



MESIT



هندسة محطات الطاقة النووية وبنائها
لمواد الكيمائية والبتروكيماويات
أنظمة الغاز والحريق
معالجة الغاز الجاف وتكنولوجيا معالجة الغاز

ملف تعريفى عن الشركة

تطورت ميست "Mesit" شركة للهندسة والبناء بفضل مجموعة متخصصة لديها خبرة، حيث تم تأسيسها منذ عام 1970 لتقديم مجموعة من الخدمات الهندسية حسب طلب العميل لتغطية احتياجات على نطاق واسع من التطبيقات الصناعية. قطاعات الأعمال الخاص بنا: النفط/ الغاز والبتر وكيمواويات والتصنيع والطاقة والبنية التحتية. شركة ميست "Mesit" متخصصة لاسيما في إكمال إنتاجها بخدمات تساعد العميل بإنتاج عالمي قابل للتغير للمستوى المطلوب. النجاح الذي حققناه هو في الأساس بسبب مرونة المنظمة وخط إنتاج المعدات النووية وتوحيد القياس كدليل على الجودة الممتازة والتطور التكنولوجي، ثم يتم تقديمه للبناء كله وعملية الصناعة.



تقوم شركة ميسيت "Mesit" بتنفيذ بمشروعات معقدة هندسية وللمشتریات والبناء (EPC) والتركيب (EPCI) والصيانة للعملاء التجاريين والحكومات في أماكن بعيدة بالإضافة إلى الأماكن الصعبة حول العالم. إذا يريد العملاء الاستثمار في منشآت الغاز والنفط ومحطات توليد الطاقة لتلبية الطلب في جميع أنحاء العالم أو تجديد البنية التحتية القديمة، فهم يطلبون من شركة ميسيت "Mesit" إيجاد الحلول لتلبية متطلبات الاستثمارات ذات رؤوس الأموال. نحن نقوم أيضًا بإنتاج العديد من مكونات الأجهزة للقيام بعملية الآلية. أجهزة الاستشعار الرقمية والتناظرية لقياس درجة الحرارة والضغط والتدفق والمستوى مثل:

المزدوجات الحرارية/ المزدوجات الحرارية متعددة النقاط للمفاعلات	نظام الكشف عن وجود حريق وغاز ونظام إطفاء الحريق
العناصر المتدفقة وأنايب فنتوري	نظام إدارة المستودعات والخدمات المحملة
فوهة التدفق وعداد التدفق	تحسين لتربونية الغاز لمحطات الطاقة الكهربائية ومحطات الكبس
فوهات التقييد متعددة المراحل	أنظمة المضخات
نظام القياس	معدات كهربائية
شبكة المراقبة	مستودعات غلايات الخزانات والمبادلات حرارية
مقاييس المستوى ونظام مقاييس بالحاسب الآلي	مصادر خارجية لتصنيع انزلاق خطوط الأنايب
نظام التدفئة	صمامات التحكم في عملية القياس
كابلات الأجهزة	أنظمة التحكم الإشرافي وتحصيل البيانات SCADA
كابلات إشارة	أنظمة التحكم الموزع DCS
كابلات تطبيق خاصة	



(EPC تأسست الشركة في عام 1968، حيث تقوم بتنفيذ مشاريع كبيرة ومعقدة خاصة بالهندسة والمشتريات والبناء)
 (والصيانة للصناعات النووية والكيميائية والطاقة. تمنح الشركة نطاق واسع من المنتجات والخدمات EPCI والتركيب)
 المتكاملة للإنتاج النووي والغاز والنفط العالمي والصناعات التحويلية. تشمل معرفتنا على الاستشارات وتصميم وبناء
 المنشآت ومعامل التكرير ومنشآت بحرية؛ بالإضافة إلى الخدمات تحسين المحطات والخدمات التحديثية. إنه عالم
 Sonatrach, (إيطاليا) ENEL, و ENI, Saipem, Snamprogetti, AGIP و ENEL, (إيطاليا) Sonatrach,
 Sonahess, ENIP, NAFTEC (SH Aval) و Sonelgaz (SPE), EN GTP, Mittal, (الجزائر) Slovenske
 Elektrarne, (الولايات المتحدة الأمريكية) Foster Wheeler, و Exxon, Fluor, (سوفونيا) QAFCO and
 NIOC (الإمارات) GASCO, و ADNOC (السعودية) ARAMCO, (كندا) SNC Lavalin (قطر) QATOFIN, (إيران). من فضلك انظر إلى قائمة المراجع الخاصة بنا



