

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. โครงการจ้างเหมาดำเนินงานกิจกรรมเร่งสร้างวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ (HealthTech)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,350,000.- บาท (สามล้านสามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) **23 พ.ค. 2567**  
เป็นเงิน 3,349,043.33 บาท (สามล้านสามแสนสี่หมื่นเก้าพันสี่สิบบาทสามสิบสามสตางค์)  
ราคา/หน่วย
  - 4.1 เตรียมความพร้อมและบริหารจัดการโครงการ จำนวน 1,398,566.67 บาท
  - 4.2 จัดทำระบบนิเวศวิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพของประเทศไทย จำนวน 100,550.00 บาท
  - 4.3 จัดกิจกรรมให้คำปรึกษาเพิ่มศักยภาพวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพที่เข้าร่วมโครงการ ในรูปแบบออนไลน์ จำนวน 484,000.00 บาท
  - 4.4 จัดกิจกรรมจับคู่ในรูปแบบออนไลน์ เพื่อทดสอบแผนกลยุทธ์ทางการตลาดและเครื่องมือทางการตลาด และสร้างความร่วมมือพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการต้นแบบให้สอดคล้องกับความต้องการของลูกค้า จำนวน 69,200.00 บาท
  - 4.5 ติดตามการดำเนินงานและให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแผนกลยุทธ์ทางการตลาดและเครื่องมือทางการตลาด และพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการต้นแบบ จำนวน 542,600.00 บาท
  - 4.6 ศึกษาดูงานของวิสาหกิจเริ่มต้นเทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ จำนวน 103,333.33 บาท
  - 4.7 จัดทำคลิปวิดีโอภาพรวมโครงการ จำนวน 79,343.33 บาท
  - 4.8 จัดกิจกรรมนำเสนอผลงาน จำนวน 492,833.33 บาท
  - 4.9 การสรุปผลการดำเนินกิจกรรม จำนวน 78,616.67 บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - บริษัท เอ็มสไปร์ จำกัด
  - บริษัท นิวเมอร์ลิน จำกัด
  - บริษัท ไบโอเนียร์ เอเชีย จำกัด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 

นายนิมิต นีพัทธ์ธรรมกุล	ประธานกรรมการ
นางสาวอัจฉราพรรณ ยอดรัก	กรรมการ
นางสาวปญฺญชรีสมิ์ วังน้อย	กรรมการ





ตารางราคากลางโครงการจ้างเหมาดำเนินงานกิจกรรมเร่งสร้างวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ (HealthTech)

ข้อ	รายละเอียด	หน่วย/ราคา
1	เตรียมความพร้อมและบริหารจัดการโครงการ	1,398,566.67
1.1	ค่าตอบแทนบุคลากร (ผู้จัดการโครงการ 1 คน)	
1.2	ค่าตอบแทนบุคลากร (ผู้ประสานงานโครงการ)	
1.3	ค่าตอบแทนบุคลากร (ประสานงานโครงการ)	
1.4	ค่าตอบแทนบุคลากร (ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยี 2 คน ผู้เชี่ยวชาญด้านธุรกิจ 2 คน ผู้เชี่ยวชาญด้านการลงทุน 1 คน ผู้เชี่ยวชาญด้านสุขภาพ 2 คน)	
1.5	ค่าจัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้อง เช่น เอกสารขอคำยินยอมการใช้ข้อมูลส่วนบุคคล เอกสารสัญญาการรักษาความลับ รายงานสรุปกิจกรรม และอื่นๆ	
1.6	ค่าออกแบบและจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อสังคมออนไลน์และออฟไลน์ ตลอดทั้งโครงการ	
1.7	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ค่าบริหารโครงการ ค่าใช้จ่ายสำนักงาน ค่าสาธารณูปโภค เป็นต้น)	
2	จัดทำระบบนิเวศวิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพของประเทศไทย	100,550.00
2.1	ค่าจัดทำรายงานระบบนิเวศนวัตกรรมของวิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพ	
3	จัดกิจกรรมให้คำปรึกษาเพิ่มศักยภาพวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพที่เข้าร่วมโครงการ ในรูปแบบออนไลน์	484,000.00
3.1	ค่าสมนาคุณวิทยากร	
3.2	ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญ 8 คน (2,000 บาท/ครั้ง x 8 คน x 10 โครงการ x 2 ครั้ง)	
3.3	ค่าแพลตฟอร์มอบรมออนไลน์ที่รองรับได้ อย่างน้อย 100 คน	
4	จัดกิจกรรมจับคู่ในรูปแบบออนไลน์ เพื่อทดสอบแผนกลยุทธ์ทางการตลาดและเครื่องมือทางการตลาด และสร้างความร่วมมือพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการต้นแบบให้สอดคล้องกับความต้องการของลูกค้า	69,200.00
4.1	ค่าแพลตฟอร์มอบรมออนไลน์ที่รองรับได้ อย่างน้อย 100 คน	
5	ติดตามการดำเนินงานและให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแผนกลยุทธ์ทางการตลาดและเครื่องมือทางการตลาด และพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการต้นแบบ	542,600.00
5.1	ค่าแพลตฟอร์มอบรมออนไลน์ที่รองรับได้ อย่างน้อย 100 คน	
5.2	สนับสนุนค่าใช้จ่ายสำหรับปรับปรุงและพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการของวิสาหกิจเริ่มต้น	
6	ศึกษาดูงานของวิสาหกิจเริ่มต้นเทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ	103,333.33
6.1	ค่าเช่ารถปรับอากาศ รวมคนขับ น้ำมันและค่าผ่านทางพิเศษ	
6.2	ค่าอาหารกลางวัน และเครื่องดื่ม + อาหารว่าง 2 มื้อ (สถานที่เอกชน)	
6.3	ค่าของที่ระลึกวิทยากร	
6.4	ค่าจ้างบันทึกภาพนิ่ง และบันทึก VDO	
7	จัดทำคลิปวิดีโอภาพรวมโครงการ	79,343.33
7.1	ค่าตัดต่อวิดีโอที่บันทึกจากกิจกรรมนำเสนอผลงาน เพื่อสรุปบรรยากาศการจัดโครงการเร่งสร้าง ตลอดจนกิจกรรมต่างๆ ที่เกิดขึ้นระหว่างโครงการ	
8	จัดกิจกรรมนำเสนอผลงาน	492,833.33
8.1	ค่าอาหารกลางวัน และเครื่องดื่ม + อาหารว่าง 2 มื้อ (สถานที่เอกชน)	
8.2	ค่าจัดหาเวที และเช่าจอ LED	
8.3	ค่าสมนาคุณวิทยากรหรือผู้เชี่ยวชาญ (คณะกรรมการ)	
8.4	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางของวิทยากรหรือผู้เชี่ยวชาญ	

อรุณ ๒๕

ข้อ	รายละเอียด	หน่วย/ราคา
8.5	ค่าที่พักของวิทยากรหรือผู้เชี่ยวชาญ	
8.6	จัดทำเอกสารประกอบการแถลงข่าวแจกจ่ายให้สื่อมวลชน	
8.7	ค่าตอบแทนพิธีกร	
8.8	ค่าจ้างบันทึกภาพนิ่ง และบันทึก VDO	
8.9	ค่าจัดทำป้ายแสดงนิทรรศการ ให้แก่ผู้เข้าร่วมโครงการ	
8.10	ค่าจัดทำใบประกาศนียบัตรและแฟ้ม	
8.11	ค่าจัดทำป้ายแสดงนิทรรศการ พร้อมจอแสดงผล จำนวน 6 จอ พร้อมส่งมอบให้ สนช.	
9	การสรุปผลการดำเนินงานกิจกรรม	78,616.67
9.1	ค่าจัดทำรายงานสรุปโครงการตลอดระยะเวลาโครงการ	
9.2	ค่าตัดต่อวิดีโอสรุปผลการดำเนินโครงการทั้งหมด	
	รวม	3,349,043.33

รายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference; TOR)

โครงการจ้างเหมาดำเนินงานกิจกรรมเร่งสร้างวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ  
(HealthTech)

1. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

1.1 โครงการจ้างเหมาดำเนินงานกิจกรรมเร่งสร้างวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ  
(HealthTech)

