

ด่วนที่สุด



มหาวิทยาลัยนเรศวร

รับที่ 07816
วันที่ 28 ต.ค. 2567
เวลา 13.59 น.

ที่ พน ๐๖๐๓.๓/ว ๒๕๖๗
กองส่งเสริมการบริการวิชาการ

รับที่ 3657
วันที่ 28 ต.ค. 2567
เวลา 15.00 น.

คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษา
โดยวิธีคัดเลือก
สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน
๑๒๑/๑-๒ ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง เชิญชวนยื่นข้อเสนอและเสนอราคางานจ้างที่ปรึกษาโครงการศึกษาแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษาฯ จำนวน ๑๖ แผ่น
๒. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา จำนวน ๒ แผ่น

ด้วย สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) มีความประสงค์จะจ้างที่ปรึกษาโครงการศึกษาแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓ (โครงการฯ) โดยวิธีคัดเลือก ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๙ (๒) และมาตรา ๗๐ (๒) (ข) รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ ดังนี้

๑. วงเงินงบประมาณ ๗,๒๔๓,๒๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านสองแสนสี่หมื่นสามพันสองร้อยบาทถ้วน)
๒. ราคากลาง ๗,๒๔๓,๒๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านสองแสนสี่หมื่นสามพันสองร้อยบาทถ้วน)
๓. คุณสมบัติของที่ปรึกษาที่จะจ้าง
 - ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
 - ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
 - ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
 - ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
 - ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
 - ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
 - ๓.๗ เป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพให้บริการงานจ้างที่ปรึกษาซึ่งจดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง สาขาพลังงาน (Energy Sector)
 - ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สนพ. ณ วันที่ได้รับประกาศเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวนให้เข้ามายื่นข้อเสนอจากหน่วยงานของรัฐหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอในครั้งนี้
 - ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกัน เช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน
สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่น
ทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของ
กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ใน
เอกสารเชิญชวน

๓.๑๑ คุณสมบัติอื่น ๆ เช่น ไม่เป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดหรือฟื้นฟูกิจการ

๓.๑๒ บุคลากรหลักของที่ปรึกษา ต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญานี้ไม่ซ้ำซ้อน
กับงานในโครงการอื่น ๆ ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน หาก สนพ.
พบว่า มีบุคลากรหลักไม่ว่าคนหนึ่งคนใดหรือหลายคนปฏิบัติงานซ้ำซ้อนกับงาน
ในโครงการอื่น ๆ ไม่ว่าจะในระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญาหรือ ในภายหลัง สนพ.
มีสิทธิบอกเลิกสัญญาจ้างและหรือเรียกค่าเสียหายหรือปรับลดค่าจ้างได้

สนพ. ได้พิจารณาเห็นว่าหน่วยงานของท่านได้ยื่นบัญชีรายชื่อเป็นที่ปรึกษาจากศูนย์ข้อมูล
ที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง และมีคุณสมบัติเหมาะสม ในการนี้ จึงขอเชิญชวนเข้าร่วมการคัดเลือกเป็นที่ปรึกษา
โครงการฯ โดยจัดทำข้อเสนอด้านคุณภาพและข้อเสนอด้านราคาของที่ปรึกษาเป็นภาษาไทยพร้อมทั้งอัตราค่าจ้าง
และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานเป็นที่ปรึกษาดังกล่าว โดยแยกเป็น ๒ ชอง คือ ชองข้อเสนอ
ด้านคุณภาพ จำนวน ๖ ชุด และชองข้อเสนอด้านราคา จำนวน ๑ ชุด ยื่นเสนอต่อประธานคณะกรรมการ
ดำเนินงานจ้างที่ปรึกษา เลขที่ ๑๒๑/๑-๒ ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร
ณ สำนักงานเลขานุการกรม กลุ่มการคลัง ชั้น ๔ สนพ. ในวันที่ :- 8 พ.ย. 2567 เวลาราชการ
หากล่วงเลยกำหนดดังกล่าวแล้วหน่วยงานของท่านยังมีได้ยื่นข้อเสนอ สนพ. จะถือว่าหน่วยงานของท่านสละสิทธิ์
ในการยื่นข้อเสนอครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

ชวิต รัชตเวชกุล

(นางสาวนันธิดา รัชตเวชกุล)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

ประธานกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก

โครงการศึกษาแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนด

โครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓

กองนโยบายไฟฟ้า

กลุ่มจัดหาพลังงานไฟฟ้า

โทร. ๐ ๒๖๑๒ ๑๕๕๕ ต่อ ๕๒๒

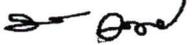
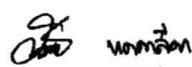
โทรสาร ๐ ๒๖๑๒ ๑๓๘๔



สำนักงานนโยบาย
และแผนพลังงาน
กระทรวงพลังงาน

ขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา
โครงการศึกษาแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย
ปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓

กลุ่มราคาไฟฟ้าและคุณภาพบริการ กองนโยบายไฟฟ้า
สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน



นพรัตน์
ณ

ขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา

โครงการศึกษาแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย
ปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓

๑. ความเป็นมา

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) เป็นหน่วยงานกำหนดนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย โดยนำเสนอนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าที่เหมาะสมกับบริบทของประเทศไทยให้คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพข.) พิจารณา รวมถึงนำเสนอต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อประกาศนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้า และมอบหมายให้คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ดำเนินการจัดทำหลักเกณฑ์การกำหนดอัตราค่าไฟฟ้าตามนโยบายดังกล่าวต่อไป ทั้งนี้ การจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทยจะมีการทบทวนทุก ๆ ๕ ปี เพื่อให้นโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทยมีความทันสมัยและสอดคล้องกับบริบทอุตสาหกรรมไฟฟ้าของประเทศไทย และการพัฒนาของเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไป ปัจจุบันนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทยปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๘ คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติให้ความเห็นชอบเมื่อวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๔

