

TU - RAC

รับที่...483... พ.ศ. ...2567.....

วันที่...20... ก.พ. ...2567.....

เวลา...14.56 น.



มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

รับที่... 250

วันที่... 19 ก.พ. 2567

เวลา... 15.30 น.

ที่ อก 5101.4.1/ว 0493

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย 0 ก.พ. 2567

618 ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน

เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

16 กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง ขอเชิญยื่นข้อเสนองานจ้างที่ปรึกษา โครงการสนับสนุนโรงงานอุตสาหกรรมให้ได้รับรองมาตรฐาน

ที่สนับสนุนการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ประจำปีงบประมาณ 2567 โดยวิธีคัดเลือก

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สิ่งที่ส่งมาด้วย ข้อกำหนดและขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR) และราคากลาง จำนวน 19 หน้า

ด้วย การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) มีความประสงค์จะจ้างที่ปรึกษา โครงการสนับสนุนโรงงานอุตสาหกรรมให้ได้รับรองมาตรฐาน ที่สนับสนุนการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ประจำปีงบประมาณ 2567 โดยวิธีคัดเลือกโดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. วงเงินงบประมาณ จำนวนเงิน 2,999,500.00 บาท (สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

2. ราคากลาง จำนวนเงิน 2,337,088.25 บาท (สองล้านสามแสนสามหมื่นเจ็ดพันแปดสิบบาทยี่สิบห้าสตางค์)

3. คุณสมบัติของที่ปรึกษา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ไว้ชั่วคราว

3.5 เป็นนิติบุคคลที่ประกอบอาชีพเป็นที่ปรึกษาในสาขาที่จะจ้าง และได้ขึ้นทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง

3.6 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.7 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.8 เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่เสนอราคาดังกล่าว

3.9 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กนอ. ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

3.10 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของที่ปรึกษาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.11 ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด

3.12 ที่ปรึกษา...

3.12 ปรีกษาที่จะเข้าร่วมการเสนองานกับหน่วยงานของรัฐ ต้องเป็นที่ปรีกษาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลทีปรีกษากระทรวงการคลัง ในสาขา EV (Environment Sector) ไม่ต่ำกว่าระดับ 1 ตามประกาศของกระทรวงการคลัง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข การขึ้นทะเบียนทีปรีกษา พ.ศ. 2560

3.13 ทีปรีกษาผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีเป็นนิติบุคคลทีจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิทีปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินทีมีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลทีตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ต้องมีทุนจดทะเบียนทีเรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันทียื่นข้อเสนอไม่น้อยกว่า 1,000,000.00 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

(3) กรณีทีปรีกษาผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีวงเงินสินเชื่อทีธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ทีได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนทีธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยมียอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อไม่น้อยกว่า 749,875.00 บาท คิดเป็น 1 ใน 4 ของมูลค่าโครงการหรือรายการทียื่นเสนอในแต่ละครั้ง ซึ่งสำนักงานใหญ่รับรองหรือทีสำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

(4) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่าไม่น้อยกว่า 749,875.00 บาท คิดเป็น 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการทียื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากทีมีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

คุณสมบัติในข้อนี้ ยกเว้นกรณีทีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ หรือนิติบุคคลทีจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยทีอยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที 10) พ.ศ. 2561

3.14 ปรีกษาที่จะเข้าร่วมการเสนองานกับหน่วยงานของรัฐ ต้องเป็นที่ปรีกษาทีได้ขึ้นทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลทีปรีกษากระทรวงการคลัง ในสาขา EV (Environment Sector) ไม่ต่ำกว่าระดับ 1 ตามประกาศของกระทรวงการคลัง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข การขึ้นทะเบียนทีปรีกษา พ.ศ. 2560

3.15 ทีปรีกษาทียื่นเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าทียื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไข ทีกำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าทีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าทียื่นข้อเสนอ

กรณีทีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

ทั้งนี้ กิจการร่วมค้า...

ทั้งนี้ กิจกรรมร่วมค้า หมายถึง “กิจกรรมที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรว่าจะดำเนินการร่วมกันเป็นทางการค้าหรือหากำไรระหว่างบริษัทกับบริษัท บริษัทกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล หรือระหว่างบริษัทและ/หรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับบุคคลธรรมดา คณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคลอื่น หรือนิติบุคคลที่ตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ โดยข้อตกลงนั้นอาจกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้าหลักก็ได้”

4. เกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์**ราคาและคุณภาพ**

ก. จะพิจารณาข้อเสนอของที่ปรึกษาทุกราย เว้นแต่ที่ปรึกษาที่ยื่นเอกสารหลักฐานไม่ครบถ้วนถูกต้องตามข้อ 15 ของข้อกำหนดและขอบเขตงานฉบับนี้สำหรับในส่วนที่เป็นสาระสำคัญหรือครบถ้วนแต่ไม่ถูกต้อง ก. จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของที่ปรึกษารายนั้น และในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอจะคำนึงถึงความคุ้มค่าและวัตถุประสงค์ของงานจ้างที่ปรึกษาเป็นสำคัญ

ก. จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอของที่ปรึกษาที่ผ่านการพิจารณาคัดเลือกด้วยเกณฑ์คุณภาพ และจะจัดลำดับโดยจะพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะหรือผู้ที่ได้รับการคัดเลือกตามหลักเกณฑ์คุณภาพและราคามากที่สุด โดยมีสัดส่วนน้ำหนักระหว่างเกณฑ์ด้านคุณภาพเท่ากับ 70 และเกณฑ์ด้านราคาเท่ากับ 30

โดยให้ที่ปรึกษาจัดทำหนังสือนำเสนอพร้อมเอกสารข้อเสนอ รายละเอียดตามข้อกำหนดและขอบเขตงาน (Term of Reference) โครงการสนับสนุนโรงงานอุตสาหกรรมให้ได้รับรองมาตรฐานที่สนับสนุนการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ประจำปีงบประมาณ 2567 โดยวิธีคัดเลือก ข้อ 15 และเอกสารอื่นๆ ตามขอบเขตของงานกำหนด ปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย โดยกำหนดยื่นข้อเสนอ ในวันที่ **4 มีนาคม 2567 ระหว่าง เวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น.** ณ กองพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ชั้น 5 การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (สำนักงานใหญ่) หากพ้นกำหนดระยะเวลาดังกล่าวข้างต้น คณะกรรมการฯ จะไม่รับเอกสารข้อเสนอทางด้านเทคนิคและด้านราคา

ขอแสดงความนับถือ



(นางดวงพร ชุนทอง)

ประธานกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก

ฝ่ายพัสดุและอาคารสถานที่

กองพัสดุ

โทรศัพท์ 0 2253 0561 ต่อ 1118

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@ieat.mail.go.th



ข้อกำหนดและขอบเขตงาน (Terms of Reference)
จ้างที่ปรึกษาโครงการสนับสนุนโรงงานอุตสาหกรรมให้ได้รับรอง
มาตรฐานที่สนับสนุนการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
ประจำปีงบประมาณ 2567