1.2 ความเป็นมา

ตามที่สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) [สนช.] เป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลักในการพัฒนาวิสาหกิจเริ่มต้น เพื่อพัฒนาความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษาในการสร้างความตระหนักและความตื่นตัว จิตวิญญาณความเป็นผู้ประกอบการ สู่กระบวนการบ่มเพาะและการพัฒนาผู้ประกอบการ ตลอดจนการเร่งรัดธุรกิจสู่ตลาดสากล ก่อให้เกิดการในธุรกิจเทคโนโลยีรายใหม่เพื่อให้เป็นนักรบใหม่ทางเศรษฐกิจสนับสนุนการเร่งพัฒนาประเทศไปสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรมและสังคมฐานความรู้ รวมถึงเป็นศูนย์กลางการพัฒนาธุรกิจวิสาหกิจเริ่มต้นที่สำคัญในภูมิภาค และได้เล็งเห็นความสำคัญในการพัฒนาวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึก ที่มีรูปแบบธุรกิจนวัตกรรมที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกที่มีความซับซ้อนบนพื้นฐานจากการวิจัยระดับสูงที่สร้างความได้เปรียบในการแข่งขันบนฐานของทรัพย์สินทางปัญญา มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงเชิงกระบวนการทางอุตสาหกรรมอย่างมีนัยยะสำคัญ สามารถสร้างตลาดใหม่และพลิกโฉมธุรกิจในปัจจุบันได้ เพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขันให้กับประเทศ ตลอดจนขยายโอกาสการเข้าถึงโครงสร้างพื้นฐานด้านนวัตกรรมในระดับภูมิภาค ผ่าน “การพัฒนานวัตกรรมเชิงพื้นที่” ครอบคลุมทั้งระดับย่าน เมือง และภูมิภาค ตามแผนงานการส่งเสริมธุรกิจนวัตกรรมที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกระดับภูมิภาค (DeepTech Regionalization) โดยมุ่งเน้นการพัฒนาให้เกิดวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกที่มีอยู่จำนวนน้อยให้มีจำนวนเพิ่มมากขึ้น และขยายให้เกิดการเติบโตในกลุ่มอุตสาหกรรมที่มีความจำเป็นต่อประเทศ โดยมุ่งเน้นใน 3 สาขา ได้แก่ ด้านการเกษตร (AgTech) ด้านสุขภาพ (HealthTech) และด้านการแก้ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและสภาพภูมิอากาศ (ClimateTech)

ทั้งนี้ ตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) และนโยบายประเทศไทย 4.0 ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนขององค์การสหประชาชาติ (Sustainable Development Goals: SDGs) มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นแนวทางการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน รวมทั้งปฏิรูประบบสุขภาพให้ก้าวสู่ประเทศไทย 4.0 ในการดำเนินการตามแผนยุทธศาสตร์ดังกล่าว กระทรวงสาธารณสุขได้จัดทำแผนยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (ด้านสาธารณสุข) พ.ศ. 2560 - 2579 ภายใต้วิสัยทัศน์ "ประชาชนมีสุขภาพดี เจ้าหน้าที่มีความสุข ระบบสุขภาพยั่งยืน" โดยมีแนวทางการขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี รวมถึงการประยุกต์ใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันวิสาหกิจเริ่มต้นที่ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับนวัตกรรมและเทคโนโลยีเชิงลึก

  
นายนิมิต นิตธีรธรรมกุล

  
นางสาวอัจฉราพรพรณ ยอดศรี

  
นางสาวปวงษ์ชรัสมิ์ วังน้อย

ด้านสุขภาพยังมีจำนวนน้อย และประสบปัญหาด้านการขยายธุรกิจ เนื่องจากขาดประสบการณ์ กลยุทธ์ เครื่องมือทางการตลาด การเตรียมข้อมูลเพื่อเจรจาการลงทุน รวมถึงทักษะการบริหารจัดการองค์กรให้เติบโตอย่างยั่งยืน


จากความสำคัญของการขับเคลื่อนนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ระดับชาติด้านการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืนบนพื้นฐานของนวัตกรรม สนข. ซึ่งเป็นหน่วยงานที่มีภารกิจสำคัญในการส่งเสริม สนับสนุน และผลักดันการพัฒนานวัตกรรมของประเทศ ด้วยการขับเคลื่อนธุรกิจฐานนวัตกรรม โดยเฉพาะอย่างยิ่งธุรกิจวิสาหกิจเริ่มต้นที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ ซึ่งมีความสำคัญต่อการยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนและการพัฒนาระบบสุขภาพของประเทศ

ดังนั้น วิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านการสุขภาพ (HealthTech) จึงเป็นหนึ่งในสาขาเป้าหมายที่สำคัญตามแผนงานการพัฒนาวิสาหกิจเริ่มต้นรายสาขา (Sectoral Startup Development) ของ สนข. เนื่องจากเป็นอุตสาหกรรมที่รัฐบาลไทยได้ให้ความสำคัญเพื่อให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางสุขภาพระดับนานาชาติ และเริ่มมีบทบาทเข้าไปดูแลแก้ปัญหาด้านการแพทย์และสาธารณสุขของไทย เพื่อลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงการรักษาพยาบาล และเกิดการรักษาทางการแพทย์ที่แม่นยำ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกลุ่มของวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลด้านสุขภาพ หรือ Digital HealthTech Startup ที่นำเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมเข้ามาเป็นส่วนสำคัญในการยกระดับการให้บริการทางการแพทย์ ซึ่งเป็นวิสาหกิจเริ่มต้นในกลุ่มที่มีการเติบโตอย่างสูงมากในช่วงที่ผ่านมา โดยเฉพาะอย่างยิ่งหลังจากการแพร่ระบาดของโควิดที่ผ่านมามีมูลค่าการลงทุนในวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลด้านสุขภาพ 14.3 พันล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือประมาณ 500 พันล้านบาท ในปี 2563 และเพิ่มมูลค่าการลงทุนเป็นเท่าตัวในปี 2564 ที่มีการแพร่ระบาดของโควิดเกิดขึ้น มีมูลค่าการลงทุนเพิ่มขึ้นมาถึง 29.2 พันล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือประมาณ 1,000 พันล้านบาท เป็นการแสดงให้เห็นแนวโน้มที่สำคัญของการเติบโตอย่างรวดเร็วของธุรกิจเทคโนโลยีดิจิทัลด้านสุขภาพ

แต่อย่างไรก็ตาม ธุรกิจเทคโนโลยีดิจิทัลด้านสุขภาพ ยังถือว่าเป็นระยะเริ่มต้นและแนวทางใหม่ในประเทศไทย ยังไม่มีมาตรการและกฎหมายที่ชัดเจนในทางปฏิบัติ รวมถึงปัญหาของการรวบรวมและการนำมาใช้ข้อมูลสุขภาพจำนวนมากยังไม่สามารถนำมาใช้ได้โดยตรง ดังนั้น เพื่อจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ การบริหารจัดการข้อมูล ร่วมสนับสนุนการพัฒนางานด้านการแพทย์และสาธารณสุข เช่น การดูแลสุขภาพและการป้องกันโรค การคัดกรองและการวินิจฉัย การคัดกรองและการวินิจฉัย การรักษา ที่ต้องการความร่วมมือกันของหลายภาคส่วนทั้งภาครัฐและเอกชนกันมากขึ้น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและรักษาชีวิตผู้คนได้มากยิ่งขึ้น จึงเป็นสิ่งที่ท้าทายและต้องสนับสนุนให้วิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพ เกิดการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเชิงลึก ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการให้สอดคล้องกับการใช้งานกับกลุ่มลูกค้า และสามารถขยายการใช้งานได้เพิ่มมากขึ้น ตลอดจนสร้างระบบนิเวศที่เอื้อต่อการเติบโตอย่างก้าวกระโดดและยั่งยืน

จากความสำคัญดังกล่าว สนข. จึงได้ริเริ่มดำเนินงาน “โครงการเร่งสร้างวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพให้มี

  
นายนิมิต นิตธีรธรรมกุล

  
นางสาวอัจฉราพรณ ยอดศรี

  
นางสาวปุกชรัสมิ วังน้อย

แผนกลยุทธ์และเครื่องมือทางการตลาด รวมทั้งสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการให้สอดคล้องกับความต้องการของลูกค้า สามารถสร้างรายได้ หรือได้รับการร่วมลงทุน และขยายธุรกิจให้เติบโตได้อย่างยั่งยืน

ในการนี้ สนข. จึงมีความประสงค์ที่จะจัดจ้างหน่วยงานที่มีประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญเพื่อจัดกิจกรรมเร่งสร้างวิสาหกิจเริ่มต้นที่อยู่ในช่วงระยะการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการให้สามารถแก้ปัญหาที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ การแพทย์และสาธารณสุข ผ่านกิจกรรมการให้คำปรึกษาเชิงลึก การเป็นที่เลี้ยง และเพื่อพัฒนาทักษะและความรู้เตรียมความพร้อม วิสาหกิจเริ่มต้นด้านการสุขภาพที่ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล สนับสนุนการเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่ช่วยส่งเสริมให้เกิดระบบนิเวศทางธุรกิจที่ขับเคลื่อนบนฐานนวัตกรรมในการสนับสนุนเงินทุน องค์กรความรู้ และเพิ่มโอกาสทางธุรกิจให้แก่วิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ ตลอดจนประเมินสถานการณ์ปัจจุบัน แนวทางการส่งเสริมและสนับสนุนของระบบนิเวศวิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพของประเทศไทย


