



كلية الهندسة بشبرا



جامعة بنيها

مركز الدراسات والاستشارات الهندسية

سابقة أعمال

مركز الدراسات والاستشارات الهندسية

كلية الهندسة بشبرا - جامعة بنها

سابقة أعمال
مركز الدراسات والاستشارات الهندسية
بكلية الهندسة بشبرا

قام المركز منذ إنشائه عام ١٩٨٦ بأعمال متميزة فى مجالات عديدة غنية بالخبرة وبكفاءة عالية من خلال استشارية أعضاء هيئة التدريس ونذكر منها المشروعات المتميزة الكبرى. العديد من المشاريع المدنية والكهربائية والميكانيكية والمعمارية.

- ١- التصميم والإشراف على منشآت جامعة الزقازيق وفرع الجامعة بنها ١٩٨٦ - حتى الآن
- ٢- إنشاء وعمل خرائط كنتورية لمساحة ٩٠.٠٠٠ فدان للهيئة العامة لمشروعات التعمير والتنمية الزراعية فنا- سيدى عبد العاطى- الحمام- النوبارية- أيسر ترعة النصر- منطقة امتداد البستان.
- ٣- عمل ميزانية الشبكية وإنتاج الخرائط الكنتورية لمنطقتى وادى قنا ووادى اللقيطة لمساحة ٦٠٧٩,٦٢٠ فدان.
- ٤- عمل الميزانية الشبكية وإنتاج الخرائط الكنتورية لمرصد حلوان لمساحة ٧٠ فدان.
- ٥- تطوير منطقة الخانكة وعمل خرائط لها.
- ٦- الرفع المساحى لمطار أسوان
- ٧- عملية تطوير حوش الغزال قصر المنتزه بالإسكندرية
- ٨- اختبار المواد وعمل التقارير الإنشائية للمباني باستخدام أحدث برامج الكمبيوتر
- ٩- عمل تقسيم خرائط كنتورية لمنطقة غمازة مركز الصف بالجيزة ٣٣٠ فدان ١٩٨٩ - ١٩٩٠
- ١٠- عمل دراسة للترسيب للترع والمصارف بمحافظة بنى سويف والمحلة الكبرى ١٩٨٩ - ١٩٩٠
- ١١- العديد من جسات التربة وإعداد التقارير الخاصة بها. ١٩٩٠ - حتى الآن

- ١٢- إنشاء ورصد شبكة روبييرات ١٧٧ روبير بالقاهرة الكبرى ١٩٩٠
- ١٣- إنشاءات شبكة مثلثات كدقة الدرجة الأولى بالقاهرة الكبرى ٨٩ نقطة. ١٩٩٠
- ١٤- تحديد العوائق والرسومات ومراكز المعلومات لمطارات: القاهرة- الإسكندرية- الغردقة- الأقصر- أسوان- إمبابه. ١٩٩٠ - ١٩٩١
- ١٥- الأعمال المساحية لتصميم خط سكة حديد طبرق- السلوم بطول ١٧٠ كم فى لوحات مع التوقيع للخط فى الطبيعة وحسابات كميات الحفر والردم وعمل اللوحات على إحدائيات ثلاثية باستخدام برامج الكمبيوتر وطاوله التوقيع الإلكتروني الملونة سواء للسكة الطولى أو المنحنيات الأفقية والرأسية. ١٩٩١
- ١٦- عمل اختبارات على خرسانة الحلة بخزانات محافظة كفر الشيخ - المركز الصناعى للشرق الأوسط. ١٩٩١-١٩٩٢
- ١٧- أعمال رفع مساحى لفندق صنافير - خليج نعمة بشرم الشيخ ورفع مساحى للقرية التابعة لشركة الراضى بمساحة ٢٥ فدان طريق نوبيع - طابا. ١٩٩٢
- ١٨- رفع مساحى لمشروع الصرف الصحى لأبو ماضى. ١٩٩٢
- ١٩- عملية تحديد المساحة الكلية لقطعة أرض ملك شركة قرية برج العرب السياحية باتكو. ١٩٩٢-١٩٩٣
- ٢٠- الرفع المساحى والمعمارى للمناطق الأثرية بالإسكندرية- كوم الشقافة- الورديان- المسرح الرومانى- مصطفى كامل- الشاطبى- الأنفوشى. ١٩٩٢ - ١٩٩٣
- ٢١- رصد أتران والهبوط وميول ١١٥ مؤذنة أثرية بالقاهرة الكبرى ١٩٩٢ - ١٩٩٣
- ٢٢- رصد واتزان الهبوط وميول الحوائط لمبنى محطة المحولات بمسطرده المكتب الاستشارى د/ أحمد على العريان ١٩٩٢ - ١٩٩٣
- ٢٣- الرفع المساحى لمعهد الموسيقى العربية هيئة الآثار المصرية ١٩٩٣

