



Global Environmental
Control Company.LTD

شركة التحكم البيئي العالمية المحدودة



الملف التعريفي
Company Profile



Global Environmental
Control Company.LTD

شركة التحكم البيئي العالمية المحدودة

عن الشركة About GECC

عن شركة التحكم البيئي العالمية المحدودة

تعتبر شركة التحكم البيئي العالمية المحدودة شركة محلية رائدة كائنة في المملكة العربية السعودية منذ 1426 هـ (2006 م) متخصصة في توريد وتركيب واختبار وتشغيل وصيانة جميع ما يتعلق بتكنولوجيا البيئة ولدى شركة التحكم البيئي العالمية المحدودة السعة الكاملة لاجاد أفضل الحلول المعالجة والقيام بأمر التخييف والتلطيغ لكل ما يخص المشكلات البيئية ولدى شركة التحكم البيئي العالمية المحدودة فريق خبراء محلي عالي الكفاءة مقترن بالتعاون مع عدد من الخبراء الدوليين له دراية واسعة بالخدمات والتقنية البيئية الحديثة.

تم تشكيل شركة التحكم البيئي العالمية المحدودة لمواجهة الطلب المتزايد للسوق المحلية وعرض مجال واسع المدى من الحلول التقنية المتطورة في نطاق الخدمات البيئية.

About GECC

GEC was formed to meet the growing demands of the local market, offering a wide range of sophisticated technology solution in environment.

GEC Global Environmental Control Company is a national leading firm in Saudi Arabia since 1426 H (2006), specialized in supply, installation. Commissioning, operating and maintaining environmental related technology.

GEC is capable to provide the best solutions for all related environmental problems and mitigation issues. GEC has a group of highly qualified national experts coupled with number of selected international cooperating experts, who are well acquainted with the environmental technology and services.

رؤيتنا ورسالتنا

Our Vision & Message

رؤيتنا



مواجهة توقعات أصحاب المصلحة أو المساهمين من خلال تقديم خدمات ذات درجة عالية من الجودة.



Our Vision

Meeting the expectations of our stakeholders by delivering our services in the highest degree of quality.

رسالتنا



نحن نلتزم بالامتياز وإرضاء العميل وهي أساس فلسفتنا، وفكرتنا وموضوعنا هو جودة العمل وتكامله وتقدير العامل الزمني ومستوى الكفاءة ودرجة الأمان. نحن على إيمان كامل بتوفير جودة عالية لخدماتنا، والتي تعزز وتقوي رابط الثقة بين الشركة وبين عملائها. وكما هي نظرنا للسنوات القادمة فنحن نجدد العهد بالتجديد والالتزام بالامتياز المستمر والبقاء جنباً إلى جنب لعمل وتقديم الابتكارات والإبداعات وتبني أساليب فنية للإدارة والبناء والتغلب على التحديات والمشكلات التي تواجهنا بنجاح.



Our Message

We are commitment to excellence and client satisfaction from the basis of our philosophy, our theme is quality, Integrity, time, Efficiency and safety. We are believing that providing the highest quality of our services, enhances the bond of trust between the company and its clients. As we look to the years ahead we renew our pledge to remain committed to excellence, keep abreast of changes and innovations, adopt better management and construction techniques and successfully overcome all challenges before us.

مهمتنا وأهدافنا

Our Mission & Goals

مهمتنا

تقديم أفضل الحلول في الاستشارات البيئية لمختلف المنظمات والكيانات والتعاون الجيد والمهنية العالية والخدمات الحصرية للعميل، نحن نعمل على بناء ثقافة فعالة تجذب أفضل العملاء و إتاحة الفرصة لهم للعمل والتعاون معنا على مواجهة أصعب المشكلات.

Our Mission

Delivering best solutions in environmental advisory for different organizations with better collaboration, professionalism and exceptional client service. By building a culture that attracts the best people drawn to the opportunity to work on the hardest problems.