ปัจจุบันราคาพลังงานมีความผันผวนเป็นอย่างมากอันเนื่องมาจากปัจจัยที่ไม่สามารถควบคุมได้ เช่น ภัยสงคราม ภัยธรรมชาติ เป็นต้น รวมถึงการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมผู้บริโภคพลังงานไฟฟ้าของผู้ใช้ไฟฟ้าจากเดิมที่ใช้ไฟฟ้าเพียงอย่างเดียวกลายเป็นทั้งผู้ผลิตและใช้ไฟฟ้า (Prosumer) ประกอบกับปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศได้ทวีความรุนแรงมากขึ้นและทั่วโลกได้เล็งเห็นปัญหาดังกล่าว จึงร่วมกันประกาศเจตนารมณ์ในการแก้ไขปัญหา เช่นเดียวกับประเทศไทยที่ได้มีการประกาศเจตนารมณ์พร้อมยกระดับการแก้ไขปัญหาภูมิอากาศอย่างเต็มที่ด้วยทุกวิถีทาง ทั้งนี้เพื่อตอบสนองเจตนารมณ์ของประเทศ กระทรวงพลังงานจึงได้จัดทำ “กรอบแผนพลังงานชาติ” ขึ้น โดยมีเป้าหมายสนับสนุนให้ประเทศไทยสามารถมุ่งสู่พลังงานสะอาด ลดการปลดปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์สุทธิเป็นศูนย์ (Carbon Neutrality) ภายในปี ค.ศ. ๒๐๕๐ และมุ่งสู่การปล่อยก๊าซเรือนกระจกเป็นศูนย์ (Net Zero Greenhouse Gas Emission) ภายในปี ค.ศ. ๒๐๖๕ ซึ่งสอดคล้องกับแนวโน้มของโลกที่มุ่งสู่การพัฒนาพลังงานทดแทนเพิ่มมากขึ้นเรื่อย ๆ ดังเห็นได้จากการพัฒนาเทคโนโลยี/รูปแบบการผลิตและการใช้ไฟฟ้าทางเลือกใหม่ต่าง ๆ เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (GHG) ที่เป็นสาเหตุสำคัญของปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เช่น การจัดหาและการผลิตไฟฟ้าจากเทคโนโลยีคาร์บอนต่ำ การเพิ่มสัดส่วนเชื้อเพลิงไฮโดรเจนในการผลิตไฟฟ้า การผลิตไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์ และระบบกักเก็บพลังงานในระดับผู้ใช้ไฟฟ้าและระดับชุมชน การเพิ่มขึ้นของการใช้งานยานยนต์ไฟฟ้า (EV)

สำหรับประเทศไทยได้ให้ความสำคัญกับการส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้า ทั้งการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ไฟฟ้า และการลงทุนโครงสร้างพื้นฐาน (สถานีอัดประจุยานยนต์ไฟฟ้า) เพื่อรองรับการเข้ามาของยานยนต์ไฟฟ้าที่เพิ่มมากขึ้นในอนาคต ความต้องการในการจัดหาแหล่งทรัพยากรกระจายศูนย์จากผู้ใช้ไฟฟ้าเพื่อเพิ่มความยืดหยุ่นแก่ระบบไฟฟ้า ความต้องการของกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้าบางกลุ่มที่ต้องการการผลิตไฟฟ้า RE๑๐๐ เป็นต้น รวมถึงมีการเปลี่ยนแปลงด้านนโยบายต่าง ๆ ของรัฐบาล เช่น แผนยุทธศาสตร์ชาติ แผนปฏิรูปด้านพลังงาน แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย โดยโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าที่สะท้อนต้นทุนที่เหมาะสมจะเป็นปัจจัยสำคัญปัจจัยหนึ่งที่จะส่งเสริมให้เกิดการเพิ่มขึ้นของการใช้งานยานยนต์ไฟฟ้า และสามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างอุตสาหกรรมไฟฟ้าและต้นทุนในการจัดหาและผลิตไฟฟ้าของประเทศไทยที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างมากจากนโยบายดังกล่าว

ประกอบกับคณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖ พิจารณาเห็นว่าในระยะที่ผ่านมากระทรวงพลังงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ดำเนินมาตรการช่วยเหลือค่าไฟฟ้าเพื่อบรรเทาผลกระทบต่อประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ราคาพลังงานที่สูงขึ้นเป็นระยะอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยที่เป็นกลุ่มเปราะบาง อย่างไรก็ตาม การดำเนินมาตรการช่วยเหลือดังกล่าว ยังมีข้อจำกัดหลายประการทำให้ไม่สามารถให้การช่วยเหลือดูแลประชาชนในกลุ่มเปราะบางได้อย่างเหมาะสมและครอบคลุม ดังนั้น คณะรัฐมนตรีจึงมีมติมอบหมายให้กระทรวงพลังงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องพิจารณาความเหมาะสมของโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าในภาพรวม โดยคำนึงถึงผลกระทบต่อกลุ่มเปราะบางและผู้ใช้ไฟฟ้ากลุ่มอื่น ๆ อย่างครอบคลุม เพื่อให้อัตราค่าไฟฟ้าสะท้อนต้นทุนที่แท้จริงและมีกลไกสนับสนุนการช่วยเหลือค่าไฟฟ้าให้กับกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยที่เป็นกลุ่มเปราะบางที่เหมาะสมและไม่ก่อให้เกิดภาวะงบประมาณเกินความจำเป็น

ดังนั้น สนพ. จึงเห็นควรดำเนินโครงการศึกษาแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓ เพื่อเป็นการปรับปรุงการจัดทำนโยบายอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทยให้มีการวิเคราะห์ต้นทุนนโยบายให้ครอบคลุมทุกมิติ โดยผ่านการรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย มีกลไกที่เป็นที่ยอมรับ และมีการจัดทำนโยบายในการกำหนดอัตราค่าไฟฟ้าให้เกิดความเป็นธรรมและสะท้อนต้นทุนพลังงานที่แท้จริงตามมาตรฐานในระดับสากลต่อไป พร้อมทั้งมีการแลกเปลี่ยนความรู้และเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีกับต่างประเทศ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทยที่ใช้ในปัจจุบันอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อศึกษาและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทยสำหรับปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓ ที่ช่วยให้การพิจารณากำหนดนโยบายโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าเกิดความเป็นธรรมทั้งในส่วนของผู้ให้บริการกิจการไฟฟ้าและผู้ใช้ไฟฟ้า โดยคำนึงถึงความมั่นคงและความยั่งยืนของพลังงานไฟฟ้า รวมถึงการใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพให้สอดคล้องกับเทคโนโลยีและบริบทของประเทศไทย ที่เปลี่ยนแปลงไป เช่น การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน การใช้งานยานยนต์ไฟฟ้า การใช้ระบบกักเก็บพลังงานในระดับผู้ใช้ไฟฟ้า เป็นต้น

๒.๒ เพื่อพัฒนาเครื่องมือช่วยในการวิเคราะห์และประมาณการแนวโน้มอัตราค่าไฟฟ้าที่เปลี่ยนแปลงไปตามสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น เพื่อให้ สนพ. ใช้ประกอบการกำหนดนโยบายและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทยให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันและเกิดการใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติของที่ปรึกษาที่จะทำการจัดจ้าง

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพให้บริการงานจ้างที่ปรึกษาซึ่งจดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง สาขาพลังงาน (Energy Sector)

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน ณ วันที่ได้รับประกาศเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวนให้เข้ามายื่นข้อเสนอจากหน่วยงานของรัฐหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอในครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้ำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลักกิจการร่วมค้ำนั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้ำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลักผู้เข้าร่วมค้ำทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๑ คุณสมบัติอื่น ๆ เช่น ไม่เป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดหรือพ้นพู่กิจการ

