



สำนักงานนโยบาย
และแผนพลังงาน
กระทรวงพลังงาน

ขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา
โครงการศึกษาทบทวนบัญชีความแตกต่างราคาขายปลีกน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG

กลุ่มราคาปิโตรเลียม สำนักงานนโยบายปิโตรเลียมและปิโตรเคมี
สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน

ขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา
โครงการศึกษาทบทวนบัญชีความแตกต่างราคาขายปลีกน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG

๑. หลักการและเหตุผล

บัญชีค่าขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิง ซึ่งเป็นตัวกำหนดความแตกต่างราคาขายปลีกน้ำมันเชื้อเพลิงระหว่างกรุงเทพมหานครและส่วนภูมิภาคที่ใช้อยู่แต่เดิมนั้นเป็นบัญชีที่สร้างขึ้นตั้งแต่ปี พ.ศ.๒๕๔๙ ซึ่งมีระบบอ้างอิงที่ใช้ในการคำนวณ คือการขนส่งด้วยรถบรรทุกขนาด ๑๕,๐๐๐ ลิตร จากคลังขงนนทบุรี กรุงเทพมหานครไปยังอำเภอต่าง ๆ ทั่วประเทศ ตามเส้นทางที่ใช้ในการขนส่งจริงในขณะนั้น อีกทั้งเส้นทางและรูปแบบการขนส่งในปัจจุบันได้เปลี่ยนแปลงไปจากเมื่อ ๑๐ ปีก่อนอย่างมาก ที่เห็นได้ชัดคือระบบท่อขนส่งน้ำมัน ซึ่งในบัญชีค่าขนส่งเดิมนั้นไม่ได้นำมาคิด รวมถึงรถบรรทุกน้ำมันขนาดใหญ่กว่า ๑๕,๐๐๐ ลิตร ที่มีเพิ่มเข้ามาในระบบขนส่ง ประกอบกับฐานราคาน้ำมันทั้งต้นทุนน้ำมันดีเซลหมุนเร็วและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ปรับตัวสูงขึ้นมาก ส่งผลให้อัตราค่าขนส่งตามบัญชีฯ ปี ๒๕๔๙ ไม่สอดคล้องกับค่าขนส่งที่บริษัทผู้ค้าน้ำมันจ่ายอยู่จริง และในปี พ.ศ.๒๕๖๐ กระทรวงพลังงานมีนโยบายการเปิดเสรีก๊าซปิโตรเลียมเหลว LPG จึงมีความจำเป็นต้องมีบัญชีกำหนดความแตกต่างราคาขายปลีกก๊าซ LPG เพื่อใช้ในการติดตามราคาขายปลีกก๊าซ LPG ด้วย เนื่องจากปัจจุบันยังไม่มีบัญชีกำหนดความแตกต่างราคาขายปลีกก๊าซ LPG แต่อย่างใด ประกอบกับเมื่อวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๐ คณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงาน (กบง.) ได้มีมติมอบหมายให้ สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) กรมธุรกิจพลังงาน (ธพ.) และกรมการค้าภายใน (คน.) ศึกษาค่าการตลาดก๊าซ LPG ที่เหมาะสมและบัญชีความแตกต่างราคาขายปลีกก๊าซ LPG ระหว่างกรุงเทพมหานครและส่วนภูมิภาค

เพื่อให้มีบัญชีความแตกต่างราคาขายปลีกน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG ที่เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์ สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) จึงได้จัดทำข้อเสนอนโยบายประเด็นทบทวนบัญชีความแตกต่างราคาขายปลีกน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG ของประเทศ เพื่อให้สอดคล้องกับกรอบและแนวทางการปรับโครงสร้างราคาน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG เนื่องจากปัจจุบันการขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงและสภาพการแข่งขันในตลาดน้ำมันมีการเปลี่ยนไปจากเดิม เช่นราคาน้ำมันดีเซล ต้นทุนค่าขนส่ง การเปลี่ยนแปลงของเส้นทางการขนส่ง

สนพ. จึงจำเป็นต้องว่าจ้างที่ปรึกษาที่มีประสบการณ์และความรู้ความเชี่ยวชาญด้านพลังงานทั้งน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG และการขนส่ง เพื่อดำเนินโครงการศึกษาทบทวนบัญชีความแตกต่างราคาขายปลีกน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG ให้ได้มาซึ่งบัญชีฯ ที่เหมาะสมและสอดคล้องกับปัจจุบัน และเป็นไปตามมติ กบง. เมื่อวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๐