أهدافنا

نحن نلتزم بتقديم خدمات ترويجية واقتصادية وموثوقة بأسلوب مهني فعال من خلال :

- ضمان نتائج منصفة ومعتمدة ودقيقة وواضحة ذات شفافية ومتناسكة ومتواصلة للاختبارات وعمليات المعمل .
- نقوم باستخدام أشخاص مهنيين ذو اختصاص وطرق اختبار مطابقة حسب المعايير المحلية والدولية.
- تعزيز ارضاء العميل من خلال تطوير وتنفيذ نظام الإدارة والتحسين ISO/IEC & 9001 ISO بالامتثال لمعايير 1705 المستمر لفعاليتها .

Our Goals

We committed to prompt, economical, timely & reliable testing services with a professional approach by:

- Ensuring impartiality, reliability, accuracy, clarity, consistency and traceability of results of testing & Lab operations.
- Using competent persons & testing methods as per national/international standards.
- Enhancing customer satisfaction through the development & implementation of management system complying with ISO 9001 & ISO/ IEC 17025 & continually improve its effectiveness.



خدمات المختبرات *Laboratories Services*

خدمات المختبرات

- تعرض شركة التحكم البيئي العالمية المحدودة نماذج متنوعة من عينات الاختبار التحليلية شاملاً التحاليل التي تكون جميعها معتمدة ومطابقة لمعايير الأيزو 1705 لعام 2005.
- أخذ العينة وعمل التحليل الكيميائي والفيزيائي وأخذ القياسات الميكروبيولوجية للمصفوفات البيئية (التربة، المياه السطحية، المياه الجوفية، الرواسب)
- أخذ العينة وعمل التحليل الكيميائي والفيزيائي واخذ القياسات الميكروبيولوجية للمياه الصالحة للشرب.

Laboratories Services

- GEC offers a variety of field sampling and analytical testing of samples, including analyses that are fully accredited to ISO 17025:2005.
- Sampling and analysis of chemical, physical and microbiological parameters of environmental matrices (soils, surface waters, groundwater, sediments etc.)
- Sampling and analysis of chemical, physical and microbiological water intended for drinking water.





خدمات مراقبة الاختبار البيئي Monitoring Testing Services

خدمات مراقبة الاختبار البيئي

- مراقبة المناخ المحيط وجودة الهواء (محطة متنقلة).
- مراقبة جودة الهواء الداخلي والمركبات العضوية المتطايرة.
- التهوية.
- القياس الزمني الواقعي والمستمر لأموور خاصة.
- مراقبة انبعاثات المصدر.
- اختبار المداخل "الغازات" والأتربة والمعادن الثقيلة.
- مراقبة مستوى الصوت والاهتزاز.
- الضغط الحراري.
- كثافة الضوء.

Monitoring Testing Services

- Ambient air quality and Weather monitoring (Mobile Station).
- Indoor Air Quality & Volatile Organic Compounds.
- Ventilation.
- Continuous / Real time measuring of Particulate Matter.
- Source emissions monitoring (CEMS).
- Stack Testing "Gases & Dust and Heavy Metals".
- Noise Level & Vibration monitoring.
- Heat Stress.
- Light Intensity.





خدمات نقل مخلفات المواد الخطرة *Hazardous Waste Transportation Services*

خدمات نقل مخلفات المواد الخطرة

- تمتلك شركة التحكم البيئي العالمية المحدودة ترخيص وتصريح لنقل جميع مخلفات المواد الصناعية الخطرة بطريقة بيئية مناسبة، وتقدم شركة التحكم البيئي العالمية المحدودة أنواع متنوعة من حلول وخيارات لنقل المخلفات مثل :
 - نقل مخلفات السوائل والمواد الصلبة ومياه المجاري والرواسب الطينية من خلال البراميل والشحنات الغير معبأة.
 - النقل المباشر من المرفق للمكان الذي يتم التخلص فيه من المخلفات، وذلك باستخدام المعدات الخاصة بشركة التحكم البيئي العالمية المحدودة مثل المركبات والخزانات والشاحنات الكبيرة وأوعية الشاحنات والناقلين والمعدات المركبة بطبيعتها مع اتخاذ أقصى درجات الاحتياط للأمان الشخصي والمجتمعي والبيئي .