วิมลวรรณ

วิมลวรรณ



สารบัญ

1. ความเป็นมา	1
2. วัตถุประสงค์	2
3. คุณสมบัติของที่ปรึกษา	2
4. พื้นที่ศึกษา	4
5. ขอบเขตการทำงาน	4
6. กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานจ้างที่ปรึกษา	5
7. ผลงานที่จะต้องส่งมอบ	5
8. เงื่อนไขการชำระเงิน	6
9. วงเงินในการจัดหา	6
10. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ	6
11. บุคลากรที่ต้องการ	7
12. อัตราค่าปรับ	9
13. เงินประกันผลงาน	9
14. หลักประกันสัญญา	9
15. เอกสารการยื่นข้อเสนอ	10
16. ธรรมเนียมในข้อมูล เอกสารและผลการดำเนินงาน	12
17. การเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดและสัญญา	12
18. ความรับผิดชอบของที่ปรึกษา	12
19. ข้อเสนอสิทธิ์	12
20. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ	13

จรูญ

จิณณพร

จิณ



ข้อกำหนดและขอบเขตงาน (Terms of Reference)

จ้างที่ปรึกษาโครงการสนับสนุนโรงงานอุตสาหกรรมให้ได้รับรองมาตรฐานที่สนับสนุนการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ประจำปีงบประมาณ 2567

1. ความเป็นมา

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ได้กำหนดวิสัยทัศน์ “นำนิคมอุตสาหกรรมสู่มาตรฐานสากล ด้วยนวัตกรรมอย่างยั่งยืน” โดยมุ่งเน้นการนำเทคโนโลยีนวัตกรรม และดิจิทัลมาผลักดันให้องค์กรสามารถอยู่ได้อย่างยั่งยืนใน 4 มิติ ตามแนวคิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) กรอบการดำเนินงานด้านความยั่งยืน (Environmental, Social and Governance : ESG) และการพัฒนาเศรษฐกิจสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน BCG Model เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการพัฒนานิคมอุตสาหกรรมที่สามารถอยู่ร่วมกันอย่างเกื้อหนุนของภาคอุตสาหกรรมสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม บนพื้นฐานของคุณธรรมและความโปร่งใส รวมไปถึงการส่งเสริมผู้ประกอบการภายในนิคมอุตสาหกรรมให้เตรียมความพร้อมในการขอรับรองมาตรฐานที่มุ่งสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน ได้แก่ อุตสาหกรรมสีเขียว ระดับ 1-5 (Green Industry) มาตรฐานโรงงานอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Factory) และคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (Carbon Footprint for Organization : CFO) เป็นต้น ซึ่งได้ดำเนินการมาอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปีงบประมาณ 2561 จนถึงปัจจุบัน โดยมาตรฐานดังกล่าวเป็นหนึ่งในเกณฑ์ตัวชี้วัดที่สำคัญในการพัฒนาและยกระดับเป็นนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ระดับ Eco-Excellence และระดับ Eco-World Class ในมิติการบริหารจัดการ

ดังนั้น เพื่อให้เกิดการขยายเครือข่ายโรงงานอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและมุ่งสู่ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในภาคอุตสาหกรรม รวมถึงการบรรลุเป้าหมายการยกระดับนิคมอุตสาหกรรมเป็นนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศในระดับ Eco-World Class ในปีงบประมาณ 2567 กนอ. จึงมุ่งส่งเสริมและสนับสนุนโรงงานอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมให้มีการเตรียมความพร้อมในการขอรับรองคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (Carbon Footprint for Organization : CFO) เพื่อสนับสนุนการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ของ กนอ. เพื่อการอยู่ร่วมกันกับชุมชนอย่างยั่งยืนต่อไป

มีสติ

รัตนพร

สม



2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับโรงงานอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพในการยกระดับสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศระดับ Eco-World Class ในการขอรับรองคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (Carbon Footprint for Organization: CFO)

2.2 เพื่อสนับสนุนนิคมอุตสาหกรรมเป้าหมายให้พร้อมยกระดับสู่การเป็นนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ในระดับ Eco-World Class

2.3 เพื่ออบรมให้ความรู้และเตรียมความพร้อมให้กับโรงงานอุตสาหกรรม และนิคมฯ/ท่าเรือฯ เพื่อยกระดับสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

3. คุณสมบัติของที่ปรึกษา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจกรรมของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จ้างครั้งนี้

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย วันที่ได้รับประกาศเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวนให้เข้ามายื่นข้อเสนอจากหน่วยงานของรัฐหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอในครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอมีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ที่ปรึกษาที่จะเข้าร่วมการเสนองานกับหน่วยงานของรัฐ ต้องเป็นที่ปรึกษาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูล ที่ปรึกษากระทรวงการคลัง ในสาขา EV (Environment Sector) ไม่ต่ำกว่าระดับ 1 ตามประกาศของกระทรวงการคลัง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข การขึ้นทะเบียนที่ปรึกษา พ.ศ. 2560

มีสกิน.



3.11 ที่ปรึกษาผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรรารายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอไม่น้อยกว่า 1,000,000.00 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

(3) กรณีที่ปรึกษาผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีวงเงินสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยมียอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อไม่น้อยกว่า 749,875.00 บาท คิดเป็น 1 ใน 4 ของมูลค่าโครงการหรือรายการที่ยื่นเสนอในแต่ละครั้ง ซึ่งสำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

(4) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่าไม่น้อยกว่า 749,875.00 บาท คิดเป็น 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

คุณสมบัติในข้อนี้ ยกเว้นกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียว เป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

ทั้งนี้ กิจการร่วมค้า หมายถึง "กิจการที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรว่าจะดำเนินการร่วมกันเป็นทางการค้าหรือหากำไรระหว่างบริษัทกับบริษัท บริษัทกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล หรือระหว่างบริษัทและ/หรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับบุคคลธรรมดา คณะบุคคลที่มีใช้

อัศวิน

กมลชนก

อัศวิน



นิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคลอื่น หรือนิติบุคคลที่ตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ โดยข้อตกลงนั้นอาจกำหนดให้มีผู้เข้าร่วมค้าหลักก็ได้”

4. พื้นที่ศึกษา

โรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมเป้าหมายในการยกระดับเป็นนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ระดับ Eco-World Class ปีงบประมาณ 2567 ได้แก่ นิคมฯ เกตเวย์ ซิตี้ หรือนิคมฯ หนองแค หรือนิคมฯ ดับบลิวเอชเอ ตะวันออก (มาบตาพุด) หรือนิคมฯ เอเชีย หรือนิคมฯ อื่นๆ ที่มีความพร้อม

5. ขอบเขตการดำเนินงาน

ที่ปรึกษาต้องให้คำปรึกษาและเตรียมความพร้อมให้กับโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าร่วมโครงการ และจัดทำรายงานภายในระยะเวลาที่กำหนดตามสัญญา โดยใช้หลักวิธีปฏิบัติที่ดีตามมาตรฐานวิชาชีพที่เกี่ยวข้องภายใต้ความรับผิดชอบ และค่าใช้จ่ายของที่ปรึกษาทั้งหมด โดยมีขอบเขตของงานที่กำหนด ดังต่อไปนี้

