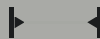


اتفاقية عدم إفصاح

اتفاقية عدم إفصاح متبادلة

أعمال التوقف والصيانة الدورية



•02
الطرف الثاني - المُفصح والمتلقي
.Marrow Bay Refining Co
Refinery Road, Texas City, TX 77590, 1400
United States

•01
الطرف الأول - المُفصح والمتلقي
Ironvale Pipework & Fabrication
Broadway St, Houston, TX 77012, 4200
United States

تتضمن اتفاقية عدم الإفصاح المتبادلة هذه تبادل المعلومات السرية بين الطرفين المذكورين أدناه أثناء تقييمهما للفرصة الموصوفة فيها.

•04
القانون الحاكم
ولاية تكساس، الولايات المتحدة الأمريكية

•03
تاريخ الإصدار
10 مارس 2026

•02
تاريخ السريان
6 أبريل 2026

•01
رقم اتفاقية عدم الإفصاح
NDA-2026- 0102

Ironvale Pipework & Fabrication LLC

سري - أُعد من أجل Marrow Bay Refining Co.. لا يجوز تداوله خارج نطاق الأطراف المذكورة.



01

الغرض والخلفية

يمنح توقف الوحدة رقم 3 لدى Marrow Bay Refining Co. نافذة مدتها تسعة أيام لاستبدال خطوط الأنابيب التشغيلية التي تم رصد فقدان في سماكة جدارها خلال فحصين متتاليين. هذه هي خطة تصنيعها وتجهيزها وتركيبها دون تمديد فترة التوقف.

SECTION

الدياجة

احتفظت الوحدة 3 لدى Marrow Bay Refining Co. بأنابيب العمليات نفسها منذ آخر توسعة كبرى للمصنع، وقد رصدت آخر عمليتي فحص للتوقف الشامل فقدان سماكة الجدار في أحد عشر خط أنابيب حرًا لم يعد بإمكان فريق الصيانة تأجيل معالجته. تُشكل نافذة التوقف البالغة تسعة أيام الفرصة الوحيدة لاستبدالها دون إيقاف الوحدة خارج توقف شامل مُخطَّط له - ولا هامش لتأخر وصول أي وصلة أنابيب أو فشل لحام في اختبار الضغط الميداني.

تقترح Ironvale Pipework & Fabrication تكليفيًا يمتد أربعة عشر أسبوعًا يعمل الهندسة والتصنيع في الورشة والتركيب الميداني كتسلسل واحد، مبني عكسيًا انطلاقًا من تاريخ التوقف. نأخذ المخططات الأيزومترية حتى إنتاج وصلات مُصنَّعة ومعتمدة وفق الكود قبل بدء التوقف الشامل، ونُجهِّز كل شيء مسبقًا في الموقع، ونضع طاقم تركيب ميداني ذا خبرة على أعمال الربط فور عزل الوحدة. توضح الأقسام التالية المنهجية والنطاق والجدول الزمني والاستثمار.

02

الطرف الثاني - المُفصّل والمتلقّي

.Marrow Bay Refining Co

.MARROW BAY REFINING CO
إحدى الشركات التابعة لـ MARROW BAY
ENERGY PARTNERS

Refinery Road, Texas City, TX 77590, 1400
United States

accounts@marrowbayrefining.com • +1 409
555 0166

01

الطرف الأول - المُفصّل والمتلقّي

Ironvale Pipework & Fabrication

IRONVALE PIPEWORK &
FABRICATION LLC • رقم التعريف الضريبي EIN
84-1923765

Broadway St, Houston, TX 77012, 4200
United States

projects@ironvalepipework.com • +1 713 555
0121 • ironvalepipework.com