JUPITER PRIME

Consulting • Training • Advisory

جوبيتر برايم للاستشارات والتدريب

كتيّب الدورة

دورة متقدمة في تخطيط مراكز محفظة إمدادات الغاز ومرونة السحب

19 – 23 أبريل 2027

برشلونة

info@jupiterprime.uk

jupiterprime.uk

مسجّلة في المملكة المتحدة والمملكة العربية السعودية

دورة متقدمة في تخطيط مراكز محفظة إمدادات الغاز ومرونة السحب

المرجع: 95190_2509 **التاريخ:** 19 – 23 أبريل 2027 **المكان:** برشلونة **الرسوم:** GBP 6200

تخطيط مراكز محفظة إمدادات الغاز ومرونة السحب دورة تدريبية مدتها أسبوع موجهة إلى متداولي الغاز ومسوقيه والمحللين التجاريين الذين يوازنون إمدادات الأنابيب والغاز المسال مع طلب العملاء، وتنتهي بإعداد خطة مراكز الغاز التي تحدد الكميات وانكشاف الأسعار والتحوطات لكل شهر. فتغير سيولة المراكز التجارية وإعادة التفاوض على العقود يبدلان طريقة تقييم البائعين والمشترين للمرونة في الإمدادات طويلة الأجل. وتقدم جوبيتر برايم للتدريب هذه الدورة.

لماذا يهم تخطيط مراكز محفظة إمدادات الغاز ومرونة السحب الآن

ثلاث قوى تشكل العمل التجاري في الغاز اليوم. فالتسعير المرتبط بالمراكز التجارية ينتشر إلى جانب المعادلات المرتبطة بالنفط، فتحمل المحفظة الواحدة عدة مراجع سعرية في آن واحد. وتتنقل شحنات الغاز المسال بين الأحواض تبعا لفروق الأسعار، فتصبح مرونة الوجهة أصلا له ثمن. ويطلب المشترون في توليد الكهرباء والصناعة مرونة أكبر في الكميات بينما يسعى البائعون إلى سحب أكثر ثباتا. والمنظمة التي تقرأ هذه القوى جيدا تبقي حقوق السحب والتخزين والتحوطات متناسقة، أما التي تخطئ قراءتها فتدفع رسوم عدم التوازن وغرامات الدفع مقابل الاستلام وتتحمل فجوات سعرية بلا تحوط.

المستفيدون من تخطيط مراكز محفظة إمدادات الغاز ومرونة السحب

- موظفو مكاتب التداول الذين يرشحون الكميات اليومية ويديرون مراكز عدم التوازن ضمن النطاقات التعاقدية
- المسوقون المسؤولون عن تسعير العروض لمشتري الغاز في توليد الكهرباء والأسمدة والصناعة
- المحللون التجاريون الذين ينمذجون معادلات الربط بالمؤشرات وصافي العائد والمنحنيات الآجلة
- مخططو المحافظ الذين يجدولون حقن التخزين والسحب منه ومواعيد الشحنات
- مختصو العقود الذين يعدون طلبات مراجعة الأسعار وتعديلات المرونة

ويستفيد مكتب التداول التجاري أكثر حين يحضر متداولوه ومحللوه ومختصو العقود معا.

قدرات تخطيط مراكز محفظة إمدادات الغاز ومرونة السحب

يحول المشاركون البنود التعاقدية ومعادلات التسعير وسعة التخزين إلى صورة شهرية لدفتر الغاز.

- يحسبون كلفة التسليم وصافي العائد للغاز المسال عبر مسارات الإمداد — قرارات التوريد والتحويل
- يقيمون المعادلات المرتبطة بالنفط وبالمراكز والهجينة من حيث انكشاف السعر — أولويات إعادة التفاوض
- يوازنون حقوق السحب وغاز التعويض والتخزين مقابل ذروات الطلب — قرارات تغطية الشتاء
- يبنون المنحنيات الآجلة وتقارير الانكشاف الحجمي — حدود الدفتر اليومية لمكتب التداول
- يصممون سلالم تحوط تطابق أشهر التسليم الفعلي — اعتماد اللجنة التجارية
- يعرضون المراكز والانكشاف وهامش المرونة — كبار المديرين التجاريين والماليين

مصطلحات تخطيط مراكز محفظة إمدادات الغاز ومرونة السحب الأساسية

- مرونة السحب — حق تغيير الكمية اليومية أو السنوية المستلمة ضمن نطاقات متفق عليها دون غرامة.
- الدفع مقابل الاستلام — تعهد بدفع ثمن حد أدنى سنوي من الكمية سواء استلم الغاز أم لا.
- غاز التعويض — غاز دفع ثمنه بموجب بند الدفع مقابل الاستلام ولم يستلم، ويمكن استرداده في سنوات لاحقة.
- صافي العائد — قيمة الغاز عند مصدره بعد خصم الشحن وإعادة التغويز والنقل من سعر الوجهة.
- الميل — المعامل الذي يربط سعر الغاز بمرجع للنفط الخام في المعادلة المرتبطة بالنفط.
- انكشاف الفروق — مخاطر السعر بين سوقين مرجعيين حين يسعر التوريد والبيع في مركزين مختلفين.