الطاقة

تشمل خبرتنا على الاستشارات
 وتصميم وبناء منشآت جديدة ومعامل
 تكرير وخطوط أنابيب أو منشآت
 بحرية؛ بالإضافة إلى خدمات تحسين
 المحطات والخدمات التحديثية. مع
 إمكانية تنفيذ المهام في جميع أنحاء
 العالم والقدرات المتاحة 24 ساعة
 على مدار الأسبوع، تؤدي شركة
 " عملها في أماكن Mesit ميست "

بعيدة وصعبة حول العالم.

المواد الكيميائية والبتروكيماويات

تستطيع أن تقدم شركة ميست
 " إدارة CCRI " و " Mesit "
 المشروعات وحلول لتقنية
 المعالجة والتي تمد دورة المنشآت.
 مع الجمع الصحيح بين الخدمات
 الفنية، تؤكد شركة ميست
 بأن المعالجة CCRI " Mesit "
 تسري بسلاسة فيمكننا تأكيد نطاق
 واسع من الخدمات والحلول
 الكاملة من مصدر واحد. فأنشطة
 المتخصصين حسب طلب العميل
 وذلك لتلبية احتياجاتكم.

معالجة الغاز الجاف ومعالجة الغاز

تشمل مشروعات شركة ميست
 " للخدمات الإدارية Mesit "
 والهندسية والمشتريات والبناء
 (لمشروعات معالجة الغاز EPC)
 ومعالجة الغاز الجاف دراسة جدوى
 من خلال التصميم المفصلة
 والتصريح والبناء والتدريب وإدارة
 البرامج والعملية الميدانية. لدى
 " تاريخ Mesit شركة ميست "
 طويل وناجح من العمل مع كل أهم
 موردي التكنولوجيا الخاصة بمعالجة
 وإدارة الغاز.

أنظمة الغاز والحريق

أنظمة الغاز والحريق هي أدوات لحماية
 مصانع العمليات والمرافق الإنتاجية
 التي تتحكم في المواد السامة والقابلة
 للاشتعال. نساعد عملائنا في تصميم
 هذه الأنظمة وتنفيذها واختبارها. كما
 تشمل المساعدة في كل مراحل دورة
 أنظمة الغاز والحرائق المعتمدة على
 خبرتنا التي لا مثيل لها والعملية
 المعرفية وكل قدرات تحليل
 المخاطر.

المراجع في جميع أنحاء العالم

الجزائر
المملكة العربية السعودية
أرجنتين
النمسا
بلجيكا
البوسنة
برازيل
بلغاريا
كندا
الصين

كرواتيا
مصر
الإمارات
إستونيا
فرنسا
ألمانيا
إنجلترا
اليونان

الهند
إيران
إيطاليا
كازاخستان
الكويت
ليبيا
ليتوانيا
هولندا

باكستان
بولندا
برتغال
قطر
رومانيا
روسيا
إسبانيا
السويد
الولايات المتحدة الأمريكية



تقوم شركة ميسيت "Mesit" بتصميم المحطات ومنحها وصيانتها من خلال استخدام تشكيلة من مصادر الوقود بما في ذلك الغاز والنووي والنفط والفحم. يفهم الفنيين متطلبات الامتثال المعقدة لبناء محطات الوقود الجديدة مع تناول أمور تدفق الهواء النظيف. يؤكد التنفيذ الممتاز والخبرة المبرهنة أن تم تسليم مشاريع عملائنا في الموعد وفي حدود الميزانية.

