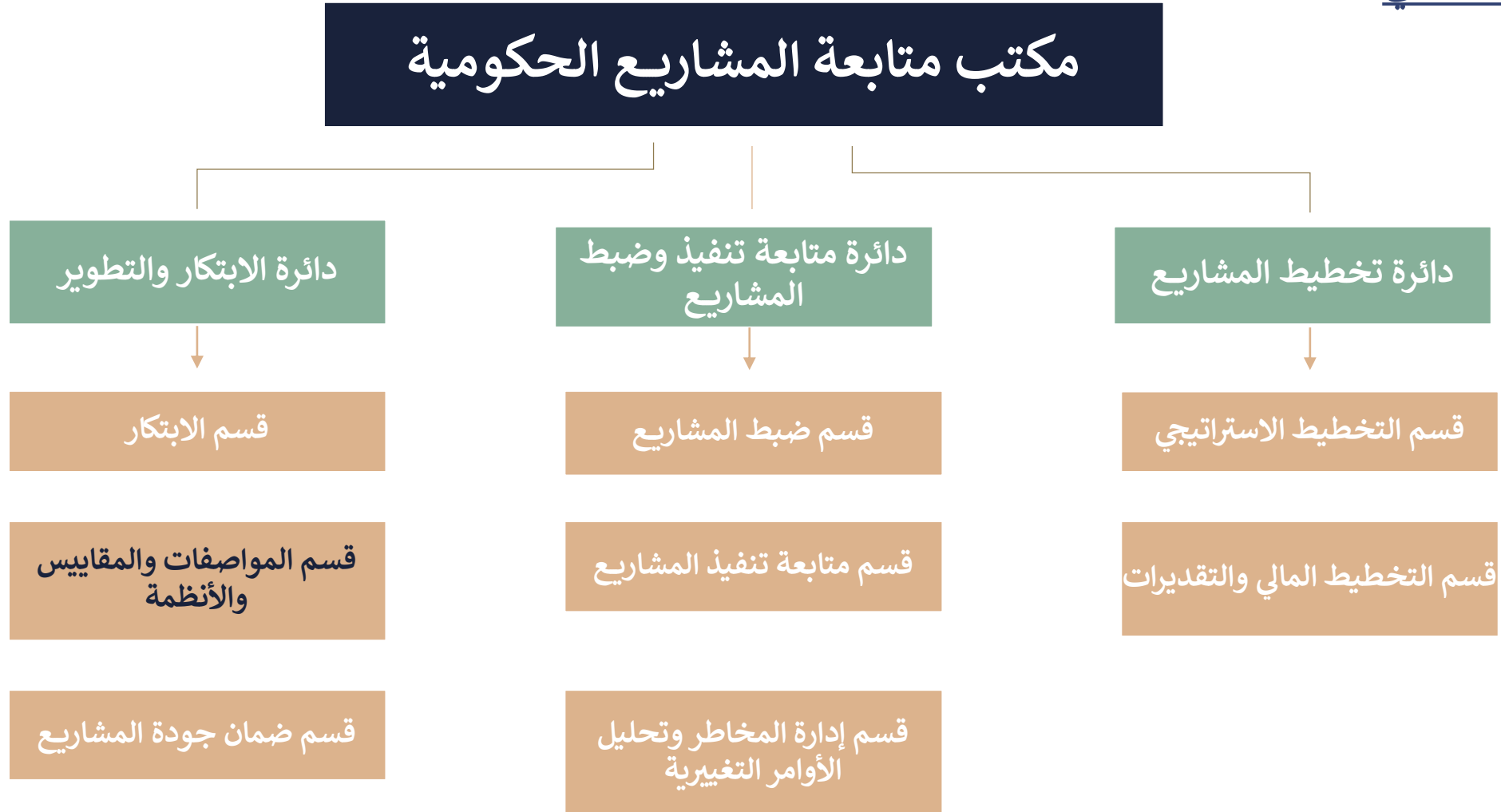
مراجعة استراتيجيات تنفيذ المشاريع بما يحقق تكاملها مع بقية المشاريع
الحكومية، ووضع الاجراءات اللازمة لضمان جودة تنفيذ كافة مراحل
المشاريع الحكومية