5.1 การเตรียมความพร้อม

- 5.1.1 จัดประชุมเริ่มดำเนินงาน (Kick off meeting) เพื่อนำเสนอแนวทางการดำเนินโครงการ ขั้นตอนวิธีการ และแผนการดำเนินงานโดยละเอียด
- 5.1.2 รับสมัครและคัดเลือกโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ศึกษาข้อ 4 อย่างน้อย 12 แห่ง เข้าร่วมโครงการ
- 5.1.3 จัดทำแผนการเข้าให้คำปรึกษาเพื่อเตรียมความพร้อม และแผนการทวนสอบการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร ให้กับโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าร่วมโครงการฯ

5.2 กิจกรรมการเข้าให้คำปรึกษากับโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าร่วมโครงการ

- 5.2.1 จัดกิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการคำนวณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กร (Carbon Footprint for Organization : CFO) ให้กับโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าร่วมโครงการ อย่างน้อย 1 ครั้ง
- 5.2.2 ประเมินศักยภาพเบื้องต้นของโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าร่วมโครงการ เพื่อคัดเลือกโรงงานอุตสาหกรรมที่ต้องได้รับการเตรียมพร้อมจัดทำข้อมูลเพื่อรับการทวนสอบ อย่างน้อย 6 แห่ง และโรงงานอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพพร้อมรับการทวนสอบ อย่างน้อย 6 แห่ง
- 5.2.3 เข้าให้คำปรึกษาโรงงานอุตสาหกรรมที่ต้องเตรียมพร้อมจัดทำข้อมูล อย่างน้อย 6 แห่ง เพื่อคำนวณปริมาณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร และวิเคราะห์แหล่งการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมต่างๆ ขององค์กร อย่างน้อย 4 ครั้ง/แห่ง
- 5.2.4 เสนอแนวทางการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เพื่อเป็นแนวทางในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กร อย่างน้อย 6 แห่ง
- 5.2.5 จัดให้มีการทวนสอบปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คำนวณได้จากกิจกรรมต่างๆ ภายในองค์กร ให้กับโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าร่วมโครงการ 12 แห่ง อย่างน้อยในระดับการรับรองแบบจำกัด (Limited)

วิจิตร



โดยบุคคลที่ 3 ที่ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยงานทวนสอบ (Verification Body) กับ อบก. พร้อมแก้ไขให้
กระบวนการทวนสอบแล้วเสร็จ

5.3 จัดอบรมรูปแบบออนไลน์เพื่อให้ความรู้โรงงานอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรม และพนักงานของ กนอ. ใน
หัวข้อที่สนับสนุนการเป็นนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ อย่างน้อย 3 หลักสูตร เช่น เรื่องการขนส่งสีเขียว
เทคโนโลยีหรือนวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อม การอนุรักษ์พลังงาน และมาตรฐานแนวทางการรับผิดชอบต่อ
สังคม (ISO 26000) โดยมีผู้เข้าร่วมอบรมรวมทุกหลักสูตรไม่น้อยกว่า 150 คน

5.4 นำเสนอความคืบหน้าของการดำเนินงานตามแผนการดำเนินงาน ประเด็นปัญหาที่พบและแนวทางในการ
แก้ไข เป็นประจำทุก 2 เดือน ในรูปแบบออนไลน์

6. กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานจ้างที่ปรึกษา

ที่ปรึกษาต้องทำงานตามข้อกำหนดนี้ และส่งมอบงานตามขอบเขตของงานในข้อ 5 ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา
240 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ระยะเวลาดังกล่าวจะไม่รวมถึงระยะเวลาการตรวจผลงานของ กนอ.

7. ผลงานที่จะต้องส่งมอบ

ที่ปรึกษาจะต้องดำเนินงานและจัดทำรายงาน พร้อมส่งมอบผลงานตามขอบเขตของงานในข้อ 5 ให้แก่ กนอ.
ตามเงื่อนไขและเวลาที่กำหนด โดย กนอ. จะแบ่งจ่ายเงินออกเป็น 3 งวด ดังนี้

งวด	รายการ	กำหนดส่งมอบงาน
งวดงานที่ 1	รายงานเบื้องต้น (Inception Report) จำนวน 6 เล่ม (ตัวจริง 1 เล่ม และสำเนา 5 เล่ม) มีเนื้อหาครอบคลุมตามขอบเขตการ ดำเนินงาน ข้อ 5.1	ภายใน 60 วัน นับถัดจาก วันที่ลงนามในสัญญา
งวดงานที่ 2	รายงานความก้าวหน้า (Progress Report) จำนวน 6 เล่ม (ตัวจริง 1 เล่ม และสำเนา 5 เล่ม) มีเนื้อหาครอบคลุมตาม ขอบเขตการดำเนินงาน ข้อ 5.2.1, 5.2.2 และ 5.2.3 (ความ คืบหน้าการเข้าให้คำปรึกษาโรงงานอุตสาหกรรมครั้งที่ 1)	ภายใน 120 วัน นับถัดจาก วันที่ลงนามในสัญญา
งวดงานที่ 3	รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) จำนวน 6 เล่ม (ตัวจริง 1 เล่ม และสำเนา 5 เล่ม) มีเนื้อหาครอบคลุมตามขอบเขตการ ดำเนินงาน ข้อ 5.1-5.4 พร้อมอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์บันทึกใน External Hard disk จำนวน 1 ชุด (การบันทึกข้อมูลใน อิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ให้ใช้รูปแบบ Microsoft Office (*.docx และ *.pptx และ Adobe Reader *.pdf))	ภายใน 240 วัน นับถัดจาก วันที่ลงนามในสัญญา

ผู้รับเงิน



8. เงื่อนไขการชำระเงิน

กนอ. จะแบ่งงวดการชำระเงินออกเป็น 3 งวด ตามเงื่อนไข ดังนี้

งวดที่ 1 ชำระเงินจำนวนร้อยละ 20 ของวงเงินตามสัญญา ภายหลังจากที่ได้ทำการส่งมอบและผ่านการตรวจรับงานตามงวดที่ 1 ของสัญญาเสร็จสมบูรณ์

งวดที่ 2 ชำระเงินจำนวนร้อยละ 45 ของวงเงินตามสัญญา ภายหลังจากที่ได้ทำการส่งมอบและผ่านการตรวจรับงานตามงวดที่ 2 ของสัญญาเสร็จสมบูรณ์

งวดที่ 3 ชำระเงินจำนวนร้อยละ 35 ของวงเงินตามสัญญา ภายหลังจากที่ได้ทำการส่งมอบและผ่านการตรวจรับงานตามงวดที่ 3 ของสัญญาเสร็จสมบูรณ์

9. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ 2,999,500.00 บาท (สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

10. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จะพิจารณาให้คะแนนและน้ำหนัก ดังนี้