๓.๑๒ บุคลากรหลักของที่ปรึกษา ต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญาไม่ซ้ำซ้อนกับงานในโครงการอื่น ๆ ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน หาก สนพ. พบว่ามีบุคลากรหลักไม่ว่าคนหนึ่งคนใดหรือหลายคนปฏิบัติงานซ้ำซ้อนกับงานในโครงการอื่น ๆ ไม่ว่าจะในระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญาหรือในภายหลัง สนพ. มีสิทธิบอกเลิกสัญญาจ้างและหรือเรียกค่าเสียหายหรือปรับลดค่าจ้างได้

๔. ขอบเขตการดำเนินงาน

เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการฯ ที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการดังนี้

๔.๑ ศึกษาและวิเคราะห์การดำเนินการตามนโยบายเดิม ปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้น รวมทั้งนโยบายต่างประเทศที่มีโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าใกล้เคียงกับประเทศไทยหรือมีโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าที่ดีที่เป็นแนวปฏิบัติที่ดีหรือเป็นที่ยอมรับในระดับสากล

๔.๒ ศึกษาและวิเคราะห์แนวโน้มการพัฒนาเทคโนโลยีและรูปแบบการผลิตและการใช้ไฟฟ้าที่เป็นทางเลือกใหม่ ๆ ที่ส่งผลกระทบต่อโครงสร้างต้นทุนและโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของไทย และวิเคราะห์แนวทางในการพัฒนานโยบายโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าที่สอดคล้องกับบริบทการพัฒนาเทคโนโลยีและรูปแบบการผลิตและการใช้ไฟฟ้าที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในช่วง ๕ - ๑๐ ปี ข้างหน้า

๔.๓ นำเสนอแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศที่จะปรับปรุงสำหรับปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓ ที่เป็นมาตรฐานในระดับสากล ซึ่งสามารถนำมาปรับใช้ให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมของอุตสาหกรรมไฟฟ้าของประเทศไทยในปัจจุบันและในอนาคต รวมถึงผลกระทบจากการดำเนินนโยบายในด้านต่าง ๆ เช่น สังคม เศรษฐศาสตร์ และสิ่งแวดล้อม เป็นต้น

๔.๔ จัดทำร่างนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓ ที่เหมาะสมกับบริบทกับประเทศไทย โดยคำนึงถึงปัจจัยต่าง ๆ อย่างรอบด้าน

๔.๕ พัฒนาเครื่องมือช่วยในการวิเคราะห์และประเมินแนวโน้มอัตราค่าไฟฟ้าที่เปลี่ยนแปลงไปจากสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น เพื่อให้ สทพ. ใช้ประกอบการกำหนดนโยบายและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันได้

๔.๖ ดำเนินการจัดสัมมนารับฟังความเห็น (Public Hearing) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง โดยมีผู้เข้าร่วมรวมไม่น้อยกว่า ๗๐ ท่าน จากผู้มีส่วนได้เสียต่อนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศที่จะปรับปรุงสำหรับ ปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓

๔.๗ ดำเนินการพิจารณาปรับปรุงร่างนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓ ตามข้อเสนอแนะจากการสัมมนารับฟังความคิดเห็น นำเสนอต่อ สทพ. เพื่อให้ สทพ. พิจารณาและดำเนินการต่อไป

๔.๘ สนับสนุนเจ้าหน้าที่ สทพ. ดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงการฯ

๕. กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานจ้างที่ปรึกษา

ระยะเวลาภายใน ๙ เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ทั้งนี้ ไม่รวมถึงระยะเวลาที่ สทพ. ใช้ไปในการพิจารณาผลการดำเนินงาน ร่างรายงาน หรือรายงานแต่ละฉบับที่ที่ปรึกษานำเสนองานต่อ สทพ.

๖. ผลงานที่จะต้องส่งมอบ

ที่ปรึกษาต้องเสนอแผนการจัดส่งรายงานให้ สทพ. พิจารณา โดยแบ่งออกเป็นดังนี้

๖.๑ รายงานสรุปแนวทางการศึกษาเบื้องต้น

: ภายใน ๑ เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา
เสนอรายงานพร้อมทั้งบทสรุปสำหรับผู้บริหาร
จำนวน ๖ ชุด (ต้นฉบับ ๑ ชุด สำเนา ๕ ชุด)
และบันทึกในอุปกรณ์บันทึกข้อมูล (Flash Drive)
จำนวน ๑ ชุด โดยบรรจุไฟล์ทั้ง .doc/.docx และ
PDF

โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- นำเสนอรายละเอียดแนวทางการศึกษาและจัดทำรายงานด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการศึกษาแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓ โดยจะกำหนดขอบเขตการดำเนินการในแต่ละหัวข้อให้ชัดเจนพร้อมทั้งนำเสนอแนวทางและวิธีการการศึกษา

๖.๒ รายงานผลการดำเนินงานฉบับที่ ๑

: ภายใน ๓ เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา
เสนอรายงานพร้อมทั้งบทสรุปสำหรับผู้บริหาร
จำนวน ๖ ชุด (ต้นฉบับ ๑ ชุด สำเนา ๕ ชุด)
และบันทึกในอุปกรณ์บันทึกข้อมูล (Flash Drive)
จำนวน ๑ ชุด โดยบรรจุไฟล์ทั้ง .doc/.docx และ
PDF

โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- สรุปผลการศึกษาและวิเคราะห์การดำเนินการตามนโยบายเดิม ปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้น รวมทั้งนโยบายต่างประเทศที่มีโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าใกล้เคียงกับประเทศไทย หรือมีโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าที่ดีที่เป็นแนวปฏิบัติที่ดีหรือเป็นที่ยอมรับในระดับสากล

- สรุปผลการศึกษาและวิเคราะห์แนวโน้มการพัฒนาเทคโนโลยีและรูปแบบการผลิตและการใช้ไฟฟ้าที่เป็นทางเลือกใหม่ ๆ ที่ส่งผลกระทบต่อโครงสร้างต้นทุนและโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของไทย และวิเคราะห์แนวทางในการพัฒนานโยบายโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าที่สอดคล้องกับบริบทการพัฒนาเทคโนโลยีและรูปแบบการผลิตและการใช้ไฟฟ้าที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในช่วง ๕ - ๑๐ ปี ข้างหน้า
- ผลเบื้องต้นการนำเสนอแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศที่จะปรับปรุงสำหรับปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓ ที่เป็นมาตรฐานในระดับสากล ซึ่งสามารถนำมาปรับใช้ให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมของอุตสาหกรรมไฟฟ้าของประเทศไทยในปัจจุบันและในอนาคต รวมถึงผลกระทบจากการดำเนินนโยบายในด้านต่าง ๆ เช่น สังคม เศรษฐศาสตร์ และสิ่งแวดล้อม เป็นต้น