قضت شركة ميسيت "Mesit" والفريق الهندسي CCRI مهنتهم في تنفيذ مشاريع بناء محطات الطاقة و هندسة محطات الطاقة. إذا تم بناء مشروع طاقة للغاز ذات 1230 ميغا وات في صحراء الجزائر أو توفير حلول للالتزام البيئي للتوافق مع اللوائح الحكومية في منطقة مدينة مزدحمة في إيطاليا، فشرية ميسيت "Mesit" لديها امتداد عالمي وخبرة في التحديات وتنفيذ مشاريع طاقة معقدة.



الغاز المزود بالوقود

أثناء العقد الماضي، بمفردنا قمنا بتصميم وبناء وتشغيل العديد من محطات توليد الطاقة المزودة بالغاز حول العالم. نحن كنا المتعاقد الخاص بالهندسة والمشتريات والبناء والمقاولات لمحطة التوليد بالغاز المركبة في الجزائر.

مواد صلبة مزودة بالوقود

باستخدام تصاميم محطات الطاقة ذات مراجع تم تنفيذها مسبقًا والأدوات التعاونية، يمكننا تنفيذ ضوابط لأنظمة محطات الطاقة ذات المواد الصلبة المزودة بالوقود.

الطاقة النووية

لدينا خبرة هائلة في الصناعة النووية، مما يساعد العملاء في تطوير كل أنظمة التحكم الخاصة بالجيل القادم للطاقة النووية.

خدمات

تقدم شركة ميسيت "Mesit" العمليات والصيانة وبناء محطات الطاقة وتحسين إدارة رأس المال وتحديث الضوابط البيئية والجزئية والنقل وخدمة التوزيع لصناعة توليد الطاقة.

هندسة محطات الطاقة النووية وبنائها

على مدار الخمسين عامًا الماضية، قدمت شركة ميسيت "Mesit" ومؤخرًا فريق CCIR التصميم الهندسي والشراء والبناء وخدمات الصيانة للصناعة النووية. يشارك فريقنا في العديد من برامج البحث مثل مشروع Fregene في مركز الأبحاث Casaccia في روما مع ENEA الوكالة الرائدة للطاقة النووية المطبقة في إيطاليا. بينما ركز البحث والتطوير على عدم التخلص من المفاعل النووي والمخلفات فقط، لكن استمر البحث الأساسي من أجل الحفاظ على الخيار النووي. قامت شركة ميسيت "Mesit" بتوريد Monte Brasimone الخاص بوكالة ENEA PEC مفاعل اختبار عنصر الوقود مفاعل الصوديوم البارد السريع التجريبي. أنها تمثل واحدة من أهم المساهمات الإيطالية في مجال موردي التكنولوجيا الخاصة ببرامج البحث والتطوير لمفاعل مولد سريع في أوروبا. لشركة ENEL من خلال شركة Ansaldo قمنا بتوريد مفاعل الماء المضغوط (PWR) في مدينة ترينو في إقليم فيرساليس في غرب إيطاليا والتي تُعرف أيضًا باسم محطة انريكو فيرمي للطاقة النووية ومحطة مونتألطو دي كاسترو للطاقة النووية ويحتوي على مفاعلين ماء مغلي (BWR، كل مفاعل 982 ميغا) وات.

تقيس المزدوجات الحرارية المتعددة درجة الحرارة الأساسية لأربعة مفاعلات VVER 440/V-213 وهي وحدات مفاعلات الماء المضغوط الخاصة بمحطة الطاقة النووية Mochovce في جنوب سلوفاكيا. تولد كل وحدة محطة طاقة نووية Mochovce أكثر من 3000 جيجا وات ساعي GWh من الكهرباء سنويًا، والذي يمثل تقريبًا 11% من استهلاك سلوفاكيا للكهرباء. والمحطات الطاقة النووية الأخرى التي قمنا بها مذكورة بالأسفل.