Hazardous Waste Transportation Services

- GEC licensed and permitted to transport all types of hazardous industrial waste in an environmentally responsible way, GEC offer a wide variety of waste transportation options:
 - Drum and bulk waste transportation of liquids, solids and sludge.
 - Direct transport from your facility to the disposal facility.
 - GEC vehicles, tankers, super sucker trucks, vacuum trucks, skip transporters and custom built equipment with maximum safety provisions for personnel, communities and the environment





خدمات تبطين وصيانة خدمات المكبات *Lining & Maintenance of Landfills Services*

خدمات تبطين وصيانة خدمات المكبات

وتعرض أيضا شركة التحكم البيئي العالمية المحدودة حلول جيوتقنية لعمل وتصميم وتشغيل واعادة تسكين صناديق القمامة. وتقوم شركة التحكم البيئي العالمية المحدودة بتثبيت المنتجات التالية من أجل تسوية وصيانة مخلفات الموقع :

- عمل أغشية أو غطاءات أرضية لـ LDPE , HDPE والأنواع الأخرى
- عمل غشاء من GCL ومادة البنتونيت من أجل استبدال الطبقة الطينية كبطانة ثانوية.
- حوائط الصرف والشبكات الأرضية من أجل تجميع الغاز الحيوي والصرف الصحي.

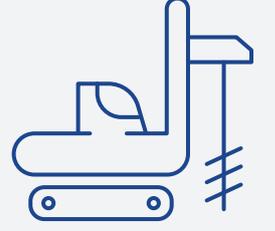
Lining & Maintenance of Landfills Services

GEC also offers geotechnical solutions for siting, design, operation, and rehabilitation of landfills.

GEC installs the following products for waste site lining and maintenance:

- Geomembranes of HDPE, LDPE and other types.
- GCL / Bentonite membranes for clay layer replacement as secondary lining.
- Drainage mats and geonets for biogas collection and water drainage.





الهندسة الجيوتقنية Geotechnical Engineering

الهندسة الجيوتقنية

- تعتبر الهندسة الجيوتقنية أحد أهم مجالات العمل في شركتنا ولدينا تجهيزات ومعدات كاملة لإجراء جميع التحريات الحقلية والإختبارات الجيوتقنية المعملية بما في ذلك من حفارات أخذ العينات على أعماق مختلفة وتحديد منسوب المياه Water Table
- حيث يمتلك قسم الهندسة الجيوتقنية عدد من الحفارات والمثبتة على شاحنات ويمكنها حفر الجسات وأخذ العينات لمختلف الأعمال في جميع أنحاء المملكة، وإعداد التقرير الفني المتكامل وإعطاء الحلول والتوصيات الفنية.
- يعمل على هذه الحفارات عدد من الطواقم الفنية متمثلة بحفارين محترفين ومساعدين حفارين وعمال مدربين ويشرف على فريق العمل الحقلية عدد من الجيولوجيين المختصين ومهندسين جيوتكنيك ذوي خبرة.

Geotechnical Engineering

- Geotechnical engineering is one of the most important fields of work in our company, and we have complete equipment and equipment to conduct all field investigations and laboratory geotechnical tests, including drilling rigs for sampling at different depths and determining the water table, as the Geotechnical Engineering Department owns a number of rigs that are mounted on trucks and can dig bores And sampling for various works throughout the Kingdom, preparing an integrated technical report and giving technical solutions and recommendations.





شهادتنا واعتماداتنا Certificates & Accreditations

تعتبر شركة التحكم البيئي العالمية المحدودة معتمد من المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي في المجالات التالية
GEC certified from The General Authority of Metrology and Environmental Protection "GAMEP" in the following:

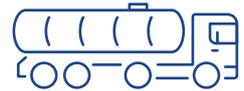
تحليل المياه والتربة والأطعمة
Analyses of Water, Soil, and Food



خدمات مراقبة جودة الهواء
Air Quality Monitoring Services



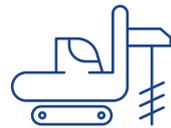
نقل مخلفات المواد الخطرة
Hazardous waste transportation



