

البحوث التي قام بها المكتب:

1. مسح المصادر الطبيعية وتقديم التوصيات بشأنها.
 2. موارد الرمل الصحراوي
 3. دراسة مصادر الركام في إمارة دبي
 4. مسح موارد الصبخة في الغرب من جبل علي
 5. مسح موارد الصبخة في الخوانيج
 6. تثبيت جوانب الطرق
 7. تثبيت جوانب طريق دبي-العين
 8. إجراء مقارنة دراسية عن الجودة والأداء ، ومعالجة المشاكل لفضبان التسليح المغلفة بالايوكسي
 9. دراسة مقارنة بين الأحمال التصميمية و الفعلية للأساسات الوتدية.
 10. مراقبة هبوط الأساسات الوتدية في ملحق المبنى الرئيسي لبلدية دبي
 11. منع تآكل حديد تسليح الخرسانة في الأجواء المناخية السائدة في دبي.
 12. الفحوص غير المتلفة لتحديد تآكل حديد تسليح الخرسانة.
 13. فعالية نظم طلاء حديد التسليح
 14. مقارنة دراسية لفضبان التسليح المطلية بالايوكسي
 15. المنتجات أو الأنظمة المضادة للتآكل لخرسانة تدوم أطول
 16. دراسة ابتدائية لترميم الخرسانة
 17. تأثير الكبريتات على الخرسانة
 18. الدراسة الأولى والثانية لجسر آل مكتوم
 19. دراسة تصميم الخلطة الإسفلتية و دليل تصميم الطبقات الرصف
 20. دراسة تآكل الخطوط ألبيضاء في الشوارع – استعراض الحالة
 21. البحث عن سبب الهبوط في شارع الجافلية والمنخول
- المرحلة الأولى- التحقيق الجيوفيزيائي
- المرحلة الثانية - الفحوص الموقعية و المخبرية
22. رسم خرائط التربة لإمارة دبي
 23. رسم خرائط التربة و مراقبة مستوى المياه الجوفية
 24. مراجعة للقرار المحلي 44/90