Client	Nation	Location	NPP
Novatome	فرنسا	مدينة Cley Merville	محطة طاقة نووية Superphoenix
شركة Nira	إيطاليا	مدينة Latina	مشروع Cirene
سولزر	النمسا	Arroyto	CNEA PIAP
شركة WNI	بلجيكا	Tihange - 3	شركة Electrobel
شركة WNI	بلجيكا	Doel - 4	Tractionel
شركة أنسالدو نيرا "Ansaldo Nira"	رومانيا	تشرنافودا مدينة رومانية	بلجيكا رومانيرجو
شركة AGIP للنووي	النرويج	هالدين	منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية



لمواد الكيمائية والبتروكيماويات

تقوم شركة ميست "Mesit" بتنفيذ مشاريع الهندسة والمشتريات والبناء (EPC) والصيانة من أجل التطبيقات الكيماوية والبتروكيماوية. تقدم الشركة نطاق واسع من الخدمات المتكاملة للإنتاج الغاز والنفط في جميع أنحاء العالم، بالإضافة إلى الصناعات التحويلية. نحن نخدم أسواق البتروكيماويات المتكاملة والمنبع والمصب. تشمل خبرتنا على الاستشارات وتصميم وبناء منشآت جديدة ومعامل تكرير وخطوط أنابيب أو منشآت بحرية؛ بالإضافة إلى خدمات تحسين المحطات والخدمات التحديثية. مع إمكانية تنفيذ المهام في جميع أنحاء العالم والقدرات المتاحة 24 ساعة على مدار الأسبوع، تؤدي شركة ميست "Mesit" عملها في أماكن بعيدة وصعبة حول العالم. تنفذ شركة ميست "Mesit" و CCIR مشاريع كيميائية وبتروكيماوية حول العالم، من خلال توفير حلول لتقنية المعالجة وإدارة المشروعات والتي تمد دورة حياة المنشآت.



معالجة الغاز الجاف وتكنولوجيا معالجة الغاز

تشمل مشروعات شركة ميسيت "Mesit" للخدمات الإدارية والهندسية والمشتريات والبناء (EPC) لمشروعات معالجة الغاز ومعالجة الغاز الجاف دراسة جدوى من خلال التصاميم المفصلة والتصريح والبناء والتدريب وإدارة البرامج والعملية المبدئية. ضغط الخزان.

لدى شركة ميسيت "Mesit" تاريخ طويل وناجح من العمل مع كل كبار موردي التكنولوجيا الخاصة بمعالجة الغاز ومعالجة الغاز الجاف. تشمل خبرتنا الخاصة بمشروع الغاز على: إسالة الغاز الطبيعي المسيل وإعادة التحويل إلى غاز طبيعي مسيل؛ معالجة الغاز؛ قياس الغاز؛ عزل الغاز؛ تصفية الغاز؛ تقطير واستخلاص سوائل الغاز الطبيعي؛ إنتاج الغاز الغير تقليدي؛ CO_2 ثاني أكسيد الكربون والنيتروجين ونظام كبس الغاز الحامض للعزل، استخراج معزز للنفط وصيانة ضغط الخزان وأنظمة كبس الغاز للنقل والتخزين تحت الأرض وصيانة



أنظمة الغاز والحريق

أنظمة الغاز والحريق هي أدوات لحماية مصانع التشغيل والمرافق الإنتاجية التي تتحكم في المواد السامة والقابلة للاشتعال. نحن نساعد عملاءنا في تصميم وتنفيذ واختبار هذه الأنظمة الخاصة بخدمتنا. كما تشمل المساعدة في كل مراحل دورة أنظمة الغاز والحرائق المعتمدة على خبرتنا التي لا مثيل لها والعملية المعرفية وكل قدرات تحليل المخاطر والتي تشمل: أنظمة ومنتجات للحماية من الغاز والحريق؛ كاشفات عن الغاز واللهب؛ بطاقات ولوحات التحكم؛ أنظمة ومنتجات آلية الحماية؛ أنظمة ومنتجات إدارة الإخلاء؛ منظومات التوقف الاضطراري وللمعالجة؛ الأدوات ولوحات التحكم؛ أنظمة مائية، أنظمة غاز؛ نظام الكيماويات الجافة والرغوية؛ المعدات والانزلاق؛ نظام الضخ.