๖.๓ รายงานผลการดำเนินงานฉบับที่ ๒

: ภายใน ๖ เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา
เสนอรายงานพร้อมทั้งบทสรุปสำหรับผู้บริหาร
จำนวน ๖ ชุด (ต้นฉบับ ๑ ชุด สำเนา ๕ ชุด)
และบันทึกในอุปกรณ์บันทึกข้อมูล (Flash Drive)
จำนวน ๑ ชุด โดยบรรจุไฟล์ทั้ง .doc/.docx และ
PDF

โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- สรุปผลการนำเสนอแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศที่จะปรับปรุงสำหรับปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓ ที่เป็นมาตรฐานในระดับสากล ซึ่งสามารถนำมาปรับใช้ให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมของอุตสาหกรรมไฟฟ้าของประเทศไทยในปัจจุบันและในอนาคต รวมถึงผลกระทบจากการดำเนินนโยบายในด้านต่าง ๆ เช่น สังคม เศรษฐศาสตร์ และสิ่งแวดล้อม เป็นต้น
- ผลเบื้องต้นการพัฒนาเครื่องมือช่วยในการวิเคราะห์และประเมินแนวโน้มอัตราค่าไฟฟ้าที่เปลี่ยนแปลงไปจากสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น เพื่อให้ สนพ. ใช้ประกอบการกำหนดนโยบายและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันได้

๖.๔ รายงานฉบับสมบูรณ์

: ภายใน ๙ เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา
เสนอรายงานพร้อมทั้งบทสรุปสำหรับผู้บริหาร
จำนวน ๖ ชุด (ต้นฉบับ ๑ ชุด สำเนา ๕ ชุด)
และบันทึกในอุปกรณ์บันทึกข้อมูล (Flash Drive)
จำนวน ๑ ชุด โดยบรรจุไฟล์ทั้ง .doc/.docx และ
PDF

โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- สรุปผลการดำเนินโครงการตามที่ได้ระบุไว้ในขอบเขตการดำเนินโครงการ ตามข้อ ๔


หน้าที ๖ นกทล.๓๓

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงานจะแบ่งงวดการชำระเงินออกเป็น ๔ งวด ตามเงื่อนไข ดังนี้

๗.๑ งวดที่ ๑ ชำระเงินจำนวนร้อยละ ๑๕ ของวงเงินตามสัญญา ภายหลังจากที่ได้ทำการส่งมอบรายงานสรุปแนวทางการศึกษาเบื้องต้น และผ่านการตรวจรับงานตามงวดที่ ๑ ของสัญญาเสร็จสมบูรณ์

๗.๒ งวดที่ ๒ ชำระเงินจำนวนร้อยละ ๒๕ ของวงเงินตามสัญญา ภายหลังจากที่ได้ทำการส่งมอบรายงานผลการดำเนินงานฉบับที่ ๑ และผ่านการตรวจรับงานตามงวดที่ ๒ ของสัญญาเสร็จสมบูรณ์

๗.๓ งวดที่ ๓ ชำระเงินจำนวนร้อยละ ๓๕ ของวงเงินตามสัญญา ภายหลังจากที่ได้ทำการส่งมอบรายงานผลการดำเนินงานฉบับที่ ๒ และผ่านการตรวจรับงานตามงวดที่ ๓ ของสัญญาเสร็จสมบูรณ์

๗.๔ งวดที่ ๔ ชำระเงินจำนวนร้อยละ ๒๕ ของวงเงินตามสัญญา ภายหลังจากที่ได้ทำการส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ และผ่านการตรวจรับงานตามงวดที่ ๔ ของสัญญาเสร็จสมบูรณ์

๘. วงเงินที่จะจ้างที่ปรึกษา

ภายในวงเงิน ๗,๒๔๓,๒๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านสองแสนสี่หมื่นสามพันสองร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงแล้ว

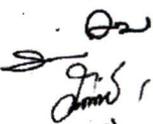
๙. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

๙.๑ ก่อนการพิจารณาข้อเสนอด้านคุณภาพ สนพ. จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติเบื้องต้น แต่ละรายว่าเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับรายอื่นหรือไม่

๙.๒ สนพ. ใช้หลักเกณฑ์ในการพิจารณากรณีงานจ้างที่ปรึกษาที่มีความซับซ้อน เนื่องจากโครงการศึกษานโยบายการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓ มีเทคนิคเฉพาะไม่เหมาะที่จะดำเนินการโดยวิธีการประกาศเชิญชวนทั่วไป โดยมีความจำเป็นต้องใช้หน่วยงานที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ในสาขาพลังงาน ซึ่งนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้ามักมีผลกระทบต่อประชาชนในวงกว้าง ดังนั้น จึงมีความต้องการที่ปรึกษาที่มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับด้านดังกล่าวมาดำเนินโครงการ

๙.๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องผ่านเกณฑ์ด้านคุณภาพ ไม่น้อยกว่า ๗๐ คะแนน โดยมีรายละเอียดดังนี้

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ๑) ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา | ๒๐ คะแนน |
| ๑.๑) ผลงานของที่ปรึกษาที่ผ่านมา | ๑๐ คะแนน |
| ๑.๒) ประสบการณ์เฉพาะ | ๑๐ คะแนน |
| ๒) วิธีการบริหารและวิธีการปฏิบัติงาน | ๕๐ คะแนน |
| ๒.๑) พิจารณาแผนและขั้นตอนการปฏิบัติงาน ความเข้าใจที่มีต่อวัตถุประสงค์โครงการและกิจกรรมความครอบคลุมและความเหมาะสมของแผนปฏิบัติงาน ระยะเวลาปฏิบัติงานที่เหมาะสม | ๑๐ คะแนน |
| ๒.๒) พิจารณารูปแบบ หลักการและเหตุผล กลยุทธ์ แนวคิด เทคนิค ที่เลือกใช้ในการศึกษาข้อมูลที่จัดเก็บ วิธีการจัดเก็บ การวิเคราะห์ | ๒๐ คะแนน |
| ๒.๓) พิจารณาวิธีการบริหารแผนงาน และการบริหารบุคคล วิธีการควบคุมติดตามงาน การควบคุมคุณภาพ | ๑๐ คะแนน |


หน้าที ๗ พตล.๒

| ลำดับ | ตำแหน่ง | วุฒิไม่ต่ำกว่า | ไม่น้อยกว่า (ปี) | จำนวน ไม่น้อยกว่า (ท่าน) |
|------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------|
| ๒ | รองผู้จัดการโครงการ | จบปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์/วิทยาศาสตร์/ เศรษฐศาสตร์/บริหารธุรกิจ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง | ๑๑ ปี | ๑ |
| ๓ | ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงาน | จบปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์/วิทยาศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง | ๑๑ ปี | ๑ |
| ๔ | ผู้เชี่ยวชาญด้านโครงสร้าง กิจการไฟฟ้า | จบปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์/วิทยาศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง | ๑๑ ปี | ๑ |
| ๕ | ผู้เชี่ยวชาญด้านการเงิน และการลงทุน | จบปริญญาโท บริหารธุรกิจ/เศรษฐศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง | ๑๑ ปี | ๑ |
| ๖ | นักวิจัย | จบปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์/วิทยาศาสตร์/ เศรษฐศาสตร์/บริหารธุรกิจ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง | ๕ ปี | ๕ |
| บุคลากรสนับสนุน | | | | |
| ๗ | ผู้ช่วยนักวิจัย | จบปริญญาตรี | ๓ ปี | ๓ |
| ๘ | เลขานุการโครงการ | จบปริญญาตรี | ๑ ปี | ๒ |