10.1 การจ้างที่ปรึกษาครั้งนี้ ลักษณะงานมีความซับซ้อนและหลากหลายทั้งด้านวิชาการและเทคนิคการวิเคราะห์ซึ่งต้องการที่ปรึกษาที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญต่าง ๆ ซึ่งไม่เหมาะสมที่จะดำเนินการจ้างโดยทั่วไป หรือเป็นงานจ้างที่ปรึกษาที่จำนวนจำกัด กนอ. จะทำการจัดจ้างด้วยวิธีคัดเลือก โดยคณะกรรมการดำเนินการจัดจ้างที่ปรึกษา จะพิจารณาคัดเลือกรายที่ถูกต้องและผ่านเกณฑ์ด้านคุณภาพและเกณฑ์ราคา ตามที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 76 (2) ประกอบกับระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 126 (2) โดย กนอ. จะพิจารณาข้อเสนอของที่ปรึกษาทุกราย เว้นแต่ที่ปรึกษาที่ยื่นเอกสารหลักฐานไม่ครบถ้วนถูกต้องตามข้อ 15 ในส่วนที่เป็นสาระ หรือครบถ้วนแต่ไม่ถูกต้อง จะไม่ได้รับพิจารณาข้อเสนอของที่ปรึกษารายนั้น และในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอจะคำนึงถึงความคุ้มค่า และวัตถุประสงค์ของงานจ้างที่ปรึกษาเป็นสำคัญโดยพิจารณาเกณฑ์คุณภาพเป็นลำดับแรกก่อน ดังนี้

(1) ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา	100 คะแนน	(สัดส่วนน้ำหนัก 10)
(2) วิธีการบริหารและวิธีปฏิบัติงาน	100 คะแนน	(สัดส่วนน้ำหนัก 25)
(3) คุณสมบัติและจำนวนบุคลากรที่ร่วมงาน	100 คะแนน	(สัดส่วนน้ำหนัก 35)

ทั้งนี้ คณะกรรมการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกจะกำหนดหัวข้อในการพิจารณาให้คะแนนย่อยแต่ละหัวข้อได้ตามความเหมาะสม ข้อเสนอของที่ปรึกษาที่ผ่านการพิจารณาด้านคุณภาพจะต้องได้คะแนนประเมินรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 และจัดเรียงลำดับตามคะแนน รายละเอียดการให้คะแนนเกณฑ์การพิจารณา ดังแสดงในเอกสารแนบท้าย และจะปรับคะแนนที่ได้รับการประเมินด้านคุณภาพตามสัดส่วนน้ำหนักแต่ละเกณฑ์ เพื่อรวมกับเกณฑ์ราคาโดยมีสัดส่วนน้ำหนักระหว่างเกณฑ์ด้านราคา เท่ากับ 30 และเกณฑ์ด้านคุณภาพเท่ากับ 70 และจัดลำดับโดยจะพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะหรือผู้ที่ได้รับการคัดเลือกตามหลักเกณฑ์ด้านคุณภาพและราคามากที่สุด

วิสิณ .



10.2 คณะกรรมการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกจะรวมคะแนนข้อเสนอด้านคุณภาพและด้านราคาตามเกณฑ์สัดส่วนน้ำหนักที่กำหนดในข้อ 10.1 และผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับคะแนนรวมด้านคุณภาพและด้านราคามากที่สุด จะได้รับการคัดเลือกให้เป็นที่ปรึกษา ทั้งนี้ คณะกรรมการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก จะเจรจาต่อรองอัตราค่าจ้าง ที่ปรึกษาอื่นๆ ตามความเหมาะสมและเป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณอัตราค่าจ้างที่ปรึกษาตามระเบียบและกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่อไป

10.3 ระหว่างการพิจารณา ก.อ. มีสิทธิ์ที่จะแจ้งให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดรายหนึ่งหรือทั้งหมดมาอธิบายหรือชี้แจงข้อเสนอต่ ก.อ. ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนดหรือเห็นชอบเพื่อประกอบการพิจารณา โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องให้ความร่วมมืออย่างเต็มที่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายจาก ก.อ. แต่อย่างไรก็ดี การที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดไม่ได้รับแจ้ง ไม่ถือว่าเป็นผู้ถูกตัดสิทธิ์ในการพิจารณา นอกจากนี้การอธิบายหรือชี้แจงข้อเสนอดังกล่าวไม่ได้ถือว่า ก.อ. ยอมรับข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอแต่อย่างใด

10.4 ก.อ. ขอสงวนสิทธิ์การพิจารณาไม่คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายต่ำสุดในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าอาจจะไม่สามารถดำเนินการให้เป็นไปตามข้อกำหนดหรือความประสงค์ของ ก.อ. หรืออาจจะสร้างความเสียหายให้กับ ก.อ. ได้

11. บุคลากรที่ต้องการ

บุคลากรหลักของที่ปรึกษา จะต้องมีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ในด้านต่าง ๆ ดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน (คน)	ประสบการณ์ในด้านที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า (ปี)	วุฒิการศึกษา
1. บุคลากรหลัก				
1	ผู้จัดการโครงการ	1	ประสบการณ์การทำงานด้านการจัดทำนโยบายและงานบริหารจัดการโครงการ ในตำแหน่งผู้จัดการโครงการ หรือ ผู้อำนวยการโครงการ หรือมีประสบการณ์ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม หรือการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร หรือการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกในภาคอุตสาหกรรม หรือการพัฒนาอย่างยั่งยืน หรือการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ หรืองานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 15 ปี	คุณสมบัติจบการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโทด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์หรือสาธารณสุขศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
1.2	ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม	1	ประสบการณ์ด้านการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม เช่น การบริหารจัดการพลังงาน การจัดการกากของเสีย การควบคุมมลภาวะทางน้ำ อากาศ เป็นต้น	คุณสมบัติการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโทด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์ หรือสาธารณสุขศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

อรุณี

จิราภรณ์

IS 21



ลำดับ	รายการ	จำนวน (คน)	ประสบการณ์ในด้านที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า (ปี)	วุฒิการศึกษา
			หรือการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร หรือการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกในภาคอุตสาหกรรม หรือการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ หรืองานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 10 ปี	
1.3	ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร	2	ผ่านการฝึกอบรมด้านการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร หรือขึ้นทะเบียนเป็นที่ปรึกษา โดย องค์กรบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) และมีประสบการณ์ด้านการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร และการจัดการก๊าซเรือนกระจกในภาคอุตสาหกรรม หรือการจัดการสิ่งแวดล้อมในโรงงานอุตสาหกรรม เช่น การบริหารจัดการ พลังงาน การจัดการกากของเสีย การควบคุมมลภาวะทางน้ำ อากาศ เป็นต้น หรืองานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า 10 ปี	คุณสมบัตินิติการศึกษามากกว่าปริญญาตรีด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์ หรือสาธารณสุขศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
1.4	นักวิจัยหรือนักวิเคราะห์	2	มีประสบการณ์ด้านการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร หรือการจัดการก๊าซเรือนกระจกในภาคอุตสาหกรรม หรือการจัดการสิ่งแวดล้อม เช่น การบริหารจัดการ พลังงาน การจัดการกากของเสีย การควบคุมมลภาวะทางน้ำ อากาศ เป็นต้น หรืองานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 5 ปี	คุณสมบัตินิติการศึกษามากกว่าปริญญาตรีด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์ หรือสาธารณสุขศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
2. บุคลากรสนับสนุน				
2.1	ผู้ประสานงาน	1	ประสบการณ์ด้านการประสานงานโครงการด้านจัดการสิ่งแวดล้อมในโรงงานอุตสาหกรรม หรืองานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า 5 ปี	คุณสมบัตินิติการศึกษามากกว่าปริญญาตรีด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ผู้สอบ