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อทบทวนบัญชีความแตกต่างของราคาขายปลีกน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG ระหว่างกรุงเทพฯ กับส่วนภูมิภาค เพื่อเป็นบัญชีค่าขนส่งที่สะท้อนสภาพความเป็นจริงในปัจจุบันทั้งด้านต้นทุนขนส่งและวิธีการขนส่ง เพื่อใช้ติดตาม ดูแลราคาขายปลีกน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG

๒.๒ เพื่อสร้างบัญชีความแตกต่างของราคาขายปลีกน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG ระหว่างกรุงเทพฯ กับส่วนภูมิภาคใหม่ที่สะท้อนสภาพปัจจุบันที่ถูกต้อง เพื่อให้ผู้ประกอบการน้ำมันและผู้บริโภคได้รับผลประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม

๒.๓ เพื่อสร้างแบบจำลองที่ครอบคลุมปัจจัย ตัวแปร ของระบบขนส่ง และสามารถปรับปรุงได้ หากตัวแปรหลักมีการเปลี่ยนแปลง

๓. ขอบเขตการดำเนินงาน

๓.๑ การจัดทำบัญชีความแตกต่างราคาขายปลีกน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG (บัญชีฯ)

ดำเนินการการศึกษาให้ครอบคลุมน้ำมันเชื้อเพลิงทุกชนิดและก๊าซ LPG ที่มีจำหน่ายในสถานบริการน้ำมันเชื้อเพลิง (ไม่รวมก๊าซ NGV) ในระดับอำเภอทั่วประเทศ

๓.๒ การกำหนดและการเก็บรวบรวมข้อมูล

๓.๑.๑ ศึกษา/วิเคราะห์ ทบทวนระบบการขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงในปัจจุบันเพื่อกำหนดและรวบรวมข้อมูล สำหรับใช้ในการคำนวณค่าขนส่งโดยอย่างน้อยต้องประกอบด้วย ข้อมูลด้านระบบการขนส่ง เส้นทางและระยะทางต่างๆ ตลอดจนต้นทุนและค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยการเก็บข้อมูลทฤษฎี การออกแบบสอบถาม การประชุม การสัมภาษณ์ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ที่ปรึกษาจะต้องออกพื้นที่สำรวจเส้นทางขนส่งในบางอำเภอที่เคยถูกกำหนดเป็นพื้นที่พิเศษในบัญชีเดิมด้วย

๓.๑.๒ วางรูปแบบการจัดเก็บข้อมูลสำหรับการคำนวณค่าขนส่ง และจัดทำระบบฐานข้อมูลให้มีความเหมาะสมกับสภาพการใช้งาน

๓.๓ การสร้างแบบจำลอง (Modeling)

๓.๓.๑ ศึกษา/วิเคราะห์ ออกแบบและจัดสร้างแบบจำลองวิเคราะห์ต้นทุนค่าขนส่งจากจุดเริ่มต้น (กทม.) ไปยังสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG เป็นราย อำเภอทั่วประเทศ โดยที่รูปแบบการขนส่งที่จะใช้ในแบบจำลองต้องครอบคลุมรูปแบบการขนส่งที่ใช้งานและอยู่ระหว่างการก่อสร้างในปัจจุบัน (ถนนราง น้ำ ระบบท่อน้ำมัน และท่อก๊าซ LPG) โดยแบบจำลองนี้สามารถปรับเปลี่ยนตัวแปรที่เกี่ยวข้องให้ทันสมัยได้ ขั้นตอนนี้ยังรวมถึงการนำข้อมูลต่างๆ เข้ามาประมวลผล เพื่อทดสอบและปรับปรุงแบบจำลองให้ถูกต้องและสมบูรณ์ที่สุด

๓.๓.๒ ฝึกอบรมการใช้งานแบบจำลองให้กับเจ้าหน้าที่ สนพ. อย่างน้อย ๕ คนจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง พร้อมทั้งจัดทำคู่มือการใช้งานแบบจำลอง

๓.๔ การปรับปรุงและสร้างบัญชีฯ

๓.๔.๑ ศึกษา/วิเคราะห์ วิธีการกำหนดค่าขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG ในปัจจุบัน เหตุผลในการกำหนดอัตรา ข้อดี ข้อเสีย