- ٢٤- الأعمال المساحية الخاصة بمشروع مستشفى بالساحل الشمالى بقرية مراقيا
مجموعة التصميم المعمارى. ١٩٩٣
- ٢٥- الرفع المساحى والتخطيط العمرانى لمركز ومدينة العلمين ١٩٩٣
- ٢٦- الرفع المساحى لموقع المستشفى الخاص بالعاملين بمنطقة حلوان - شركة
حلوان للصناعات الهندسية مصنع ٩٩ الحرى سابقاً. ١٩٩٣
- ٢٧- مدير المركز استشارى الأعمال المساحية لمترو الأنفاق المرحلة الثانية
شبرا- شبرا مصر لتركيب السكة ١٩٩٣ - ١٩٩٥
- ٢٨- تخطيط منطقة التشوينات ومداخل ومخارج قناطر إسنا الجديدة. ١٩٩٣ - ١٩٩٥
- ٢٩- ميزانية شبكية لعدد ٣٥٠ فدان لأرض الشيخ زايد لشركة إسكندرية
للاستثمار العقارى م/ نجوى يوسف عثمان مدينة ٦ أكتوبر. ١٩٩٤
- ٣٠- مشاريع الترميم لمسجد بدر الدين الونائى- جانى بك نائب جده- مسجد
عابدى بك- مسجد شيخون بحرى لصالح هيئة الآثار المصرية. ١٩٩٤ - ٢٠٠٥
- ٣١- استشارات هندسية لقرى البرنسيصة- السمكة- ميريت- الفتاير بالغرذقة. ١٩٩٤ - ١٩٩٥
- ٣٢- الرفع المساحى والمعمارى لمنزل السحيمى الأثرى للصندوق العربى للإينماء. ١٩٩٤ - ١٩٩٥
- ٣٣- عمل ماكيت لخليج العقبة لمصلحة الموانى والمنائر ١٩٩٥
- ٣٤- عمل وإنتاج خرائط كنتورية لمساحة ٣٠.٠٠٠ فدان بمدينة ٦ أكتوبر
وتخطيط الطرق ١٩٩٥ - ٢٠٠٤
- ٣٥- إعداد رسومات ومناسيب لأعمال الصيانة والترميمات والمتابعة والإشراف
على التنفيذ لمنشآت الجامعة وكذلك التصميمات الخاصة بالمطبوعات
أسبوع شباب الجامعات جامعة الزقازيق ١٩٩٥-١٩٩٦
- ٣٦- دراسة وإعادة تخطيط وتجميل مداخل وميادين شبرا الخيمة - محافظة
القليوبية ١٩٩٦

- ١٩٩٦ -٣٧ إعداد التخطيط الهيكلي والعام لمدينة قليوب ومدينة الخانكة.
- ١٩٩٦ -٣٨ أعمال الميزانية الشبكية لموقع الشركة لمشروع قرية طابا باراديس ملك
بريميير للاستثمار السياحي والفنادق.
- ١٩٩٦ -٣٩ رصد أربعة نقاط جيوديسية وربطهم على النقطة IT بالعين السخنة ملك
مكتب تكنوسير للأعمال الهندسية.
- ٢٠٠٥ - ١٩٩٦ -٤٠ عمل وإنتاج خرائط كنتورية لمساحة ١٥.٠٠٠ فدان بمدينة العبور وتخطيط الطرق