### 1.3 วัตถุประสงค์

- 1.3.1 เพื่อพัฒนาศักยภาพวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ ให้สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ตอบโจทย์การแก้ปัญหาด้านการแพทย์และสาธารณสุข
- 1.3.2 เพื่อพัฒนาศักยภาพวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ ให้สามารถสร้างช่องทางหารายได้ และมีกลยุทธ์และเครื่องมือทางการตลาดให้เติบโตได้อย่างยั่งยืน
- 1.3.3 เพื่อสร้างการเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่ช่วยส่งเสริมให้เกิดระบบนิเวศทางธุรกิจที่ขับเคลื่อนบนฐานนวัตกรรมในการสนับสนุนเงินทุน องค์กรความรู้ และเพิ่มโอกาสทางธุรกิจให้แก่วิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ
- 1.3.4 เพื่อประเมินสถานการณ์ปัจจุบัน แนวทางการส่งเสริมและสนับสนุนของระบบนิเวศวิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพของประเทศไทย

## 2. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- 2.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 2.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 2.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 2.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 2.5 ไม่เป็นนิติบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

  
นายนิमित นิพัทธ์ธรรมกุล

  
นางสาวอัจฉราพรณ ยอดรัก

  
นางสาวปวงษ์ชรัสมิ วังน้อย

2.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

2.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

2.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

2.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

2.10 ผู้เสนอราคาต้องมีประสบการณ์และผลงานที่คล้ายกับงานจ้างดังกล่าว จากหน่วยงานของรัฐหรือเอกชนที่เชื่อถือได้ มูลค่า 1,675,000.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยต้องแนบสำเนาคู่สัญญาจ้างหรือสำเนาใบรับรองผลงาน

2.11 ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ


สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

2.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

2.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการดังนี้

- (1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

  
นายนิमित นิพัทธ์ธรรมกุล

  
นางสาวอัจฉราพรณ ยอดรัก

  
นางสาวปวงชรัสมิ์ วังน้อย

- (2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงาน งบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อ เสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท
- (3) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็น บุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดย ต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของ โครงการหรือรายการที่ยื่น ข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็น ผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งใน วันลงนามในสัญญา
- (4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้า ยื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่า งบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือ บริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ ของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุน ที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดย พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่ สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ มอบอำนาจจากสำนักงาน ใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)
- (5) กรณีตาม (1) - (4) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้
  - (5.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ
  - (5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติ ล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561


### 3. ขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องบริหารจัดการเร่งสร้างวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ (HealthTech) ที่มีผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่พร้อมสำหรับการทดสอบตลาดที่เข้าร่วมโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า 10 กิจการ ตามที่ สำนักงานกำหนด ให้ดำเนินงานไปด้วยความเรียบร้อยมีประสิทธิภาพ และเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ว่าจ้าง โดยมี รายละเอียดการดำเนินกิจกรรมที่สำคัญ ดังนี้

#### 3.1 เตรียมความพร้อมและบริหารจัดการโครงการ

- 3.1.1 วางแผนการดำเนินงานเพื่อเตรียมความพร้อมและสรุปภาพรวมโครงการทั้งในด้านระยะเวลา กิจกรรม รายชื่อผู้เข้าร่วม รายชื่อวิทยากร และอื่นๆ ที่จะเกิดขึ้นร่วมกับ สนช.

  
นายนิมิต นิตธีรธรรมกุล

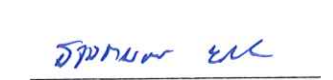
  
นางสาวอัจฉราพรณ ยอดศรี

  
นางสาวบุญศรีสมิ วังน้อย



- 3.1.2 จัดหาบุคลากรที่มีคุณสมบัติเหมาะสมสำหรับการบริหารจัดการโครงการ รวมทั้งเป็นผู้ติดต่อประสานงานกับผู้ว่าจ้างอย่างชัดเจน ผู้จัดการโครงการ 1 คน ผู้ประสานงานโครงการไม่น้อยกว่า 4 คน
- 3.1.3 จัดหาผู้เชี่ยวชาญ เป็นผู้ให้คำปรึกษาหลักที่สามารถให้คำปรึกษาแก่วิสาหกิจเริ่มต้นได้อย่างสม่ำเสมอตลอดโครงการ และวิเคราะห์จัดทำรายงานระบบนิเวศวิสาหกิจเริ่มต้นด้านการแพทย์ โดยครอบคลุมไม่น้อยกว่า 6 คน ได้แก่ 1) ด้านเทคโนโลยีด้านสุขภาพ 2 คน 2) ด้านสุขภาพหรือสาธารณสุข 1 คน 3) ด้านการพัฒนาธุรกิจ 1 คน 4) ด้านการตลาดและการขาย 1 คน และ 5) ด้านการเงินและการระดมทุน 1 คน
- 3.1.4 จัดทำรายงานการวิเคราะห์จุดเด่น จุดด้อยของแต่ละวิสาหกิจเริ่มต้นที่เข้าร่วมโครงการจำนวนไม่น้อยกว่า 10 กิจการ ด้านความสามารถในการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการเข้าสู่ตลาดให้ตรงต่อความต้องการของกลุ่มลูกค้า ภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม ทั้งก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ สำหรับใช้ในกิจกรรมเพิ่มศักยภาพ กิจกรรมสร้างเครือข่ายและกิจกรรมนำเสนอผลงาน
- 3.1.5 จัดทำแผนการพัฒนาศักยภาพที่แสดงให้เห็นถึงพัฒนาการ แนวทางการติดตามและประเมินผลสัมฤทธิ์ของวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพที่เข้าร่วมโครงการให้สามารถเข้าสู่ตลาดได้อย่างยั่งยืนโดยอ้างอิงจากข้อมูลการวิเคราะห์จุดเด่นจุดด้อยของแต่ละวิสาหกิจเริ่มต้นที่เข้าร่วมโครงการ
- 3.1.6 จัดทำเอกสารขอคำยินยอมการใช้ข้อมูลส่วนบุคคล (Consent) ตาม พ.ร.บ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พร้อมดำเนินการขอความยินยอมกับผู้เข้าร่วมโครงการและผู้ที่เกี่ยวข้อง
- 3.1.7 จัดทำเอกสารสัญญาการรักษาความลับ (NDA, Non-disclosure Agreement) และประสานงานการลงนามระหว่างผู้เข้าร่วมโครงการ กับ ผู้เชี่ยวชาญหรือที่ปรึกษาหรือกิจการที่เข้าร่วมโครงการที่จำเป็นต้องเข้าถึงข้อมูลความลับของผู้เข้าร่วมโครงการ และผู้รับจ้าง
- 3.1.8 วางแผนดำเนินงานจัดทำระบบนิเวศนวัตกรรมของวิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพ ร่วมกับทีมผู้เชี่ยวชาญและ สนช.
- 3.2 จัดทำระบบนิเวศวิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพของประเทศไทย
- 3.2.1 ศึกษา วิเคราะห์และพัฒนาข้อมูล ภาพรวมอุตสาหกรรม โอกาสความท้าทายของผู้ประกอบการ รวมถึงจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาสและความท้าทาย ของระบบนิเวศนวัตกรรมของวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพของประเทศไทย ตลอดจนนโยบายและกฎหมายที่ส่งผลกระทบต่อโดยตรงและโดยอ้อม
- 3.2.2 จัดทำแบบสอบถาม ประสานงาน สัมภาษณ์ สืบค้นและรวบรวมข้อมูล/ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ จากหน่วยงานภาครัฐ มหาวิทยาลัย และภาคเอกชน จำนวนไม่น้อยกว่า

  
นายนิमित นิตพิทธิ์ธรรมกุล

  
นางสาวอัจฉราพรรณ ยอดรัก

  
นางสาวปวงชรัสมิ์ วังน้อย


20 หน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องในระบบนิเวศวิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพ เช่น วิสาหกิจเริ่มต้น หน่วยงานร่วมลงทุน หน่วยงานบ่มเพาะและเร่งสร้าง สมาคม หน่วยงานภาครัฐ มหาวิทยาลัย หน่วยงานให้ทุนวิจัย หน่วยงานวิจัย โรงพยาบาล เพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลเพื่อประกอบการจัดทำ ความต้องการในการสร้างระบบนิเวศที่เอื้อต่อการเติบโตของวิสาหกิจเริ่มต้นด้านการสุขภาพ ของประเทศไทย และรายงานระบบนิเวศนวัตกรรมของวิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพของ ประเทศไทย

