

ข้อกำหนดและขอบเขตงาน (Term of Reference: TOR)
ค่าสมาชิกข้อมูล Biofuels Alert pages จาก Platts

1. หลักการและเหตุผล

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) ได้เป็นสมาชิกเพื่อรับข้อมูลโดยเป็นข้อมูลเกี่ยวกับราคาน้ำมันดิบ น้ำมันสำเร็จรูป และข่าวสารการซื้อขายน้ำมันในตลาดต่างๆ ที่สำคัญของโลก เช่น Ethanol FOB Santos Brazil Cargo (ราคาเอทานอลซื้อขายประเทศบราซิล) Biodiesel Ethanol Grade B CFR Ulsan (ราคาเอทานอลซื้อขายประเทศเกาหลีใต้) Ethanol CIF Philippines (ราคาเอทานอลซื้อขายประเทศฟิลิปปินส์) Ethanol Chicago Pipe (ราคาเอทานอลซื้อขายประเทศสหรัฐอเมริกา) FOB SE Asia (ราคาไบโอดีเซลตลาดมาเลเซีย) และราคาไบโอดีเซลสิงคโปร์นำเข้า เป็นต้น ซึ่งข้อมูลราคาน้ำมันเหล่านี้เป็นข้อมูลที่สำคัญสำหรับการติดตามสถานการณ์ และทิศทางของราคาน้ำมันในตลาดโลก ซึ่งเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา โดยสนพ. ได้ใช้ข้อมูลนี้ในการประเมินสถานการณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกัตลาดน้ำมันทั้งในระดับโลก และระดับประเทศ เพื่อวางแผนและกำหนดมาตรการเกี่ยวกับสถานการณ์ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงของประเทศต่อไป รวมทั้งเป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับหน่วยงานต่างๆ และประชาชนที่สนใจ

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้เป็นข้อมูลและแนวทางประกอบการตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายด้านเชื้อเพลิงชีวภาพ (Biofuels Alert) พร้อมติดตามสถานการณ์และความเคลื่อนไหวด้านพลังงานหมุนเวียน (Renewable Energy) โดยนำข้อมูลมาใช้ในการวางแผน ตัดสินใจเชิงนโยบายของประเทศ อีกทั้งยังนำมาเป็นข้อมูลประกอบการจัดทำรายงานสรุปเสนอหัวหน้าส่วนราชการ คณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงาน (กบง.) และคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) ต่อไป

3. ขอบเขตการดำเนินงาน

จัดซื้อข้อมูลราคาเชื้อเพลิงชีวภาพ (เอทานอล และไบโอดีเซล) โดยการรับข้อมูลผ่านทาง Internet

4. งบประมาณการดำเนินการ

510,000 บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

5. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ 12 เดือน (1 ธ.ค. 62 - 30 พ.ย.63) นับตั้งแต่ลงนามในหนังสือขอตกลง

6. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้หลักเกณฑ์ราคาและการให้บริการ

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ได้ข้อมูลข่าวสารด้านสถานการณ์และราคา Biofuels Alert เพื่อนำมาใช้ในการวางแผน ตัดสินใจเชิงนโยบายของประเทศ อีกทั้งยังนำมาเป็นข้อมูลประกอบการจัดทำรายงานสรุปเสนอหัวหน้าส่วนราชการ คณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงาน (กบง.) และคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.)

8. งานและการเบิกจ่าย

จ่ายเงินทั้งหมดครั้งเดียวเมื่อได้รับ User และ Password จากบริษัทให้เข้าไปใช้ข้อมูลในฐานข้อมูล

**Platts Biofuels Alert Pages Membership Fee
Term of Reference**

1. Background

Energy Policy and Planning Office (EPPO) has been subscribing for information on prices of crude oil, petroleum product, including the trading news among significant markets globally such as Ethanol FOB Santos Brazil Cargo, Biodiesel Ethanol Grade B CFR Ulsan, Ethanol CIF Philippines, Ethanol Chicago Price, FOB SE Asia and Singapore biodiesel import prices. This information is imperative to monitor the situation and direction-of-the global petroleum markets, which has been continually changed. EPPO had been using such information to evaluate both national and global petroleum related situations in order to further determine national plans and measures of petroleum price including provide such information in form of data bases for the interested bodies and citizens.

2. Objective

To utilized the subscribed information as decision guidelines on biofuel planning policy, including the monitor of situation and changes on renewable energy at the national level. Furthermore, the subscribed information would be summarized and used in the executive report made for the Committee on Energy Policy Administration and the National Energy Policy Council.

3. Scope

The procurement of biofuel price data (ethanol and biodiesel) via online channel.

4. Budget

16,372 USD

5. Duration

12 months (1 December 2019 – 30 November 2020) since the endorsement signing of the TOR.

6. Selection criteria

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

7. Expected outcome

Reception of information and data on Biofuels Alert price and situation, which is utilized for the national planning and decision making, as well as to be used in the executive report made for the Committee on Energy Policy Administration and the National Energy Policy Council

8. Schedule and Payment

A lump sum payment will be made after receiving the User name and Password to access the database.