



ประกาศสำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม

เรื่อง ขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR) และราคากลาง ในการจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) การจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้โครงการการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกสวนป่าไม้โตเร็ว ระยะที่ 2 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) ตรวจสอบความใช้ได้โครงการการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกสวนป่าไม้โตเร็ว ระยะที่ 2 โดยวิธีการคัดเลือก ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

ประกาศ ณ วันที่ 1. กันยายน พ.ศ. 2568

(นายไพรัตน์ ทรุทวิสัย)
ผู้อำนวยการสำนัก (ระดับ 9)
สำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายธุรกิจคาร์บอน สำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม โทร. 1821

ที่ ทส 1414.1/-

วันที่ 1 กันยายน 2568

เรื่อง ขออนุมัติขอบเขตของงานและราคากลาง ในการจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้
โครงการการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกสวนป่าไม้โตเร็ว ระยะที่ 2 โดยวิธีคัดเลือก

① เรียน ผู้อำนวยการสำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม

ตามคำสั่งสำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม ที่ 18/2568 ลงวันที่ 15 สิงหาคม พ.ศ. 25678
ได้โปรดแต่งตั้งกรรมการดำเนินการจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้ ข้อ 1. คณะกรรมการ
จัดทำร่างขอบเขตของงาน (Term of reference : TOR) ประกอบด้วย

- 1.1 ผู้จัดการส่วนคาร์บอนเครดิต ส.คน. ประธานกรรมการ
- 1.2 นายสันติ กำทอง พนักงาน ส.คน. กรรมการ
- 1.3 นายจักรพงษ์ เสาะแสง พนักงาน ส.คน. กรรมการและเลขานุการ

ให้คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน (Term of reference : TOR) รวมทั้งหลักเกณฑ์การพิจารณา
คัดเลือกข้อเสนอ ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 60 วันทำการ นับแต่วันได้รับการอนุมัติแต่งตั้ง โดยให้รายงานผล
ต่อผู้อำนวยการสำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม ให้ความเห็นชอบ (เอกสารแนบ 1)

คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งดังกล่าว ขอเรียนว่า ได้ดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (Term
of reference : TOR) รวมทั้งหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ เรียบร้อยแล้ว ตามพระราชบัญญัติการ
จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ตามมาตรา 4 “งานบริการ” และมาตรา 56 ว่าด้วยการ
จัดซื้อจัดจ้างพัสดุ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

1) ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR) การจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบ
ความใช้ได้โครงการการกักเก็บก๊าซเรือนกระจก สวนป่าไม้โตเร็ว ระยะที่ 2 โดยวิธีคัดเลือก วงเงินไม่เกิน
200,000.-บาท (สองแสนบาทถ้วน) โดยวิธีคัดเลือก (เอกสารแนบ 2)

2) ลงนามประกาศ ขอบเขตของงาน (Term of Reference: TOR) และราคากลางในการจ้าง
ผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้โครงการการกักเก็บก๊าซเรือนกระจก สวนป่าไม้โตเร็ว ระยะที่ 2
โดยวิธีคัดเลือก (เอกสารแนบ 3)

3) ให้ ส.วส. ลงประกาศในเว็บไซต์ อ.อ.ป.

4) ให้ ส.บก. ลงข้อมูลในระบบ e-GP ของกรมบัญชีกลาง

(ลงนาม) ประธานกรรมการ

(นายนิรุจน์ คำควร)

ผู้จัดการ (ระดับ 7) ส่วนคาร์บอน

สำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม

(ลงนาม) กรรมการ

(นายสันติ กำทอง)

พนักงาน (ระดับ 3) งานสำรวจและบริการ

สำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม

② -อ.อ.ท. (TOR) (แนบ 1)

- ค.ท. (แนบ 2)

- ล.อ. (แนบ 3) (แนบ 4)

(ลงนาม) กรรมการ

(นายจักรพงษ์ เสาะแสง)

พนักงาน (ระดับ 5) งานคาร์บอนฟุตพริ้นท์

สำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม

(นายไพรัตน์ ศรีทวีชัย)

ผู้อำนวยการสำนัก (ระดับ 9)

สำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม



ประกาศองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้
เรื่อง เผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 กำหนดให้
หน่วยงานของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ
ของกรมบัญชีกลางและของหน่วยงานของรัฐตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด และให้ปิดประกาศโดยเปิดเผย
ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐ นั้น

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ขอประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ
พ.ศ. 2568 ตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2568

(นายประสิทธิ์ เกิดโต)

รองผู้อำนวยการ

รักษาการแทนผู้อำนวยการองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบประมาณโครงการ (บาท)	คาดว่าจะประกาศจัดซื้อจัดจ้าง (เดือน/ปี)	หมายเหตุ
32	บ้านพักพนักงาน ชั้นเดียว ขนาดพื้นที่ใช้สอย ไม่น้อยกว่า 96.60 ตร.ม. (9.20x10.50 เมตร) พร้อมระบบน้ำ ระบบไฟ 1 หลัง	1,159,200.00	มีนาคม 2568	อป.ได้
33	บ้านพักพนักงาน ชั้นเดียว ขนาดพื้นที่ใช้สอย ไม่น้อยกว่า 96.60 ตร.ม. (9.20x10.50 เมตร) พร้อมระบบน้ำ ระบบไฟ 1 หลัง	1,159,200.00	มิถุนายน 2568	อป.ได้
34	บ้านพักพนักงาน ชั้นเดียว ขนาดพื้นที่ใช้สอย ไม่น้อยกว่า 96.60 ตร.ม. (9.20x10.50 เมตร) พร้อมระบบน้ำ ระบบไฟ 1 หลัง	1,159,200.00	เมษายน 2568	อป.ได้
35	ติดตั้งระบบไฟฟ้าภายในสำนักงาน ขนาด 100 A จำนวน 1 ระบบ	100,000.00	มีนาคม 2568	อป.ได้
36	ชุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดความลึกไม่น้อยกว่า 150 เมตร ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว จำนวน 1 แห่ง	326,000.00	เมษายน 2568	อป.ได้
37	อาคารสำนักงาน ขนาดพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 84 ตารางเมตร (6x14 เมตร) พร้อมระบบน้ำ ระบบไฟ จำนวน 1 หลัง	1,000,000.00	เมษายน 2568	อป.ได้
38	จ้างที่ปรึกษาประเมินและจัดทำรายงานปริมาณการกักเก็บคาร์บอน ในพื้นที่สวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ระยะที่ 3.3 (Project Design Document : PDD)	2,520,000.00	มกราคม 2568	ส.คน.
39	จ้างจัดทำเอกสารตรวจสอบความใช้ได้ (VVB) Validation Report โครงการฯ ระยะที่ 3.3	773,400.00	สิงหาคม 2568	ส.คน.
40	จ้างจัดทำเอกสารตรวจสอบความใช้ได้ (VVB) Validation Report โครงการฯ ไม่ได้เริ่ม ระยะที่ 2	200,000.00	สิงหาคม 2568	ส.คน.
41	การจ้างประเมินปริมาณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ผลิตภัณฑ์ (CFP) ไม้แปรรูป	210,000.00	กุมภาพันธ์ 2568	ส.คน.
42	การจ้างประเมินปริมาณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ผลิตภัณฑ์ (CFP) แก้วอ้อฉวิน	210,000.00	พฤษภาคม 2568	ส.คน.

สำเนา

คำสั่งสำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม

ที่ 18 / 2568

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้
โครงการการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกสวนป่าไม้โตเร็ว ระยะที่ 2 โดยวิธีคัดเลือก

ด้วยสำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม มีความจำเป็นต้องดำเนินการจ้างผู้ประเมินภายนอก (Validation and Verification Body : VVB) ตรวจสอบความใช้ได้โครงการการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกสวนป่าไม้โตเร็ว ระยะที่ 2 ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ตามมาตรา 4 “งานบริการ” และมาตรา 56 ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุโดยวิธีคัดเลือก ซึ่งใช้งบประมาณรายได้-รายจ่ายของสำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม จึงให้แต่งตั้งกรรมการดำเนินการจ้าง ผู้ประเมินภายนอก (VVB) ดังนี้

1. คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (Term of reference : TOR) ประกอบด้วย

- | | |
|---------------------------------------|---------------------|
| 1.1 ผู้จัดการส่วนคาร์บอนเครดิต ส.คน. | ประธานกรรมการ |
| 1.2 นายสันติ กำทอง พนักงาน ส.คน. | กรรมการ |
| 1.3 นายจักรพงศ์ เสาะแสง พนักงาน ส.คน. | กรรมการและเลขานุการ |