- ٤١- التصميم والإشراف على تنفيذ أعمال التدعيم والتقويات للأساسات والهيكل الإنشائي لعدة منشآت بقطاع الميادين المركزية (وزارة الإنتاج الحربي) ١٩٩٦ - ٢٠٠٤
- ٤٢- أعمال جسات بالگردقة وتقارير أبحاث التربة وأعمال مساحية شركة الفتوح العقارية. ١٩٩٦-١٩٩٧
- ٤٣- إعداد كراسة الشروط والمواصفات والإشراف على التنفيذ وعمل دليل الطيران لعدد ١٨ مطار + ٩ مساعدات ملاحية على نظام WGS84 لخدمة GNSS ١٩٩٦ - ١٩٩٧
- ٤٤- الميزانية الشبكية لقطعتي أرض في الشروق والشيخ زايد ملك البنك العقاري المصري. ١٩٩٧
- ٤٥- الإشراف الفني على أعمال العقد الموقع بين الهيئة المصرية العامة للطيران المدني ومركز شبكات معلومات القاهرة الكبرى لتنفيذ أعمال المسح الجيوديسي للمطارات والمساعدات الملاحية. ١٩٩٧
- ٤٦- تحديد كردون امتياز شركة النصر للإسكان والتعمير وصيانة المباني في منطقة جبل المقطم وإنتاج الخرائط الكنتورية وإعداد التقرير الفني. ١٩٩٧
- ٤٧- الميزانية الشبكية لمساحة ٤٥٠٠ فدان لمطار غرب القاهرة للرياضات الهوائية ١٩٩٧ - ١٩٩٨
- ٤٨- الإشراف على تنفيذ الأعمال المساحية الخاصة بمطارات الجمهورية وإعداد حسابات ورسومات دليل الطيران المدني لمصر لعدد ١٨ مطار طبقاً لـ ICAO - EN- ROUTE CHART Type A, Type B, Type C and طبقاً لتعليمات المنظمة الدولية للطيران المدني المذكورة في محتوياتها وملحقاتها طبقاً لـ ISO ١٩٩٧ - ١٩٩٩
- ٤٩- أعمال المسح الشامل لموقع قرية فيلات جبل الحريم - الفنادق بالمركز السياحي بالگردقة شركة الفتوح العقارية ١٩٩٨
- ٥٠- مراجعة الأعمال المساحية الخاصة بأبراج الاتصالات الخاصة بشركة القاهرة للأنظمة الدولية. ١٩٩٨

