

ลักษณะเงื่อนไขและขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

โครงการวิจัยการวิเคราะห์แนวโน้มการพัฒนากำลังคน

ของอุตสาหกรรมเป้าหมายด้านอุตสาหกรรมอาหาร

๑. ความเป็นมา

ตามที่สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ได้พัฒนากลไกเพื่อการพัฒนากำลังคนโดยกำหนดให้มีคณะกรรมการที่ปรึกษาเพื่อการพัฒนากำลังคนในวิชาชีพ (Industry Competency Board) ซึ่งจะเป็นกลไกความร่วมมือระหว่างผู้ประกอบการ กลุ่มอุตสาหกรรม และรัฐบาลในการพัฒนาและผลิตกำลังคนให้มีสมรรถนะที่ตรงกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรมอย่างแท้จริง เพื่อนำไปสู่ผลิตภาพที่มีศักยภาพสูงและแข่งขันได้ในระดับสากล ทั้งนี้ คณะกรรมการที่ปรึกษาเพื่อการพัฒนากำลังคน (Industry Competency Board) ในแต่ละกลุ่มอุตสาหกรรม จะมีโครงสร้างหลักประกอบไปด้วยผู้แทนจากภาคส่วนต่าง ๆ ทั้งภาคเอกชนที่เป็น ผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดใหญ่ผู้แทนจากสมาคม/สมาพันธ์/หอการค้า สถาบันการศึกษา ผู้แทนภาครัฐ และผู้เชี่ยวชาญในวิชาชีพ โดยมีวัตถุประสงค์หลักในการส่งเสริมและสนับสนุนให้ภาคอุตสาหกรรมเป็นศูนย์กลางของระบบการพัฒนากำลังคน และจัดทำข้อมูลแนวโน้มความต้องการกำลังคนและสมรรถนะที่จำเป็นในอนาคต เพื่อใช้เป็นแนวทางในการจัดทำและทบทวนมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ รวมทั้งส่งเสริมหลักสูตรการเรียนการสอน หรือหลักสูตรฝึกอบรมที่สอดคล้องกับมาตรฐานอาชีพ

ปัจจุบัน สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) จัดตั้งคณะกรรมการที่ปรึกษาเพื่อการพัฒนากำลังคนในอุตสาหกรรมด้านต่าง ๆ จำนวน ๘ ชุด ได้แก่

คณะกรรมการที่ปรึกษาเพื่อการพัฒนากำลังคนด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (Industry Competency Board : Logistics)

คณะกรรมการที่ปรึกษาเพื่อการพัฒนากำลังคนด้านอุตสาหกรรมดิจิทัล (Industry Competency Board : Digital)

คณะกรรมการที่ปรึกษาเพื่อการพัฒนากำลังคนด้านอุตสาหกรรมเกษตร (Industry Competency Board : Agricultural)

คณะกรรมการที่ปรึกษาเพื่อการพัฒนากำลังคนด้านอุตสาหกรรมบริการสุขภาพและบริการทางการแพทย์ (Industry Competency Board : Medical and Wellness)

คณะกรรมการที่ปรึกษาเพื่อการพัฒนากำลังคนด้านอุตสาหกรรมพลังงานและพลังงานทดแทน (Industry Competency Board : Energy and Renewable Energy)

คณะกรรมการที่ปรึกษาเพื่อการพัฒนากำลังคนด้านอุตสาหกรรมอาหาร (Industry Competency Board : Food Industry)

คณะกรรมการที่ปรึกษาเพื่อการพัฒนากำลังคนด้านหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (Industry Competency Board : Robotics and Automation System)

คณะกรรมการที่ปรึกษาเพื่อการพัฒนากำลังคนด้านอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว (Industry Competency Board : Tourism)

ซึ่งจากการดำเนินงานในปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ได้ดำเนินการวิเคราะห์แนวโน้มอุตสาหกรรมและความต้องการพัฒนา กำลังคนที่สอดคล้องตามสถานการณ์ปัจจุบันและรองรับการเปลี่ยนแปลงในอนาคต รวมถึงสมรรถนะที่จำเป็นในอนาคต ของอุตสาหกรรม พร้อมแนวทางการขับเคลื่อนการพัฒนากำลังคนในอุตสาหกรรมที่สอดคล้องตามมาตรฐานอาชีพโดย มีข้อเสนอแนะ ๓ ระยะของการพัฒนา ได้แก่ ระยะเร่งด่วน ระยะสั้น และระยะยาว สถาบัน เล็งเห็นถึงความสำคัญ ของคณะกรรมการที่ปรึกษาเพื่อการพัฒนากำลังคน ซึ่งเป็นช่องทางหลักสำหรับภาคอุตสาหกรรมที่จะสะท้อนให้ภาครัฐ ทราบถึงความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและส่งเสริมให้ระบบการพัฒนากำลังคนเป็นที่รับรู้ให้กับกลุ่มผู้ประกอบการ สถาบันฝึกอบรม และสาธารณชน จึงสนับสนุนให้มีการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง โดยการวิเคราะห์แนวโน้มของ ความต้องการกำลังแรงงานของภาคอุตสาหกรรม ตลอดจนจัดทำหน่วยสมรรถนะร่วม (Common Competency) รวมถึง กำหนดหลักสูตรการเรียนรู้อ หรือหลักสูตรฝึกอบรมที่มีการเรียนการสอนด้านอุตสาหกรรมอาหารที่สอดคล้องตาม มาตรฐานอาชีพ เพื่อนำมาใช้เป็นแนวทางการพัฒนากำลังคนโดยเชื่อมโยงกับระบบสะสมสมรรถนะการเรียนรู้ (Competency Credit Bank) ของ Platform E – Workforce Ecosystem ในการขับเคลื่อนกำลังคนให้มีสมรรถนะ ที่ตรงตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและของสถานประกอบการต่าง ๆ เพื่อการยกระดับผลิตภาพที่สูงขึ้น รวมถึงเพื่อการแข่งขันในระดับนานาชาติ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้ภาคอุตสาหกรรมเป็นศูนย์กลางของระบบการพัฒนากำลังคนด้วยคณะกรรมการที่ปรึกษาเพื่อการพัฒนากำลังคน

๒.๒ เพื่อส่งเสริมให้มีรายงานวิเคราะห์แนวโน้มความต้องการกำลังคนและกำหนดสมรรถนะที่จำเป็นในอนาคต ของภาคอุตสาหกรรมอันนำไปสู่การพัฒนาสมรรถนะของกำลังแรงงานอย่างเป็นระบบ

๒.๓ เพื่อส่งเสริมให้ผู้ประกอบการและบุคลากรในอาชีพเข้ามามีส่วนร่วมในระบบการพัฒนากำลังคน

๓. คุณสมบัติของที่ปรึกษา

ที่ปรึกษาต้องมีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระชื้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้ จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ณ วันที่ได้รับประกาศเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวนให้เข้ายื่นข้อเสนอจากหน่วยงานของรัฐหรือไม่ เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอในครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ที่ปรึกษาที่จะเข้าร่วมการเสนองานกับหน่วยงานของรัฐ ต้องเป็นที่ปรึกษาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้ กับศูนย์ข้อมูลของที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่จะเข้าร่วมเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือ แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องในสาระสำคัญ

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่ เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้น แต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๑๔ คุณสมบัติอื่น ๆ เช่น ไม่เป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดหรือฟื้นฟูกิจการ

๔. ขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา

ที่ปรึกษาจะต้องดำเนินงานตามขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา ดังนี้

๔.๑ ทบทวนและสรุปความต้องการพัฒนากำลังคนด้านอุตสาหกรรมอาหารที่สอดคล้องตามสถานการณ์ ปัจจุบันและรองรับการเปลี่ยนแปลงในอนาคต

๔.๒ ศึกษามาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพการผลิตอาหารและเครื่องดื่ม เพื่อกำหนด สมรรถนะที่จำเป็นในอนาคตที่สอดคล้องความต้องการกำลังคนด้านอุตสาหกรรมอาหาร พร้อมทั้งจัดทำหน่วย สมรรถนะร่วม (Common Competency) ตามรูปแบบที่สถาบันฯกำหนด

๔.๓ ศึกษาระบบส่งเสริมสมรรถนะการเรียนรู้ (Competency Credit Bank) ของ Platform E – Workforce Ecosystem และนำเสนอหลักสูตรของหน่วยงานที่มีหลักสูตรการเรียนรู้ หรือหลักสูตรฝึกอบรมที่สอดคล้อง ตามมาตรฐานอาชีพ พร้อมรายละเอียดของหลักสูตร อย่างน้อย ๕ หลักสูตร เพื่อนำมาใช้เป็นแนวทางการพัฒนากำลัง คนที่เชื่อมโยงกับระบบส่งเสริมสมรรถนะการเรียนรู้ (Competency Credit Bank) ของ Platform E – Workforce Ecosystem