ให้คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน (Term of reference : TOR) รวมทั้งหลักเกณฑ์การพิจารณา
คัดเลือกข้อเสนอ ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 60 วันทำการ นับแต่วันได้รับการอนุมัติแต่งตั้ง โดยให้รายงานผล
ต่อผู้อำนวยการสำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม ให้ความเห็นชอบ

2. คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือก ประกอบด้วย

- | | |
|--|---------------------|
| 2.1 ผู้จัดการส่วนคาร์บอนฟุตพริ้นท์ ส.คน. | ประธานกรรมการ |
| 2.2 นายทักษ์ดนัย วงศ์ปิ่นตา พนักงาน ส.คน. | กรรมการ |
| 2.3 นางสาวศุภจณา ศุภกิจโยธิน พนักงาน ส.คน. | กรรมการและเลขานุการ |

ให้คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือก ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 10 วันทำการ นับจาก
วันเปิดซองข้อเสนอและเอกสารหลักฐานต่างๆ กรณีที่คณะกรรมการดำเนินการจ้างโดยวิธีคัดเลือกไม่สามารถ
ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาดังกล่าวได้ ให้รายงานผู้อำนวยการสำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม

3. คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้าง ประกอบด้วย

- | | |
|---|---------------------|
| 3.1 หัวหน้าฝ่ายธุรกิจคาร์บอน ส.คน. | ประธานกรรมการ |
| 3.2 ผู้จัดการส่วนคาร์บอนเครดิต ส.คน. | กรรมการ |
| 3.3 หัวหน้างานบริหารคาร์บอนเครดิต ส.คน. | กรรมการและเลขานุการ |

/คณะกรรมการ..

ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้าง ดำเนินการตรวจรับพัสดุในวันที่คู่สัญญานำพัสดุมาส่งให้ดำเนินการ ให้เสร็จสิ้นไปโดยเร็วที่สุด แต่อย่างช้าไม่เกิน 10 วันทำการ นับแต่วันที่คู่สัญญานำพัสดุมาส่งมอบ ทั้งนี้ระยะเวลาดังกล่าวไม่รวมถึงระยะเวลาในการตรวจทดลอง หรือตรวจสอบในทางเทคนิค กรณีที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในการจ้าง ไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาดังกล่าวได้ ให้รายงานผู้อำนวยการสำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม พร้อมด้วยเหตุผลความจำเป็นพร้อมสำเนาแจ้งให้คู่สัญญาทราบด้วย

โดยให้คณะกรรมการทุกคณะดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มติคณะรัฐมนตรี หนังสือเวียน ระเบียบ และข้อสั่งการขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ที่เกี่ยวข้อง โดยเคร่งครัด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 15 สิงหาคม พ.ศ. 2568

(ลงนาม) พลเอก สุรเชษฐ์ ชัยวงศ์

(นายไกรวัตร ตรีวิสัย)

ผู้อำนวยการสำนัก (ระดับ 9)

สำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม

สำเนาถูกต้อง

นค.จิณ

(นางสาวเนตรวิทย์ จันทน)

หัวหน้างาน (ระดับ 6) งานบริหารคาร์บอนเครดิต

สำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

การจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้โครงการการกักเก็บก๊าซเรือนกระจก สวนป่าไม้โตเร็ว ระยะที่ 2 โดยวิธีคัดเลือก

1. หลักการและเหตุผล

ตามที่สำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม (ส.คน.) ได้จัดทำเอกสารข้อเสนอโครงการ (Project Design Document) (PDD) การกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่สวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ไม้โตเร็ว ระยะที่ 2 เนื้อที่รวม 1,550.220 ไร่ ปริมาณการกักเก็บคาร์บอนไดออกไซด์ประมาณ 4,864 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า/ปี จากนั้นนำปริมาณการกักเก็บคาร์บอนที่ประเมินได้ ดำเนินการโดยตรวจสอบความใช้ได้โครงการ แล้วไปขึ้นทะเบียนคาร์บอนเครดิตกับ องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) (อบก.) เพื่อเป็นหนึ่งในกระบวนการได้มาซึ่งคาร์บอนเครดิตและต้องได้รับการประเมินจากผู้ประเมินภายนอกที่ได้รับการขึ้นทะเบียนกับ อบก. เท่านั้น และองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ (อ.อ.ป.) ไม่มีบุคลากรสำหรับการดำเนินการดังกล่าว จึงจำเป็นต้องจ้างบุคลากร ที่มีความรู้ มีความเชี่ยวชาญ และมีผลงานเป็นที่ปรากฏ เพื่อการพัฒนาโครงการอย่างต่อเนื่อง ให้สำเร็จตามแผนงานต่อไป

