

كما تنفيذ العديد من المشاريع بالتنسيق مع ومن أبرزها مشروع الظفرة للطاقة الشمسية وتشغيل البرنامج الاول لطاقة الرياح بالاضافة لإنشاء النموذج الوطني المتكامل للطاقة الذي يعتبر الاول من نوعه على المستوى الاقليمي وأول نموذج وطني الطاقة المتكامل الإماراتي على مستوى المنطقة في مختلف القطاعات من خلال نموذج شراكه متكامل مبتكر مع الوكالة الدولية للطاقة المتجددة وجامعة خليفة وشركة مصدر بالتعاون مع جميع مزودي الخدمات ودوائر الطاقة المحلية ، سيدعم صياغة مستقبل الطاقة لدولة الإمارات وتصميم الـ50 عاما المقبلة في قطاع الطاقة وفق رؤية حكومة المستقبل ، واعداد سيناريوهات مستقبلية ووضع خطط ومبادرات قصيرة ومتوسطة وطويلة المدى تستهدف حصول الجميع على طاقة آمنة ومستدامة وبأسعار تنافسية ورفع كفاءة الاستهلاك الفردي والمؤسسي والمنصة الجيومكانية لطاقة المستقبل الرقمية الاولى من نوعها على المستوى عالجت المنصة تحدى على مستوى الدولة في جودة وموثوقية ومدى توافر البيانات ، وجمعت اكثر من 9 شركاء استراتيجيين وساهمت بتحديث استراتيجية الامارات 2050 مخرجات اتفاق الامارات ضمن مؤتمر الأطراف التاريخي يرسى معايير جديدة للعمل المناخي العالمي رسخ اتفاق الإمارات نجاح رئاسة مؤتمر الأطراف 28 في حشد الجهود الدولية لنحو 198 دولة وتحقيق توافق تاريخي بين الدول الأطراف من أجل مستقبل العمل المناخي والحفاظ على البشرية وكوكب الأرض كما تم العمل على شراكات ثنائية منها الشراكة الاماراتية الالمانية للطاقة والمناخ والتي ساهمت في اعتماد واطلاق مشروع الرياح في المانيا من قبل شركة مصدر. وتم الاطلاع على افضل الممارسات المطبقة لدى الدول الرائدة للطاقة النظيفة كالصين والهند وألمانيا والتي نتج عنها تطبيق مشروع سوق الكهرباء ومركز الامارات لمراقبة الطاقة.