๔.๔ จัดประชุมคณะกรรมการที่ปรึกษาเพื่อการพัฒนากำลังคนด้านอุตสาหกรรมอาหาร เพื่อนำเสนอ ผลการทบทวน และสรุปความต้องการพัฒนากำลังคนด้านอุตสาหกรรมอาหาร รายละเอียดสมรรถนะที่จำเป็นใน อนาคต และรายละเอียดหน่วยสมรรถนะร่วม (Common Competency) ของอุตสาหกรรมอาหาร พร้อมทั้งเสนอชื่อ หน่วยงานที่มีหลักสูตรการเรียนรู้ หรือหลักสูตรฝึกอบรมที่สอดคล้องตามมาตรฐานอาชีพ อย่างน้อย ๕ หลักสูตร และ รับฟังความคิดเห็น และข้อเสนอแนะเชิงนโยบายด้านอุตสาหกรรมอาหาร จากคณะกรรมการฯ

๔.๕ วิเคราะห์ สรุปผล และจัดทำเป็นรายงานความต้องการกำลังคนของภาคอุตสาหกรรมอาหาร และข้อเสนอแนะตามข้อ ๔.๔

๔.๖ จัดทำ (ร่าง) ข้อเสนอโครงการเพื่อการพัฒนากำลังคนด้านอุตสาหกรรมอาหาร อย่างน้อย ๑ โครงการ

๔.๗ จัดประชุมคณะกรรมการที่ปรึกษาเพื่อการพัฒนากำลังคนด้านอุตสาหกรรมอาหาร เพื่อนำเสนอ ผลศึกษาและวิเคราะห์ตามข้อ ๔.๕ พร้อมนำเสนอ (ร่าง) ข้อเสนอโครงการเพื่อการพัฒนากำลังคนด้านอุตสาหกรรมอาหาร ตามข้อ ๔.๖ และรับฟังความคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการฯ

๔.๘ จัดทำรายงานความต้องการกำลังคนของภาคอุตสาหกรรมอาหาร โดยในรายงานต้องประกอบไปด้วยหัวข้ออย่างน้อย ดังนี้

๑) ข้อมูลกำลังคนและการผลิตกำลังคนในอุตสาหกรรมอาหาร

๒) รายละเอียดสมรรถนะที่จำเป็นในอนาคตของอุตสาหกรรมอาหาร

๓) รายละเอียดหน่วยสมรรถนะร่วม (Common Competency) ของอุตสาหกรรมอาหารที่สอดคล้องตามมาตรฐานอาชีพ ตามรูปแบบที่สถาบันกำหนด

๔) รายชื่อหลักสูตรของหน่วยงานที่มีหลักสูตรการเรียนรู้ หรือหลักสูตรฝึกอบรมที่สอดคล้องตามมาตรฐานอาชีพ พร้อมรายละเอียดของหลักสูตร อย่างน้อย ๕ หลักสูตร

๕) ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายด้านอุตสาหกรรมอาหาร พร้อมแนวทางการดำเนินงานเพื่อประกอบการนำเสนอต่อรัฐบาล

๖) ข้อเสนอโครงการเพื่อการพัฒนากำลังคนด้านอุตสาหกรรมอาหาร อย่างน้อย ๑ โครงการ

๔.๙ ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๙.๑ ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบการดำเนินงานและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานทุกขั้นตอน เช่น การจัดประชุม จัดหาสถานที่ อุปกรณ์ เอกสารประกอบ อาหารและเครื่องดื่มระหว่างประชุม ยานพาหนะ ค่าเบี้ยประชุม ค่าใช้จ่ายในการประชุม และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุตามวัตถุประสงค์

๔.๙.๒ การจัดประชุมในโครงการ ผู้รับจ้างสามารถจัดการประชุมได้ทั้งในรูปแบบในห้องประชุมปกติ (Onsite meeting) หรือรูปแบบห้องประชุมอิเล็กทรอนิกส์ผ่านระบบอินเทอร์เน็ต (Online meeting) หรือ รูปแบบผสมผสานทั้งแบบปกติและแบบอิเล็กทรอนิกส์ผ่านระบบอินเทอร์เน็ต (Hybrid meeting) โดยต้องมีหลักฐานการแสดงตัวตนบนระบบในรายงานการประชุม และผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม อาทิ ค่าเช่าใช้อุปกรณ์/สถานที่จัดการประชุม ค่าเช่าใช้สัญญาณอินเทอร์เน็ต ค่าเช่าใช้พื้นที่จัดเก็บข้อมูลดิจิทัลในการประชุม เป็นต้น

