

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. โครงการจ้างเหมาการศึกษาแนวทางการพัฒนานวัตกรรมการแข่งขันพื้นที่ภาคใต้ชายแดน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000.- บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 5 มกราคม 2566  
เป็นเงิน 1,000,000.- บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)  
ราคา/หน่วย
  - 4.1 การศึกษา ทบทวนและวิเคราะห์ ข้อมูลที่เอื้อต่อการพัฒนาระบบนิเวศนวัตกรรม พร้อมทั้งวิเคราะห์ ศักยภาพและแนวทางในการพัฒนาย่านนวัตกรรมในพื้นที่ภาคใต้ชายแดน จำนวน 312,000.- บาท
  - 4.2 การจัดเก็บ รวบรวมข้อมูลและประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลที่เป็นประโยชน์ กับการพัฒนาย่านนวัตกรรมในพื้นที่ภาคใต้ชายแดน จำนวน 164,000.- บาท
  - 4.3 กิจกรรมการรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น มหาวิทยาลัย ชุมชน หน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน ที่มีต่อการพัฒนานวัตกรรมแข่งขันพื้นที่ในพื้นที่ภาคใต้ชายแดน จำนวน 146,000.- บาท
  - 4.4 การศึกษาบทบาทและแนวทางปฏิบัติเพื่อการพัฒนา ย่านนวัตกรรม ในระยะสั้น (5ปี) ระยะกลาง (10ปี) และระยะยาว (20ปี) ที่สอดคล้องกับแนวโน้มการพัฒนานวัตกรรมแข่งขันพื้นที่ภาคใต้ชายแดน จำนวน 64,000.- บาท
  - 4.5 การประชุมกลุ่มย่อยหรือการสัมภาษณ์เชิงลึกกับนวัตกรรมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ผ่านช่องทางออฟไลน์ หรือออนไลน์ เพื่อรับฟังความคิดเห็นในการพัฒนาพื้นที่ จำนวน 96,000.- บาท
  - 4.6 ค่าบริหารจัดการโครงการและค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด จำนวน 118,0005.- บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - บริษัท ออเอ็นไวรอนเมนท์ จำกัด
  - บริษัท เมโทรสเคป จำกัด
  - บริษัท ฟอรัม จำกัด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 

นายภคพงศ์	พรมนุชาธิป	ผู้จัดการพัฒนานวัตกรรม ฝ่ายนวัตกรรมเพื่อเศรษฐกิจ
นายอภิวัฒน์	ถาวรแก้ว	นักพัฒนานวัตกรรม ฝ่ายนวัตกรรมเพื่อเศรษฐกิจ
นายพลพินิจ	พินิจชอบ	นักส่งเสริมนวัตกรรม ฝ่ายโครงสร้างพื้นฐานนวัตกรรม

## เกณฑ์อ้างอิง (Term of Reference)

### จ้างเหมาการศึกษาแนวทางการพัฒนานวัตกรรมเชิงพื้นที่ภาคใต้ชายแดน

#### 1. ที่มาและความสำคัญ

สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สนช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) เป็นหน่วยงานหลักในการพัฒนาวิสาหกิจเริ่มต้นและผู้ประกอบการยุคใหม่บนฐานนวัตกรรมให้เป็นนักรบทางเศรษฐกิจใหม่ รวมถึงสร้างความร่วมมือของทุกภาคส่วนในระบบนิเวศนวัตกรรมของประเทศ ได้แก่ ภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคสถาบันการศึกษา และภาคสังคม ในการร่วมขับเคลื่อนให้เกิดการปรับเปลี่ยนโครงสร้างทางเศรษฐกิจของประเทศไปสู่ “เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม (Value-Based Economy)” ที่ก่อให้เกิดการผลประโยชน์ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมได้อย่างยั่งยืน อันจะนำไปสู่การผลักดันให้ประเทศไทยกลายเป็น “ประเทศฐานนวัตกรรม (Innovation Nation)”

ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดการขยายผลการดำเนินงานพัฒนาวิสาหกิจเริ่มต้นและผู้ประกอบการยุคใหม่บนฐานนวัตกรรมให้กระจายไปยังภูมิภาคต่างๆ ของประเทศ โดยเฉพาะพื้นที่จังหวัดภาคใต้ชายแดน ซึ่งถือเป็นพื้นที่ยุทธศาสตร์ทั้งด้านศาสนา การปกครอง เศรษฐกิจ ตลอดจนการเป็นประตูเชื่อมโยงไปสู่ AEC ทางด้านใต้ มีการเติบโตของธุรกิจนวัตกรรมเพิ่มมากขึ้น ดังนั้น สนช. ได้กำหนดแผนยุทธศาสตร์ “การส่งเสริม Startup/SMEs ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้” โดยมีเป้าหมายเพื่อสร้างผู้ประกอบการในพื้นที่ภาคใต้ชายแดนให้มีศักยภาพในการทำธุรกิจสูง ด้วยการเชื่อมโยงและประยุกต์ใช้องค์ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อการสร้างธุรกิจให้เติบโตอย่างรวดเร็วและยั่งยืน โดยมีการดำเนินงานใน 3 กิจกรรมหลัก ได้แก่ 1) การพัฒนาบ่มเพาะผู้ประกอบการ SMEs และ Startup ในพื้นที่จังหวัดภาคใต้ชายแดนเพื่อดำเนินธุรกิจนวัตกรรม 2) การสนับสนุนการพัฒนาธุรกิจนวัตกรรมสำหรับผู้ประกอบการในพื้นที่/ลงทุนในพื้นที่จังหวัดภาคใต้ชายแดน และ 3) การขยายผลเพื่อสร้างความตระหนักและกระตุ้นการรับรู้ด้านนวัตกรรมให้แก่ประชาชน เยาวชน นิสิตนักศึกษาในพื้นที่จังหวัดภาคใต้ชายแดน

ในแผนยุทธศาสตร์ “การส่งเสริม Startup/SMEs ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ ปีงบประมาณ 2566” นั้น สนช. ได้กำหนดแผนกิจกรรม “การศึกษาแนวทางการพัฒนานวัตกรรมเชิงพื้นที่ภาคใต้ชายแดน” เพิ่มเติม โดยมีเป้าหมายเพื่อศึกษาแผนพัฒนาและผังแม่บทย่านนวัตกรรม เพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินการพัฒนาย่านนวัตกรรมพื้นที่ภาคใต้ชายแดน และนำไปสู่การปฏิบัติจริงในระยะต่อไป

#### 2. วัตถุประสงค์

2.1 รวบรวมข้อมูล และวิเคราะห์โครงสร้างพื้นฐานเชิงกายภาพของระบบนิเวศนวัตกรรมในพื้นที่ภาคใต้ชายแดน

2.2 สร้างเครือข่ายผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการพัฒนาย่านนวัตกรรม เพื่อกำหนดบทบาท หน้าที่ และการดำเนินการให้เกิดความร่วมมือในการพัฒนาย่านนวัตกรรมร่วมกัน

2.3 ดำเนินการจัดทำแผนพัฒนาและผังแนวคิดแสดงตำแหน่งย่านนวัตกรรมที่มีศักยภาพ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินการพัฒนาย่านนวัตกรรม และนำไปสู่การปฏิบัติ

### 3. ขอบเขตการดำเนินงาน

พื้นที่จังหวัดชายแดนใต้ ประกอบด้วยจังหวัดปัตตานี จังหวัดยะลา จังหวัดนราธิวาส จังหวัดสงขลา และจังหวัดสตูล

3.1 ทบทวน และวิเคราะห์ ข้อมูลที่เอื้อต่อการพัฒนาระบบนิเวศนวัตกรรม พร้อมทั้งวิเคราะห์ศักยภาพและแนวทางในการพัฒนาย่านนวัตกรรม ในพื้นที่ภาคใต้ชายแดน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- ข้อมูลเชิงกายภาพ เช่น แผนการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานที่ส่งเสริมการพัฒนาย่านนวัตกรรม การใช้ประโยชน์ที่ดิน ฯลฯ
- ข้อมูลเชิงเศรษฐกิจ เช่น กลุ่มคลัสเตอร์ธุรกิจด้านนวัตกรรม สินทรัพย์เชิงนวัตกรรม วิสาหกิจเริ่มต้น (Startup) นักลงทุน (Investor) ฯลฯ
- ข้อมูลเชิงสังคม เช่น ข้อมูลแสดงเครือข่ายและบทบาทของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ฯลฯ
- ข้อมูลเชิงนโยบาย เช่น แผนพัฒนา ระเบียบ ข้อกฎหมาย และมาตรการหรือกลไกในการส่งเสริมการลงทุนที่เกี่ยวข้อง ฯลฯ