خدمات تبطين وصيانة خدمات المكبات
Lining & Maintenance of Landfills Services



الهندسة الجيوتقنية
Geotechnical Engineering





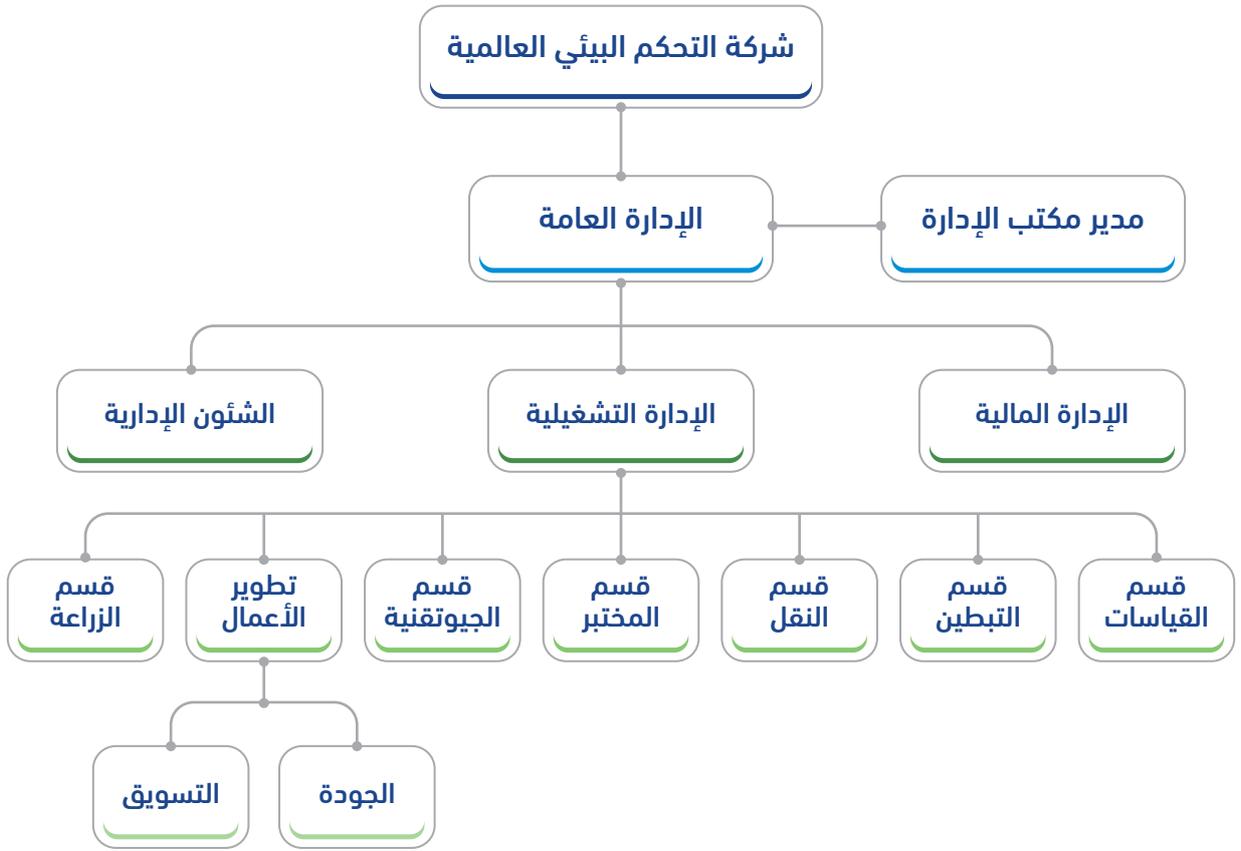
كبار عملاء الشركة The Company's Major Clients

تمتاز شركة التحكم البيئي العالمية المحدودة بامتلاكها لخدمات متوفرة للعملاء التالي ذكرهم (سواء بشكل مباشر أو غير مباشر أو على أساس تعاقد فرعي)
GEC is privileged in having provided services to the following clients (both directly and indirectly and on a 'subcontracted' basis):





هيكل الشركة GECC Structure



GEC

Global Environmental
Control Company.LTD

شركة التحكم البيئي العالمية المحدودة

المملكة العربية السعودية - جدة - ص.ب 32290 جدة 21428

+966 12 655 0292

+966 12 668 8059

info@gecksa.com



45001:2015



9001:2015



14001:2015



17025:2017