๔.๙.๓ ผู้รับจ้างต้องรวบรวมหลักฐานหรือแสดงข้อมูลในการดำเนินการประสานงานกับคณะกรรมการที่ปรึกษาเพื่อการพัฒนากำลังคนในการเชิญเข้าร่วมประชุมในโครงการวิจัยการวิเคราะห์แนวโน้มการพัฒนา กำลังคนของอุตสาหกรรมเป้าหมายด้านอุตสาหกรรมอาหารในทุกขั้นตอน

๔.๙.๔ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๒

๕. กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานจ้างที่ปรึกษา

ระยะเวลาดำเนินการไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. ผลงานที่จะต้องส่งมอบ

ผลงานที่จะส่งมอบและงวดงานที่ส่งมอบมีรายละเอียด ดังนี้

งวดงาน	งานที่จะส่งมอบ	กำหนดส่งมอบ
งวดงานที่ ๑	ส่งมอบรายงาน ฉบับที่ ๑ เป็นรูปเล่ม จำนวน ๒ ชุด และบรรจุลงในอุปกรณ์บันทึกข้อมูลดิจิทัล (Flash drive)* โดยในรายงานต้องประกอบด้วย ก.แผนการดำเนินงานทั้งหมดโดยละเอียด ข.แผนการส่งมอบงาน และแผนการเบิกจ่ายเงิน	ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
งวดงานที่ ๒	ส่งมอบรายงาน ฉบับที่ ๒ เป็นรูปเล่ม จำนวน ๒ ชุด และบรรจุลงในอุปกรณ์บันทึกข้อมูลดิจิทัล (Flash drive)* โดยในรายงานต้องประกอบด้วย รายละเอียดและหลักฐานผลการดำเนินงานตามที่กำหนดไว้ใน TOR ข้อ ๔.๑ - ๔.๕ ทั้งหมด	ภายใน ๑๐๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
งวดงานที่ ๓	ส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) เป็นรูปเล่ม จำนวน ๒ ชุด และบรรจุลงในอุปกรณ์บันทึกข้อมูลดิจิทัล (Flash drive)* โดยในรายงานต้องประกอบด้วย รายละเอียดและหลักฐานผลการดำเนินงานตามที่กำหนดไว้ใน TOR ข้อ ๔.๖ - ๔.๘ ทั้งหมด ทั้งนี้ในรายงานฉบับสมบูรณ์ จะประกอบด้วย - รายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการทั้งหมด - รายงานแนวโน้มและความต้องการกำลังคนของภาคอุตสาหกรรมอาหาร - ข้อเสนอโครงการเพื่อการพัฒนากำลังคนด้านอุตสาหกรรมอาหาร - เล่มสมรรถนะร่วม (Common Competency) ของอุตสาหกรรมอาหารที่สอดคล้องตามมาตรฐานอาชีพ ตามรูปแบบที่สถาบันกำหนด	ภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

* หมายเหตุ ในการส่งมอบรายงานในอุปกรณ์บันทึกข้อมูลดิจิทัล (Flash drive) ให้บันทึกข้อมูลที่เป็นทั้งไฟล์เอกสาร Word (.docx) และ ไฟล์เอกสารอ่านอย่างเดียวสกุล PDF (.pdf) และสำหรับเอกสารในรายงานฉบับสมบูรณ์ ต้องเป็นไปตามรูปแบบที่สถาบันกำหนด

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) จะแบ่งงวดการชำระเงินออกเป็น ๓ งวด ตามเงื่อนไข ดังนี้

งวดที่ ๑ ชำระเงินจำนวนร้อยละ ๒๐ ของวงเงินตามสัญญา ภายหลังจากที่ได้ทำการส่งมอบและผ่านการตรวจรับงานตามงวดที่ ๑ ของสัญญาเสร็จสมบูรณ์

งวดที่ ๒ ชำระเงินจำนวนร้อยละ ๓๐ ของวงเงินตามสัญญา ภายหลังจากที่ได้ทำการส่งมอบและผ่านการตรวจรับงานตามงวดที่ ๒ ของสัญญาเสร็จสมบูรณ์