المساهمة في تطوير المواصفات والمقاييس الفنية للمشاريع الحكومية،
بالتنسيق مع الجهات المختصة

مراجعة وتقييم الاوامر التغييرية وملاحق العقود، للتحقق من التزام
الاطراف بمسؤولياتهم التعاقدية، بالتنسيق مع الجهات المختصة



الهيكل التنظيمي



استراتيجية المواصفات والمقاييس

تسعى استراتيجية تطوير المواصفات والمقاييس إلى رفع كفاءة الإنفاق الرأسمالي والتشغيلي وتحقيق الاستدامة في المرافق الحكومية من خلال وضع معايير ومواصفات هندسية حديثة تتماشى مع أفضل الممارسات الإقليمية والعالمية. تشمل الاستراتيجية تأسيس إطار عمل فعال لإدارة المشاريع، وتطوير الإجراءات والحوكمة، وبناء قاعدة بيانات شاملة، وإعداد دليل استرشادي للمشاريع الحكومية يركز على الجودة وإدارة المخاطر. كما تهدف إلى الاستفادة من التقنيات الحديثة وتعزيز الكفاءات البشرية، مع ضمان متابعة تنفيذ المشاريع بأعلى مستويات الجودة والكفاءة



❖ أبرز التحديات



ارتفاع تكلفة الخدمات الاستشارية للمشاريع والبناء



عدم تحديث وتوحيد المواصفات والمقاييس الخاصة بالمشاريع



الاستدامة وموائمة الظروف الطبيعية المتغيرة



الاعتماد الكبير على المكاتب الاستشارية وعدم وجود منظومة للدروس المستفادة

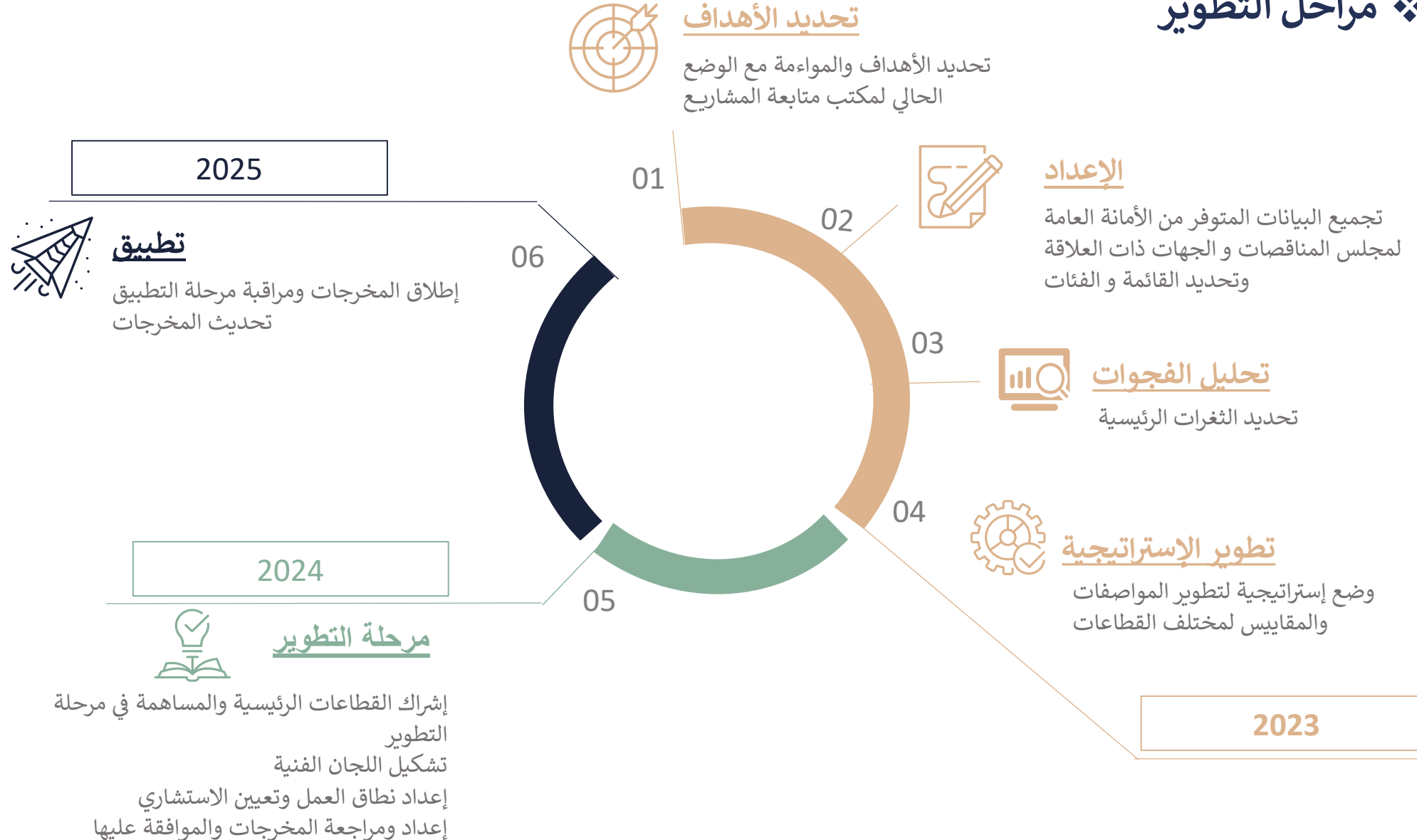


عدم مواكبة التطورات الحديثة في التصميم والبناء





❖ مراحل التطوير





❖ الخطة

تشكيل لجان فنية مكونة من أعضاء من القطاعات ذات العلاقة وخبراء لتطوير المواصفات والمقاييس تهدف إلى:

1. تحديد وثيقة للمشروع تتضمن الأهداف الموارد المطلوبة والخطة التفصيلية
2. وضع أسس التصميم (BOD) لمختلف المشاريع الحكومية
3. مراجعة الأكواد الهندسية والمواصفات والمعايير والارشادات المتوفرة
