

ข้อกำหนดและขอบเขตงาน (Term of Reference: TOR)  
ค่าสมาชิกข้อมูล Platts

1. หลักการและเหตุผล

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) มีบทบาทสำคัญในการบริหารงานด้านพลังงานของประเทศ ในฐานะหน่วยงานของรัฐที่มีพันธกิจด้านการเสนอแนะนโยบาย ยุทธศาสตร์ มาตรการด้านพลังงาน และแผนบริหารพลังงานของประเทศ ผ่านกลไกต่าง ๆ เช่น คณะรัฐมนตรี คณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงาน และคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ เป็นต้น ดังนั้นเพื่อให้การขับเคลื่อนนโยบายและมาตรการด้านพลังงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สนพ. จึงจำเป็นต้องใช้บริการข้อมูลการรายงานสถานการณ์พลังงานของโลกตลอดจนการคาดการณ์หรือแนวโน้มสถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับพลังงาน โดยต้องเป็นข้อมูลที่อ้างอิงจากตลาดการซื้อขายในระดับภูมิภาคและตลาดสำคัญอื่นของโลก เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการติดตามสถานการณ์และวิเคราะห์ถึงผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อราคาพลังงานภายในประเทศ

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อนำข้อมูลมาใช้ติดตามและประเมินสถานการณ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อราคาพลังงาน น้ำมันดิบ ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ก๊าซธรรมชาติ และผลิตภัณฑ์ด้านพลังงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

2.2 เพื่อนำข้อมูลมาใช้ประกอบการจัดทำข้อเสนอแนวทางในการกำหนดนโยบาย การบริหารและการพัฒนาพลังงานของประเทศไทย

3. ขอบเขตการดำเนินงาน

3.1 สามารถเข้าถึงข้อมูลการรายงานสถานการณ์พลังงานของโลกตลอดจนการคาดการณ์หรือแนวโน้มสถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับพลังงาน ในตลาดเอเชีย หรือตลาดอื่น ๆ ของโลกที่อัปเดตข้อมูลเป็นรายวันของผลิตภัณฑ์ดังต่อไปนี้

- (1) น้ำมันดิบ
- (2) ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (อาทิ น้ำมันเบนซิน น้ำมันดีเซล และน้ำมันเตา)
- (3) ก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG)
- (4) เชื้อเพลิงชีวภาพ (อาทิ ไบโอดีเซล และเอทานอล)
- (5) ค่าระวางเรือในเส้นทางการค้าของโลกสำหรับน้ำมันดิบ ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงชีวภาพ หรือผลิตภัณฑ์อื่นที่เกี่ยวข้อง

3.2 บุคลากรของ สนพ. สามารถเข้าถึงข้อมูลในข้อ 3.1 ได้ผ่านทางระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Internet) ได้อย่างไม่จำกัดจำนวนในขณะที่อยู่ในประเทศไทย

4. งบประมาณการดำเนินการ

7,162,633 บาท (เจ็ดล้านหนึ่งแสนหกหมื่นสองพันหกร้อยสามสิบสามบาทถ้วน) (หรือประมาณ 188,490 ดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราแลกเปลี่ยน 38 บาท/ดอลลาร์สหรัฐ) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

25/1/25

กม

กมล

กมล

กมล

กมล

## 5. ระยะเวลาดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินการ 6 เดือน (1 มิถุนายน 2567 – 30 พฤศจิกายน 2567) นับตั้งแต่ลงนามในสัญญา

## 6. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้หลักเกณฑ์ราคาและการให้บริการ

## 7. กวดงานและการเบิกจ่าย

จ่ายเงินทั้งหมดครั้งเดียวเมื่อได้รับชื่อผู้ใช้งาน (User) และ รหัสผ่าน (Password) และสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ จำนวนไม่น้อยกว่า 10 User ณ วันเริ่มดำเนินการ (1 มิถุนายน 2567)

## 8. เงื่อนไข

การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีผลใช้บังคับ และได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

ประเสริฐ อัมพ  
พจน

วิมล  
อัมพ

**Term of Reference: TOR**  
**Platts Membership**

---

**1. Background**

The Energy Policy and Planning Office (EPPO) holds significant responsibility in overseeing the nation's energy sector. As a governmental entity, it is entrusted with developing and recommending energy policies, strategies, measures, and national energy management plans. This is achieved through engagement with various channels such as ministerial cabinets, energy policy committees, and the national energy policy committee. To ensure the effective implementation of energy policies and initiatives, EPPO relies on access to comprehensive global energy situation reports, forecasts, and relevant trends. These insights, obtained from regional trading markets and other key global hubs, serve as invaluable tools for EPPO in monitoring and analyzing potential impacts on domestic energy prices.

**2. Objectives**

2.1 To Utilize data for monitoring and assessing factors influencing the pricing of energy commodities including crude oil, petroleum products, natural gas, and other associated energy items.

2.2 To Utilize data to develop proposals guiding the establishment, administration, and advancement of Thailand's energy policies.

**3. Scope of Work**

3.1 Obtain access to global energy situation reports, forecasts, and trends pertinent to the energy sector, spanning Asian and other global markets. This includes daily updates covering:

- (1) Crude oil
- (2) Refined petroleum products (e.g. gasoline, gasoil and fuel oil)
- (3) Liquefied natural gas (LNG)
- (4) Biofuel (e.g. biodiesel and ethanol)
- (5) Global shipping rates for crude oil, petroleum products, biofuels, and related commodities.

3.2 EPPO personnel are granted unrestricted access to data sources outlined in 3.1 through the Internet network system while within Thailand.

**4. Budget**

188,490 USD including Value Added Tax and other expenses.  
(Foreign Exchange Rate = 38 Baht/USD)

23.150  
1  
[Handwritten signatures and initials]

**5. Duration**

6 months (1 June 2024 – 30 November 2024) since signing an agreement.

**6. Selection criteria**

Selection criteria are in line with the price and service criteria.

**7. Schedule and Payment**

A lump sum payment will be made after receiving the user name and password to access the database for at least 10 users as of the starting date (1 June, 2024).

**8. Condition**

The procurement process will proceed to contract or agreement signing once the Budget Expenditure Act for fiscal year 2024 is in effect and the corresponding budget has been allocated by the Bureau of Budget. Should the government agency fail to allocate funds for procurement at that juncture, it reserves the right to cancel the procurement proceedings.

Handwritten signatures and marks at the bottom right of the page, including a date "2024-12-15" and the number "2".