งวดที่ ๓ ชำระเงินจำนวนร้อยละ ๕๐ ของวงเงินตามสัญญา ภายหลังจากที่ได้ทำการส่งมอบและผ่านการตรวจรับงานตามงวดที่ ๓ ของสัญญาเสร็จสมบูรณ์

๘. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณโครงการจำนวนทั้งสิ้น ๓๕๐,๐๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) โดยเป็นงบประมาณที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าธรรมเนียมและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

๙. เกณฑ์พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาใช้เกณฑ์ราคา โดยใช้เอกสารข้อเสนอทางด้านเทคนิคประกอบการพิจารณา ดังนี้

๙.๑ ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา (หน่วยงาน)

(๑) ผลงานและประสบการณ์ในกลุ่มอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง

๙.๒ วิธีการบริหารและวิธีการปฏิบัติงาน

(๑) แผนการดำเนินงาน วิธีปฏิบัติงานตามขอบเขตของงาน ความถูกต้องเหมาะสมของแผนการดำเนินงานในแง่ของระยะเวลาและความเชื่อมโยงของงานต่าง ๆ

(๒) การประเมินความรู้ความเข้าใจของผู้เสนองาน ในงานที่ได้มีการกำหนดไว้ในขอบเขตของงานตาม TOR

๙.๓ จำนวนบุคลากรที่ร่วมงาน

(๑) คุณวุฒิและประสบการณ์ของบุคลากรที่สอดคล้องตามขอบเขตของงานและกลุ่มอุตสาหกรรม

(๒) ความสอดคล้องของประสบการณ์การทำงานของบุคลากรตามกลุ่มอุตสาหกรรม หรือที่เกี่ยวข้อง

๑๐. บุคลากรที่ต้องการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน (คน)	ประสบการณ์ในด้านที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า (ปี)	คุณวุฒิ
(๑) บุคลากรหลัก				
(๑.๑)	ผู้จัดการโครงการ	๑	๗ ปี (พร้อมแสดงประสบการณ์ในด้านการบริหารโครงการ อย่างน้อย ๒ โครงการ)	ไม่ต่ำกว่าปริญญาโทสาขาที่เกี่ยวข้องหรือคุณวุฒิวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง

ลำดับ	รายการ	จำนวน (คน)	ประสบการณ์ในด้านที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า (ปี)	คุณสมบัติ
(๑.๒)	นักวิจัยสายงาน	๒	๕ ปี	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีสาขาที่เกี่ยวข้องหรือคุณวุฒิวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง
(๑.๓)	ผู้ประสานงานโครงการหรือเลขานุการโครงการ	๑	๓ ปี	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาที่เกี่ยวข้องหรือคุณวุฒิวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง

๑๑. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ที่ปรึกษาทำงานไม่แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนด ที่ปรึกษาจะต้องเสียค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของวงเงินค่าจ้าง นับถัดจากวันครบกำหนด จนถึงวันที่ที่ปรึกษาปฏิบัติตามสัญญาถูกต้อง ครบถ้วน และได้ตรวจรับงานแล้ว

๑๒. เงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินให้แก่ที่ปรึกษาแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ ๕ (ห้า) ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้น เพื่อเป็นประกันผลงาน หรือที่ปรึกษาอาจนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศซึ่งมีอายุการค้ำประกันตลอดอายุสัญญามามอบให้ผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ เพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ที่ปรึกษาพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

๑๓. หลักประกันสัญญา

(๑) ถ้าเป็นส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ สถาบันการศึกษาของรัฐ องค์การมหาชน มูลนิธิ สมาคมของราชการ ไม่ต้องวางหลักประกันสัญญา โดยให้หักเงินประกันผลงานตามข้อ ๑๒

(๒) ถ้าเป็นหน่วยงานเอกชน บุคคลหรือนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนบริษัท มูลนิธิ สมาคม ให้วางหลักประกันสัญญา โดยไม่ต้องหักเงินประกันผลงานตามข้อ ๑๒

ที่ปรึกษาซึ่งมิใช่หน่วยงานของรัฐที่ได้รับคัดเลือกให้ทำสัญญาจ้างที่ปรึกษากับสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ต้องวางหลักประกันสัญญาจ้างที่ปรึกษาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาจ้างที่ปรึกษาให้สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย โดยเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น
ชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดย
อาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ
อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่ง
ประเทศไทยตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ
ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ที่ปรึกษาพ้นจากข้อผูกพันตาม
สัญญาจ้างที่ปรึกษาแล้ว