12. อัตราค่าปรับ

กรณี que ที่ปรึกษาทำงานไม่แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนด ที่ปรึกษาจะต้องเสียค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.10 ของวงเงินค่าจ้าง นับถัดจากวันครบกำหนดหรือวันที่ กนอ. ได้ขยายให้ (ถ้ามี) จนถึงวันที่ปรึกษา ปฏิบัติตามสัญญาถูกต้อง ครบถ้วน และได้ตรวจรับงานแล้ว

นอกจากนี้ ที่ปรึกษายินยอมให้ กนอ. เรียกค่าเสียหายอันเกิดจากการที่ปรึกษาทำให้เกิดความเสียหายแก่งาน ของ กนอ. อีกด้วย

13. เงินประกันผลงาน

ในกรณีที่ปรึกษาเป็นหน่วยงานของรัฐ กนอ. จะหักเงินประกันผลงานไว้ในแต่ละงวดในอัตราร้อยละ 5 ของเงิน ที่ต้องจ่ายในงวดนั้น ๆ เพื่อเป็นหลักประกันผลงาน หรือที่ปรึกษาอาจนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือ ค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศซึ่งมีอายุการค้ำประกันตลอดอายุสัญญามามอบให้ผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ เพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ย ให้แก่ที่ปรึกษาหลักจาก 45 วัน นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา ได้เห็นชอบรายงานงวด สิ้นสุดท้าย

14. หลักประกันสัญญา

ที่ปรึกษาซึ่งมิใช่หน่วยงานของรัฐที่ได้รับคัดเลือกให้ทำสัญญาจ้างที่ปรึกษากับ กนอ. ต้องวางหลักประกันสัญญา จ้างที่ปรึกษาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาจ้างที่ปรึกษาให้ กนอ. ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้ หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

1) เงินสด

2) เช็คหรือตราพท์ ที่ธนาคารเซ็นตั้งจ่าย โดยเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อ เจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 วันทำการ

3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดโดยอาจเป็นหนังสือ ค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

4) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อ การพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด

5) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วันนับถัดจากวันที่ที่ปรึกษาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้าง ที่ปรึกษาแล้ว

ปลัด.ค.น.



15. เอกสารการยื่นข้อเสนอ

ที่ปรึกษาจะต้องจัดทำข้อเสนอโครงการฯ จำหน่ายของถึงประธานกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษา โดยวิธี
คัดเลือก จำนวน 6 ชุด ประกอบด้วย ต้นฉบับจำนวน 1 ชุด และสำเนาจำนวน 5 ชุด โดยซองแรกแยกเป็นรายละเอียด
คุณสมบัติของที่ปรึกษารวมข้อเสนอทางเทคนิค และซองที่สองเป็นข้อเสนอด้านราคา โดยมีรายละเอียดข้อเสนอดังนี้

15.1 เอกสารและหลักฐานเกี่ยวกับผู้ยื่นข้อเสนอ ประกอบด้วย

15.1.1 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล, หนังสือบริคณห์สนธิ, บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ/
กรรมการผู้จัดการ/ผู้มีอำนาจควบคุม/ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

15.1.2 ในกรณีที่ปรึกษาเป็นนิติบุคคลอื่นที่ไม่ใช่บริษัทจำกัดหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาบัตร
ประชาชน สำเนาข้อตกลงหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

15.1.3 ในกรณีที่ปรึกษาเป็นที่ปรึกษาร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และ
เอกสารตามที่ระบุไว้ในข้อ 15.1.1 หรือ 15.1.2

15.1.4 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทยกระทรวงการคลัง พร้อม
ทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

15.1.5 หนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคล
อื่นลงนามในเอกสารข้อเสนอแทน

15.1.6 เอกสารอื่น ๆ เช่น สำเนาทะเบียนพาณิชย์ สำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

15.2 ข้อเสนอด้านเทคนิค (Technical Proposal)

15.2.1 ประวัติความเป็นมาและประสบการณ์ของที่ปรึกษา

15.2.2 ผังวิธีการบริหารและวิธีปฏิบัติงาน โดยบรรยายรายละเอียดทางการศึกษา และวิธีการดำเนินงานแต่
ละขั้นตอน และแผนการดำเนินงาน ตามขอบเขตงานการดำเนินงานของโครงการอย่างชัดเจน

15.2.3 บัญชีรายชื่อบุคลากรของที่ปรึกษาทุกตำแหน่งในโครงการ โดยจะต้องแจ้งประวัติ คุณวุฒิ
ประสบการณ์ในด้านที่จะทำการศึกษา และหน้าที่ความรับผิดชอบในการดำเนินโครงการ รวมทั้งตารางแผนการ
ปฏิบัติงานของบุคลากรและผังการจัดทีมงานหรือองค์กร พร้อมลงนามรับรองโดยบุคลากรในแต่ละตำแหน่ง

15.2.4 เอกสารหลักฐานเพื่อการพิจารณาคุณสมบัติและค่าตอบแทนของบุคลากรหลัก ดังนี้

15.2.4.1 กรณีบุคลากรหลักที่เสนอทำงานประจำเต็มเวลาและมีระยะเวลาปฏิบัติงานกับ
ที่ปรึกษา ไม่น้อยกว่า 6 เดือน ต้องแสดงหลักฐานของบุคลากรหลักแต่ละคน ดังนี้

ประเภทที่ 1 หลักฐานบุคคล ประกอบด้วย

(1) หลักฐานแสดงการเป็นพนักงานประจำเต็มเวลากับที่ปรึกษาโดยมีระยะเวลาไม่น้อยกว่า
6 เดือน

(2) หนังสือแสดงอัตราเงินเดือนที่นำไปใช้เป็นเงินเดือนพื้นฐาน (Basic Salary) ในการคิด
ค่าตอบแทนซึ่งจะต้องเป็นหลักฐานแสดงการยื่นชำระภาษีเงินได้ต่อกรมสรรพากรที่สามารถแสดงความเป็นพนักงาน

วังสัน



ประจำของบริษัท (แบบ ภ.ง.ด.90 หรือ ภ.ง.ด.91 เฉพาะบุคคลที่เสนอเท่านั้น พร้อมใบปะหน้าและใบเสร็จรับเงินจาก
กรมสรรพากร)

ประเภทที่ 2 หลักฐานแสดงการพัฒนาของที่ปรึกษาตามวัตถุประสงค์ประกอบด้วย

(1) ใบรับรองระบบคุณภาพที่เป็นที่ยอมรับตามมาตรฐานสากล เพื่อเป็นการแสดงว่าบริษัทมี
การพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่อง เช่น ระบบ ISO เป็นต้น