تخطيط مراكز محفظة إمدادات الغاز ومرونة السحب يوما بيوم

اليوم 1: تكوين أسعار الغاز بين الأنابيب والغاز المسال

- هيكل تعرفة الأنابيب وتكاليف الدخول والخروج — مقارنة كلفة التسليم
- حساب صافي العائد لشحنات الغاز المسال — اختيار الوجهة وقيمة التحويل
- اكتشاف الأسعار في المراكز التجارية ومؤشرات السيولة — موثوقية السعر المرجعي
- منحنيات الطلب الموسمي وفروق التخزين — التموضع بين الصيف والشتاء
- سيناريوهات انقطاع الإمدادات — انكشاف التعهدات طويلة الأجل

اليوم 2: ربط العقود بالمؤشرات وآليات مراجعة الأسعار

- معادلات الميل والتأخير المرتبطة بالنفط — الانكشاف لتحركات سعر الخام
- معادلات التسعير المرتبطة بالمراكز والمعادلات الهجينة — فروق الأسعار بين الأسواق
- بنود مراجعة الأسعار وإعادة الفتح — توقيت طلبات إعادة التفاوض
- أحكام استبدال المؤشر والبدائل الاحتياطية — الاستمرارية عند غياب المرجع
- جداول حساسية المعادلات — ترتيب العقود حسب مخاطر السعر

اليوم 3: حقوق مرونة السحب ومرونة الكميات

- نطاقات الكميات التعاقدية السنوية واليومية — حدود هامش الترشيح
- حسابات الدفع مقابل الاستلام وغاز التعويض — خيارات استرداد العجز
- أساسيات تقييم خيار مرونة السحب — قيمة المرونة غير المستخدمة
- الموازنة بالتخزين ومخزون خط الأنابيب — تجنب رسوم عدم التوازن اليومية
- سماحية خفض الكميات وحقوق إلغاء الشحنات — تخفيف فائض الإمداد

اليوم 4: التحوط وضبط الانكشاف في دفاتر الغاز

- بناء منحنى الأسعار الآجلة لمراكز الغاز — التقييم بسعر السوق
- المبادلات والعقود المستقبلية وتحوطات الفروق — تثبيت هوامش المعادلات
- الانكشاف الحجمي وتقارير الدلتا — حدود الدفتر اليومية
- انكشاف الأطراف المقابلة وطلبات الضمان — احتياجات السيولة للتحوطات
- مراجعة فاعلية التحوط — مواءمة أجل التحوط مع التدفقات الفعلية

اليوم 5: تطبيق خطة مراكز الغاز

- مقارنة كلفة التسليم وصافي العائد — ترتيب مصادر التوريد الشهرية
- مراجعة حساسية الربط بالمؤشرات — انكشاف أسعار محفظة العقود
- جدول مرونة السحب والتخزين — قرار تغطية ذروة الشتاء
- تصميم سلم التحوط — نسب التغطية حسب شهر التسليم
- إكمال خطة مراكز الغاز — اعتماد اللجنة التجارية

تطبيق تخطيط مراكز محفظة إمدادات الغاز ومرونة السحب بعد الدورة

- إجراء مراجعة لحساسية الربط بالمؤشرات في دفتر العقود الحالي وترتيب العقود لنافذة مراجعة الأسعار القادمة.
- إعادة بناء جدول مرونة السحب والتخزين للشتاء مقابل المنحنى الآجل والاتفاق على نسب تغطية التحوط مع وظيفة المخاطر.

أسئلة حول تخطيط مراكز محفظة إمدادات الغاز ومرونة السحب

ما تخطيط مراكز محفظة إمدادات الغاز ومرونة السحب ولماذا يهم الآن؟

هو ممارسة مواءمة الكميات التعاقدية والمرونة والتحوطات مع الطلب والأسعار المتوقعة. فتعدد المراجع السعرية وتنقل شحنات الغاز المسال يجعلان موازنة المحافظ أصعب، والمكاتب التي تخطط مراكزها بعناية تتجنب الغرامات والفجوات غير المحوطة.

من الأدوار الأكثر استفادة من تخطيط مراكز محفظة إمدادات الغاز ومرونة السحب؟

يستفيد متداولو الغاز ومسوقوه والمحللون التجاريون ومخططو المحافظ ومختصو العقود أكثر من غيرهم. فكل منهم يتولى جزءا من الدفتر.

كيف يختلف تخطيط مراكز محفظة إمدادات الغاز ومرونة السحب عن دورة تداول شحنات الغاز؟

تركز دورة تداول الشحنات على الصفقات الفورية ومسارات الشحن. أما هذا الموضوع فيركز على محفظة العقود كاملة: نطاقات السحب والدفع مقابل الاستلام والتخزين والتحوطات التي تحمي المراكز الشهرية.

ماذا تعود به من تخطيط مراكز محفظة إمدادات الغاز ومرونة السحب؟

تعود بخطة لمراكز محفظتك تتضمن ترتيب مصادر التوريد وانكشاف الربط بالمؤشرات وجدول السحب والتخزين وسلم تحوط جاهزا لمراجعة اللجنة.

تخطيط مراكز محفظة إمدادات الغاز ومرونة السحب: الطريق إلى الأمام

توجه خطة مراكز الغاز أولا قرار حجم الطلب الشتوي الذي يغطى عبر مرونة السحب أو التخزين أو التحوط. ويستخدمها المتداولون والمسوقون ومديرو المخاطر كل شهر لمعرفة مواضع الفائض والعجز في الدفتر. وبعد أول شتاء تستحق افتراضات قيمة المرونة وانكشاف المعادلات مراجعة جديدة.