- ١٩٩٨ ٥١- أعمال الرفع المساحى لمساحة ٣٧٥ فدان بمدينة ٦ أكتوبر أرض ملك الشركة القومية للتشييد والتعمير.
- ١٩٩٨ - ٢٠٠٤ ٥٢- المركز وأعضائه استشارى الأعمال المساحية لمحطة مبارك العملاقة بتوشكى حيث يشرف ويستلم الأعمال المساحية للحفر والمجرى تحت مياه البحيرة بالمساحة المائية وتحديد المواقع وعمل الثوابت الأرضية واختيارات المسارات وكافة الأعمال المدنية والخرسانية من الناحية المساحية وكافة الأرصاد لهبوط المباني والتحركات الأرضية وأرصاد الأقمار الصناعية ووضع نظام المراقبة للتحركات ونظام المراقبة للتحركات ونظام التوزيع الأرضى والضبط للثوابت الأرضية التى تخدم الأعمال فى المحطة.
- ١٩٩٩ ٥٣- إنتاج خرائط طبوغرافية لمدينة الفرافرة - الهيئة العامة للتخطيط العمرانى.
- ١٩٩٩ ٥٤- تثبيت زوايا حديد وتقديم كروت وصف بالإحداثيات - مدينة العبور - الحى التاسع.
- ١٩٩٩ ٥٥- مشروع الترميم لزاوية الأمير حماد من المجلس الأعلى للآثار .
- ٢٠٠٠ - ٢٠٠٥ ٥٦- مشروع التطوير المعمارى مستشفى رمد الجيزة
- ٢٠٠٠ - ٢٠٠٤ ٥٧- الرفع المساحى Asbuilit لخطوط الغاز لشركة غاز مصر وتم رفع:
 - مسار خط صلب التبين (مصنع الحديد والصلب) قطر ٦ بوصة بطول تقريبي ٣٣٠٠ متر بالقاهرة.
 - مسار خط صلب مصنع ١٨ الحربى قطر ٦ بوصة بطول تقريبي ١٦٠٠ متر بالقاهرة.
 - مسار خط صلب محطة تموين سيارات غازتك (ميت حلفا- القليوبية) قطر ٦ بوصة بطول تقريبي ٢٠٠٠ متر بالقليوبية.
 - مسار خط صلب محطة تموين سيارات غازتك (القطامية) قطر ٨ بوصة تقريبي ١٨٠ متر بالقاهرة.
 - مسار خط صلب مجمع خط الزيوت (مرغم) قطر ٣ بوصة بطول تقريبي ١٦٤٥ متر بالإسكندرية.
 - مسار خط صلب أنترجين (سيدى كرير) قطر ٢٤ بوصة بطول تقريبي

- ١٨٥٠ متر بالإسكندرية.
- مسار خط صلب محطة تموين سيارات غازتك (عز الدين) قطر ٥ بوصة بطول تقريبي ٣٢٦ متر بالإسماعيلية.
 - مسار خط صلب منطقة الضغط المنخفض بطوان قطر ٢٢ بوصة بطول ١١٠٠٠ متر بالقاهرة.
 - مسار خط ٦ بوصة بمدينة السادات بطول اجمالى ٦.٥٠٠ كيلو متر طولى. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٠ -٥٨- الرفع المساحى **Asbuilt** لخطوط الغاز ٢٤ بوصة شرق وغرب قناة السويس من محطة كهرياء عيون موسى حتى محطة السلام جنوب بورسعيد شرقاً وغرباً من محطة ١٠٧ بالسويس إلى محطة السلام جنوب بورسعيد غرب القناة ومنطقة ميناء العين السخنة باستخدام أجهزة **GPS** وبالربط على نقاط الدرجة الأولى لشبكات مثلثات الجمهورية وإنتاج الخرائط الرقمية بأعلى مستوى من الدقة وتسجيل الخرائط والرسومات على اسطوانات **CD** وكذلك الرفع المساحى لخطوط الخام ٢٦ و ٢٢ بوصة من محطة سوميد إلى محطة ميدور وميناء الدخيلة بطول ٣٢ كم خاصة بخطوط شركة ميدتاب وإجمالى الخطوط المرفوعة حوالى ٣٠٠ كم. (شركة بتروجت) الفرع الشرقى. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٠ -٥٩- ضبط الجودة والرقابة على الصناعة لكافة المهمات والمواد التى تدخل فى تنفيذ الأعمال لمشروعات الصرف الصحى بالجهات التى تشرف عليها الهيئة بالأجهزة المحلية والمحافظات ومسابك القطاع الخاص(مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٠ -٦٠- تثبيت ورصد وحساب إحداثيات نقاط مساحية باستخدام تقنيات **GPS** وحساب معاملات التحويل إلى إحداثيات هيئة المساحة المصرية. وتم رصد هذه النقاط فى مناطق مختلفة مثل أبو سلطان وسيناء وصعيد مصر(شركة النظم الهندسية). (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)