(2) มีหลักฐานการมีซอฟต์แวร์ที่ถูกกฎหมายสำหรับพนักงานไวใช้งานอย่างน้อย ร้อยละ 30
ของพนักงานทั้งหมด

(3) มีใบรับรองการประกันวิชาชีพ (Professional Indemnity Insurance) ของบริษัทที่ปรึกษา
ในมูลค่าไม่ต่ำกว่า 30 ล้านบาท ในปีที่ยื่นข้อเสนอ

15.2.4.2 กรณีบุคลากรหลักที่เสนอไม่ได้ทำงานประจำเต็มเวลากับที่ปรึกษา ต้องแสดงหลักฐาน
ของบุคลากรหลักแต่ละคน ดังนี้

(1) หลักฐานการจ้างที่สามารถนำมาคำนวณเป็นอัตราเงินเดือนพื้นฐานได้ เช่น ที่ปรึกษาใน
โครงการในอดีต เป็นต้น (หากไม่สามารถนำหลักฐานมาแสดงให้ใช้อัตราเงินเดือนของบุคลากรที่มีคุณสมบัติเท่าเทียม
กันภายในบริษัทที่บุคลากรดังกล่าวสังกัดมาแสดง)

(2) หนังสือรับรองการชำระภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาของบุคลากรหลักแต่ละคน

- กรณีผู้ยื่นข้อเสนอได้รับการคัดเลือกเป็นที่ปรึกษามีการยึดตัวบุคลากรที่มีคุณสมบัติ
เหมาะสมกับตำแหน่งจากบริษัท/หน่วยงาน/สถาบันอื่น ให้ใช้หลักฐานอัตราเงินเดือนจากที่สังกัดมาแสดง

- ในกรณีที่เป็นที่ปรึกษาอิสระสามารถอ้างอิงอัตราเงินเดือนจากงานในลักษณะเดียวกันที่
เคยได้รับ

15.2.5 สำเนาหนังสือรับรองผลงานหรือสำเนาสัญญาจ้างที่แสดงประสบการณ์ด้านการประเมิน
คาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร หรือการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก หรือการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในภาคอุตสาหกรรม
หรืองานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการนี้ อย่างน้อย 1 โครงการ วงเงินไม่น้อยกว่า 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)
โดยต้องเป็นสัญญาเดี่ยวย้อนหลังไม่เกิน 10 ปี นับถัดจากวันทำงานแล้วเสร็จจนถึงวันที่ยื่นเอกสาร ซึ่งเป็นผลงานที่เป็น
คู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานภาครัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ กนอ. เชื้อถือ โดยจะต้องแนบสำเนาสัญญาหนังสือรับรอง
ผลงาน หรือสำเนาสัญญาพร้อมรับรองสำเนาถูกต้องมาพร้อมกันในวันยื่นข้อเสนอโครงการ

15.3 ข้อเสนอด้านราคา ประกอบด้วย

15.3.1 อัตราค่าจ้างต่อเดือนของบุคลากรต่าง ๆ ที่ร่วมโครงการ

15.3.2 จำนวนคน-เดือน (man-month) ของบุคลากรในตำแหน่งต่าง ๆ

15.3.3 ค่าใช้จ่ายโดยตรงต่าง ๆ เช่น ค่าพาหนะเดินทาง ค่าสำรวจ ค่าจัดทำเอกสาร ค่าอุปกรณ์
สำนักงาน เป็นต้น

15.3.4 ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินโครงการ

มีสลิค.



15.3.5 ยอดรวมของค่าจ้างที่ปรึกษา (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มอัตรา 7%) ต้องเสนอเป็นราคาเดียว ต้องเสนอเป็นราคาเดียว (Lump Sum) โดยเสนอราคาทั้งแบบตัวเลขและตัวหนังสือ ทั้งนี้ กนอ. จะยึดถือราคาแบบตัวหนังสือเป็นเด็ดขาด

16. กรรมสิทธิ์ในข้อมูล เอกสารและผลการดำเนินงาน

ข้อมูลและเอกสารที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของผู้รับจ้างภายใต้โครงการสนับสนุนโรงงานอุตสาหกรรมให้ได้รับรองมาตรฐานที่สนับสนุนการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ประจำปีงบประมาณ 2567 ของ กนอ. นี้ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะนำไปเผยแพร่หรือใช้เพื่อวัตถุประสงค์ใด ๆ มิได้ เว้นแต่จะได้รับการยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้างเท่านั้น

17. การเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดและสัญญา

ในระหว่างระยะเวลาการปฏิบัติงานตามสัญญาฯ หาก กนอ. มีความจำเป็นต้องปรับปรุงเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดและสัญญา กนอ. จะแจ้งให้ที่ปรึกษาทราบล่วงหน้าเป็นหนังสืออย่างน้อย 15 วันทำการและที่ปรึกษาจะต้องยินยอมปฏิบัติตามที่ กนอ. แจ้งดังกล่าว การดำเนินการดังกล่าวจะต้องจัดทำเป็นบันทึกข้อตกลงแนบท้ายสัญญาทุกครั้ง

18. ความรับผิดชอบของที่ปรึกษา

18.1 ที่ปรึกษาต้องจัดหาผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ ความชำนาญและประสบการณ์เหมาะสมกับงานที่ต้องปฏิบัติทุกด้าน

18.2 ที่ปรึกษาต้องรับผิดชอบในการสำรวจและจัดหาข้อมูลต่าง ๆ อันจำเป็นที่จะต้องใช้ในการศึกษานี้เอง หากมีการนำเอาข้อมูลที่หน่วยงานต่าง ๆ ที่จัดทำไว้แล้วนำมาใช้ที่ปรึกษาต้องรับผิดชอบในความถูกต้องของข้อมูลเหล่านั้น

18.3 หากการปฏิบัติงานในการศึกษาครั้งนี้ กระทบกระเทือนถึงผลประโยชน์หรือสร้างความเสียหายให้กับบุคคลอื่นใดภายนอก ที่ปรึกษาต้องรับผิดชอบในความเสียหายเหล่านั้น

18.4 รายงานการศึกษาและเอกสารต่าง ๆ ที่ที่ปรึกษาจัดทำขึ้น และเสนอต่อ กนอ. ให้ตกเป็นสมบัติของ กนอ. และ กนอ. สามารถใช้ประโยชน์จากรายงานและเอกสารเหล่านั้นได้อย่างเต็มที่

18.5 ที่ปรึกษาจะต้องรับผิดชอบต่อการตัดสินใจในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับความเหมาะสมของงานที่เสนอแนะอย่างใดก็ตาม กนอ. สงวนสิทธิ์ในการหักล้างการตัดสินใจของที่ปรึกษาในเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการทำงาน

19. ขอสงวนสิทธิ์

19.1 กนอ. ขอสงวนสิทธิ์ที่จะกำหนดหรือร้องขอให้มีการแก้ไขและ/หรือปรับปรุงขอบเขตการดำเนินงานใหม่ หากเห็นว่าจำเป็นหรือเหมาะสมอันเนื่องด้วยกฎระเบียบใด ๆ หรือนโยบายรัฐที่เปลี่ยนแปลงไป ซึ่งมีผลบังคับต่อ กนอ. ทั้งนี้ กนอ. และที่ปรึกษาจะร่วมกันกำหนดค่าจ้างตามเงื่อนไขที่เปลี่ยนแปลงไป กนอ. ขอสงวนสิทธิ์ที่จะทำ

19.2 กนอ. ขอสงวนสิทธิ์ที่จะทำสัญญาจ้างที่ปรึกษาต่อเมื่อได้รับอนุมัติงบประมาณแล้วเท่านั้น

19.3 กนอ. ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายใด ๆ ในการจัดเตรียมข้อเสนอและการเจรจาต่อรองของผู้ที่ยื่นข้อเสนอ

ง.ส.น.