4. وضع خطة وقائمة للمواصفات التي سيتم تطويرها وعمل الجدول الزمني الخاص لها
5. المقارنة مع المعايير العالمية
6. تطوير المواصفات المطلوبة حسب الجدول الزمني
7. بناء مكتبة إلكترونية للمواصفات والمقاييس



❖ القطاعات

القطاع 6	القطاع 5	القطاع 4	القطاع 3	القطاع 2	القطاع 1	القطاعات
الاتصالات وتقنية المعلومات	الكهرباء والمياه	السدود (تغذية، تخزين، حماية)	الموانئ (الصناعية، السياحية، التجارية، الصيد)	الانشاءات والمباني	النقل البري	
المرحلة الثالثة (2026)		المرحلة الثانية (2025)		المرحلة الاولى (2024)		مرحلة التطوير (سنة البدء)
وزارة النقل والاتصالات وتقنية المعلومات	هيئة الخدمات العامة	وزارة الثروة الزراعية السمكية وموارد المياه	وزارة النقل والاتصالات وتقنية المعلومات	وزارة الإسكان والتخطيط العمراني	وزارة النقل والاتصالات و تقنية المعلومات	الجهة الأساسية
شركات الاتصالات وتقنية المعلومات	مجموعة نماء	المحافظات	وزارة الثروة الزراعية والسمكية وموارد المياه – مواني الصيد	- بلدية مسقط - المحافظات- - وزارة الصحة - وزارة النقل - والاتصالات وتقنية - المعلومات (المطارات)	المحافظات	الجهة المساهمة
-	Well regulated sector, Standards require update	يتم تصميم السدود على حسب نوع السد (تغذية، تخزين، حماية) ويتم تحديد السعة عن طريق برنامج WMS أما السدود الكبيرة يتم تصميمها عن طريق استشاري	-	كود البناء العماني	Oman Highway Design Standards (Vol.1,2 and 3, November 2017) available and used by all	الوضع الحالي

نتقدم بثقة
Moving Forward
with Confidence



الأمانة العامة
لمجلس المناقصات
General Secretariat of the Tender Board



شكراً لكم