تتواجد شركة ميسيت "Mesit" في أوروبا وشمال أفريقيا والشرق الأوسط وتمنح عملائها الثقة في أن يمكنها تنفيذ المشروعات المعقدة والصعبة من الناحية اللوجستية في أي مكان في تلك الأنحاء من العالم. تتميز شركة ميسيت "Mesit" بما لديها من عمالة متخصصة جدًا تعمل في مشروعات في 42 دولةً وقدرات على تنفيذ المشروع في 24 ساعة على مدار الأسبوع (7/24)، بأن لديها الخبرة لتنفيذ المشروعات بالجودة والسلامة التي يتوقعها عملائها. تقدم شركة ميسيت "Mesit" خدمات الهندسة والمشتریات والإنشاءات والصيانة وإدارة المشروعات لعملائها من كافة أنحاء العالم في مختلف الصناعات.

الهندسة والتصميم

تعمل شركة ميسيت "Mesit" في جميع التخصصات الهندسية التقليدية والمتطورة، إلى جانب التصميم النظري والمفصل لمختلف المشاريع في مختلف الصناعات لعملائها في جميع أنحاء العالم.

التوريد

تعزز منظمة المشتریات العالمية ميسيت "Mesit" ضوابط تكلفة المشروع والجدول الزمني بصورة مؤكدة من خلال إدارة عملية شراء وتوريد المواد والمعدات والخدمات للعملاء من جميع أنحاء العالم.

التصنيع

تقدم شركة ميسيت "Mesit" حلول الأداء الذاتي والتصنيع للمقاول من الباطن للعملاء في مختلف الصناعات من جميع أنحاء العالم.

الإنشاءات

إن شركة ميسيت "Mesit" لديها قوى عاملة ذات خبرة تعمل في مجال الإنشاءات العالمية وملتزمة بالتميز في مجال الصحة والسلامة والبيئة لتنفيذ المشروعات حول العالم باستخدام أنظمة وتقنيات الإنشاء المُعتمدة.

الصيانة

توفر شركة ميسيت "Mesit" خدمات التشغيل والصيانة لعملائها المحليين والدوليين في مختلف الصناعات، بما في ذلك النفط والغاز والتصنيع والطاقة والمرافق والمعادن والتعدين.

الدعم والتدريب

يُمكن أن تعمل "Mesit" كمدير مشروع مسئول عن تنفيذ مشروع واحد؛ أو كمدير برنامج، مع تحمل المسؤولية الكاملة عن البرامج المعقدة والضخمة التي تشكل تحدي.



تعمل "Mesit" و CCRI للبحث والتنمية التكنولوجية والخدمات المتطورة عادة من خلال اتفاقات تعاون مع الشركات الرائدة، بهدف التعامل مع الأسواق المحلية والدولية بالإضافة إلى تطوير منتجات مبتكرة.

تعمل شركة ميست "Mesit" وشريكها الهندسية CCRI في مجال التخصصات الهندسية التقليدية والمتطورة والتصميم التفصيلي لمختلف المشاريع لعملائهم في جميع أنحاء العالم من بينها التخصصات التقليدية والهندسة المعمارية والمدنية والكهربائية والميكانيكية والأنابيب والإنشائية متضمنة عمليات المحاكاة والآلية المتكاملة والنماذج التفاعلية ثلاثية ورباعية الأبعاد (D3 و D4).

إن نشاط العمل الرئيسي لكل من "Mesit" و CCRI هو: محطات الطاقة النووية كالتفكيك وتصميم محطة الطاقة والتنمية المبتكرة؛ المعالجة وصناعة الصلب ومحطات الطاقة ومحطات المعالجة الكيميائية ومحطات الطاقة المتجددة؛ النظام والمكونات الميكانيكية المتقدمة مثل المناولة عن بُعد والسيارات والفضاء الجوي.