- 3.2.3 จัดทำแผนภาพและข้อมูลเชื่อมโยงวิสาหกิจเริ่มต้นเทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ ที่เข้าร่วม โครงการและเป็นเครือข่ายของ สนช. กับระบบนิเวศวิสาหกิจเริ่มต้นเทคโนโลยีเชิงลึกด้าน สุขภาพที่ได้จัดทำขึ้น
- 3.2.4 จัดทำรายงานข้อมูลภาพรวมของวิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพของประเทศไทยที่ยังมีสถานะ ดำเนินกิจการอยู่ ได้แก่ ฐานข้อมูลรายชื่อ รายละเอียดบริษัท ข้อมูลการติดต่อ ข้อมูลมูลค่า ธุรกิจ การได้รับเงินลงทุน โดยต้องใช้ข้อมูลจากแหล่งที่มาเชื่อถือได้จากทั้งในและต่างประเทศ โดยใช้ข้อมูลย้อนหลังไม่เกิน 3 ปี
- 3.2.5 ศึกษา วิเคราะห์ข้อมูลและจัดทำรายงานระบบนิเวศนวัตกรรมวิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพของ ประเทศไทย

### 3.3 จัดกิจกรรมให้คำปรึกษาเพิ่มศักยภาพวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพที่เข้าร่วม โครงการ ในรูปแบบออนไลน์

- 3.3.1 จัดหาแพลตฟอร์มออนไลน์ที่เหมาะสมในการจัดกิจกรรมโดยสามารถรองรับผู้เข้าร่วมได้ ไม่น้อยกว่า 100 คน โดยสามารถแบ่งห้องประชุมได้ไม่น้อยกว่า 10 ห้อง
- 3.3.2 จัดปฐมนิเทศให้กับวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพที่เข้าร่วมโครงการ เพื่อ ชี้แจง วัตถุประสงค์และรายละเอียดโครงการ ตลอดจนสัมมนาแลกเปลี่ยนประสบการณ์ โดยมี วิทยากรไม่น้อยกว่า 8 คน คนละ 2 ชั่วโมง
- 3.3.3 จัดกิจกรรมแนะนำให้คำปรึกษาอ้างอิงจากผลการวิเคราะห์จุดเด่น จุดด้อยเพื่อให้ผู้ประกอบการ มีแนวทางในการเพิ่มศักยภาพในการเข้าสู่ตลาดและนักลงทุน
- 3.3.4 จัดหาผู้เชี่ยวชาญหรือที่ปรึกษา ไม่น้อยกว่า 8 คน เพื่อให้คำปรึกษาและแนะนำกับวิสาหกิจ เริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ แบบเดี่ยว 1:1 จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ครั้ง/กิจการ ไม่ น้อยกว่า 10 กิจการ เพื่อให้สามารถใช้เป็นข้อมูลในการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการเข้าสู่ ตลาดและตรงต่อความต้องการของกลุ่มลูกค้า ภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม ในการวิเคราะห์ กลุ่มแผนการตลาด ลูกค้าเป้าหมาย และปรับกลยุทธ์ด้านการสร้างตลาด โดยอ้างอิงจากข้อมูล การวิเคราะห์จุดเด่นจุดด้อยของแต่ละวิสาหกิจเริ่มต้นที่เข้าร่วมโครงการ และในการเพื่อให้ คำปรึกษาและแนะนำกับวิสาหกิจเริ่มต้นในแต่ละรอบต้องครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้

  
นายนิมิต นิตธีรธรรมกุล

  
นางสาวอัจฉราพรณ ยอดศรี

  
นางสาวบุญชรัสมิ์ วังน้อย

- (1) กลยุทธ์การเข้าสู่ตลาดและเครื่องมือทางการตลาดที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (Medical Market Assess Strategy & Marketing Tool) เพื่อการเข้าสู่และขยายตลาดอย่างยั่งยืน
- (2) มาตรฐาน ข้อบังคับ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับยา วัตถุ และเครื่องมือแพทย์ รวมถึงการยื่นจดทะเบียน Premarket Approval (PMA) ในอาเซียน (เฉพาะวิสาหกิจเริ่มต้นที่ต้องดำเนินการเพื่อให้สามารถทำธุรกิจได้)
- (3) การขอรับรองจริยธรรมการวิจัยในคนและการวิจัยทางคลินิก (Institutional Review Board and Clinical Trial) (เฉพาะวิสาหกิจเริ่มต้นที่ต้องดำเนินการเพื่อให้สามารถทำธุรกิจได้)
- (4) การบริหารจัดการทรัพยากรบุคคล (Human Resource Management) เพื่อให้เกิดความยั่งยืน
- (5) การวิเคราะห์การเงิน (Financial Analysis) ในการวางแผนการดำเนินงานของกิจการ
- (6) การบัญชี (Accounting) ในมุมมองการเตรียมความพร้อมต่อการร่วมลงทุน
- (7) การบริหารจัดการองค์กร (Organization Management) ให้ยั่งยืน
- (8) กฎหมาย ทรัพย์สินทางปัญญา พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง (Law, Intellectual Property, Personal Data Protection Act, Regulation) ที่วิสาหกิจเริ่มต้นต้องให้ความสำคัญ

3.3.5 ผู้รับจ้างจะเป็นผู้จัดหาผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ในหัวข้อที่สอดคล้องและความเหมาะสมกับการให้การปรึกษา รวมทั้งบริหารจัดการ อำนวยความสะดวกและรับผิดชอบค่าสมนาคุณที่ปรึกษาหรือผู้เชี่ยวชาญ


3.3.6 ผู้รับจ้างร่วมกับวิสาหกิจเริ่มต้นที่เข้าร่วมโครงการจัดทำแผนกลยุทธ์และเครื่องมือทางการตลาดตามที่ได้รับคำแนะนำจากผู้เชี่ยวชาญ รวมถึงทดสอบแผนกลยุทธ์ทางการตลาดและเครื่องมือทางการตลาดเบื้องต้น และสรุปแผนดำเนินการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการต้นแบบของวิสาหกิจเริ่มต้นที่เข้าร่วมโครงการ

3.3.7 กำกับดูแลการจัดกิจกรรมให้ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยโดยเตรียมความแพลตฟอร์มออนไลน์ จัดหาอุปกรณ์/สิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็น ติดต่อประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนอำนวยความสะดวก

3.4 จัดกิจกรรมจับคู่ในรูปแบบออนไลน์ เพื่อทดสอบแผนกลยุทธ์ทางการตลาดและเครื่องมือทางการตลาด และสร้างความร่วมมือพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการต้นแบบให้สอดคล้องกับความต้องการของลูกค้า

3.4.1 จัดทำรายชื่อและเชิญชวน นักลงทุน กลุ่มนักธุรกิจ หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคการศึกษา ผู้เชี่ยวชาญและสื่อมวลชน เข้าร่วมไม่ต่ำกว่า 30 คน โดยจะต้องมีนักลงทุนเข้าร่วมไม่น้อยกว่า 5 ราย และกลุ่มลูกค้าเป้าหมายของผู้เข้าร่วมโครงการทั้งหมดไม่น้อยกว่า 5 ราย

  
นายนิมิต นิตธีรธรรมกุล

  
นางสาวอัจฉราพรณ ยอดศรี

  
นางสาวบุญศรีสมิ วังน้อย

- 3.4.2 ประชาสัมพันธ์โครงการในสื่อสังคมออนไลน์ ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศไม่น้อยกว่า 2 ครั้ง ครั้งละไม่น้อยกว่า 10 สื่อ เพื่อเชิญชวนผู้สนใจเข้าร่วมงานกิจกรรมสร้างเครือข่าย
- 3.4.3 จัดหาแพลตฟอร์มออนไลน์ที่เหมาะสมในการจัดกิจกรรมโดยสามารถรองรับผู้เข้าร่วมได้ไม่น้อยกว่า 100 คน โดยสามารถแบ่งห้องประชุมได้ไม่น้อยกว่า 10 ห้อง
- 3.4.4 จัดกิจกรรมจับคู่ระหว่างวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ กับนักลงทุนและกลุ่มลูกค้าในรูปแบบออนไลน์ เพื่อทดสอบแผนกลยุทธ์ทางการตลาดและเครื่องมือทางการตลาด รวมทั้งสร้างความร่วมมือพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการต้นแบบให้สอดคล้องกับความต้องการของลูกค้า
- 3.4.5 ผู้รับจ้างจัดเตรียมทีมงานหรือผู้ประสานงานในการเข้ารับฟังความคิดเห็นและสรุปความคิดเห็นจากกิจกรรมของ นักลงทุน ลูกค้า และ กลุ่มวิสาหกิจเริ่มต้น สำหรับทั้ง 10 กิจการ
- 3.4.6 จัดทำรายงานสรุปความคิดเห็นจากกิจกรรมจับคู่ธุรกิจ ทั้งในมุมมองของ นักลงทุน ลูกค้าและกลุ่มวิสาหกิจเริ่มต้น เพื่อให้สามารถใช้เป็นข้อมูลในการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการเข้าสู่ตลาดและตรงต่อความต้องการของกลุ่มลูกค้า ภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม
- 3.4.7 กำกับดูแลการจัดกิจกรรมให้ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยโดยเตรียมความพร้อมแพลตฟอร์มออนไลน์ จัดหาอุปกรณ์/สิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็น ติดต่อประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนอำนวยความสะดวก

3.5 ติดตามการดำเนินงานและให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแผนกลยุทธ์ทางการตลาดและเครื่องมือทางการตลาด และพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการต้นแบบ

- 3.5.1 จัดหาแพลตฟอร์มออนไลน์ที่เหมาะสมในการจัดกิจกรรมโดยสามารถรองรับผู้เข้าร่วมได้ไม่น้อยกว่า 100 คน โดยสามารถแบ่งห้องประชุมได้ไม่น้อยกว่า 10 ห้อง
- 3.5.2 ติดตามและให้คำปรึกษาแบบเดี่ยว 1:1 ไม่น้อยกว่า 2 ครั้งต่อกิจการ เพื่อให้คำแนะนำปรับปรุงกลยุทธ์ทางการตลาดและพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบ ทั้งปัญหาและแนวทางการแก้ปัญหาแก่ผู้เข้าร่วมโครงการ รวมถึงเตรียมความพร้อมของผู้เข้าร่วมโครงการในกิจกรรมนำเสนอผลงาน
- 3.5.3 สนับสนุนค่าใช้จ่ายสำหรับการปรับปรุงและพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการต้นแบบของวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ จำนวน 10 กิจการ
- 3.5.4 จัดเตรียมทีมงานในการเข้ารับฟังความคิดเห็นและสรุปเนื้อหาการให้คำแนะนำสำหรับทั้ง 10 กิจการ
- 3.5.5 จัดทำรายงานสรุปการติดตามความก้าวหน้า ปัญหาและแนวทางการแก้ปัญหาแก่ผู้เข้าร่วมโครงการสำหรับทั้ง 10 กิจการ
- 3.5.6 สรุปผลการดำเนินการปรับปรุงและพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการต้นแบบของวิสาหกิจเริ่มต้นที่เข้าร่วมโครงการ

  
นายนิमित นิพัทธ์ธรรมกุล

  
นางสาวอัจฉราพรณ ยอดรัก

  
นางสาวปวงชรัสมิ์ วังน้อย

3.5.7 กำกับดูแลการจัดกิจกรรมให้ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยโดยเตรียมความพร้อมออนไลน์ จัดหาอุปกรณ์/สิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็น ติดต่อประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนอำนวยความสะดวก

### 3.6 จัดกิจกรรมการศึกษาดูงาน

3.6.1 จัดให้มีผู้ประสานงานอย่างน้อย 1 คน เพื่อจัดส่งข้อมูล รถปรับอากาศ อาหารว่าง เครื่องดื่ม อาหาร 2 มื้อ ของที่ระลึกประกอบการศึกษาดูงานฯ และโปรแกรมการเดินทางศึกษาดูงาน ตามวัน เวลา และสถานที่ดูงานทั้งภาครัฐหรือภาคเอกชนที่มีความเกี่ยวข้องกับโครงการฯ ไม่น้อยกว่า 1 ครั้ง

3.6.2 ติดต่อประสานงานกับหน่วยงาน และวิทยากรที่คณะผู้เดินทางไปศึกษาดูงานฯ จะเดินทางไป พบ พร้อมรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานที่เกิดขึ้น

3.6.3 เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการติดต่อและประสานงานหน่วยงานตามนัดหมายในแต่ละวันเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดทำตารางยืนยันการนัดหมายในรูปแบบ Checklist ที่มีรายละเอียด ได้แก่ ชื่อผู้ประสานงาน เบอร์ติดต่อ เวลานัดหมาย ระยะเวลาการเดินทาง จุดนัดหมาย แผนที่เดินทางและอื่นๆ ที่สำคัญ (ข้อกำหนดการเข้าศึกษาดูงานฯ กฎของสถานที่แห่งนั้นที่ต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด)

3.6.4 ยืนยันการนัดหมายต่างๆ และรายงานต่อเจ้าหน้าที่ สนข. ที่เดินทางร่วมกับคณะผู้เดินทางไปศึกษาดูงานฯ ก่อนการนัดหมาย และลงนามรับทราบลงการยืนยันดังกล่าวในตาราง Checklist

3.6.5 จัดหารถปรับอากาศ ไม่ประจำทาง รองรับผู้โดยสารได้ไม่น้อยกว่า 32 ที่นั่ง ทั้งนี้ รถปรับอากาศจะต้องสามารถรองรับคณะผู้เดินทางไปดูงานฯ ได้อย่างเพียงพอและมีความสะดวกสบายในการเดินทางรับ-ส่ง รวมทั้งรับผิดชอบน้ำมันเชื้อเพลิงและค่าธรรมเนียมผ่านทางพิเศษตลอดการเดินทางศึกษาดูงานตามโปรแกรมที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

3.6.6 จัดหาและเตรียมอาหารกลางวันและเครื่องดื่ม + อาหารว่าง 2 มื้อ จำนวนไม่น้อยกว่า 25 คน

3.6.7 จัดหาของที่ระลึก สำหรับมอบให้หน่วยงาน และผู้บรรยายของสถานที่ไปศึกษาดูงานฯ

3.6.8 จัดหาช่างภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวเพื่อเก็บภาพบรรยากาศตลอดการจัดงานและเก็บภาพและวิดีโอความละเอียดสูงเพื่อนำไปใช้ในการประชาสัมพันธ์

3.6.9 ผู้รับจ้างต้องส่งมอบภาพถ่ายสถานที่ศึกษาดูงานฯ แต่ละแห่ง โดยมีความละเอียดของภาพไม่น้อยกว่า 300 dpi

3.6.10 อำนวยความสะดวกในเรื่องต่างๆ ตลอดระยะเวลาศึกษาดูงานฯ

3.7 จัดทำคลิปวิดีโอภาพรวมโครงการเพื่อใช้ในกิจกรรมนำเสนอผลงาน ทำการบันทึก ติดต่อและจัดทำวิดีโอที่มีอัตราส่วนภาพ 16:9 (แนวนอน) คุณภาพความคมชัดระดับ Full HD (1920 x 1080p) หรือคุณภาพระดับดีกว่าในรูปแบบไฟล์วิดีโอ เพื่อสรุปบรรยากาศการจัดโครงการ ตลอดจนกิจกรรมต่างๆ ที่เกิดขึ้นระหว่างโครงการ

  
นายนิมิต นิตธีรธรรมกุล

  
นางสาวอัจฉราพรณ ยอดศรี

  
นางสาวปวงชรัสมิ์ วังน้อย


เพื่อให้ผู้เข้าร่วมงานได้เห็นภาพรวมผลการดำเนินโครงการที่ผ่านมา โดยมีความยาวไม่เกิน 3 นาที เป็นภาษาไทย และมีคำบรรยายเป็นภาษาอังกฤษ 1 คลิป

### 3.8 จัดกิจกรรมนำเสนอผลงาน

จัดให้มีนิทรรศการแสดงผลงาน และนำเสนอผลงานต่อนักลงทุน กลุ่มนักธุรกิจ หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคการศึกษา ผู้เชี่ยวชาญ และสื่อมวลชน โดยต้องเชิญชวนกลุ่มดังกล่าวเข้าร่วมกิจกรรมแสดงผลงาน และกิจกรรมเชื่อมโยงเครือข่ายเข้าร่วมกิจกรรมจำนวนไม่ต่ำกว่า 50 คน โดยมีนักลงทุนเข้าร่วมไม่ต่ำกว่า 5 ราย และกลุ่มลูกค้าเป้าหมายของผู้เข้าร่วมโครงการทั้งหมดไม่น้อยกว่า 5 ราย รวมถึงต้องมีการถ่ายทอดสดผ่านรูปแบบออนไลน์