3.2 จัดเก็บ รวบรวมข้อมูล และประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลที่เป็นประโยชน์กับการพัฒนาย่านนวัตกรรมในพื้นที่ภาคใต้ชายแดน

3.3 สร้างกระบวนการรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น มหาวิทยาลัย ชุมชน หน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชน ที่มีต่อการพัฒนาย่านนวัตกรรมเชิงพื้นที่ในพื้นที่ภาคใต้ชายแดน

3.4 ระบุบทบาทและแนวทางปฏิบัติเพื่อการพัฒนาพัฒนาย่านนวัตกรรม ในระยะสั้น (5ปี) ระยะกลาง (10ปี) และระยะยาว (20ปี) ที่สอดคล้องกับแนวโน้มการพัฒนาย่านนวัตกรรมเชิงพื้นที่ภาคใต้ชายแดน

3.5 จัดการประชุมกลุ่มย่อยหรือการสัมภาษณ์เชิงลึกกับนวัตกรรมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ผ่านช่องทางออฟไลน์หรือออนไลน์ เพื่อรับฟังความคิดเห็นในการพัฒนาพื้นที่ โดยให้ผู้เข้าร่วมประชุมเสนอวิสัยทัศน์ และบทบาทในการพัฒนาย่านนวัตกรรมเชิงพื้นที่ ปัญหาและอุปสรรคในการพัฒนา ความเป็นไปได้ในการพัฒนาย่านนวัตกรรม อีกทั้งรับฟังข้อเสนอแนะในการนำแผนการพัฒนาย่านนวัตกรรมไปสู่การปฏิบัติ ประกอบด้วย แผนพัฒนา ผังแนวคิด รวมไปถึงกิจกรรมที่ควรส่งเสริมและดำเนินการให้เกิดการพัฒนาภายในพัฒนาย่านนวัตกรรมในพื้นที่ภาคใต้ชายแดน

### 4. ผลงานที่ต้องส่งมอบ

ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบรายงาน ดังต่อไปนี้

4.1 รายงานขั้นต้น (Inception Report) โดยมีผลงานที่ต้องส่งมอบครบถ้วน จำนวน 3 ชุด พร้อมไฟล์รายงานเป็นอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 1 ชุด เพื่อเสนอแผนงาน กำหนดการและรายละเอียดขั้นตอน วิธีการดำเนินงานตามขอบข่ายของงานและครอบคลุมขอบเขตของโครงการ

4.2 รายงานความก้าวหน้า (Progress Report) โดยมีผลงานที่ต้องส่งมอบครบถ้วน จำนวน 3 ชุด พร้อมไฟล์รายงานเป็นอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 1 ชุด ซึ่งมีรายละเอียดผลงานที่ต้องส่งมอบ ดังนี้

4.2.1 ข้อมูลพื้นฐานและผลการวิเคราะห์เชิงพื้นที่

4.2.2 แผนที่แสดงข้อมูลพื้นฐานทางด้านกายภาพ เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ที่สอดคล้องกับการทำนวัตกรรมเชิงพื้นที่ภาคใต้ชายแดน

4.2.3 ผลการวิเคราะห์แผนการพัฒนา และนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาพื้นที่ รวมทั้งนวัตกรรมเชิงพื้นที่ภาคใต้ชายแดน

4.2.4 ผลการวิเคราะห์สถานการณ์ของพื้นที่ทั้งด้านศักยภาพและสภาพปัญหา

4.3 รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) โดยมีผลงานที่ต้องส่งมอบให้ครบถ้วน โดยมีผลงานที่ต้องส่งมอบครบถ้วน จำนวน 3 ชุด พร้อมไฟล์รายงานเป็นอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 1 ชุดและนำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจการจ้าง ซึ่งมีรายละเอียดผลงานที่ต้องส่งมอบ ดังนี้