تضم القوى العاملة المستقرة لـ CCRI عدد 110 من الفنيين ذوي المهارات العالية وخاصة الحاصلين على الدكتوراه والمهندسين. تبلغ القدرة الأساسية للإنتاج الهندسي - بناءً على الموظفين الدائمين - 150.000 ساعة/ سنوياً. يبلغ حجم أعمال شركات الاتحاد 15 وحدة متابعة / سنوياً إضافة إلى الموارد الداخلية، يتوافر لدى CCRI موظفين خارجيين، باختصاصات محددة في مختلف المجالات، وذلك بفضل شبكة التعاون المؤكدة مع الشركات، التي تدعمها اتفاقية تعاون محددة.

يتم تعيين البنية التقنية لشركة CCRI في خمس مجالات تقنية: المدنية والميكانيكية والكهربائية والآلية والنووية. يتم تنفيذ أنشطة البحث والتطوير على كلا من مستوى المجال التقني وفي مستوى تقاطع مجالات تقنية مختلفة، وكذلك في إطار تنسيق المهنيين المحترفين.



تمتلك "Mesit" مجموعة ضخمة من شهادات ضمان الجودة بدءًا من Bureau Veritas و SGS Lloyds-RINA و Cotecna Geneve و:

- .ISO 9001:2008 Ed
- (CE 97/23/EC (PED
- (CE 94/9/EC (ATEX
- SOA 10080/23/00
- ISO 14001
- OHSAS 10080
- شهادة في أساسيات تصميم وتصنيع وتركيب نظام المزدوجات الحرارية والعناصر الحرارية
- IEEE 323 و CI.1 لمحطات الطاقة النووية "NPP"
- اختبار إشعاع المزدوجات الحرارية وكابلات التسخين (Mrad 1000) في المفاعل التجريبي
- لاختبار العناصر القابلة للاحتراق (PEC) كجزء من مشروع سوبر فينكس (براسيموني - إنيا / Brasimone-ENEA)
- تقارير التصميم والحسابات الهندسية وتحليل الإجهاد وفقًا لعناصر 1 (ASME III NB (Doel IV و Tihange III (Belgium و Cernavoda , (رومانيا - Romania) المعايير
- اللحام F-6G5 ووفقًا لـ ASME IX المتعلق بالمفاعلات النووية Doel IV و Tihange III
- العناصر المصنفة لقياس درجة الحرارة والتدفق لمحطة الطاقة النووية Mochovce (Bratislava) -براتيسلافا
- أنابيب فينتوري لقياس تغذية المياه وفوهات للتدفق



Our Projects



Siirtec Nigi Portovaya Gazprom Compression station (Russia, 2014)

The project, located near Vyborg (Russia) involved the construction of a compressor station part of the Gryazovets-Vyborg gas trunkline. In this project are involved Rolls-Royce (GPUs) and Siirtec Nigi (GTU design and construction). The station is the starting point for gas supplies through the North Stream gas pipeline and secures gas transmission over 1.200 km. The Portovaya station has a 366-MW capacity and a 220-atmosphere absolute pressure with eight gas-pumping units (GPUs) - six with a 52-MW capacity and two with a 27-MW capacity.



Saipem/Chyoda Arzew Sonatrach LNG (Algeria, 2014)

Sonatrach awarded Saipem, in a joint venture with Chiyoda, the lump sum turnkey contract for the new Arzew LNG Train (GL3Z) project. The contract encompassed the EPC (engineering, procurement and construction) of a single-train gas liquefaction (LNG) plant, with a capacity of 4.7 million tons of LNG per annum, constructed near the Algerian city of Arzew, about 400 km west of Algiers. We supplied Saipem that was named for the first time as the main contractor of a large gas liquefaction (LNG) plant, asserting its reputation as an integrated player, capable of managing large and complex turnkey projects in the high tech market of the LNG sector.