- 3.8.1 จัดหาสถานที่จัดงานที่สามารถเดินทางเข้าร่วมได้อย่างสะดวก และมีพื้นที่แสดงผลงาน ผลิตภัณฑ์หรือบริการของวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ พร้อมรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด
- 3.8.2 ออกแบบและจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์กิจกรรมนำเสนอผลงานผ่านสื่อสังคมออนไลน์ ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศไม่น้อยกว่า 2 ครั้ง ครั้งละไม่น้อยกว่า 10 สื่อสังคมออนไลน์ เพื่อเชิญชวนผู้สนใจเข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน
- 3.8.3 เชิญชวนนักลงทุน กลุ่มนักธุรกิจ หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคการศึกษา ผู้เชี่ยวชาญ และสื่อมวลชน ไม่น้อยกว่า 50 คน เข้าร่วมกิจกรรมเพื่อร่วมรับฟังการนำเสนอผลงานของกลุ่มวิสาหกิจเริ่มต้นที่สาขาการแก้ปัญหาด้านสุขภาพที่เข้าร่วมโครงการ
- 3.8.4 จัดหาแพลตฟอร์มออนไลน์ที่เหมาะสมในการถ่ายทอดสดตลอดการจัดกิจกรรมการนำเสนอผลงานของผู้เข้าร่วมโครงการ
- 3.8.5 จัดหาเวทีและจอแสดงผลการนำเสนอศักยภาพของวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพที่เข้าร่วมโครงการ
- 3.8.6 จัดเตรียมอาหาร เครื่องดื่ม และอาหารว่าง แก่ผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า 50 คน
- 3.8.7 จัดหาคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในสาขาที่เกี่ยวข้องทั้งด้านเทคโนโลยีและธุรกิจและจัดทำเกณฑ์พิจารณาตัดสินตาม มีจำนวนไม่ต่ำกว่า 5 ท่าน โดยจะต้องรับผิดชอบค่าตอบแทน ค่าเดินทาง และที่พักของคณะกรรมการ
- 3.8.8 จัดทำเอกสารสำหรับแจกจ่ายสื่อมวลชน (Press Release) และรายละเอียดต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการเพื่อมอบให้สื่อมวลชนและผู้เข้าร่วมงาน
- 3.8.9 จัดหาพิธีกรดำเนินรายการที่มีความรู้และประสบการณ์เกี่ยวกับกิจกรรมนำเสนอผลงานของกลุ่มวิสาหกิจเริ่มต้น พร้อมทั้งจัดทำสคริปต์สำหรับพิธีกร และคำกล่าวให้แก่ผู้บริหารของสนช.

  
นายนิมิต นิตพัทธธรรมกุล

  
นางสาวอัจฉราพรรณ ยอดรัก


  
นางสาวปวงชรัสมิ์ วังน้อย

- 3.8.10 ออกแบบและจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างความรับรู้เกี่ยวกับโครงการให้เป็นที่น่าจดจำ เช่น โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ โบรชัวร์ คลิปวิดีโอ ป้ายแสดงนิทรรศการ เป็นต้น
- 3.8.11 จัดหาช่างภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวเพื่อเก็บภาพบรรยากาศตลอดการจัดงานและเก็บภาพและวิดีโอความละเอียดสูงเพื่อนำไปใช้ในการประชาสัมพันธ์ และทำการถ่ายทอดสดแบบการถ่ายทอดที่ใช้กล้องตั้งแต่ 2 กล้องขึ้นไป (OB-Switching) ผ่านทางออนไลน์
- 3.8.12 จัดทำป้ายแสดงนิทรรศการ (Roll up) ขนาด 80 x 200 เซนติเมตร ให้แก่ผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า 10 ชุด
- 3.8.13 จัดเตรียมแฟ้มใบประกาศนียบัตร และใบประกาศให้กับผู้เข้าโครงการ ตามจำนวนของผู้เข้าร่วมโครงการ
- 3.8.14 จัดทำโครงสร้างและป้ายนิทรรศการเพื่อแสดงข้อมูลวิสาหกิจที่เข้าร่วมทั้งหมดจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ชุด โดยจัดทำขนาด 2.00 x 3.00 เมตร และมีจอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว ความละเอียดไม่น้อยกว่า 1080P ที่สามารถแสดงผลไฟล์ภาพและวิดีโอได้อย่างคมชัด จำนวนไม่น้อยกว่า 6 จอ ซึ่งป้ายนิทรรศการต้องสามารถเคลื่อนย้ายได้
- 3.8.15 ป้ายนิทรรศการตามข้อ (14) จะต้องส่งมอบให้ผู้ว่าจ้าง หลังจากเสร็จสิ้นการนำเสนอผลงาน
- 3.8.16 ผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการติดตั้ง รื้อถอน จัดเก็บ และขนย้ายวัสดุ อุปกรณ์ต่างๆ ไปยังสถานที่จัดกิจกรรมและนำมาติดตั้งที่ สนช. หลังจากเสร็จสิ้นงานภายใน 7 วัน รวมถึงการซ่อมบำรุงพื้นที่และอุปกรณ์หากเกิดความเสียหายกำกับดูแลการจัดกิจกรรมให้ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย

### 3.9 สรุปผลการดำเนินกิจกรรม

- 3.9.1 จัดทำฐานข้อมูลรายชื่อ รายละเอียดวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ ข้อมูลการติดต่อ ข้อมูลมูลค่าธุรกิจ กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย และการได้รับเงินทุน ของวิสาหกิจเริ่มต้นที่เข้าร่วมโครงการ
- 3.9.2 สรุปรายงานตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ เช่น ความก้าวหน้าและพัฒนาการของวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ ที่เข้าร่วมโครงการ ผลการจัดกิจกรรม ผลการประชาสัมพันธ์การสร้างการรับรู้ความเคลื่อนไหวและกิจกรรมต่างๆ ในโครงการ
- 3.9.3 สรุปผลสัมฤทธิ์และผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการ และความสำเร็จของวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ ที่เข้าร่วมโครงการและที่ได้รับการส่งเสริมจาก สนช. รวมทั้งเสนอแนะแนวทางการสนับสนุนวิสาหกิจเริ่มต้นหลังจบโครงการ
- 3.9.4 วิเคราะห์และประเมินผลการดำเนินงานของโครงการ พร้อมทั้งจัดทำข้อเสนอแนะในการพัฒนาโครงการให้ดียิ่งขึ้น

  
นายนิमित นิตท์ธัชธรรมกุล

  
นางสาวอัจฉราพรณ ยอดรัก

  
นางสาวปัญช์ธรรมี วังน้อย

- 3.9.5 จัดทำวิดีโอที่มีอัตราส่วนภาพ 16:9 (แนวนอน) คุณภาพความคมชัดระดับ Full HD (1920 x 1080p) หรือคุณภาพระดับดีกว่าในรูปแบบไฟล์วิดีโอ เพื่อสรุปและประมวลผลภาพรวมโครงการเป็นภาษาไทย และมีคำบรรยายเป็นภาษาอังกฤษ ความยาวไม่น้อยกว่า 3 นาที เพื่อสื่อให้เห็นถึงคุณค่า และผลกระทบของโครงการ โดยมีเนื้อหาครอบคลุมประเด็นต่างๆ ต่อไปนี้ ที่มาและความสำคัญ จุดประสงค์ แนะนำวิสาหกิจเริ่มต้น ผลการดำเนินงาน เป็นต้น หรือตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด
- 3.9.6 ข้อมูลระบบนิเวศของวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพและเชื่อมโยงวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านการแพทย์และสาธารณสุขที่ได้รับการส่งเสริมจาก สนช. กับระบบนิเวศที่ได้จัดทำขึ้น โดยมีข้อมูลแผนธุรกิจ การสร้างรายได้ กลุ่มลูกค้า ข้อตกลงความร่วมมือทางการค้ากับคู่ค้า การขยายธุรกิจสู่ตลาดต่างประเทศ การได้รับเงินระดมทุน การได้รับรางวัลเชิดชูเกียรติที่เป็นที่ยอมรับในระดับประเทศหรือนานาชาติและอื่นๆ (ถ้ามี) โดยต้องใช้ฐานข้อมูลจากแหล่งที่น่าเชื่อถือได้จากในและต่างประเทศ
- 3.9.7 จัดทำรายงานสรุปช่องทางและเนื้อหาการประชาสัมพันธ์ต่างๆ

#### 4. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ภายใน 120 (หนึ่งร้อยยี่สิบ) วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

#### 5. ผลงานที่ต้องส่งมอบ

- 5.1 รายงานขั้นต้น (Inception Report) จัดส่งผลงานรูปเล่มจำนวน 1 ชุด พร้อมไฟล์สำเนารายงานเป็นอิเล็กทรอนิกส์ ใน flash drive (แฟลชไดรฟ์) หรือ hard disk (ฮาร์ดดิสก์) 1 อัน ประกอบด้วย
- 5.1.1 ปฏิทินกิจกรรม และแผนการดำเนินงานอย่างละเอียดในแต่ละเดือนตลอดระยะเวลาโครงการ
- 5.1.2 รายละเอียดแผนและการพัฒนาโครงการให้เหมาะสมกับวิสาหกิจเริ่มต้นที่อยู่ในช่วงการขยายตลาดไม่น้อยกว่า 10 กิจการ โดยครอบคลุม ทางด้านเทคโนโลยี การพัฒนาธุรกิจ การตลาด และการจัดการองค์กร
- 5.1.3 รายชื่อวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญ ผู้ให้คำปรึกษา พร้อมประวัติและรายละเอียดเกี่ยวกับความเชี่ยวชาญที่แสดงถึงประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง
- 5.1.4 รายงานวิเคราะห์และแผนการพัฒนาวิสาหกิจเริ่มต้นให้สามารถเข้าสู่ตลาดได้อย่างยั่งยืน เป้าหมายและวิธีการติดตามและประเมินผลสัมฤทธิ์ที่เหมาะสมสำหรับแต่ละโครงการ โดยอ้างอิงจากข้อมูลการวิเคราะห์จุดเด่นจุดด้อยของแต่ละวิสาหกิจเริ่มต้นที่เข้าร่วมโครงการ
- 5.1.5 รายงานแนวทางการพัฒนาข้อมูลเพื่อจัดทำระบบนิเวศของวิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพ และเชื่อมโยงวิสาหกิจเริ่มต้นที่ใช้เทคโนโลยีเชิงลึกด้านสุขภาพ ที่ได้รับการส่งเสริมจาก สนช. กับระบบนิเวศที่ได้จัดทำขึ้น