- ٢٠٠٠ -٦١ الأعمال المساحية لرفع خطوط المياه لقرية وفندق نعمة بشرم الشيخ وعمل الخرائط اللازمة ودراسة حالة الشبكة من حيث نوع المواسير وقطرها ومساراتها وفرق المناسيب وتحديد الأعماق وتوقيعها على خرائط الرفع المساحي للقرية (شركة بتروجت) الفرع الشرقى. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠١ -٦٢ الرفع المساحي Asbuilt لخط ١٦ بوصة الصرف الصناعى منطقة ميدور بالإسكندرية بطول ٦ كيلومتر طولى (شركة بتروجت) الفرع الشمالى. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠١ -٦٣ توقيع ورصد وحساب لخط غاز مشروع البرلس بطول ٢٧ كيلومتر وذلك برصد ووضع ثوابت كل ٥٠ متر على طول الخط وأيضاً تثبيت نقاط مساحية بإجمالى ٥٢ نقطة ثابتة على طول الخط (شركة بتروجت) الفرع الشمالى. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠١ -٦٤ الرفع المساحي Asbuilt وذلك لخط الغاز من السويس إلى حجرة البلوف ميناء السخنة بطول إجمالى ٥٠ كيلومتر طولى. (شركة بتروجت) الفرع الشرقى. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠١ -٦٥ تثبيت عدد ١٠٣ نقطة ثوابت مساحية على طول خط غاز السادات أبو حمص لشركة بتروجت الفرع الشمالى (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٢ -٦٦ أعمال الرفع المساحي وتوقيع وتحديد مسار خط البروبان دمياط - بورسعيد بطول ٥٠ كم لشركة بتروجت الفرع الشرقى. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٣ -٦٧ عمل ميزانية شبكية وإنتاج الخرائط الكنتورية لمنطقة بنى سويف لمساحة ١٤٤٠ فدان بمنطقة مشروع إعادة استخدام مياه الروبة وغسيل المرشحات وإعادة استخدام المياه المعالجة من محطة الصرف الصحى بمدينة بنى سويف الجديدة (هيئة الإسكان والتعمير) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)

- ٦٨- الأعمال المساحية الطبوغرافية والكنتورية وتصحيح خط الطريق الشريانى ٢٠٠٣ - ٢٠٠٤
بمينااء شرق التفريعة بطول ١٠ كم مع توقيع الخط فى الطبيعة وحسابات كميات الحفر والردم وعمل تصحيح الطريق ولوحات ثلاثية الإحداثيات ولوحات طبوغرافية وكنتورية وشبكية لطول الطريق مع تثبيت عدد عشرون نقطة ثوابت وتصميم الطريق. (بشركة بتروجت) الفرع الشمالى. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٦٩- أعمال الرفع المساحى وتوقيع وتحديد مسار خط ١٠" شركة عش الملاحة بخليج الزيت بالغرذقة بطول ١٠٠ كم. (بشركة بتروجت) الفرع الشرقى. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٧٠- أعمال الرفع المساحى وتوقيع وتحديد مسارات خطوط آبار ميرلون بالمنصورة
٦٠٠٠ م/ط خط غاز قطر ٨"
١٠٠٠٠ م/ط خط غاز قطر ٨"
٨٥٠ م/ط خط غاز قطر ٨"
٢٠٠٠ م/ط خط غاز قطر ٤"
ورصد وحساب نقاط ثوابت بواسطة أجهزة GPS شركة بتروجت الفرع الشمالى. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٧١- أعمال الرفع المساحى وتثبيت نقاط مساحية بجمعية أحمد عربى بعدد ١٥ نقطة ثوابت (شركة غاز مصر). (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٧٢- أعمال الرفع المساحى وتثبيت نقاط مساحية بالتجمع الخامس بالقاهرة الجديدة بعدد ٥ نقاط ثوابت (شركة غاز مصر). (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٧٣- أعمال الرفع المساحى لمشروع مسار خط صلب منطقة الضغط المنخفض ٢٠٠٣ - ٢٠٠٥
بحلوان قطر ٢٢" وإنتاج الخرائط لشركة غاز مصر. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٧٤- أعمال الرفع المساحى والمعمارى لنادى الجزيرة الرياضى بالزمالك - ٢٠٠٤