Saipem/Huyndai Mesaieed QAFCO Fertilizer 5 & 6 urea exp. project (Algeria, 2013)

EPC contract for QAFCO-6 expansion project was signed between QAFCO, Saipem and Hyundai's joint venture. A complete plant, with a design capacity of 3,800 MTPD of urea. A Complete urea granules storage with a capacity of 175,000 metric tons and handling material system with a capacity of 1,000 MTPH of urea granules. Thus far, QAFCO has become the world's largest single site urea producer after the inauguration of its 4th expansion of QAFCO-4 in April 2004. QAFCO-6 project will increase the company's annual production capacity to 5.6 million metric tons.



ENEL Mochovce Nuclear Power Plant (Slovakia, 2013)

In the south of Slovakia, between the towns of Nitra and Levice, are located four VVER 440/V-213 pressurised water reactors units of the Mochovce NPP. Units 3 and 4 generate over 3,000 GWh of electricity annually, which represents approximately 11% of Slovakia's electricity consumption. Mesit supplied his incore multipoint thermocouple system designed, manufactured and installed the first time in the 80s at the Belgium's third generation nuclear power station of Doel IV and Tihange III. The thermocouples are all class 1E following IEEE 323.



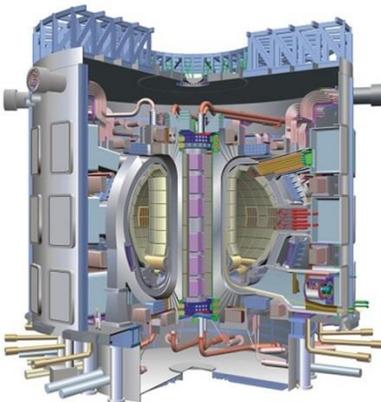
Sonatrach In Amenas Gas Turbine (Algeria, 2010)

In Amenas is the largest wet gas development project in Algeria with four primary gas fields in the Illizi Basin in the south-eastern part of the country. The In Amenas Gas Project, located close to the Libyan border in the Sahara desert, around 1,300km away from city Algiers, commenced its production in the 2006. Mesit provided the EPCI of a complete power plant and a 8.2 MW Turbo alternator.



Saipem Canada/SNC-Lavalin Fort Mc Murray Canadian Natural Resources (Canada, 2006)

Saipem Canada Inc., and its joint venture partner, SNC-Lavalin, have been awarded a lump sum contract by Canadian Natural Resources Limited (Canadian Natural) to provide engineering, procurement and construction management services for the Horizon Oil Sands Project – Secondary Upgrader Project. The Secondary Upgrader, consisting of three hydro treaters, will process 110,000 barrels/day of feedstock from the Primary Upgrader into synthetic crude components.



ENEA Fuel Element Test Reactor

In Italy, for AM and SNIA Techint we have supplied Monte Brasimone's ENEA PEC (Fuel Element Test Reactor), an experimental sodium cooled fast reactor. It represents one of the major Italian contribution to the Fast Breeder Reactor Research and Development Program in Europe. The safety criteria adopted as design bases for the PEC reactor provide all the measures needed to reject in the area of residual risk the severe accidents leading to a loss of integrity of the containment barriers.



MESIT

ADMINISTRATIVE OFFICE

Piazza Duca d'Aosta, 12 - 20124 Milano

Phone +39.02.72022835

Fax +39.02.72023798

admin@mesit.com

FACTORY AND SALES DEPARTMENT

Via Vaiana - 25059 Vezza D'Oglio (BS)

Phone +39.0364.76744

Phone +39.0364.76272

Fax +39.0364.76121

info@mesit.com

MESIT SARL ALGERIE

13, rue Abou Nouas 16405 Hydra, Algér

9° étage de la Résidence INES Bat. B-3

Ben Aknoun, Algér

Phone Fax +213.21.609659

algeria@mesit.com



FOLLOW US ON FACEBOOK

facebook.com/mesit.europa

www.mesit.com