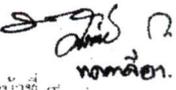
๑๑. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ที่ปรึกษาทำงานไม่แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนด ที่ปรึกษาจะต้องเสียค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้าง เป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๐๑ (ศูนย์จุดศูนย์หนึ่ง) ของวงเงินค่าจ้าง นับถัดจากวันครบกำหนด จนถึงวันที่ ที่ปรึกษาปฏิบัติตามสัญญาถูกต้อง ครบถ้วน และได้ตรวจรับงานแล้ว

๑๒. เงินประกันผลงาน

ที่ปรึกษาซึ่งเป็นหน่วยงานของรัฐ ในการจ่ายเงินให้แก่ที่ปรึกษาแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวน ร้อยละ ๕ (ห้า) ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน หรือที่ปรึกษาอาจนำหนังสือค้ำประกัน ของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศซึ่งมีอายุการค้ำประกันตลอด อายุสัญญามอบให้ผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ เพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่ง โดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ที่ปรึกษาพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

๑๐๖

 นอมดิอ.

๑๓. หลักประกันสัญญา

ที่ปรึกษาซึ่งมิใช่หน่วยงานของรัฐที่ได้รับคัดเลือกให้ทำสัญญาจ้างที่ปรึกษากับสำนักงานนโยบายและแผนพลังงานต้องวางหลักประกันสัญญาจ้างที่ปรึกษาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาจ้างที่ปรึกษาให้สำนักงานนโยบายและแผนพลังงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย “สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน” โดยเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญาหรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยอาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ที่ปรึกษาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างที่ปรึกษาแล้ว

๑๔. เอกสารการยื่นข้อเสนอ

๑๔.๑ ที่ปรึกษาจะต้องยื่นซองข้อเสนอโครงการที่ปิดผนึกเรียบร้อย จำนวนสองถึงประธานกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก โดยข้อเสนอทั้งหมดจะต้องส่งถึง สนพ. ในวันที่ 1- 8 พ.ย. 2567 เวลาราชการ (๐๘.๓๐ น. - ๑๖.๓๐ น.) เมื่อพ้นกำหนดเวลาแล้ว สนพ. จะไม่รับซองข้อเสนอหรือเอกสารประกอบอื่นใดเด็ดขาด โดยยื่นข้อเสนอโครงการแบ่งเป็น ๒ ซอง ดังนี้

(๑) ซองข้อเสนอด้านคุณภาพ จำนวน ๖ ชุด (ตัวจริง ๑ ชุด และเอกสารสำเนา ๕ ชุด)

(๒) ซองข้อเสนอด้านราคา จำนวน ๑ ชุด

ทั้งนี้ จะต้องระบุไว้ที่หน้าซองด้วยว่าเป็น “ซองข้อเสนอด้านคุณภาพ” หรือ “ซองข้อเสนอด้านราคา” ปิดผนึกซองให้เรียบร้อยและยื่นต่อ

ประธานกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก
โครงการศึกษาแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้า
ของประเทศไทย ปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน
สำนักงานเลขานุการกรม กลุ่มการคลัง ชั้น ๔
เลขที่ ๑๒๑/๑-๒ ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

๑๔.๒ ที่ปรึกษาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานแนบมาพร้อมกับซองข้อเสนอด้านคุณภาพโดยอย่างน้อยต้องประกอบด้วยเอกสาร ดังนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้เสนองานเป็นนิติบุคคล

- (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลบัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ และผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลหลักฐานแสดงวัตถุประสงค์ในการทำการค้า หรือประกอบธุรกิจของนิติบุคคลนั้น ๆ หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (ค) มหาวิทยาลัยของรัฐ ให้ยื่นสำเนาพระราชบัญญัติจัดตั้งมหาวิทยาลัย และรายชื่อคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (การยื่นข้อเสนอด้านคุณภาพและข้อเสนอด้านราคาต้องลงลายมือชื่อโดยผู้มีอำนาจของมหาวิทยาลัยหรือผู้รับมอบอำนาจตามหนังสือมอบอำนาจ)
- (ง) นิติบุคคลอื่นที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ให้ยื่นสำเนาเอกสารหลักฐานการจัดตั้งเป็นนิติบุคคลข้อบังคับ และบัญชีรายชื่อผู้มีอำนาจควบคุมและบริหารกิจการของนิติบุคคลนั้น ๆ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ที่ปรึกษามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามผูกพันนิติบุคคล หรือกระทำการอื่นใดแทนในการติดต่อกับสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

(๓) สำเนาหนังสือแจ้งผลการต่อทะเบียนที่ปรึกษา จากสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง

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

(๕) สำเนาสมุดบัญชีเงินฝากธนาคารของหน่วยงานผู้ยื่นข้อเสนอ

๑๔.๓ ก่อนยื่นข้อเสนอทางด้านคุณภาพและข้อเสนอด้านราคา ให้ที่ปรึกษาดำเนินการตรวจสอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษาฉบับนี้ ก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอทางด้านคุณภาพและข้อเสนอด้านราคาตามเงื่อนไขที่กำหนดของ สนพ. ทั้งนี้ การจัดทำสัญญาจ้างที่ปรึกษาเป็นไปตามแบบสัญญาจ้างที่ปรึกษาของทางราชการตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดไว้

๑๔.๔ สนพ. จะรับซองข้อเสนอเฉพาะรายที่คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกได้มีหนังสือเชิญชวนเท่านั้น

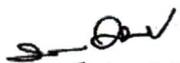
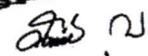
๑๕. การจัดทำข้อเสนอของที่ปรึกษา

๑๕.๑ ข้อเสนอด้านคุณภาพ

ที่ปรึกษาจะต้องแสดงรายละเอียดที่จะดำเนินการตามขอบเขตของงาน ดังนี้

(๑) นำเสนอแนวความคิด วิธีการ แผนงาน กำหนดระยะเวลาการทำงาน และการเสนอรายงานของที่ปรึกษา ในการดำเนินการตามขอบเขตการดำเนินงานที่กำหนด เพื่อให้การดำเนินการของที่ปรึกษาเป็นไปโดยรอบคอบ รัดกุม มีความครบถ้วน สมบูรณ์ เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลตามวัตถุประสงค์ของงานนี้

(๒) ผังโครงสร้างการบริหารงาน พร้อมทั้ง ทีมงาน หรือเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติงานและตารางการดำเนินงานโดยละเอียด



หน้าที ๑๑ นอนสีก.