๓.๔.๒ จัดสัมมนาอย่างน้อย ๑ ครั้ง โดยมีผู้เข้าร่วม จากผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกกลุ่มอย่างน้อย ๑๕๐ คนเพื่อรับฟังความคิดเห็นต่อผลการศึกษาจากการทำแบบจำลอง เพื่อตรวจสอบความถูกต้องและความเหมาะสมของค่าที่ได้เปรียบเทียบกับค่าขนส่งจริง

๓.๔.๓ นำข้อมูลและข้อคิดเห็นต่างๆมาทำการปรับปรุงแบบจำลองและบัญชีฯ ให้ถูกต้องสมบูรณ์

๔. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เพื่อให้ได้แบบจำลองการคำนวณค่าขนส่ง ที่ครอบคลุมตัวแปรต่างๆ และสามารถปรับปรุงเปลี่ยนแปลงให้ทันสมัยได้รวมถึงได้บัญชีความแตกต่างราคาขายปลีกน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG ระหว่างกรุงเทพมหานครและส่วนภูมิภาครายอำเภอพร้อมเพิ่มอำเภอที่ตั้งขึ้นใหม่เพิ่มเติมจากบัญชีฯ ปี ๒๕๔๙

๕. คุณสมบัติของที่ปรึกษาที่จะทำการจัดจ้าง

๕.๑ เป็นนิติบุคคลตามกฎหมายที่จดทะเบียนในประเทศไทย และเป็นทีปรึกษาในสาขา Energy Sector ที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง

๕.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๕.๓ ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ

๕.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างการระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับ หน่วยงานของรับไว้ชั่วคราว ที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๕.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๕.๗ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงานนโยบายและ แผนพลังงาน ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ใน การเสนอราคาครั้งนี้

๕.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิและความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของรัฐ ที่ปรึกษาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น

๕.๙ ไม่เป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนด

๕.๑๐ ที่ปรึกษาที่ยื่นเสนอราคาในรูปแบบของ “ กิจการร่วมค้า ” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๑) กรณีที่กิจการร่วมค้า ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติ ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “ กิจการร่วมค้า ” คุณสมบัติด้านผลงานของที่ปรึกษา กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานของที่ปรึกษา ของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้ แสดงเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่เข้าเสนอราคาได้

๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุก รายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มี ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักใน การเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอราคากิจการร่วมค่านั้น สามารถใช้ผลงานของที่ปรึกษาของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้ ทั้งนี้ “ กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรม พัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๕.๑๑ ที่ปรึกษาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๕.๑๒ ที่ปรึกษาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๕.๑๓ ที่ปรึกษาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญากับ สทพ. ต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารวันแต่ การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๖. กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จของงาน

๖.๑ กำหนดระยะเวลาภายใน ๙ เดือน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญา ทั้งนี้ ไม่รวมถึงระยะเวลาที่ สทพ. ใช้ไปในการพิจารณาผลการดำเนินงาน ร่างรายงาน หรือรายงานแต่ละฉบับที่ที่ปรึกษานำเสนองานต่อ สทพ.

๖.๒ ที่ปรึกษาต้องเสนอแผนการจัดส่งรายงานให้ สทพ. พิจารณา โดยแบ่งออกเป็นดังนี้

๖.๒.๑ รายงานผลการศึกษาเบื้องต้น (Inception Report) : ภายใน ๓ เดือน นับตั้งแต่วันที่ลงนาม
ในสัญญา เสนอรายงานจำนวน ๑๐ ชุด

โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- นำเสนอรายละเอียดผลการศึกษารวบรวมข้อมูลขั้นต้น (Preliminary Study)

๖.๒.๒ รายงานความก้าวหน้า (Progress Report) : ภายใน ๕ เดือน นับตั้งแต่วันที่ลงนามใน
สัญญา เสนอรายงานจำนวน ๑๐ ชุด

โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- สรุปลผลการศึกษาศึกษา/วิเคราะห์ วิธีการกำหนดค่าขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG
ในปัจจุบัน ข้อดี ข้อเสีย
- สรุปลผลการนำข้อมูลต่างๆ เข้ามาประมวลผลเพื่อทำแบบจำลองรวมถึงการทดสอบ
แบบจำลอง โดยสามารถปรับเปลี่ยนตัวแปรที่เกี่ยวข้องให้ทันสมัยได้ รวมถึงการทดสอบ
และปรับปรุงแบบจำลองให้ถูกต้องและสมบูรณ์ที่สุด

