

**ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)**  
**จัดหาอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับการพัฒนาพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่ Co Innovating Space (CIS)**

**1. ความเป็นมา**

ด้วย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) หรือ สทอภ. มีการจัดตั้ง ศูนย์กลางและแหล่งเรียนรู้ทางด้านอวกาศภายใต้ชื่อ Space Inspirium และต่อมาได้มีการดำเนินการในส่วนพื้นที่ Co Innovating Space (CIS) ในการรังสรรค์นวัตกรรมและเชื่อมโยงสู่ภายนอกทั้งภาครัฐและภาคเอกชน นั้น

ทั้งนี้ เนื่องจากปัจจุบันพื้นที่ Co Innovating Space (CIS) ยังมีอุปกรณ์ต่างๆ ไม่เพียงพอต่อการดำเนินการ ดังนั้น จึงจำเป็นต้องดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับการพัฒนาพื้นที่ Co Innovating Space (CIS) เพื่อให้สามารถใช้งานพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นประโยชน์สูงสุด

**2. วัตถุประสงค์**

เพื่อติดตั้งติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับการพัฒนาพื้นที่ Co Innovating Space (CIS)

**3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุในครั้งนี้
- 3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น
- 3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ สำนักงานฯ วันสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาครั้งนี้
- 3.5 นิติบุคคลที่จะเข้าร่วมเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- 3.6 คู่สัญญาจะต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
- 3.7 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าร่วมเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องในสาระสำคัญ
- 3.8 ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดหาของ สทอภ.

**4. คุณสมบัติเฉพาะ**

**4.1 คุณสมบัติทั่วไป**

4.1.1 ผู้เสนอราคาต้องส่งแคตตาล็อก (Catalog) และ/หรือ โบรชัวร์ (Brochure) ซึ่งแสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) ตามเอกสาร “รายการอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับการพัฒนาพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่ Co Innovating Space (CIS)” โดยจัดทำเป็นรูปเล่ม หรือแฟ้มเอกสารจำนวน 1 ชุด โดยให้กำหนดเลขหน้า และเรียงลำดับเอกสาร ยื่นพร้อมการยื่นซองเอกสารทางด้านเทคนิค เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการฯ โดยหลักฐานดังกล่าวนี้ สำนักงานฯ จะเก็บไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

4.1.2 ผู้เสนอราคาต้องทำตารางเปรียบเทียบข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคากับขอบเขตของงานฯ ข้อที่ 3 ถึงข้อที่ 12 ในรูปแบบตารางเปรียบเทียบ (Compliance Matrix) และยื่นเสนอพร้อมการยื่นของเอกสารทางด้านเทคนิค

4.1.3 ผู้เสนอราคาต้องลงลายมือชื่อและประทับตรา (ถ้ามี) ไว้ในเอกสารที่ยื่นข้อเสนอทุกแผ่น

4.1.4 สำนักงานฯ ไม่อนุญาตให้ผู้ขาย ผู้แทน ช่าง แรงงานหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างพักอาศัย ในบริเวณพื้นที่ติดตั้งงาน หรือบริเวณพื้นที่ของสำนักงานฯ

4.1.5 กรณีที่ผู้ขายมีความประสงค์ที่จะจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ในการดำเนินงานไว้ภายในพื้นที่ดำเนินการสำนักงานฯ จะไม่ได้รับผิดชอบในกรณีการสูญหายหรือเสียหายใดๆทั้งสิ้น

4.1.6 ผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าเสียหายทั้งสิ้นที่เกิดขึ้น ในกรณีที่ผู้ขาย ผู้แทน ช่าง แรงงานหรือลูกจ้างของผู้ขาย ใจหรือประมาทเลินเล่อ หรือไม่มีความรู้ความชำนาญพอ กระทำหรืองดเว้นการกระทำใดๆ ในการดำเนินงานในขั้นตอนต่าง ๆ ตามสัญญาฯ เป็นเหตุให้ระบบหรืออุปกรณ์หรือทรัพย์สินของสำนักงานฯ เสียหายหรือไม่อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้

4.1.7 สำนักงานฯ ไม่อนุญาตให้ผู้ขาย ผู้แทน ช่างหรือลูกจ้างของผู้ขาย นำสิ่งหนึ่งสิ่งใด ซึ่งเป็นทรัพย์สินของสำนักงานฯ ออกภายนอกพื้นที่ดำเนินการโดยไม่ได้รับอนุญาตจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ

4.1.8 ผู้ขายต้องรับผิดชอบความเสียหายในทุกกรณีที่เกิดขึ้นจากการขนส่งหรือขนย้ายวัสดุอุปกรณ์

4.1.9 ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการจัดเก็บเศษวัสดุอุปกรณ์ ซึ่งเกิดขึ้นจากการดำเนินงานให้แล้วเสร็จก่อนส่งมอบงานงวดสุดท้าย

#### 4.2 คุณสมบัติด้านเทคนิค

ผู้ขายจะต้องดำเนินการจัดหาอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับการพัฒนาพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่ Co Innovating Space (CIS) ตามเอกสาร “รายการจัดหาอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับการพัฒนาพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่ Co Innovating Space (CIS)” ตั้งแต่หน้าที่ 1 ถึงหน้า 14

### 5. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้ขายจะต้องส่งมอบพร้อมติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับการพัฒนาพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่ Co Innovating Space (CIS) ให้แล้วเสร็จตามสัญญา ภายในระยะเวลา 90 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

### 6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ผู้ขายจะต้องส่งมอบพร้อมติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับการพัฒนาพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่ Co Innovating Space (CIS) ให้แล้วเสร็จตามสัญญา ภายในระยะเวลา 90 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

### 7. สถานที่ส่งมอบงาน

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) เลขที่ 88 หมู่ 9 ต. พุ่งสุขลา อ. ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230

## 8. การรับประกันการชำระคูปอง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำระคูปองหรือขัดข้องของสิ่งของเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่ได้ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจรับแล้ว และต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยสำนักงานฯ ไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้เสนอราคาบิดพลิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าวให้แล้วเสร็จภายในกำหนด 15 วัน นับแต่วันที่ได้แจ้งจากสำนักงานฯ หรือไม่กระทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่สำนักงานฯ กำหนด สำนักงานฯ มีสิทธิที่จะกระทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

## 9. เงื่อนไขการชำระเงิน

สำนักงานฯ จะชำระเงินทั้งหมดตามสัญญาให้แก่ผู้ขาย ต่อเมื่อสำนักงานฯ ได้รับมอบอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับการพัฒนาพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่ Co Innovating Space (CIS) ไว้โดยครบถ้วนและหลังจากคณะกรรมการฯ ได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

## 10. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถส่งมอบสิ่งของภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่สำนักงานฯ เป็นรายวัน อัตราร้อยละ 0.20 ของมูลค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบตามสัญญา

## 11. กำหนดยื่นราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดยื่นราคาที่เสนอไม่น้อยกว่า 45 วัน นับถัดจากวันยื่นยื่นราคาครั้งสุดท้าย

## 12. วงเงินในการจัดจ้าง

งบประมาณงานจัดหาอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับการพัฒนาพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่ Co Innovating Space (CIS) จำนวนเงิน 980,000 บาท (เก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม