



ประกาศสำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม

เรื่อง ขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR) และราคากลาง ในการจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้ โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคป่าไม้ในพื้นที่สวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ระยะที่ 3.1 (เพิ่มเติม) โดยวิธีคัดเลือก

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 11 ให้หน่วยงานของรัฐทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศกรมบัญชีกลาง และของหน่วยงานของรัฐตามวิธีการ ที่กรมบัญชีกลางกำหนด และให้ปิดประกาศ โดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐ นั้น

สำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ขอประกาศขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR) และราคากลาง ในการจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้ โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคป่าไม้ในพื้นที่สวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ระยะที่ 3.1 (เพิ่มเติม) โดยวิธีคัดเลือกตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

ประกาศ ณ วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2568

(นายไพรัตน์ ศรีทวิสัย)
ผู้อำนวยการสำนัก (ระดับ 9)
สำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

การจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้ โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคป่าไม้
ในพื้นที่สวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ระยะที่ 3.1 (เพิ่มเติม)

1. หลักการและเหตุผล

ตามท้องที่การอุตสาหกรรมป่าไม้ โดย สำนักนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม ได้เล็งรายการ
ข้อเสนอโครงการ (PDD) การกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่สวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ระยะที่ 3.1
พื้นที่ อ.อ.ป.เหนือล่างและการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่สวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ระยะที่ 3.1
พื้นที่ อ.อ.ป.กลาง และ อ.อ.ป.ตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 2 เล่ม ฉบับแก้ไขเรียบร้อยแล้ว นั้น

สำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม มีความจำเป็นต้องดำเนินการจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB)
ตรวจสอบความใช้ได้ โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคป่าไม้ในพื้นที่สวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้
ระยะที่ 3.1 (เพิ่มเติม) เพื่อนำไปขึ้นบัญชีคาร์บอนเครดิตกับองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
(องค์การมหาชน) (อบก.) ต่อไป

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อให้ได้เล็งรายการตรวจสอบความใช้ได้ (VVB) โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคป่าไม้
ในพื้นที่สวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ระยะที่ 3.1 (เพิ่มเติม)

3. คุณสมบัติของผู้ประเมินภายนอก (VVB)

3.1 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่มีผลงานด้านงานเกี่ยวข้องกับงานที่ขอจ้างโดยตรง มีผู้
ประเมินภายนอก (VVB) ที่มีความเชี่ยวชาญในงานที่จะให้บริการตามที่ต้องการและเป็นสถาบันหรือหน่วยงาน
ที่เชื่อถือได้

3.2 มีบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถ ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับงานที่จะจ้าง มีผลงานที่เกี่ยวข้อง
กับงานที่จะจ้าง

3.3 ผู้ประเมินภายนอกต้องได้รับการขึ้นทะเบียนกับองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
(องค์การมหาชน)

4. รายละเอียดและขอบเขตของงาน

4.1 ตรวจสอบการแก้ไขข้อบกพร่องที่พบในการตรวจสอบความใช้ได้

4.2 แก้ไขและจัดทำเล็งรายการตรวจสอบความใช้ได้โครงการฯ ข้อเสนอโครงการ (PDD) การกัก
เก็บคาร์บอนในพื้นที่สวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ระยะที่ 3.1 พื้นที่ อ.อ.ป.เหนือล่าง จำนวน 1 เล่ม

4.3 แก้ไขและจัดทำเล็งรายการตรวจสอบความใช้ได้โครงการฯ ข้อเสนอโครงการ (PDD) การกัก
เก็บคาร์บอนในพื้นที่สวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ระยะที่ 3.1 พื้นที่ อ.อ.ป.กลางและอ.อ.ป.
ตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 1 เล่ม

4.4 จัดทำรายการตรวจสอบความใช้ได้ โครงการฯ ทั้งหมด และรับรองรายงานโดย
ผู้เชี่ยวชาญ

5. ราคากลางหรือราคาอ้างอิง

ราคากลางเป็นไปตามที่ราคาที่ได้มาจากเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรจาก ส.คน. โดยเบิกจ่ายจากหมวดค่าใช้จ่ายบริหาร รายการค่าจ้างเหมา (บริการ) ซึ่งเป็นมูลค่ารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ (ถ้ามี) และค่าใช้จ่ายทั้งปวงที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานตามสัญญา

6. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงานทั้งสิ้น 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

7. เงื่อนไขการจ่ายเงิน แบ่งเป็น 2 งวด

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้ เมื่อคณะกรรมการตรวจรับงานกำกับการดำเนินงานและได้ยอมรับผลงานตามขั้นตอนต่างๆ ซึ่งผู้รับจ้างได้ปฏิบัติครบถ้วนตามรายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญาแล้ว โดยแบ่งจ่ายเป็นงวดๆ จำนวน 2 งวด โดยการส่งมอบงานในทุกงวดให้จัดส่งในรูปแบบเอกสารรายงาน โดยจัดทำเป็นรูปเล่มต้นฉบับ (เป็นเอกสารสืบบัญชีสมบูรณ์) พื้นที่ ออป.กลาง และออป.ตะวันออกเฉียงเหนือ และพื้นที่ ออป.เหนือล่าง พื้นที่ละ 1 ชุด และรูปเล่มฉบับสำเนา พื้นที่ละ 3 ชุด พร้อมเอกสารอิเล็กทรอนิกส์เป็น file ที่แก้ไขได้และเป็น File PDF เพื่อส่งมอบแต่ละงวดงาน ดังนี้