4.3.1 แผนการพัฒนาย่านนวัตกรรมภาคใต้ชายแดนเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติ

4.3.2 วิสัยทัศน์เชิงลึก เป้าหมาย และวัตถุประสงค์ในการพัฒนาย่านนวัตกรรมภาคใต้ชายแดน

- บทบาทและแนวทางปฏิบัติเพื่อพัฒนาย่านนวัตกรรม ในระยะสั้น (5ปี) ระยะกลาง (10ปี) และระยะยาว (20ปี) ของเจ้าของโครงการ เจ้าของที่ดิน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ผังแนวคิดแสดงตำแหน่งย่านนวัตกรรมที่มีศักยภาพ (Conceptual Diagram)
- ผลสรุปการประชุมกลุ่มย่อยหรือการสัมภาษณ์เชิงลึก
- กิจกรรมที่ควรส่งเสริมและดำเนินการให้เกิดการพัฒนาย่านนวัตกรรม

4.3.3 ไฟล์ผลงานทั้งหมด ตามข้อ 4.3.1) ถึง 4.3.2) ประกอบด้วย ข้อมูลผลงานทั้งหมดในรูปแบบกราฟฟิกและรูปแบบอื่นๆ ตามความเหมาะสม (เช่น Adobe Illustrator file, Adobe Photoshop, jpeg, Sketchup, PDF, Microsoft Word เป็นต้น)

## 5. คุณสมบัติผู้รับจ้าง

5.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

5.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

5.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

5.4 ไม่เป็นนิติบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

5.5 ไม่เป็นนิติบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

5.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

5.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

5.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

5.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

5.10 ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนด

5.11 ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) กรมบัญชีกลาง

5.12 ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

5.13 ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

5.14 ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 500,000-บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เชื้อถือ

## 6. ระยะเวลาการดำเนินงาน

8 เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

## 7. วงเงินงบประมาณ

วงเงินงบประมาณ 1,000,000.-บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว ซึ่งครอบคลุมค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามขอบเขตการดำเนินงาน

## 8. ราคากลางและแหล่งที่มา

8.1 ราคากลางคือ 1,000,000.-บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

8.2 แหล่งที่มาของราคากลาง:

- บริษัท ออเอ็นไวรอนเมนท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
- บริษัท เมโทรสเคป จำกัด (สำนักงานใหญ่)
- บริษัท ฟอรัม จำกัด

## 9. การจ่ายค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินซึ่งเป็นเงินบาทโดยตรงให้แก่ผู้รับจ้าง โดยจะจ่ายค่าจ้างให้ภายหลังจากผู้รับจ้างได้ส่งมอบผลงานให้แก่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุของผู้ว่าจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับผลงานดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

โดยกำหนดการจ่ายค่าจ้างจำนวน 3 (สาม) งวด ดังนี้

**งวดที่ 1** กำหนดจ่ายค่าจ้างเป็นเงินร้อยละ 30 ของวงเงินค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานขั้นต้น (Inception Report) ภายใน 1 เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับรายงานดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

**งวดที่ 2** กำหนดจ่ายค่าจ้างเป็นเงินร้อยละ 40 ของวงเงินค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานความก้าวหน้า (Progress Report) ภายใน 4 เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับรายงานดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

**งวดที่ 3 (งวดสุดท้าย)** กำหนดจ่ายค่าจ้างเป็นเงินร้อยละ 30 ของวงเงินค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ภายใน 8 เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับรายงานดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

## 10. เกณฑ์การพิจารณาของคณะกรรมการ

ผู้ว่าจ้างโดยคณะกรรมการพิจารณาจะคัดเลือกผู้เสนอราคาที่เสนอแนวคิดและการดำเนินงานได้ตรงตามวัตถุประสงค์ และคาดว่าจะเกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ว่าจ้าง ซึ่งอาจไม่ใช่ผู้เสนอราคาต่ำสุด ทั้งนี้ คณะกรรมการสามารถต่อรองราคาเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกอบราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้ คณะกรรมการจะพิจารณารายละเอียดข้อเสนอที่สอดคล้องและครอบคลุมข้อกำหนดงาน และมีประสิทธิภาพสูงสุด ตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance)

โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยและกำหนดให้น้ำหนักรวมทั้งหมดเท่ากับร้อยละ 100 ดังนี้

- |                                      |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| 1) ราคาที่ยื่นข้อเสนอโครงการ (Price) | กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ 20 |
| 2) ข้อเสนอทางด้านเทคนิค              | กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ 80 |

รายการ	คะแนน
1. ข้อมูลภูมิหลังของบริษัท และผลงานของบริษัท ที่ทีมงานมีความรู้และความเชี่ยวชาญในโครงการที่มีลักษณะคล้ายคลึงกับขอบเขตงาน	15
2. มีความพร้อมในการดำเนินโครงการ โดยมีแผนปฏิบัติการที่ชัดเจน	20
3. การนำเสนอแผนการปฏิบัติงาน วิธีการในกระบวนการต่างๆ และแนวทางการดำเนินการดำเนินงานให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการ	25
4. ข้อได้เปรียบ / จุดเด่น ที่ส่งผลให้โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ หรือก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อโครงการ	25
6. สามารถทำงานร่วมกับผู้ว่าจ้าง หน่วยงานเครือข่ายทั้งภาครัฐและเอกชนในพื้นที่ และบุคคลภายนอกได้เป็นอย่างดี	15
<b>รวม</b>	<b>100</b>

## 11. กรรมสิทธิ์ในข้อมูล เอกสาร และรายงาน

ข้อมูล เอกสาร ผลการศึกษาวิเคราะห์ และรายงาน ตลอดจนระบบทั้งหมดที่ที่ปรึกษาได้ปฏิบัติงานให้กับ สนช. ตามสัญญาจะตกเป็นกรรมสิทธิ์และลิขสิทธิ์ของ สนช. โดยที่ปรึกษาจะต้องไม่ส่งมอบข้อมูล เอกสาร ผลการศึกษาวิเคราะห์ และรายงาน ตลอดจนระบบทั้งหมดที่ได้จากการปฏิบัติงานนี้ให้แก่ผู้ใดหรือนำไปใช้ประโยชน์ โดยไม่ได้รับความยินยอมจาก สนช.

**12. ผู้ประสานงานฝ่าย สนช.**

สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

นายอภิวัฒน์ ถาวรแก้ว

ตำแหน่ง: นักพัฒนานวัตกรรม

โทรศัพท์: 02-017 5555 ต่อ 407

โทรสาร : 02-017 5566

ตารางราคากลางงานจ้างเหมาการศึกษาแนวทางการพัฒนานวัตกรรมเชิงพื้นที่ภาคใต้ชายแดน

ข้อ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1	การศึกษา ทบทวน และวิเคราะห์ ข้อมูลที่ เอื้อต่อการพัฒนาระบบนิเวศนวัตกรรม พร้อมทั้งวิเคราะห์ศักยภาพและแนวทางใน การพัฒนาย่านนวัตกรรม ในพื้นที่ภาคใต้ ชายแดน			312,000	
1.1	ค่าจ้างเหมาการศึกษา ทบทวน รวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูลศักยภาพและแนวทางใน การพัฒนาย่านนวัตกรรม	1			
1.2	ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญและวิทยากร				
1.3	ค่าตอบแทนผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญและวิทยากร				
1.4	ค่าจัดทำเล่มรายงานประมวลผลการศึกษา	1			
2	การจัดเก็บ รวบรวมข้อมูล และประสานงาน กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ได้มาซึ่ง ข้อมูลที่เป็นประโยชน์กับการพัฒนาย่าน นวัตกรรมในพื้นที่ภาคใต้ชายแดน			164,000	
2.1	ค่าดำเนินการจัดเก็บ รวบรวมข้อมูล ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	1			
2.2	ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญและวิทยากร				
2.3	ค่าตอบแทนผู้ประสานงานโครงการ				
2.4	ค่าจัดทำเล่มรายงานประมวลผลการ วิเคราะห์ข้อมูล	1			
3	กิจกรรมการรับฟังความคิดเห็นและ ข้อเสนอแนะจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น มหาวิทยาลัย ชุมชน หน่วยงานภาครัฐ และ ภาคเอกชน ที่มีต่อการพัฒนานวัตกรรมเชิง พื้นที่ในพื้นที่ภาคใต้ชายแดน			146,000	
3.1	ค่าดำเนินการจัดประชุมการรับฟังความ คิดเห็นและข้อเสนอแนะและวิเคราะห์ข้อมูล จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง				- ค่าตอบแทนวิทยากร ไม่เกินชั่วโมงละ 2,000 บาทต่อคน
3.2	ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญและวิทยากร				- ค่าอาหารเช้าและ
3.3	ค่าตอบแทนผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญและวิทยากร				เครื่องดื่ม หรือ ค่าอาหารว่างและ