- القاهرة. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٥ - ٢٠٠٤ Dilapidation Survey أعمال متابعة للمنازل والمنشآت قبل وأثناء وبعد التنفيذ وحدة بمشروع مجمع تحسين الصرف الصحى بدار السلام (ش احمد زكى) (شركة المقاولون العرب). (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٥ - ٢٠٠٤ Dilapidation Survey أعمال متابعة للمنازل والمنشآت قبل وأثناء وبعد التنفيذ ٨٠٠٠ ثمانية آلاف وحدة بمشروع تحسين الصرف الصحى بالقاهرة الفاطمية (المقاولون العرب) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٥ - ٢٠٠٤ أعمال الرفع المساحة بمشروع الصرف الصحى المجمع بالمرج شركة المقاولون العرب. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٥ - ٢٠٠٤ أعمال تثبيت نقاط ثابتة بواسطة جهاز GPS لمناطق مختلفة بمدينة السويس شركة المقاولون العرب (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٤ الأعمال الحقلية المساحية لتوقيع وتثبيت نقاط ثابتة مساحية بمدينة العبور الصناعية لشركة غاز مصر. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٤ أعمال الرفع المساحى الطبوغرافى لمساحة (٨٨٥ فدان) بمنطقة الحى السابع عشر بمدينة الشيخ زايد. (هيئة الإسكان والتعمير) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٤ أعمال رفع مساحى وطبوغرافى لمشروع إعادة توطين المدابغ بمنطقة الروبيكى مدينة بدر (المرحلة الأولى) (المقاولون العرب). (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٤ الرفع المساحى الطبوغرافى لمساحة (٣٠ فدان بمدينة ٦ أكتوبر) و (٤٥ فدان بالتجمع الأول) لهيئة التعاونيات. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)

- ٢٠٠٤ -٨٣- تثبيت عدد (٥) خمسة نقاط مساحية بمنطقة أبو زعبل
شركة المقاولون العرب. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٥ -٨٤- تثبيت نقاط ثوابت مساحية بطول ٧٣٠ كم لمسار خط بترول قطر ٣٠ بوصة
لربط بين حقل الشرارة إلى ميناء مليتا بالجمهورية العربية الليبية
(شركة بتروجت) المركز الرئيسى. (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٥ -٨٥- أعمال الرفع المساحى الطبوغرافى للأحواض المحصورة بين الطرق بمدينة
العبور كالاتى:
منطقة الحى الثالث بمساحة ١٤٧ فدان
منطقة الحى الثالث بمساحة ١٢٨ فدان
المنطقة الواقعة بين الحى السادس والسابع بمساحة ٤٠ فدان
الحى الخامس والحى السادس بمساحة ١٧٦ فدان
منطقة شمال الحى الثامن بمساحة ١٠٠ فدان
مركز المدينة بمساحة ٢١ فدان
مركز الحى السادس بمساحة ٢٤ فدان
بمساحة إجمالية ٦٣٦ فدان (جهاز تنمية مدينة العبور). (مدير المشروع/ د/
كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٥ -٨٦- الرفع المساحى التفصيلى والميزانية الشبكية للحيين العاشر والثانى عشر
بالمرحلة الثالثة بمساحة ١٦٠٠ فدان (جهاز تنمية مدينة العاشر من
رمضان)
(مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٥ الرفع المساحى الطبوغرافى للمنطقة الواقعة خلف أرض الطاقة النووية جنوب طريق
القطامية - العين السخنة بمساحة ١٨٠٠ فدان (جهاز تنمية مدينة القاهرة الجديدة)
(مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٥ -٨٧- الرفع المساحى الطبوغرافى للمنطقة المخصصة كغابه شجرية
بمساحة ٢٢٥٠ فدان شرق المدينة العسكرية بالهايكستب (جهاز تنمية مدينة
الشروق)