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 ตรวจสอบประเมิน ตรวจสอบหลักฐานและสุ่มตรวจวัดการเติบโตของต้นไม้
- 2.2 จัดทำรายงานการตรวจสอบความใช้ได้ (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้โครงการการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกสวนป่าไม้โตเร็ว ระยะที่ 2

3. คุณสมบัติของผู้ประเมินภายนอก (VVB)

- 3.1 ผู้ประเมินภายนอก (VVB) ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนกับองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
- 3.2 มีบุคลากรในการทำงานด้านสิ่งแวดล้อมไม่น้อยกว่า 3 ปี และมีคุณสมบัติไม่น้อยกว่าปริญญาโท ขึ้นไปในสาขาที่เกี่ยวข้อง รวมถึงมีความรู้ ความสามารถ ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับงานที่จะจ้าง มีผลงานที่เกี่ยวข้องกับงานที่จะจ้าง ไม่น้อยกว่า 2 ผลงาน
- 3.3 มีผลงานดำเนินโครงการ T-VER สอดคล้องกับมาตรฐาน ISO 14064
- 3.4 หน่วยงานผู้ประเมินภายนอกสำหรับโครงการภาคสมัครใจ มีการดำเนินงานที่สอดคล้องกับ ISO 14065: 2020 และ ISO 17029: 2019
- 3.5 หลักเกณฑ์ วิธีการ สำหรับการตรวจสอบความใช้ได้โครงการ (Validation) ปริมาณก๊าซเรือนกระจกสอดคล้องกับมาตรฐาน ISO 14064-3: 2019
- 3.6 มีกระบวนการทำงานที่เป็นระบบ มีความเป็นอิสระ และบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อตรวจสอบความใช้ได้ของโครงการและวิธีการคำนวณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ที่บันทึกในเอกสารข้อเสนอโครงการ (PDD) ตามแนวทางการตรวจสอบความใช้ได้ของโครงการ (Validation) ที่ อบก. เพื่อการขอขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER

4. รายละเอียดและขอบเขตของงาน

ดำเนินงานศึกษาและตรวจประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้โครงการการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกสวนป่าไม้โตเร็ว ระยะที่ 2 จำนวนเนื้อที่รวมประมาณ 1,550.220 ไร่

โดยประกอบด้วยส่วนที่สำคัญ ดังนี้

4.1 จัดทำเสนอแผนการปฏิบัติงานตั้งแต่เริ่มต้น จนกระทั่งได้รายงานตรวจประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้ โครงการฯ ตามข้อกำหนดขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) (อบก.)

4.2 ลงพื้นที่ตรวจประเมิน ณ ที่ตั้งของโครงการ/สถานประกอบการ ตรวจสอบหลักฐานสัมภาษณ์บุคคล ตรวจสอบพื้นที่ (รวมถึงสุ่มตรวจวัดการเติบโตของต้นไม้)

4.3 จัดทำรายงานการตรวจสอบความใช้ได้ (VVB) และรายงานข้อบกพร่องจากการตรวจสอบความใช้ได้ โครงการฯ และจัดส่งรายงานสิ่งที่พบจากการตรวจสอบความใช้ได้ โครงการฯ แก่ผู้ยื่นคำขอ

4.4 ตรวจสอบการแก้ไขข้อบกพร่องที่พบในการตรวจสอบความใช้ได้

4.5 จัดทำรายงานการตรวจสอบความใช้ได้ โครงการฯ ทั้งหมด และรับรองรายงานโดยผู้เชี่ยวชาญ

5. ราคากลางหรือราคาอ้างอิง

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

6. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงานทั้งสิ้น 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

7. เงื่อนไขการจ่ายเงิน แบ่งเป็น 2 งวด

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้ เมื่อคณะกรรมการตรวจรับงานกำกับการดำเนินงานและได้ยอมรับผลงานตามขั้นตอนต่างๆ ซึ่งผู้รับจ้างได้ปฏิบัติครบถ้วนตามรายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญาแล้ว โดยแบ่งจ่ายเป็นงวดๆ จำนวน 2 งวด โดยการส่งมอบงานในทุกงวดให้จัดส่งในรูปแบบเอกสารรายงาน โดยจัดทำเป็นรูปเล่มต้นฉบับ (เป็นเอกสารสีฉบับสมบูรณ์) 1 ชุด และรูปเล่มฉบับสำเนา 2 ชุด พร้อมเอกสารอิเล็กทรอนิกส์เป็น file ที่แก้ไขได้และเป็น File PDF บรรจุลงใน USB Drive ขนาดไม่น้อยกว่า 64 GB จำนวน 1 ชุด เพื่อส่งมอบแต่ละงวดงาน ดังนี้