19.4 ในกรณี ก.น. มีความจำเป็นไม่อาจทำสัญญาจ้างที่ปรึกษาได้ หรืองบประมาณไม่เพียงพอที่จะดำเนินโครงการดังกล่าว อันเป็นเหตุให้ต้องยกเลิกโครงการ ที่ปรึกษาที่จัดทำข้อเสนอไม่สามารถเรียกวงค่าเสียหายใดๆ ได้

19.5 ก.น. ขอสงวนสิทธิ์ที่จะร้องขอข้อมูลหรือเอกสารใด ๆ นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในขอบเขตการจ้างตามที่เห็นควรมีประโยชน์ต่อโครงการ

19.6 ที่ปรึกษาจะต้องไม่จ้างช่วงงาน มอบหมายงาน ถ่ายโอนงาน หรือละทิ้งงานให้ผู้อื่นเป็นผู้ทำงานแทนไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่เพียงบางส่วนด้วยประการใด ๆ

19.7 ที่ปรึกษาจะต้องใช้ความชำนาญ ความระมัดระวัง และความขยันหมั่นเพียรในการปฏิบัติงาน และจะต้องปฏิบัติหน้าที่ความรับผิดชอบให้สำเร็จลุล่วง เป็นไปตามมาตรฐานของวิชาชีพที่ยอมรับนับถือโดยทั่วไป

19.8 ในระหว่างระยะเวลาการทำงานจ้าง ที่ปรึกษาพึงต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด ผลงานต่าง ๆ ทุกรูปแบบจากการศึกษาของโครงการฯ เป็นลิขสิทธิ์ของ ก.น. ที่ปรึกษาจะนำผลการศึกษาโครงการฯ ไปใช้ หรือเผยแพร่ในกิจการอื่น นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในขอบเขตการจ้างนี้ไม่ได้ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก ก.น.

19.9 แผนงานดำเนินการศึกษาและรายชื่อบุคลากรของที่ปรึกษาผู้ทำการศึกษาโครงการสนับสนุนโรงงานอุตสาหกรรมให้ได้รับรองมาตรฐานที่สนับสนุนการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ประจำปีงบประมาณ 2567 ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาที่ปรึกษาต้องไม่เปลี่ยนแปลงตัวบุคลากรที่เสนอไว้ หากมีการเปลี่ยนแปลงบุคลากรที่ปรึกษาจะต้องได้รับการยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้าง

20. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ	กองพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
สถานที่ติดต่อ	การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (สำนักงานใหญ่) เลขที่ 618 ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
หมายเลขโทรศัพท์	02 253 0561 ต่อ 6321

อัสนัน .



เอกสารแนบท้าย

เกณฑ์การพิจารณาให้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิค

โครงการสนับสนุนโรงงานอุตสาหกรรมให้ได้รับรองมาตรฐานที่สนับสนุนการเป็น
เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ประจำปีงบประมาณ 2567

เกณฑ์การพิจารณาและคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์		คะแนน	สัดส่วนน้ำหนัก
ด้านคุณภาพ	ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา	100.00	10.00
	วิธีการบริหารและวิธีปฏิบัติงาน	100.00	25.00
	คุณสมบัติและจำนวนบุคลากรที่ร่วมงาน	100.00	35.00
ด้านราคา	ราคา	100.00	30.00
รวม		400.00	100.00
หมายเหตุ ข้อเสนอของที่ปรึกษาที่ผ่านการพิจารณาด้านคุณภาพจะต้องได้คะแนนประเมิรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80			

ข้อพิจารณาการให้คะแนน	คะแนนเต็ม
(1) ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา (น้ำหนัก ร้อยละ 10)	100.00 คะแนน
1.1 ผลงานเชิงคุณภาพ	(50.00 คะแนน)
โดยพิจารณาจากประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรในภาคอุตสาหกรรมหรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกันหรือคล้ายกันกับโครงการนี้ หรืองานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	
- มีผลงานด้านการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร และการจัดการก๊าซเรือนกระจก หรือการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในภาคอุตสาหกรรม หรือการจัดการสิ่งแวดล้อม หรืองานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	50.00 คะแนน
- งานด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจกหรือการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในภาคอุตสาหกรรม หรือการจัดการสิ่งแวดล้อม หรือการจัดการก๊าซเรือนกระจกในระดับจังหวัดหรือด้านอื่นๆ	45.00 คะแนน
- งานด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจกหรือการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในภาคอุตสาหกรรม หรือการจัดการสิ่งแวดล้อม	40.00 คะแนน
1.2 ผลงานเชิงปริมาณ	(50.00 คะแนน)
โดยพิจารณาจากผลงานที่มีลักษณะงานจำนวนโครงการที่สอดคล้องกับขอบเขตงานจ้าง	
- มากกว่า 5 โครงการ	50.00 คะแนน
- จำนวน 3-4 โครงการ	45.00 คะแนน
- จำนวน 1-2 โครงการ	40.00 คะแนน
(2) วิธีการบริหารและวิธีปฏิบัติงาน (น้ำหนัก ร้อยละ 25)	100.00 คะแนน
2.1 วิธีการบริหาร	(20.00 คะแนน)
- รายละเอียดของแผนการดำเนินงาน ขั้นตอนการปฏิบัติงาน และบุคลากรที่รับผิดชอบ	10.00 คะแนน