- بتأمين قدره ألف ومائة جنيهاً مصرياً (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٦ -٨٨- الرفع المساحي وإعداد الخرائط والرسومات المساحية لخط الغاز البرلس - طنطا
١٠". (شركة بتروجت الفرع الشمالى) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٦ -٨٩- الرفع المساحي لأرض المهبط شاملة الممرات الرئيسية والممرات المساعدة وموقع
قرية البضائع الجديدة - مطار القاهرة - شركة ميناء القاهرة الجوى (مدير
المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٦ -٩٠- الرفع المساحي مطار القاهرة المباني الخارجية - شركة ميناء القاهرة
الجوى (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٦ -٩١- الرفع المساحي التفصيلي والميزانية الشبكية للمنطقة من الطريق الدولي الساحلي
"إسكندرية / مطروح" من الكم ٩٤ وحتى الكم ١٠٣ وبعمق حتى حدود السكة
الحديد جنوباً (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٦ -٩٢- الرفع المساحي لخط التيوب ١٦ "مدينة بدر التبين بطول ٨٥ كم طولى.
(شركة بتروجت الفرع الجنوبى) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٦ -٩٣- الرفع المساحي لخط التيوب ١٦ "مدينة بدر التبين بطول ٢٥ كم طولى.
(شركة بتروجت الفرع الجنوبى) (تعديل للخط) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير
رشوان)
- ٢٠٠٦ -٩٤- أعمال الرفع المساحي As Built لخط دهشور - الكريمت ٣٦ " بطول ٨٨.٥
كيلو متر طولى (شركة بتروجت الفرع الجنوبى) (مدير المشروع/ د/ كريم
سمير رشوان)
- ٢٠٠٦ -٩٥- أعمال الرفع المساحي لتحديد مسار خط غاز (سفاجا- الغردقة- شقير) بقطر
٢٤" بطول ١٧٥.٧٨٦ كم (شركة بتروجت الشرقى) (مدير المشروع/ د/ كريم
سمير رشوان)
- ٢٠٠٦ -٩٦- أعمال الرفع المساحي لتحديد أقصر وأنسب مسار لخط قصر السلام من خلال
نقطة البداية والنهاية لخط مواسير قصر السلام بطول ٣٧.٥ كيلو متر. منطقة
خالدة (شركة بتروجت الشمالى) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٧ -٩٧- الرفع المساحي وعملية الميزانية الشبكية وإعداد الخرائط الكنتورية بمشروع وادى
عربة والعياط لمساحة ٤٠٠٠٠ فدان محافظة الجيزة - بنى سويف (تم رفع

- ١٥٠٠٠ فدان) فقط والباقي وضع يد (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٧ -٩٨ أعمال الرفع المساحي As Built لخط بنى سويف - المنيا ٣٢ " بطول ١٥٠ كيلو متر طولى (شركة بتروجت الفرع الجنوبي) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٧ -٩٩ أعمال الرفع المساحي لتحديد مسار خط غاز المنيا - أسيوط بطول ١٤٠ كيلو متر طولى (شركة بتروجت الفرع الجنوبي) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٧ -١٠٠ أعمال الرفع المساحي لتحديد مسار خط غاز أبو حمص - النويارية بطول ٦٠ كيلو متر طولى (شركة بتروجت الفرع الشمالى) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٧ -١٠١ مشروع دراسة التأثير المروري لإنشاء مركز الصيانة التابع لمركز التنمية والتجارة(وكيل سيارات بيجو) الواقع في طريق صلاح سالم أمام مسجد العربي(مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٧ -١٠٢ تثبيت نقاط ثابت مساحية لخط دمنهور - طنطا (شركة بتروجت) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٧ -١٠٣ أعمال الرفع المساحي لمسار الخط المقترح بداية من جرجا (سوهاج) - الأقصر ٢٠٠٧ - ٢٠٠٨ بطول ١٧٠ كم (شركة إنبي) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٧ -١٠٤ بأعمال الرفع المساحي لمساحة (١٥ فدان) بقرية رمانة لمشروع (Fayrouz Development project) (شركة انبي) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٧ - ٢٠٠٨ -١٠٥ الأعمال المساحية لتسليم قطع الأراضى لمنطقة الإسكان العائلى (٧١) فدان بمنطقة جنوب الأحياء السكنية والتوسعات السياحية الشمالية (جهاز مدينة ٦ أكتوبر) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٨ -١٠٦ أعمال الرفع والتوقيع المساحي للمسار المقترح للمتروركاب المطار بطول ٢ كم وعرض ٢٥ متر من كل إتجاه (شركة ميناء القاهرة الجوى) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٨ - ٢٠٠٩ -١٠٧ أعمال الرفع المساحي لمسار لخط غاز عبر سيناء بطول ١٤٠ كم القنطرة شرق- العريش (شركة بتروجت) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)