งวดที่ 1 ร้อยละ 50 ของวงเงินค่าจ้าง เมื่อผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้ ส่งแผนงานและระยะเวลาในขั้นตอนต่างๆ โดยนำเสนอเอกสารภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 2 ร้อยละ 50 ของวงเงินค่าจ้าง เมื่อผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้ นำส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ประกอบด้วย ผลการศึกษาที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมรับรองรายงานโดยผู้เชี่ยวชาญ ผลการประเมินทั้งหมดที่ได้จากการวิเคราะห์และจัดทำฐานข้อมูลในพื้นที่ประเมิน ฉบับสมบูรณ์ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

8. วงเงินในการจัดจ้าง

เบิกจ่ายจากงบรายได้-รายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยเบิกจ่ายจากรายการค่าจ้างเหมา (บริการ) โดยมีวงเงินงบประมาณค่าจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) เพื่อตรวจสอบความใช้ได้โครงการฯ เป็นเงิน 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

9. หลักประกันสัญญา

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

10. การทำสัญญา

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

11. อัตราค่าปรับ

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

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 ผู้รับจ้างอาจเก็บสำเนาเอกสารไว้กับตนได้แต่ต้องไม่นำข้อความในเอกสารนั้นไปใช้ในกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกันโดยไม่ได้รับความยินยอมล่วงหน้าเป็นหนังสือจาก อ.อ.ป. ก่อน

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

13. การสงวนสิทธิ์

อ.อ.ป. ประสงค์จะให้การยื่นข้อเสนอของงานจ้างนี้สำเร็จลุล่วงไปเป็นสำคัญ จึงขอสงวนสิทธิ์ ดังนี้

13.1 อ.อ.ป. อาจออกเอกสารเพิ่มเติม (Addendum) เจือจางและรายละเอียดข้อกำหนดและขอบเขตของงาน (TOR) นี้เมื่อใดก็ได้ในระหว่างการศึกษาข้อเสนอ

13.2 อ.อ.ป. ทรงสิทธิ์ที่จะงดการจ้างงานโครงการนี้ หรืออาจยกเลิกการพิจารณาข้อเสนอครั้งนี้เสียก็ได้ ทั้งนี้ สุดแต่ที่ อ.อ.ป. จะเห็นสมควรโดยผู้ที่เสนอผู้บริการที่ยื่นข้อเสนอจะไม่อุทธรณ์ใดๆ ทั้งสิ้น การตัดสินใจของ อ.อ.ป. ถือเป็นเด็ดขาด

13.3 ในระหว่างการทำงานตามสัญญา อ.อ.ป. สงวนสิทธิ์ที่จะขอให้มีการเปลี่ยนแปลงบุคลากรหากพบว่าบุคลากรนั้นไม่มีความสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้เป็น

ที่เรียบร้อยแล้วภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ อ.อ.ป. แจ้งเป็นลายลักษณ์อักษร หากไม่ดำเนินการ อ.อ.ป. สงวนสิทธิ์ จะหักค่าใช้จ่ายในส่วนที่เป็นของบุคลากรรายนั้น

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

14. ผู้รับผิดชอบดำเนินการ ฝ่ายธุรกิจคาร์บอน สำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม

จ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้โครงการการกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
สวนป่าไม้โตเร็ว ระยะที่ 2 โดยวิธีคัดเลือก

1. ชื่อโครงการ จ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) ตรวจสอบความใช้ได้โครงการการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกสวนป่าไม้โตเร็ว ระยะที่ 2 โดยวิธีคัดเลือก
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักธุรกิจคาร์บอนและนวัตกรรม องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 1 กันยายน 2568 วงเงิน 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง ราคาที่ได้มาจากเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรจาก ส.คน. โดยเบิกจ่ายจากหมวดค่าใช้จ่ายบริหาร รายการค่าจ้างเหมา (บริการ)
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 6.1 ผู้จัดการส่วนคาร์บอนเครดิต ส.คน. ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายสันติ ก่ำทอง พนักงาน ส.คน. กรรมการ
 - 6.3 นายจักรพงษ์ เสาะแสง พนักงาน ส.คน. กรรมการและเลขานุการ