(๓) แผนและขั้นตอนการปฏิบัติงาน ความเข้าใจที่มีต่อวัตถุประสงค์โครงการและกิจกรรม ครอบคลุมและความเหมาะสมของแผนปฏิบัติงาน ระยะเวลาปฏิบัติงานที่เหมาะสม

(๔) รูปแบบ หลักการและเหตุผล กลยุทธ์ แนวคิด เทคนิคที่เลือกใช้ในการศึกษาวิจัย

(๕) ข้อเสนอเพิ่มเติมอื่น ๆ นอกจากที่กำหนดไว้ (ถ้ามี) เพื่อให้การดำเนินงานสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

(๖) รายละเอียดประวัติ คุณวุฒิ และประสบการณ์การทำงานที่ผ่านมาของบุคลากรที่ที่ปรึกษา ได้เสนอมาทำงานนี้ โดยสรุปย่อความเหมาะสม ปริมาณคน-เดือนของแต่ละคนที่เหมาะสมกับปริมาณงาน และระยะเวลาการทำงานที่สอดคล้องกับแผนงานที่กำหนด โดยต้องแสดงเอกสารประกอบดังนี้

(ก) แบบประวัติบุคลากร พร้อมลงนาม ตามเอกสารประกอบที่ ๑

(ข) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาหนังสือเดินทาง พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ค) สำเนาวุฒิการศึกษา ที่ตรงกับตำแหน่งที่จะรับงาน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ง) หนังสือยืนยันการเข้าร่วมปฏิบัติงานในการจ้างครั้งนี้ (ฉบับจริง) ตามเอกสารประกอบที่ ๒

(๗) ประวัติและผลงานที่ผ่านมา (Company Profile)

(๘) ที่ปรึกษาผู้มีอำนาจจะต้องลงนามเพื่อรับรองเอกสารทุกหน้า พร้อมตราประทับ (ถ้ามี)

๑๕.๒ ข้อเสนอด้านราคา

ที่ปรึกษาจะต้องจัดทำข้อเสนอด้านราคาเป็นเงินบาทสอดคล้องกับข้อเสนอด้านคุณภาพ ทั้งนี้ ราคาที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือ เป็นสำคัญโดยเป็นราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมถึงค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยที่ปรึกษาจะต้องระบุรายละเอียดค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่จะต้องใช้ในการดำเนินการตามขอบเขตของงานนี้ ให้ สนพ. พิจารณา ดังนี้

(๑) รายละเอียดค่าจ้างบุคลากร อย่างน้อยต้องมีตำแหน่ง จำนวนบุคลากร และจำนวนคน-เดือน ตามที่ระบุไว้ในตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา (แบบ บก.๐๔) และเสนออัตราค่าจ้างเป็นรายบุคคลพร้อมแนบหลักฐานตามที่ระบุไว้ข้อ ๑๗.๓ การใช้อัตรา ค่าตอบแทนของที่ปรึกษา

(๒) รายละเอียดค่าใช้จ่ายการดำเนินงานในด้านต่าง ๆ

ราคาที่เสนอจะต้องยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันยื่นเอกสาร โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้ หากผู้เสนอราคามีได้ระยะเวลา ยื่นราคา สนพ. จะถือว่าผู้เสนอราคามีเจตนายื่นราคาตามจำนวนวันที่ สนพ. กำหนด

ทั้งนี้ สนพ. มีสิทธิให้ที่ปรึกษาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับ ที่ปรึกษาได้ โดย สนพ. มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง การให้คะแนนถือเป็นสิทธิของคณะกรรมการโดยเด็ดขาด ที่ปรึกษาจะโต้แย้งคัดค้านหรือเรียกร้อง ค่าเสียหายใด ๆ มิได้ สนพ. ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมด หรืออาจจะยกเลิกการจัดจ้างโดยไม่พิจารณาจ้างที่ปรึกษารายใดเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ ของทางราชการเป็นสำคัญ

๑๖. กรรมสิทธิ์ในข้อมูล เอกสารและทรัพย์สินทางปัญญา

ข้อมูล เอกสารและทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของผู้รับจ้างภายใต้โครงการนี้ ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะนำไปเผยแพร่หรือใช้เพื่อวัตถุประสงค์ใด ๆ มิได้ เว้นแต่จะได้รับการยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้างเท่านั้น


หน้าที ๑๖ พจนานุกรม

๑๗. เงื่อนไขประกอบ

๑๗.๑ หากกำหนดให้มีการประชุมระหว่างเจ้าหน้าที่ สนพ. หรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาร่วมกับที่ปรึกษา อาทิ รายงานความก้าวหน้า ปัญหา อุปสรรค รวมถึงแนวทางแก้ไข ที่ปรึกษาจะต้องจัดให้มีการประชุมและดำเนินการจัดทำรายงานการประชุมด้วยทุกครั้ง

๑๗.๒ หากที่ปรึกษาละทิ้งงาน สนพ. จะพิจารณาตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๐๙

๑๗.๓ การใช้อัตราค่าตอบแทนของที่ปรึกษา

๑๗.๓.๑ **กรณีบริษัทที่ปรึกษา** จะได้รับอัตราค่าตอบแทนของที่ปรึกษาที่เสนอในแต่ละตำแหน่งตามอัตราใหม่ที่กำหนดไว้ ๒.๖๔๐ เท่าของอัตราเงินเดือน บริษัทที่ปรึกษาจะต้องยื่นข้อเสนอด้านราคาพร้อมหลักฐานการเป็นที่ปรึกษาประจำกับบริษัทและหลักฐานแสดงการพัฒนาของบริษัทครบทุกด้าน

ที่ปรึกษาประจำทำงานเต็มเวลาในบริษัทที่ปรึกษา หมายถึง ที่ปรึกษาที่เป็นพนักงานประจำเต็มเวลา (Full Time) และมีระยะเวลาปฏิบัติงานกับที่ปรึกษาไม่น้อยกว่า ๖ เดือน การเสนอที่ปรึกษาหลักบริษัทที่ปรึกษาจะต้องแสดงหลักฐานเพื่อการตรวจสอบ ๒ ประเภท คือ

ประเภทที่ ๑ หลักฐานบุคคล คือ

- ๑) หลักฐานแสดงการเป็นพนักงานประจำเต็มเวลากับที่ปรึกษา โดยมีระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๖ เดือน
- ๒) หนังสือแสดงอัตราเงินเดือนที่นำไปใช้เป็นเงินเดือนพื้นฐาน (Basic Salary) ในการคิดค่าตอบแทนซึ่งจะต้องเป็นหลักฐานแสดงการยื่นชำระภาษีเงินได้ต่อกรมสรรพากร (แบบ ภ.ง.ด.๙๐ หรือ ภ.ง.ด.๙๑) และใบเสร็จรับเงินจากกรมสรรพากร