- (رشوان)
- ٢٠٠٨ - ٢٠٠٩ ١٠٨- أعمال الرفع المساحى As Built خط غاز أسيوط - جرجا ٣٢ / ١٣٢ كم
(شركة بتروجت الجنوبى) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٨ ١٠٩- الأعمال المساحية والجسات الإسترشادية لمنطقة المواطنين الأولى بالرعاية
بمدينة ٦ أكتوبر (جهاز مدينة ٦ أكتوبر) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير
رشوان)
- ٢٠٠٨ ١١٠- أعمال الرفع المساحى لمساحة ٣٥٠ فدان بسهل حشيش - الغردقة -
شركة أوراسكوم(مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٨ - ١١١- أعمال الرفع المساحى As Built خط غاز أبو قرقاص - أسيوط ٣٢ /
٢٠٠٩ ١٥٠ كم
(شركة بتروجت الجنوبى) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٩ ١١٢- أعمال الرفع المساحى As Built خط غاز أبو حمص - النوبارية بطول ٦٥
كيلو متر طولى (شركة بتروجت الفرع الشمالى) (مدير المشروع/ د/ كريم
سمير رشوان)
- ٢٠٠٩ ١١٣- أعمال الرفع المساحى لتعديل نزلة كوبرى مسطرد (حى شبرا الخيمة) (مدير
المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٩ ١١٤- الرفع المساحى لخط التيوب ٢٠" مدينة بدر التبين بطول ٢٤ كم طولى.
(شركة بتروجت الفرع الجنوبى) (تعديل لبعض أجزاء من الخط) (مدير
المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٩ ١١٥- أعمال الرفع المساحى As Built عدد ٧ خطوط دوبلكس ملك شركة خالدة
٢٠ كم (شركة بتروجت الشمالى) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٩ ١١٦- أعمال الرفع المساحى لمسار لخط غاز و As Built خط النوبارية السادات
- السادات الفيوم ١٥٠ كم (شركة جاسكو) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير
رشوان)
- ٢٠٠٩ ١١٧- الرفع المساحى لخط كحك / سيلا ٦ بوصة بطول ٣٤ كم طولى.
(شركة بتروجت الفرع الجنوبى) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٩ ١١٨- الرفع المساحى لخط التيوب ٢٠" مدينة بدر التبين بطول ٨٢ كم طولى.
(شركة بتروجت الفرع الجنوبى) (تعديل لبعض أجزاء من الخط) (مدير

- المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٩ -١١٩- الرفع المساحى لخط كحك / سيلا ٦ بوصة (تعديل) بطول ١٨ كم طولى.
(شركة بتروجت الفرع الجنوبى) (مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠٠٩ -١٢٠- الرفع المساحى إسكان شباب مدينة التطبيقيين (نقابة المهن التطبيقية)
(مدير المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)
- ٢٠١٠ -١٢١- أعمال الرفع لوصلتى تغذية مدينة قوص ودشنا بالغاز الطبيعى بطول
تقريبى ١٥ كم (شركة بتروجت الفرع الجنوبى) (مدير المشروع/ د/ كريم
سمير رشوان)
- ٢٠١٠ -١٢٢- أعمال الرفع المساحى الطبوغرافى وإعداد خرائط كنتورية تفصيلية بمساحة
١٤ كم ٢ - ٣٣٣٣.٢ فدان (إدارة المحاجر - محافظة حلوان) (مدير
المشروع/ د/ كريم سمير رشوان)