  
นายนิมิต นิตธีรธรรมกุล

  
นางสาวอัญญาพรณ ยอดรัก

  
นางสาวปุชร์ศรี วังน้อย



- 5.1.6 สรุปรายชื่อ ที่อยู่การติดต่อ ข้อมูลวิสาหกิจเริ่มต้นที่เข้าร่วมโครงการทั้งหมด เช่น แผนธุรกิจ และแผนการตลาดก่อนเข้าร่วมโครงการ รายได้ย้อนหลังไม่น้อยกว่า 3 ปี เงินลงทุน มูลค่ากิจการ เป็นต้น
- 5.2 รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) จัดส่งผลงานรูปเล่มจำนวน 1 ชุด พร้อมไฟล์สำเนารายงานเป็นอิเล็กทรอนิกส์ ใน flash drive (แฟลชไดรฟ์) หรือ hard disk (ฮาร์ดดิสก์) 1 อัน ประกอบด้วย
- 5.2.1 สรุปรายงานการดำเนินโครงการทั้งหมดที่สอดคล้องกับขอบเขตการดำเนินงาน
- 5.2.2 รายงานระบบนิเวศของวิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพ และข้อมูลการเชื่อมโยงวิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพ ที่ได้รับการส่งเสริมจาก สนช. กับระบบนิเวศที่ได้จัดทำขึ้น
- 5.2.3 วิดีโอระดับความละเอียดสูงสรุปผลการดำเนินโครงการทั้งหมด เพื่อใช้เป็นสื่อประชาสัมพันธ์ โดยมีความยาวไม่น้อยกว่า 3 นาที
- 5.2.4 วิดีโอและภาพนิ่งทั้งที่เป็นไฟล์ดิบ (Raw file) หรือไฟล์ตัดต่อ (Edited file) ของกิจกรรมที่เกิดขึ้นทั้งหมดของโครงการ

## 6. วงเงินงบประมาณ

วงเงินงบประมาณ 3,350,000.- บาท (สามล้านสามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

## 7. งวดงานและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินซึ่งเป็นเงินบาทโดยตรงให้แก่ผู้รับจ้าง โดยจะจ่ายค่าจ้างให้ภายหลังจากผู้รับจ้างได้ส่งมอบผลงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับผลงานดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดการจ่ายค่าจ้างจำนวน 2 (สอง) งวด ดังต่อไปนี้

งวดที่ 1 กำหนดจ่ายเงินร้อยละ 30 ของวงเงินค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบรายงานขั้นต้น (Inception Report) ภายใน 60 (หกสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับผลงานดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) กำหนดจ่ายเงินร้อยละ 70 ของวงเงินค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ภายใน 120 (หนึ่งร้อยยี่สิบ) วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับผลงานดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

## 8. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

8.1 ผู้เสนอราคาต้องเสนอแนวคิดในการดำเนินงานและการบริหารจัดการ พร้อมทั้งส่งรายละเอียดแต่ละการดำเนินงาน โดยระบุปริมาณหรือจำนวนให้ชัดเจน

8.2 ผู้ว่าจ้างโดยคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคาที่เสนอแนวคิดและการดำเนินงานได้ตรงวัตถุประสงค์และคาดว่าจะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ว่าจ้าง ซึ่งอาจไม่ใช่ผู้เสนอราคาต่ำที่สุด ทั้งนี้คณะกรรมการสามารถต่อรองราคาเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ว่าจ้าง และขอสงวนสิทธิ์ในการให้คำแนะนำ

  
นายนิमित นิพัทธ์ธรรมกุล

  
นางสาวอัจฉราพรธน ยอดรัก

  
นางสาวปวงชรัสมิ์ วังน้อย

เพิ่มเติม ปรับปรุงรายละเอียดของงานบางประการเพื่อให้ได้ผลงานที่สมบูรณ์ที่สุด ทั้งนี้ ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

8.3 ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ส่วนราชการจะใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้


- |                                      |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| 1) ราคาที่เสนอราคา                   | กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ 40 |
| 2) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ | กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ 60 |

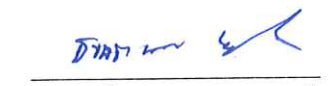
ที่	หัวข้อให้คะแนน	คะแนนเต็ม
1.	การนำเสนอแนวคิด วิธีการ และขั้นตอนการดำเนินงานได้อย่างชัดเจน สอดคล้องตามขอบเขตการดำเนินงาน	30
2.	การพัฒนาศักยภาพ เชื่อมโยงเครือข่ายทางธุรกิจ และการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้มีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการ	30
3.	ความเหมาะสมของคณะกรรมการ วิทยากรในการอบรม และผู้ให้คำปรึกษา	20
4.	ประสบการณ์ผลงานของนิติบุคคล ความพร้อมของทีมบุคลากร	20
คะแนนรวม		100

#### วิธีการประเมินและการให้คะแนน

1. การนำเสนอแนวคิด วิธีการ และขั้นตอนการดำเนินงานได้อย่างชัดเจน สอดคล้องตามขอบเขตการดำเนินงาน คะแนนเต็ม 30 คะแนน โดยให้ผู้ยื่นข้อเสนอแนะนำเสนอแผนการดำเนินงาน โดยมีเกณฑ์ให้คะแนน ดังนี้

เกณฑ์พิจารณาให้คะแนน	คะแนน	วิธีประเมิน	วิธีการให้คะแนน
1.1 มีการนำเสนอแนวคิด วิธีการ และขั้นตอนการดำเนินงานได้อย่างชัดเจน สอดคล้องตามขอบเขตการดำเนินงานได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วนทุกประเด็น	30	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอ ยื่นมา โดยจัดทำเป็นรูปแบบ PDF File และนำเสนอในรูปแบบไฟล์	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอมาและการให้
1.2 มีการนำเสนอแนวคิด วิธีการ และขั้นตอนการดำเนินงานได้อย่างชัดเจน สอดคล้องวิสาหกิจเริ่มต้นตามขอบเขตการดำเนินงานได้อย่างถูกต้อง และไม่ครบอย่างน้อย 1 ข้อ	20	นำเสนอ โดยพิจารณาจากความชัดเจนของข้อเสนอโครงการ มีแนวคิด กลยุทธ์ วิธีการ และขั้นตอนการดำเนินงานครบถ้วน	คะแนนคิดจากผู้ที่นำเสนอ งานได้ดีที่สุดเรียงลำดับลงมา
1.3 มีการนำเสนอแนวคิด วิธีการ และขั้นตอนการดำเนินงานได้อย่างชัดเจน สอดคล้องตามขอบเขตการดำเนินงานได้อย่างถูกต้อง และไม่ครบน้อยกว่ากึ่งหนึ่ง	10	สอดคล้องกับขอบเขตการดำเนินงานได้อย่างถูกต้อง และครบถ้วน	

  
นายนิमित นิพัทธ์ธรรมกุล

  
นางสาวอัจฉราพรธม ยอดรัก

  
นางสาวปวงชรัสมิ์ วังน้อย

เกณฑ์พิจารณาให้คะแนน	คะแนน	วิธีประเมิน	วิธีการให้คะแนน
1.4 มีการนำเสนอแนวคิด วิธีการ และขั้นตอนการดำเนินงานได้อย่างชัดเจน สอดคล้องตามขอบเขตการดำเนินงานได้อย่างถูกต้อง และไม่ครบมากกว่ากึ่งหนึ่ง	5		


2. การอบรมพัฒนาศักยภาพ เชื่อมโยงเครือข่ายทางธุรกิจ และการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้มีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการ ได้อย่างถูกต้อง และเหมาะสม คะแนนเต็ม 30 คะแนน โดยมีเกณฑ์ให้คะแนนดังนี้