ข้อ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	รวม (บาท)	หมายเหตุ
					เครื่องดื่ม คนละไม่ เกิน 600 บาท - ค่าอาหารกลางวัน และเครื่องดื่ม + อาหารว่าง 1 มื้อ คน ละไม่เกิน 1,000 บาท - ค่าอาหารกลางวัน และเครื่องดื่ม + อาหารว่าง 2 มื้อ คน ละไม่เกิน 1,200 บาท ค่าอาหารเย็นและ เครื่องดื่ม คนละไม่เกิน 1,200 บาท
3.4	ค่าจัดทำเล่มรายงานสรุปผลการประชุม และ ประมวลผลการวิเคราะห์ข้อมูล	1			
4	การศึกษาทบทวนและแนวทางปฏิบัติเพื่อ การพัฒนาย่านนวัตกรรม ในระยะสั้น (5ปี) ระยะกลาง (10ปี) และระยะยาว (20ปี) ที่ สอดคล้องกับแนวโน้มการพัฒนาย่านนวัตกรรม เชิงพื้นที่ภาคใต้ชายแดน			164,000	
4.1	ค่าดำเนินการศึกษา ทบทวนทบทวนและ เสนอแนวทางการปฏิบัติเพื่อกำหนดแผน สำหรับการพัฒนาย่านนวัตกรรม	1			
4.2	ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญและวิทยากร				
4.3	ค่าตอบแทนผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญและวิทยากร				
4.4	ค่าจัดทำเล่มรายงานแนวทางปฏิบัติเพื่อการ พัฒนาย่านนวัตกรรมเชิงพื้นที่ภาคใต้ ชายแดน	1			
5	การประชุมกลุ่มย่อยหรือการสัมภาษณ์เชิง ลึกกับนวัตกรรมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ผ่าน ช่องทางออฟไลน์หรือออนไลน์ เพื่อรับฟัง ความคิดเห็นในการพัฒนาพื้นที่			96,000	

ข้อ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	รวม (บาท)	หมายเหตุ
5.1	ค่าดำเนินการจัดประชุมกลุ่มย่อย การสัมภาษณ์เชิงลึก และวิเคราะห์ข้อมูลจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง				- ค่าตอบแทนวิทยากร ไม่เกินชั่วโมงละ 2,000 บาทต่อคน
5.2	ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญและวิทยากร				- ค่าอาหารเช้าและเครื่องดื่ม หรือ
5.3	ค่าตอบแทนผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญและวิทยากร				ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม คนละไม่เกิน 600 บาท - ค่าอาหารกลางวัน และเครื่องดื่ม + อาหารว่าง 1 มื้อ คนละไม่เกิน 1,000 บาท - ค่าอาหารกลางวัน และเครื่องดื่ม + อาหารว่าง 2 มื้อ คนละไม่เกิน 1,200 บาท ค่าอาหารเย็นและเครื่องดื่ม คนละไม่เกิน 1,200 บาท
5.4	ค่าจัดทำเล่มรายงานสรุปผลการประชุม ประมวลผลการวิเคราะห์ข้อมูล และข้อเสนอแนะ	1			
6	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ				
6.1	ค่าบริหารจัดการโครงการ และค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	1		118,000	

หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายดังกล่าวรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว และสามารถถัวเฉลี่ยได้

\* ทั้งนี้ต้องไม่เกินอัตราค่าใช้จ่ายตามข้อบังคับคณะกรรมการนวัตกรรมแห่งชาติว่าด้วยค่าใช้จ่าย

ในการฝึกอบรมการจัดงานและการประชุมระหว่างประเทศ พ.ศ. 2564