๖.๒.๓ ร่างรายงานฉบับสุดท้าย (Draft Final Report) : ภายใน ๗ เดือน นับตั้งแต่วันที่ลงนามใน
สัญญา เสนอรายงานจำนวน ๑๐ ชุด

โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- สรุปลผลการรับฟังความคิดเห็นต่อผลการศึกษาจากการทำแบบจำลอง
- สรุปลผลการสร้างบัญชีความแตกต่างและการปรับปรุง

๖.๒.๔ รายงานฉบับสุดท้าย (Final Report) : ภายใน ๙ เดือน นับตั้งแต่วันที่ลงนามใน
สัญญา เสนอรายงานพร้อมทั้งบทสรุป
สำหรับผู้บริหารจำนวน ๓๐ ชุด และแผ่น
บันทึกข้อมูลจำนวน ๓๐ ชุด

โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- สรุปลผลการศึกษาทั้งหมดและข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการกำกับการศึกษาจากร่าง
รายงานฉบับสุดท้าย
- โปรแกรมแบบจำลองการวิเคราะห์ คู่มือการใช้งานแบบจำลอง และฐานข้อมูล

๗. การจ่ายเงิน

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงานจะจ่ายค่าจ้างให้ที่ปรึกษาตามขั้นตอนการส่งมอบรายงาน
แบ่งออกเป็น ๔ งวด ดังนี้

๗.๑ งวดที่ ๑ จ่าย ๒๐% ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาส่งมอบรายงานผลการศึกษาเบื้องต้น
(Inception Report) และผู้ว่าจ้างได้พิจารณาให้ความเห็นชอบรายงานดังกล่าวแล้ว ตามข้อ ๖.๒.๑

๗.๒ งวดที่ ๒ จ่าย ๓๐% ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาส่งมอบรายงานความก้าวหน้า (Progress
Report) และผู้ว่าจ้างได้พิจารณาให้ความเห็นชอบรายงานดังกล่าวแล้ว ตามข้อ ๖.๒.๒)

๗.๓ งวดที่ ๓ จ่าย ๒๐% ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาส่งมอบร่างรายงานฉบับสุดท้าย (Draft
Final Report) และผู้ว่าจ้างได้พิจารณาให้ความเห็นชอบรายงานดังกล่าวแล้ว ตามข้อ ๖.๒.๓

๗.๔ งวดที่ ๔ จ่าย ๓๐% ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาส่งมอบรายงานฉบับสุดท้าย (Final Report) และผู้ว่าจ้างได้พิจารณาให้ความเห็นชอบรายงานดังกล่าวแล้ว ตามข้อ ๖.๒.๔

ในการจ่ายเงินแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างจำนวนร้อยละ ๕ เพื่อมารวมไว้เป็นเงินประกันผลงาน และจะจ่ายคืนให้ที่ปรึกษาภายใน ๔๕ วัน นับแต่การจ่ายเงินงวดสุดท้าย

ในกรณีที่มีความจำเป็นที่ปรึกษามีสิทธิที่จะขอเบิกเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง ตามสัญญา และ สนพ. จะจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้กับที่ปรึกษาภายหลังจากที่ปรึกษานำหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศ ซึ่งมีวงเงินค้ำประกันเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้า ที่ขอเบิกมามอบให้แก่ สนพ. แล้ว และ สนพ. จะคืนหนังสือค้ำประกันดังกล่าวให้แก่ที่ปรึกษาเมื่อ สนพ. ได้หักเงิน ที่ได้จ่ายล่วงหน้าจากเงินค่าจ้างที่จ่ายตามผลงานแต่ละงวดครบถ้วนแล้ว ทั้งนี้ หากที่ปรึกษาเป็นหน่วยงานของรัฐ สามารถเบิกเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ไม่เกินร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้างตามสัญญา และไม่ต้องมีหลักประกันเงินล่วงหน้า ที่รับไปก็ได้

การปรับ หากที่ปรึกษาไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และ สนพ. มิได้บอก เลิกสัญญา สนพ. จะปรับที่ปรึกษาเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๐๑ (ศูนย์จุดศูนย์หนึ่ง) ของค่าจ้างทั้งหมด ต่อวัน นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา

๘. การยื่นข้อเสนอของที่ปรึกษา

๘.๑ ที่ปรึกษาจะต้องยื่นซองข้อเสนอโครงการที่ปิดผนึกเรียบร้อย โดยข้อเสนอทั้งหมดจะต้องส่งถึง สนพ. ภายในวันที่ _____ เวลา ๑๖.๓๐ น. เมื่อพ้นกำหนดเวลาแล้ว สนพ. จะไม่รับซอง ข้อเสนอ หรือเอกสารประกอบอื่นใดเด็ดขาด โดยยื่นข้อเสนอโครงการแบ่งเป็น ๒ ซอง ดังนี้

๘.๑.๑ ซองข้อเสนอด้านคุณภาพ จำนวน ๗ ชุด (ตัวจริง ๑ ชุด และเอกสารสำเนา ๖ ชุด)

๘.๑.๒ ซองข้อเสนอด้านราคา จำนวน ๑ ชุด

ทั้งนี้ จะต้องระบุไว้ที่หน้าซองด้วยว่าเป็น “ซองข้อเสนอด้านคุณภาพ” หรือ “ซองข้อเสนอด้านราคา”
ยื่นต่อ

ประธานคณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษา

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สำนักนโยบายปิโตรเลียมและปิโตรเคมี)

เลขที่ ๑๒๑/๑-๒ ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท

เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๘.๒ ที่ปรึกษาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานแนบมาพร้อมกับซองข้อเสนอด้านคุณภาพโดยอย่างน้อย ต้องประกอบด้วยเอกสาร ดังนี้

๘.๒.๑ สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หลักฐานแสดงวัตถุประสงค์ในการทำการค้า หรือประกอบธุรกิจของนิติบุคคลนั้นๆ หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้ที่มีอำนาจตามกฎหมาย

๘.๒.๒ หนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ที่ปรึกษามอบอำนาจให้บุคคล อื่นลงนามผูกพันนิติบุคคล หรือกระทำการอื่นใดแทนในการติดต่อกับสำนักงานนโยบายและแผน พลังงาน

๘.๒.๓ สำเนาหนังสือแสดงความประสงค์ขอขึ้นทะเบียน/เพิ่มเติมผลงาน/เปลี่ยนแปลงข้อมูล
ทะเบียนที่ปรึกษา พร้อมทั้งสำเนาหนังสือแจ้งผลการต่อทะเบียนที่ปรึกษาไทย จากสำนักงาน
บริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง

(โดยถือปฏิบัติตามกฎกระทรวง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการขึ้นทะเบียน
ที่ปรึกษา พ.ศ. ๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๐ บทเฉพาะกาล ตามข้อ ๒๘ ระบุว่า
“ให้ที่ปรึกษาอิสระและที่ปรึกษานิติบุคคลที่ได้ขึ้นทะเบียนก่อนวันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ
ดำเนินการยื่นคำขอขึ้นทะเบียนตามกฎกระทรวงนี้ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวัน นับแต่วันที่
กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ ในกรณีเช่นนี้ให้หนังสือรับรองที่ออกก่อนวันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ
ยังคงมีสิทธิตามเงื่อนไขและ ระยะเวลาตามที่กำหนดไว้ในหนังสือรับรองจนกว่าสำนักงาน
จะออกหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนให้ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในกฎกระทรวงนี้
แต่ทั้งนี้ต้องไม่เกินหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ประกาศในราชกิจจานุเบกษา
และไม่ให้นำกำหนดเวลาการพิจารณาขึ้นทะเบียนตามข้อ ๑๕ มาใช้บังคับกับกรณีนี้”)

๘.๒.๔ สำเนาหนังสือแสดงผลประกอบการ/ผลงานของบริษัทย้อนหลัง ๓ ปี (ถ้ามี)

๘.๒.๕ สำเนาหนังสือการลงทะเบียนการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government
Procurement : e-GP)

๘.๒.๖ สำเนาแบบแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายของโครงการ (บข.๑) ตามที่กฎหมายกำหนด หากได้
รับการยกเว้นให้แสดงหลักฐาน

๘.๒.๗ สำเนาสมุดบัญชีเงินฝากธนาคาร

๘.๒.๘ ในกรณี มหาวิทยาลัยของรัฐ ต้องยื่นสำเนาพระราชบัญญัติจัดตั้งมหาวิทยาลัยและรายชื่อ
คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย

๘.๓ ก่อนยื่นข้อเสนอทางด้านคุณภาพและข้อเสนอด้านราคา ให้ที่ปรึกษาตรวจสอบเอกสารขอบเขตของงาน
จ้างที่ปรึกษาฉบับนี้ ก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอทางด้านคุณภาพและข้อเสนอด้านราคา ตามเงื่อนไขที่กำหนด
ของ สนพ. ทั้งนี้ การจัดทำสัญญาจ้างที่ปรึกษาเป็นไปตามแบบสัญญาจ้างที่ปรึกษาของทางราชการ ในกรณีที่
คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐได้ออกรูปแบบสัญญาจ้างที่ปรึกษา สนพ.
จะใช้ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายฯ กำหนดไว้

๘.๔ สนพ. จะรับซองข้อเสนอเฉพาะรายที่คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก
ได้มีหนังสือเชิญชวนเท่านั้น

๘.๕ ที่ปรึกษาต้องแสดงรายละเอียดของการประมาณค่าใช้จ่ายแต่ละรายการตามแผนปฏิบัติการ และ
เสนอสรุปเป็นราคาค่าบริการทั้งหมด

๙. การจัดทำข้อเสนอของที่ปรึกษา

๙.๑ ข้อเสนอด้านคุณภาพ

ที่ปรึกษาจะต้องแสดงรายละเอียดที่จะดำเนินการตามขอบเขตของงาน ดังนี้

๙.๑.๑ นำเสนอแนวความคิด วิธีการ แผนงาน กำหนดระยะเวลาการทำงาน และการเสนอรายงานของ
ที่ปรึกษา ในการดำเนินการตามขอบเขตการดำเนินงานที่กำหนด เพื่อให้การดำเนินการของที่ปรึกษาเป็นไปโดยรอบ
คอบ รัดกุม มีความครบถ้วน สมบูรณ์ เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลตามวัตถุประสงค์ของงานนี้

๙.๑.๒ ผังโครงสร้างการบริหารงาน พร้อมทั้ง ทีมงาน หรือเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติงานและตารางการ
ดำเนินงานโดยละเอียด

๙.๑.๓ รายละเอียดประวัติ คุณวุฒิ และประสบการณ์การทำงานที่ผ่านมาของบุคลากรที่ที่ปรึกษาได้เสนอมาทำงานนี้ โดยสรุปย่อความเหมาะสม ปริมาณคน-เดือนของแต่ละคนที่เหมาะสมกับปริมาณงาน และระยะเวลาการทำงานที่สอดคล้องกับแผนงานที่กำหนด ต้องแนบหนังสือยืนยันการเข้าร่วมปฏิบัติงานในการจ้างครั้งนี้ (ฉบับจริง) และสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาหนังสือเดินทาง พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง เพื่อประกอบ การพิจารณาด้วย

๙.๑.๔ ข้อเสนอเพิ่มเติมอื่นๆ นอกจากที่กำหนดไว้ (ถ้ามี) เพื่อให้การดำเนินงานสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

๙.๑.๕ ที่ปรึกษาผู้มีอำนาจจะต้องลงนามเพื่อรับรองเอกสารทุกหน้า พร้อมตราประทับ (ถ้ามี)

๙.๒ ข้อเสนอด้านราคา

ที่ปรึกษาจะต้องจัดทำข้อเสนอด้านราคาเป็นเงินบาทสอดคล้องกับข้อเสนอด้านคุณภาพ ทั้งนี้ราคาข้อเสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญโดยเป็นราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ปวงแล้ว โดยที่ปรึกษาจะต้องระบุรายละเอียดค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่จะต้องใช้ในการดำเนินการตามขอบเขตของงานนี้ให้ สนพ. พิจารณา ดังนี้

๙.๒.๑ รายละเอียดค่าจ้างบุคลากร โดยแสดงรายละเอียดจำนวนคน-เดือน และอัตราค่าจ้างเป็นรายบุคคลพร้อมแนบสำเนาแบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา หรือสำเนาหนังสือรับรองการหักภาษี ณ ที่จ่าย หรือหลักฐานอื่นๆ

๙.๒.๒ รายละเอียดค่าใช้จ่ายการดำเนินงานในด้านต่างๆ

ราคาที่เสนอจะต้องยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับแต่วันยื่นเอกสาร โดยภายในกำหนดยื่น ราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้ หากผู้เสนอราคามีได้ระบุเวลายื่นราคา สนพ. จะถือว่าผู้เสนอราคามีเจตนายื่นราคาตามจำนวนวันที่ สนพ. กำหนด