เกณฑ์พิจารณาให้คะแนน	คะแนน	วิธีประเมิน	วิธีการให้คะแนน
2.1 มีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการ ได้อย่างถูกต้อง และเหมาะสมครบถ้วนมากที่สุด	30	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นมา โดยจัดทำเป็นรูปแบบ PDF File และนำเสนอในรูปแบบไฟล์นำเสนอ โดยพิจารณาเนื้อหาของ	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอมา
2.2 มีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการ ได้อย่างถูกต้อง และเหมาะสมมาก	20	หลักสูตรมีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการ	และการให้คะแนนคิดจากผู้ที่นำเสนอ
2.3 มีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการ ได้อย่างถูกต้อง และเหมาะสมปานกลาง	10	ได้อย่างถูกต้อง และเหมาะสม	งานได้ดีที่สุด
2.4 มีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการ ได้อย่างถูกต้อง และเหมาะสมน้อย	5		เรียงลำดับลงมา

3. ความเหมาะสมของคณะกรรมการ วิทยากรในการอบรม และผู้ให้คำปรึกษา คะแนนเต็ม 20 คะแนน โดยมีเกณฑ์ให้คะแนน ดังนี้

เกณฑ์พิจารณาให้คะแนน	คะแนน	วิธีประเมิน	วิธีการให้คะแนน
3.1 มีความน่าสนใจมาก มีความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์เกี่ยวกับวิสาหกิจเริ่มต้น และมีรายละเอียดสนับสนุนครบถ้วน	30	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอ ยื่นมา โดยจัดทำเป็นรูปแบบ PDF File และนำเสนอในรูปแบบไฟล์	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอ
3.2 มีความน่าสนใจ มีความเชี่ยวชาญและประสบการณ์เกี่ยวกับวิสาหกิจเริ่มต้น และมีรายละเอียดสนับสนุนเพียงบางส่วน	15	นำเสนอ โดยพิจารณาจากความเชี่ยวชาญ ประสบการณ์ และผลงานของ	ได้เสนอมาและการให้คะแนนคิดจากผู้ที่นำเสนองานได้ดีที่สุด

  
นายนิมิต นิตธีรธรรมกุล

  
นางสาวอัจฉราพรรณ ยอดรัก


  
นางสาวปวงชรัสมิ์ วังน้อย

เกณฑ์พิจารณาให้คะแนน	คะแนน	วิธีประเมิน	วิธีการให้คะแนน
3.3 มีความน่าสนใจ มีความเชี่ยวชาญและประสบการณ์เกี่ยวกับวิสาหกิจเริ่มต้น แต่ไม่มีรายละเอียดสนับสนุน	10	คณะกรรมการ วิทยากร ในการอบรม และผู้ให้คำปรึกษา	
3.4 มีความน่าสนใจน้อย มีความเชี่ยวชาญและประสบการณ์เกี่ยวกับวิสาหกิจเริ่มต้น และไม่มีรายละเอียดสนับสนุน	5		

4. ประสบการณ์ผลงานของนิติบุคคล ความพร้อมของทีมบุคลากร คะแนนเต็ม 20 คะแนน โดยมีเกณฑ์ให้คะแนน ดังนี้

เกณฑ์พิจารณาให้คะแนน	คะแนน	วิธีประเมิน	วิธีการให้คะแนน
4.1 มีผลงานเกี่ยวข้องกับการสรรหาคัดเลือก อบรม บ่มเพาะพัฒนาศักยภาพ และเชื่อมโยงเครือข่ายวิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพ รวมทั้งมีทีมบุคลากรที่พร้อมปฏิบัติงาน	30	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอ ยื่นมา โดยจัดทำเป็นรูปแบบ PDF File และนำเสนอในรูปแบบไฟล์นำเสนอ โดยพิจารณาจาก หนังสือรับรองผลงาน หรือสำเนาสัญญา ของนิติบุคคลที่เกี่ยวข้องกับการจับคู่ธุรกิจของวิสาหกิจเริ่มต้น และคุณสมบัติของบุคลากรและทีมงาน	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอมาและการให้คะแนนคิดจากผู้ที่นำเสนองานได้ดีที่สุดเรียงลำดับลงมา
4.2 มีผลงานเกี่ยวข้องกับการสรรหาคัดเลือก อบรม บ่มเพาะพัฒนาศักยภาพ และเชื่อมโยงเครือข่ายวิสาหกิจเริ่มต้นด้านสุขภาพ เพียงอย่างเดียวอย่างหนึ่ง รวมทั้งมีทีมบุคลากรที่พร้อมปฏิบัติงาน	20		
4.3 มีผลงานเกี่ยวข้องกับการสรรหาคัดเลือก อบรม บ่มเพาะพัฒนาศักยภาพ และเชื่อมโยงเครือข่ายวิสาหกิจเริ่มต้นที่มีใช้ด้านสุขภาพ รวมทั้งมีทีมบุคลากรที่พร้อมปฏิบัติงาน	10		
4.4 ไม่มีผลงานเกี่ยวข้องกับการสรรหาคัดเลือก อบรม บ่มเพาะพัฒนาศักยภาพ และเชื่อมโยงเครือข่ายวิสาหกิจเริ่มต้นที่มีใช้ด้านสุขภาพ รวมทั้งมีทีมบุคลากรที่พร้อมปฏิบัติงาน	5		

  
นายนิमित นิตพิธธรรมกุล

  
นางสาวอัจฉราพรธณ ยอดรัก

  
นางสาวปญุชร์สมิ วังน้อย

## 9. อัตราค่าปรับ

9.1 อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคาค่าจ้างทั้งหมดต่อวัน

9.2 กรณีที่นางงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ 10 ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

## 10. กรรมสิทธิ์ในข้อมูล เอกสารและผลงาน

ข้อมูล เอกสาร ผลการศึกษาวิเคราะห์ รายงาน และทรัพย์สินทางปัญญา ตลอดจนระบบทั้งหมดที่ผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานให้กับสำนักงานฯ ตามสัญญาจะตกเป็นกรรมสิทธิ์และ/หรือทรัพย์สินทางปัญญาของสำนักงานฯ โดยผู้รับจ้างจะต้องไม่ส่งมอบหรือเผยแพร่ข้อมูล เอกสาร ผลการศึกษาวิเคราะห์ และรายงาน ตลอดจนระบบทั้งหมดที่ได้จากการปฏิบัติงานนี้ให้แก่ผู้ใดหรือนำไปใช้ประโยชน์โดยไม่ได้ความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากสำนักงานฯ

## 11. จรรยาบรรณของผู้รับจ้าง

11.1 ห้ามเปิดเผยข้อมูลทางเทคนิคและการค้าของบริษัทหรือผู้ที่เกี่ยวข้องที่ผู้รับจ้างเข้าไปทำการสำรวจข้อมูล (อาจมีการทำสัญญา Non-Disclosure Agreement) ภายในระยะเวลา 5 ปี นับจากวันที่เริ่มเข้าไปให้บริการ หรือทำสัญญา เว้นแต่จะได้รับการยินยอมจากผู้ที่เป็นเจ้าของข้อมูล

11.2 กรณีที่ต้องแสดงข้อคิดเห็นแก่สาธารณชน ผู้รับจ้างจะต้องให้ข้อมูล และแสดงความคิดเห็นตามหลักวิชาการโดยไม่อ้างอิง หรือระบุถึงบริษัทหรือผู้ที่เกี่ยวข้องที่ผู้รับจ้างเข้าไปทำการสำรวจข้อมูล (เว้นแต่จะได้รับการยินยอมจากผู้ที่เป็นเจ้าของข้อมูล) ตามที่ตนทราบอย่างถ่องแท้แก่สาธารณชนด้วยความสัตย์จริง

## 12. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

12.1 ห้ามเปิดเผยข้อมูลทางเทคนิคและการค้าของบริษัทหรือผู้ที่เกี่ยวข้องที่ผู้รับจ้างเข้าไปทำการสำรวจข้อมูล (อาจมีการทำสัญญา Non-Disclosure Agreement) ภายในระยะเวลา 5 ปี นับจากวันที่เริ่มเข้าไปให้บริการ หรือทำสัญญา เว้นแต่จะได้รับการยินยอมจากผู้ที่เป็นเจ้าของข้อมูล

12.2 กรณีที่ต้องแสดงข้อคิดเห็นแก่สาธารณชน ผู้รับจ้างจะต้องให้ข้อมูล และแสดงความคิดเห็นตามหลักวิชาการโดยไม่อ้างอิง หรือระบุถึงบริษัทหรือผู้ที่เกี่ยวข้องที่ผู้รับจ้างเข้าไปทำการสำรวจข้อมูล (เว้นแต่จะได้รับการยินยอมจากผู้ที่เป็นเจ้าของข้อมูล) ตามที่ตนทราบอย่างถ่องแท้แก่สาธารณชนด้วยความสัตย์จริง

## 13. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ฝ่ายพัฒนาผู้ประกอบการนวัตกรรม

โทรศัพท์: 02-017 5555 ต่อ 545 (นิमित)

อีเมล: nimit@nia.or.th

  
นายนิमित นิพัทธ์ธรรมกุล

  
นางสาวอัจฉราพรรณ ยอดรัก

  
นางสาวปวงชรัสมิ์ วังน้อย