งวดที่ 1 ร้อยละ 40 ของวงเงินค่าจ้าง เมื่อผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้ ส่งแผนงานและระยะเวลาในขั้นตอนต่างๆ ภายใน 10 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 2 ร้อยละ 60 ของวงเงินค่าจ้าง เมื่อผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้ นำส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) พื้นที่ ออป.กลางและออป.ตะวันออกเฉียงเหนือ และพื้นที่ ออป.เหนือล่าง ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

8. วงเงินในการจัดจ้าง

เบิกจ่ายจากงบรายได้-รายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยเบิกจ่ายจากรายการค่าจ้างเหมา (บริการ) โดยมีวงเงินงบประมาณค่าจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) เพื่อตรวจสอบความใช้ได้ โครงการฯ เป็นเงิน 140,000.-บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

9. หลักประกันสัญญา

ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างไว้ร้อยละ 10 (สิบ) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา เพื่อเป็นเงินประกันผลงานการปฏิบัติตามสัญญา และจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง ภายใน 30 วัน โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญาแล้ว นับถัดจากการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

10. การทำสัญญา

ผู้รับจ้างจะต้องทำสัญญาจ้างกับ อ.อ.ป. ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก อ.อ.ป.

11. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา และผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวัน (เศษของวันให้คิดเป็นหนึ่งวัน) เป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับละค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ และเงินประกันผลงานแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด อ.อ.ป. จะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

12. กรรมสิทธิ์ในข้อมูล รายงาน เอกสาร ผลการวิเคราะห์และศึกษา

12.1 บรรดางานและเอกสารที่ผู้รับจ้างได้จัดทำขึ้นเกี่ยวกับสัญญานี้ ให้ถือเป็นความลับและให้ตกเป็นกรรมสิทธิ์ของ อ.อ.ป. ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบบรรดางานและเอกสารดังกล่าวให้แก่ อ.อ.ป. เมื่อสิ้นสุดสัญญานี้ ผู้รับจ้างอาจเก็บสำเนาเอกสารไว้กับตนได้แต่ต้องไม่นำข้อความในเอกสารนั้นไปใช้ในกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกับการงานโดยไม่ได้รับความยินยอมล่วงหน้าเป็นหนังสือจาก อ.อ.ป. ก่อน

12.2 อ.อ.ป. เป็นเจ้าของลิขสิทธิ์หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา รวมถึงสิทธิใดๆ ในผลงานที่ผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามสัญญานี้แต่เพียงฝ่ายเดียว และผู้รับจ้างจะนำผลงาน และ/หรือรายละเอียดของงานตามสัญญานี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปใช้ หรือเผยแพร่ในกิจการอื่น นอกเหนือจากที่ได้ระบุไว้ในสัญญานี้ไม่ได้ เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจาก อ.อ.ป. ก่อน

13. การสงวนสิทธิ์

อ.อ.ป. ประสงค์จะให้การยื่นข้อเสนอของงานจ้างนี้สำเร็จลุล่วงไปเป็นสำคัญ จึงขอสงวนสิทธิ์ ดังนี้

13.1 อ.อ.ป. อาจจะทำเอกสารเพิ่มเติม (Addendum) เงื่อนไขและรายละเอียดข้อกำหนดและขอบเขตของงาน (TOR) นี้เมื่อใดก็ได้ในระหว่างการศึกษาข้อเสนอ

13.2 อ.อ.ป. ทรงสิทธิ์ที่จะงดการจ้างงานโครงการนี้ หรืออาจยกเลิกการศึกษาข้อเสนอครั้งนี้เสียก็ได้ ทั้งนี้ สุดแต่แต่ อ.อ.ป. จะเห็นสมควร โดยผู้ที่เสนอผู้บริการที่ยื่นข้อเสนอจะไม่อุทธรณ์ใดๆ ทั้งสิ้น การตัดสินใจของ อ.อ.ป. ถือเป็นเด็ดขาด

13.3 ในระหว่างการทำงานตามสัญญา อ.อ.ป. สงวนสิทธิ์ที่จะขอให้มีการเปลี่ยนแปลงบุคลากรหากพบว่าบุคลากรนั้นไม่มีความสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้เป็นที่ยอมรับภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ อ.อ.ป. แจ้งเป็นลายลักษณ์อักษร หากไม่ดำเนินการ อ.อ.ป. สงวนสิทธิ์ จะหักค่าใช้จ่ายในส่วนที่เป็นของบุคลากรรายนั้น

13.4 อ.อ.ป. มีสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลง แก้ไข เพิ่มเติม หรือลดเนื้องานตามรายละเอียดในสัญญาได้ การเพิ่มหรือลดเนื้องานคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายจะได้ตกลงเรื่องราคากันใหม่โดยถือราคาทีระบุในสัญญาเป็นฐาน ถ้าต้องเพิ่มหรือลดเงิน ยืดเวลาหรือลดเวลาก็ให้ตกลงกัน

14. ผู้รับผิดชอบดำเนินการ ฝ่ายธุรกิจคาร์บอน สำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม

จ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคป่าไม้ในพื้นที่สวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ระยะที่ 3.1 (เพิ่มเติม)

1. ชื่อโครงการ จ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้ โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคป่าไม้ในพื้นที่สวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ระยะที่ 3.1 (เพิ่มเติม)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน 140,000.-บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2568 วงเงิน 140,000.-บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง ราคาที่ได้มาจากเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรจาก ส.คน. โดยเบิกจ่ายจากหมวดค่าใช้จ่ายบริหาร รายการค่าจ้างเหมา (บริการ)
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 6.1 ผู้จัดการส่วนคาร์บอนเครดิต ส.คน. ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายสันติ กำทอง พนักงาน ส.คน. กรรมการ
 - 6.3 นายจักรพงศ์ เสาะแสง พนักงาน ส.คน. กรรมการและเลขานุการ