๑๐. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

๑๐.๑ ก่อนการพิจารณาข้อเสนอด้านคุณภาพ สนพ. จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติเบื้องต้นแต่ละรายว่าเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับรายอื่นหรือไม่ และจะประกาศรายชื่อก่อนการพิจารณาข้อเสนอด้านคุณภาพ

๑๐.๒ สนพ. ใช้หลักเกณฑ์ในการพิจารณากรณีงานจ้างที่ปรึกษาที่มีความซับซ้อน มีเทคนิคเฉพาะไม่เหมาะที่จะดำเนินการโดยวิธีการประกาศเชิญชวนทั่วไป เนื่องจากโครงการทบทวนบัญชีความแตกต่างราคา ขยายปลีกลำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อสร้างบัญชีความแตกต่างของราคาขยายปลีกลำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG ระหว่างกรุงเทพมหานครกับส่วนภูมิภาคใหม่ที่สะท้อนภาพปัจจุบัน เพื่อให้ผู้ประกอบการน้ำมันและผู้บริโภคได้รับผลประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม จึงมีความจำเป็นต้องใช้ที่ปรึกษาที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์

๑๐.๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องผ่านเกณฑ์ด้านคุณภาพ ไม่น้อยกว่า ๘๐ คะแนน โดยมีรายละเอียดดังนี้

ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา

- | | |
|--|----------|
| (๑) พิจารณาประวัติและผลงานที่ผ่านมา (Company Profile) | ๑๐ คะแนน |
| (๒) พิจารณาคุณสมบัติของบุคลากร คุณวุฒิและประสบการณ์ของแต่ละบุคคลที่มาร่วมงาน | ๑๐ คะแนน |

วิธีการบริหารและวิธีการปฏิบัติงาน

(๓) โครงสร้างการบริหารงาน การจัดคนทำงาน การสร้างทีมงาน	๑๐ คะแนน
(๔) พิจารณาแผนและขั้นตอนการปฏิบัติงาน ความเข้าใจที่มีต่อวัตถุประสงค์โครงการและกิจกรรมความครอบคลุมและความเหมาะสมของแผนปฏิบัติงาน ระยะเวลาปฏิบัติงานที่เหมาะสม	๑๐ คะแนน
(๕) พิจารณารูปแบบ หลักการและเหตุผล กลยุทธ์ แนวคิดเทคนิค ที่เลือกใช้ในการศึกษาข้อมูลที่เกิดขึ้นวิธีการจัดเก็บ การวิเคราะห์	๑๐ คะแนน
(๖) พิจารณาวิธีการบริหารแผนงาน และการบริหารบุคคล วิธีการควบคุมติดตามงาน การควบคุมคุณภาพ	๑๐ คะแนน
(๗) พิจารณาในภาพรวมว่ามีความสอดคล้องกัน ทั้งในด้านแนวคิด ขอบเขตงาน วิธีการ ขั้นตอน กลยุทธ์ และบุคลากรที่จะทำให้งานนี้สำเร็จตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายและการนำเสนอ	๑๐ คะแนน
(๘) จำนวนบุคลากรที่ร่วมงาน	๑๐ คะแนน
(๙) ประเภทของที่ปรึกษาที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน	๑๐ คะแนน
(๑๐) ฐานะการเงิน	๑๐ คะแนน
รวม	๑๐๐ คะแนน

๑๐.๒.๒ สนพ. จะนำคะแนนของผู้ที่ผ่านเกณฑ์ในข้อ ๑๐.๒.๑ มาพิจารณารวมกับคะแนนด้านราคา โดยกำหนดสัดส่วนน้ำหนักดังนี้

(๑) ด้านคุณภาพ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๘๐

(๒) ด้านราคา (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐

เกณฑ์ด้านราคามีคะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน โดย สนพ. จะให้คะแนนผู้ที่เสนอราคาต่ำสุดได้ ๑๐๐ คะแนน และผู้ที่เสนอราคาต่ำเป็นอันดับถัดไป จะได้รับคะแนนลดหลั่นกันไปอันดับละ ๑๐ คะแนน

ทั้งนี้ ผู้ที่ได้คะแนนรวมด้านคุณภาพและด้านราคามากที่สุด จะเป็นผู้ชนะและหากราคาที่สูงกว่างบประมาณที่ได้ตั้งไว้ สนพ. จะเจรจาต่อรองให้ได้ราคาที่เหมาะสม ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๐.๓ ในกรณีที่มิที่มีที่ปรึกษาได้คะแนนเท่ากันหลายราย จะพิจารณาผู้ชนะจากที่ได้รับคะแนนคุณภาพมากที่สุด