มีสำเนา



ข้อพิจารณาการให้คะแนน	คะแนนเต็ม
<ul style="list-style-type: none"> มีรายละเอียดครบถ้วนตามที่กำหนดในขอบเขตงาน 10 คะแนน มีรายละเอียดบางส่วนตามที่กำหนดในขอบเขตงาน 5 คะแนน ไม่มีรายละเอียดตามที่กำหนดในขอบเขตงาน 0 คะแนน 	
<ul style="list-style-type: none"> รายละเอียดแผนดำเนินงานตามระยะเวลาโครงการ 10.00 คะแนน มีความเป็นไปได้ของแผนการดำเนินงานที่จะสำเร็จตามระยะเวลาขอบเขตงาน 10 คะแนน มีแผนการดำเนินงานสำเร็จล่าช้ากว่าระยะเวลาขอบเขตงาน 0 คะแนน 	
2.2 วิธีการปฏิบัติงาน	(80.00 คะแนน)
โดยพิจารณาแนวคิดการดำเนินงานหากมีแนวคิดการดำเนินงานตามหัวข้อที่กำหนดได้คะแนนเต็ม หากไม่มีแนวคิดการดำเนินงานตามที่กำหนดไม่ได้คะแนน	
- มีแนวคิดการดำเนินงานตามขอบเขตงานข้อ 5.2	50.00 คะแนน
- มีแนวคิดการดำเนินงานตามขอบเขตงานข้อ 5.3	20.00 คะแนน
- มีข้อเสนออื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อโครงการฯ	10.00 คะแนน
(3) จำนวนและคุณสมบัติบุคลากรที่ร่วมงาน (น้ำหนัก ร้อยละ 35)	100.00 คะแนน
3.1 คุณวุฒิของบุคลากรแต่ละคนแต่ละตำแหน่ง	(30.00 คะแนน)
โดยพิจารณาจากคุณวุฒิของบุคลากรซึ่งไม่ต่ำกว่าที่กำหนด คุณวุฒิที่ดีกว่าข้อกำหนดจะได้คะแนนเต็ม สำหรับคุณวุฒิที่เท่ากับข้อกำหนดจะได้คะแนนร้อยละ 80 ของคะแนนสำหรับตำแหน่งนั้น	
1) ผู้จัดการโครงการ จำนวน 1 คน	(5.00 คะแนน)
- คุณสมบัติจบการศึกษาสูงกว่าปริญญาโท ด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง 5.00 คะแนน	
- คุณสมบัติจบการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง 4.00 คะแนน	
2) ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 คน	(5.00 คะแนน)
- คุณสมบัติจบการศึกษาสูงกว่าปริญญาโท ด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง 5.00 คะแนน	
- คุณสมบัติจบการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง 4.00 คะแนน	
3) ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร จำนวน 2 คน	(10.00 คะแนน)
- คุณสมบัติการศึกษาสูงกว่าปริญญาตรี ด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง 10.00 คะแนน	
- คุณสมบัติการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง 8.00 คะแนน	

มีสีกัน.



ข้อพิจารณาการให้คะแนน	คะแนนเต็ม
4) นักวิจัยหรือนักวิเคราะห์ จำนวน 2 คน	(8.00 คะแนน)
- คุณสมบัติการศึกษาสูงกว่าปริญญาตรี ด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	8.00 คะแนน
- คุณสมบัติการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	6.40 คะแนน
5) ผู้ประสานงาน 1 คน	(2.00 คะแนน)
- คุณสมบัติการศึกษาสูงกว่าปริญญาตรี ด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	2.00 คะแนน
- คุณสมบัติการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	1.60 คะแนน
3.2 ประสิทธิภาพของบุคลากรแต่ละคนแต่ละตำแหน่ง	(70.00 คะแนน)
โดยพิจารณาจากประสิทธิภาพของบุคลากรที่ตรงหรือใกล้เคียงตามข้อเสนอด้านเทคนิคที่สุด รวมทั้งระยะเวลาของประสบการณ์ในด้านนั้น ๆ ประสิทธิภาพที่ดีกว่าข้อกำหนดจะได้คะแนนเต็ม สำหรับประสบการณ์ที่ตรงตามข้อกำหนดจะได้คะแนนร้อยละ 80 ของคะแนนสำหรับตำแหน่งนั้น	
1) ผู้จัดการโครงการ จำนวน 1 คน	(15.00 คะแนน)
- ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่ง มากกว่า 15 ปี	15.00 คะแนน
- ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่ง 15 ปี	12.00 คะแนน
2) ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 คน	(10.00 คะแนน)
- ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่ง มากกว่า 10 ปี	10.00 คะแนน
- ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่ง 10 ปี	8.00 คะแนน
3) ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร จำนวน 2 คน	(20.00 คะแนน)
- ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่ง มากกว่า 10 ปี	20.00 คะแนน
- ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่ง 10 ปี	16.00 คะแนน
4) นักวิจัยหรือนักวิเคราะห์ จำนวน 2 คน	(20.00 คะแนน)
- ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่ง มากกว่า 5 ปี	20.00 คะแนน
- ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่ง 5 ปี	16.00 คะแนน
5) ผู้ประสานงาน 1 คน	(5.00 คะแนน)
- ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่ง มากกว่า 5 ปี	5.00 คะแนน
- ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่ง 5 ปี	4.00 คะแนน

น.ส.ส.น.

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

1. ชื่อโครงการ...จ้างที่ปรึกษาโครงการสนับสนุนโรงงานอุตสาหกรรมให้ได้รับรองมาตรฐานที่สนับสนุนการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ. ประจำปีงบประมาณ 2567
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กองพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ. การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...2,999,500.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่...27 ธันวาคม 2566
เป็นเงิน...2,337,088.25 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
5. ค่าตอบแทนบุคลากร ...1,685,088.25 บาท
 - 5.1 ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ (สิ่งแวดล้อม)
 - 5.2 คุณสมบัติที่ปรึกษา

1. ค่าตอบแทนบุคลากร	จำนวน (คน)	อัตราเงินเดือน	ตัวคูณอัตราค่าตอบแทน	เวลาทำงาน (เดือน/คน)	จำนวนเงิน (บาท)
ผู้จัดการโครงการ (ปริญญาโท/ อย่างน้อย 15 ปี)	1	54,500.00	2.585	2.5	352,206.25
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม (ปริญญาโท / อย่างน้อย 10 ปี)	1	41,200.00	2.585	3	319,506.00
ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร (ปริญญาตรี / อย่างน้อย 10 ปี)	2	31,500.00	2.585	4	651,420.00
นักวิจัยหรือนักวิเคราะห์ (ปริญญาตรี / อย่างน้อย 5 ปี)	2	23,400.00	2.585	2	241,956.00
ผู้ประสานงาน (ปริญญาตรี / อย่างน้อย 5 ปี)	1	15,000.00	1	8	120,000.00
รวมค่าตอบแทนบุคลากร					1,685,088.25

5.3 จำนวนที่ปรึกษา จำนวน 7 คน

6. ค่าวัสดุอุปกรณ์..... 33,000.00 บาท
7. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี)..... - บาท
8. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ 629,000.00 บาท
 - ค่าจัดทำเอกสารและรายงานที่เกี่ยวข้อง 134,000.00 บาท
 - ค่าจัดประชุม/สัมมนา (ค่าอาหารและเครื่องดื่ม) 165,000.00 บาท
 - ค่าใช้สำนักงานและอื่นๆ (ค่าเดินทางและที่พัก) 320,000.00 บาท

9. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

- 9.1 นางสาวมัสนิณ...สุกใส
- 9.2 นายจิณณฉัตร...ทาวเทท
- 9.3 นางสาวชัชฎา.....แก้วเรือง

10. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

แนวทางการจ้างที่ปรึกษาดมหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
กรมบัญชีกลาง.ที่.กค. (กวจ) 0405.3/ว1203 ลงวันที่ 27 กันยายน 2565

มีสติ

จิณณฉัตร

Sx