ประเภทที่ ๒ หลักฐานแสดงการพัฒนาของบริษัทที่ปรึกษาตามวัตถุประสงค์ ประกอบด้วย

- ๑) ใบรับรองระบบคุณภาพที่เป็นที่ยอมรับตามมาตรฐานสากล เพื่อเป็นการแสดงว่าบริษัทมีการพัฒนาระบบคุณภาพอย่างต่อเนื่อง เช่น ระบบ ISO เป็นต้น
- ๒) มีใบรับรองประกันวิชาชีพ (Professional Indemnity Insurance) ของบริษัท ในมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๓๐ ล้านบาท ในปีที่ยื่นข้อเสนอ
- ๓) มีหลักฐานการมีซอฟต์แวร์ที่ถูกกฎหมาย สำหรับให้พนักงานของบริษัทที่ปรึกษาใช้งานอย่างน้อยร้อยละ ๓๐ ของจำนวนพนักงานทั้งหมด

ทั้งนี้ หากบริษัทที่ปรึกษาไม่สามารถแสดงหลักฐานตามประเภทที่ ๒ ตัวคุณจะปรับลดลงตามกรณีต่าง ๆ ดังนี้

| หลักฐานบริษัท | ตัวคูณอัตราค่าตอบแทน | หมายเหตุ |
|----------------------------------|----------------------|-------------------------------|
| กรณีที่ ๑ มีหลักฐานครบทั้ง ๓ ข้อ | ๒.๖๔๐ | - |
| กรณีที่ ๒ มีหลักฐาน ๒ ข้อ | ๒.๕๘๕ | ค่าเสียหายถูกตัดออก ร้อยละ ๕ |
| กรณีที่ ๓ มีหลักฐาน ๑ ข้อ | ๒.๕๓๐ | ค่าเสียหายถูกตัดออก ร้อยละ ๑๐ |
| กรณีที่ ๔ ไม่มีหลักฐาน | ๒.๔๗๕ | ค่าเสียหายถูกตัดออก ร้อยละ ๑๕ |

๑๗.๓.๒ **กรณีสถาบันของรัฐที่ให้บริการด้านงานที่ปรึกษา** สถาบันดังกล่าวไม่มีภาระด้านสวัสดิการ ส่วนค่าเสียหายของการดำเนินงานบางส่วนจะได้เงินสนับสนุนจากรัฐ เช่น ค่าสำนักงาน ค่าอุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงาน ค่าน้ำ ค่าไฟ ค่าวิจัยและพัฒนา ค่าฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากร เป็นต้น ดังนั้น หลักการคิดตัวคูณอัตราค่าตอบแทนสำหรับสถาบันของรัฐจะให้ค่าเสียหายร้อยละ ๖๐ ของเงินเดือนเพื่อเป็นค่าบริหารจัดการองค์กร ค่าใช้จ่ายและค่าวัสดุสิ้นเปลือง ค่าใบอนุญาตต่าง ๆ ค่าประกันการประกอบวิชาชีพ ค่าเดินทางและค่าขนส่ง

รวมทั้งค่าตอบแทนวิชาชีพร้อยละ ๑๐ ของเงินเดือนรวมค่าส่วยที่ได้รับ ทำให้ตัวคุณอัตราค่าตอบแทนสำหรับ
ที่ปรึกษาจากสถาบันของรัฐเท่ากับ ๑.๗๖๐ โดยในการเสนองานจะต้องแสดง หลักฐานแสดงการยื่นชำระภาษีเงิน
ได้ต่อกรมสรรพากร (แบบ ภ.ง.ด.๙๐ หรือ ภ.ง.ด.๙๑) และใบเสร็จรับเงินจากกรมสรรพากร

ทั้งนี้ ที่ปรึกษาที่ไม่ได้ทำงานประจำกับบริษัทที่ปรึกษาหรือสถาบันของรัฐ จึงไม่มีภาระในด้าน
สวัสดิการสังคม (Social Charge) และมีค่าส่วยที่ใช้สำหรับบุคคลนั้นเพียงบางส่วนเป็นค่าจัดการและการรับผิดชอบ
ในที่นี่คิดให้เป็นร้อยละ ๓๐ ของอัตราเงินเดือน และได้ค่าตอบแทนวิชาชีพร้อยละ ๑๐ ของเงินเดือนรวมค่าส่วย
ที่ได้รับทำให้ค่าตัวคุณสำหรับที่ปรึกษาที่ไม่ได้ทำงานประจำเต็มเวลาเป็น ๑.๔๓๐ เท่าของเงินเดือนพื้นฐาน
(หากคิดตามหลักการปฏิบัติของ ADB จะให้ค่าส่วยร้อยละ ๒๕ ของเงินเดือน และค่าตอบแทนวิชาชีพ
ร้อยละ ๑๕ ของเงินเดือนรวมค่าส่วยที่ได้รับรวมเป็นตัวคุณ ๑.๔๓๘) ทั้งนี้ ที่ปรึกษาดังกล่าวจะต้องแสดง
หลักฐานอัตราค่าตอบแทนที่เคยได้รับและสามารถอ้างอิงได้มาแสดง

๑๘. หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ

กลุ่มราคาไฟฟ้าและคุณภาพบริการ กองนโยบายไฟฟ้า

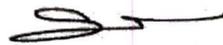
โทรศัพท์ ๐ ๒๖๑๒ ๑๕๕๕ ต่อ ๔๑๘

โทรสาร ๐ ๒๖๑๒ ๑๓๘๔

๑๙. สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับข้อมูลเพิ่มเติม

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่ www.eppo.go.th หรือ สอบถามมายังหมายเลขโทรศัพท์
๐ ๒๖๑๒ ๑๕๕๕ ต่อ ๔๑๘ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม ให้สอบถามมายังสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน
ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nattakorn.duj@eppo.go.th



.....ประธานกรรมการ

(นางสาวรัตนธรรม บุญมัติ)



.....กรรมการ

(นายชาญณรงค์ รุ่งเรือง)



.....กรรมการ

(นายณัฐธกร ดุจติปิยะ)



.....กรรมการ

(นางสาวแคทลียา จันทรประเสริฐ)



.....กรรมการ

(นางสาวกนกอร อ่อนธรรม)

ประวัติบุคลากร

๑. ชื่อ - นามสกุล
๒. วัน - เดือน - ปีเกิด
๓. อายุ
๔. สัญชาติ
๕. การศึกษา (ระบุดมศึกษาระดับตั้งแต่ปริญญาตรีเป็นต้นไป และระดับที่จบการศึกษา)
๖. ประวัติการทำงาน (ระบุสังกัดการทำงานตั้งแต่เริ่มต้นทำงานถึงปัจจุบัน)
๗. ประสบการณ์การทำงาน (โดยระบุให้ชัดเจน สังกัด ลักษณะงานที่รับผิดชอบ เริ่มปฏิบัติงานและสิ้นสุด)

รับรองว่าเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ).....

...../...../.....