๑๑. บุคลากรที่ต้องการ

จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ท่าน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- ๑๑.๑ ผู้เชี่ยวชาญด้านนโยบายพลังงานน้ำมัน จำนวน ๑ ท่าน
วุฒิการศึกษา/ประสบการณ์ ด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
- ปริญญาเอก ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๒๐ ปี
- ๑๑.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านนโยบายพลังงานด้าน LPG จำนวน ๑ ท่าน
วุฒิการศึกษา/ประสบการณ์ ด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
- ปริญญาเอก ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๒๐ ปี

- ๑๑.๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านนโยบายเศรษฐศาสตร์และการเงิน จำนวน ๑ ท่าน
วุฒิการศึกษา/ประสบการณ์ ด้านการเงิน/เศรษฐศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
- ปริญญาเอก ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๒๐ ปี
- ๑๑.๔ ผู้เชี่ยวชาญด้านนโยบายด้านขนส่ง จำนวน ๑ ท่าน
วุฒิการศึกษา/ประสบการณ์ ด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
- ปริญญาเอก ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๒๐ ปี
- ๑๑.๕ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ ท่าน
วุฒิการศึกษา/ประสบการณ์ - ปริญญาโท ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี
- ๑๑.๖ นักวิจัย จำนวน ๒ ท่าน
วุฒิการศึกษา/ประสบการณ์ - ปริญญาโท ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี
- ๑๑.๗ ผู้ช่วยนักวิจัย จำนวน ๒ ท่าน
วุฒิการศึกษา/ประสบการณ์ - ปริญญาตรี ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- ๑๑.๘ ผู้ประสานงานโครงการ จำนวน ๑ ท่าน
วุฒิการศึกษา/ประสบการณ์ - ปริญญาตรี ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๑๒. กรรมสิทธิ์

ทรัพย์สินทางปัญญา ผลงาน ผลการศึกษา เอกสาร ตลอดจนข้อมูลต่างๆ ที่ได้จากการดำเนินงานตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะจัดเก็บในรูปแบบใดๆ ให้ตกเป็นกรรมสิทธิ์ของ สนพ. ผู้ใดจะนำไปใช้ในกิจการอื่น เผยแพร่ ทำซ้ำ หรือส่งมอบให้แก่ผู้อื่นมิได้ เว้นแต่จะได้รับคามยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก สนพ.

๑๓. วงเงินที่จะจ้างที่ปรึกษา

ภายในวงเงิน ๖,๘๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกล้านแปดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

๑๔. เงื่อนไขประกอบ

๑๔.๑ กำหนดให้มีการประชุมร่วมกันระหว่างเจ้าหน้าที่ สนพ. และที่ปรึกษาเกี่ยวกับความก้าวหน้า ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข การดำเนินการศึกษา โดยจะต้องจัดให้มีการประชุมทุกครั้งที่มีการเสนอรายงาน รวมทั้งจัดทำรายงานการประชุมดังกล่าว

๑๔.๒ หากที่ปรึกษาละทิ้งงาน สนพ. จะพิจารณาตามพระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๐๙

๑๔.๓ การว่าจ้างที่ปรึกษาในครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อได้รับงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ สำหรับกรณีที่มิได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อว่าจ้างในครั้งนี้ สนพ. สงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการว่าจ้างที่ปรึกษาในครั้งนี้ และผู้เสนองานจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้

๑๕. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กลุ่มราคาปิโตรเลียม สำนักงานนโยบายปิโตรเลียมและปิโตรเคมี
โทรศัพท์ ๐ ๒๖๑๒ ๑๕๕๕ ต่อ ๕๘๗
โทรสาร ๐ ๒๖๑๒ ๑๓๙๕


.....ประธานกรรมการ
(นายฤกษ์ฤทธิ์ เคนหาราช)

กนกวรรณ จันทรีโฮง กรรมการ
(นางสาวกนกวรรณ จันทรีโฮง)

ดวงตา ทองสกุล กรรมการ
(นางสาวดวงตา ทองสกุล)

สุมาพร สุภาวดี กรรมการ
(นางสาวสุมาพร สุภาวดี)

ประเสริฐ สิ้นเสริมสุขสกุล กรรมการ
(นายประเสริฐ สิ้นเสริมสุขสกุล)