หมายเหตุ

- ๑) สำเนาเอกสารหลักฐานแสดงวุฒิการศึกษาหรือเอกสารอื่นแสดงว่าจบการศึกษา ตรงกับตำแหน่งที่จะรับงาน โดยประสบการณ์จะนับตั้งแต่วันที่จบการศึกษา
- ๒) หากประวัติบุคลากรแต่ละท่านมากกว่า ๑ หน้า ให้ลงชื่อรับรองทุกหน้า


หน้าที ๓๕ นอนลิน

หนังสือยืนยันเข้าร่วมปฏิบัติงาน

ข้าพเจ้า.....ขอยืนยันการรับหน้าที่เป็น.....(ตำแหน่ง).....
 ให้กับ.....(ชื่อนิติบุคคลยื่นข้อเสนอ)..... ภายใต้โครงการศึกษาแนวทางการปรับปรุงและจัดทำ
 นโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๓ จนบรรลุวัตถุประสงค์
 และเป้าหมายของโครงการ และขอยืนยันว่าระยะเวลาการปฏิบัติงานโครงการดังกล่าวไม่ซ้ำซ้อนกับงาน
 ในโครงการอื่น ๆ ที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน

เพื่อเป็นหลักฐานในการยืนยันการรับหน้าที่เป็น.....(ตำแหน่ง).....ในการดำเนินงาน
 โครงการดังกล่าว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....

(.....)

...../...../.....

หมายเหตุ สามารถนำข้อความข้างต้นไปใช้ในแบบฟอร์มอื่นได้


 ๙๕ ๑๖
 หน้าที ๑๖ พททล.๑๖.

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ จ้างที่ปรึกษาโครงการศึกษาแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี ๒๕๖๕ - ๒๕๗๓
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองนโยบายไฟฟ้า สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗,๒๔๓,๒๐๐.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๕-๑ ต.ค. 2567
เป็นเงิน ๗,๒๔๓,๒๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านสองแสนสี่หมื่นสามพันสองร้อยบาทถ้วน)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๗,๐๖๑,๒๐๐.๐๐ บาท
- ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ
- ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

| ลำดับ | ตำแหน่ง | กลุ่มวิชาชีพ/คุณสมบัติ | จำนวน (คน) | จำนวน (เดือน) | อัตรา (บาท) | รวม (บาท) |
|------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------|---------------|-------------|--------------|
| บุคลากรหลัก | | | | | | |
| ๑ | ผู้จัดการโครงการ | กลุ่มวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ ๑๖-๒๐ ปี | ๑ | ๔ | ๑๕๑,๕๐๐ | ๖๐๖,๐๐๐.๐๐ |
| ๒ | รองผู้จัดการโครงการ | กลุ่มวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ ๑๑-๑๕ ปี | ๑ | ๖ | ๑๑๒,๔๐๐ | ๖๗๔,๔๐๐.๐๐ |
| ๓ | ผู้เชี่ยวชาญ ด้านพลังงาน | กลุ่มวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ ๑๑-๑๕ ปี | ๑ | ๖ | ๑๑๒,๔๐๐ | ๖๗๔,๔๐๐.๐๐ |
| ๔ | ผู้เชี่ยวชาญ ด้านโครงสร้าง กิจการไฟฟ้า | กลุ่มวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ ๑๑-๑๕ ปี | ๑ | ๖ | ๑๑๒,๔๐๐ | ๖๗๔,๔๐๐.๐๐ |
| ๕ | ผู้เชี่ยวชาญด้าน การเงินและการลงทุน | กลุ่มวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ ๑๑-๑๕ ปี | ๑ | ๕ | ๑๑๒,๔๐๐ | ๕๖๒,๐๐๐.๐๐ |
| ๖ | นักวิจัย | กลุ่มวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ ๕-๑๐ ปี | ๔ | ๙ | ๗๗,๕๐๐ | ๒,๗๙๐,๐๐๐.๐๐ |
| บุคลากรสนับสนุน | | | | | | |
| ๗ | ผู้ช่วยนักวิจัย | ปริญญาตรี ไม่น้อยกว่า ๓ ปี | ๓ | ๙ | ๓๐,๐๐๐ | ๘๑๐,๐๐๐.๐๐ |
| ๘ | เลขานุการโครงการ | ปริญญาตรี ไม่น้อยกว่า ๑ ปี | ๒ | ๙ | ๑๕,๐๐๐ | ๒๗๐,๐๐๐.๐๐ |

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๙ คน (บุคลากรหลัก)

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ จำนวน ๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) = บาท

[Handwritten signatures and initials]
N. Manthan.

๘. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ จำนวนเงิน

๙๒,๐๐๐.๐๐ บาท

| ที่ | รายการ | จำนวน |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| ๑ | ค่าใช้จ่ายการจัดสัมมนารับฟังความเห็น (Public Hearing) จำนวนผู้เข้าร่วมรวมไม่น้อยกว่า ๗๐ ท่าน/ครั้ง - ค่าอาหาร (ไม่ครบทุกมื้อ) (จำนวน ๗๐ ท่าน x ๕๐๐ บาท/ท่าน) - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (จำนวน ๗๐ ท่าน x ๕๐ บาท/ท่าน) - ค่าจัดทำเอกสาร (จำนวน ๗๐ ท่าน x ๗๐ บาท/ท่าน) | ๑ ครั้ง |
| ๒ | ค่าสาธารณูปโภค (เหมาจ่าย) (จำนวน ๑ งาน x ๔๘,๖๐๐ บาท) | ๑ งาน |

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย / ดำเนินการ / ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

| | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|---------------|
| ๙.๑) นางสาวตวรรณรต์ บุญมัติ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ | ประธานกรรมการ |
| ๙.๒) นายชาญณรงค์ รุ่งเรือง | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| ๙.๓) นายณัฏฐ์ธกร ดุจติปิยะ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ | กรรมการ |
| ๙.๔) นางสาวแคทลียา จันทรประเสริฐ | เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน | กรรมการ |
| ๙.๕) นางสาวกนกอร อ่อนธรรม | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป | กรรมการ |

๑๐. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ๑๐.๑) ค่าตอบแทนบุคลากร ใช้หลักเกณฑ์ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา
- ๑๐.๒) ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนารับฟังความเห็น (Public Hearing) ใช้ตามหลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี เดือนธันวาคม ๒๕๖๖ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ
- ๑๐.๓) ค่าวัสดุอุปกรณ์และค่าสาธารณูปโภค ใช้ราคาที่เคยจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ ตามสัญญาเลขที่ ๑๐/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๗



.....ประธานกรรมการ

(นางสาวตวรรณรต์ บุญมัติ)



.....กรรมการ

(นายชาญณรงค์ รุ่งเรือง)



.....กรรมการ

(นายณัฏฐ์ธกร ดุจติปิยะ)



.....กรรมการ

(นางสาวแคทลียา จันทรประเสริฐ)



.....กรรมการ

(นางสาวกนกอร อ่อนธรรม)