๑๔. เอกสารการยื่นข้อเสนอ

ที่ปรึกษาจะต้องจัดทำข้อเสนอโครงการและยื่นต่อประธานคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยจัด
ทำซองบรรจุเอกสารแยกเป็น ซองเอกสารหลักฐานของผู้เสนองาน ซองข้อเสนอด้านเทคนิค และซองข้อเสนอด้าน
ราคา โดยแต่ละซองบรรจุเอกสารจำนวน ๒ ชุด ประกอบด้วยต้นฉบับ ๑ ชุด โดยรับรองสำเนาพร้อมประทับตรา (ถ้า
มี) ในทุกหน้า และทำสำเนา ๑ ชุด ทั้งหมดจัดทำเป็นรูปเล่มและสแกนเป็นไฟล์เอกสารอ่านอย่างเดียวสกุล PDF (.pdf)
บรรจุลงในอุปกรณ์บันทึกข้อมูลดิจิทัล (Flash drive)

๑๔.๑ เอกสารหลักฐานของผู้เสนองาน

(๑) ในกรณีที่ปรึกษาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญ ห้างหุ้นจำกัด มูลนิธิ หรือสมาคม ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด
ทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น หุ้นส่วนผู้จัดการผู้มีอำนาจ เอกสารการจดทะเบียนมูลนิธิ หรือสมาคม ข้อ
บังคับ รายงานการประชุม เอกสารการแต่งตั้งประธานมูลนิธิ นายกสมาคม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจ และบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนา
ถูกต้อง

(๒) กรณีที่ปรึกษาเป็นหน่วยงานของรัฐ สถาบันการศึกษาหรือนิติบุคคลอื่น ที่ไม่ใช่ตาม ๑๔.๑ (๑)
(ก) และ (ข) ต้องยื่นเอกสารหลักฐานแสดงฐานะให้ครบถ้วนเทียบเท่าเอกสารตามที่ระบุไว้ใน ๑๔.๑ เช่น พ.ร.บ. การ
จัดตั้ง พ.ร.บ. การแบ่งส่วนราชการ หนังสือหรือคำสั่งแต่งตั้งผู้มีอำนาจ เป็นต้น

(๓) หนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ที่ปรึกษามอบอำนาจให้บุคคลอื่น
ลงนามในเอกสารข้อเสนอ หรือ ยื่นข้อเสนอแทน

(๔) สำเนาหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนเป็นที่ปรึกษาของศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง
พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) เอกสารอื่น ๆ เช่น หลักฐานแสดงฐานะทางการเงิน งบการเงินประจำปี สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองเอกสารถูกต้อง เป็นต้น

๑๔.๒ ข้อเสนอด้านเทคนิค

ที่ปรึกษาต้องจัดทำข้อเสนอด้านเทคนิค จำนวน ๒ ชุด ประกอบด้วยต้นฉบับ ๑ ชุด โดยรับรองพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) ในทุกหน้าและทำสำเนา ๑ ชุด ทั้งหมดจัดทำเป็นรูปเล่มและสแกนเป็นไฟล์เอกสารอ่านอย่างเดียวสกุล PDF (.pdf) บรรจุลงในอุปกรณ์บันทึกข้อมูลดิจิทัล (Flash drive) โดยในข้อเสนอด้านเทคนิคต้องประกอบด้วยสาระสำคัญต่าง ๆ ดังนี้

(๑) กรอบแนวคิดในการศึกษา โดยแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการศึกษาที่ชัดเจน เช่น ประเด็นการวิเคราะห์ ข้อมูลที่จะใช้ในการวิเคราะห์ แหล่งข้อมูลที่สำคัญ ฯลฯ

(๒) แผนการดำเนินงาน โดยระบุขอบเขตและแนวทางการดำเนินงาน วิธีการปฏิบัติงาน ตารางกำหนดเวลาปฏิบัติงาน ระยะเวลาโครงการอย่างละเอียด เป้าหมายผลการดำเนินงานในแต่ละขั้นตอน และผลที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินงาน

(๓) ประวัติหน่วยงานหรือองค์กร โดยแสดงผลงานและประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องในกลุ่มอุตสาหกรรม

(๔) บุคคลที่รับผิดชอบโครงการ และประวัติตามที่กำหนดในข้อ ๑๐

๑๔.๓ ข้อเสนอด้านราคา

ที่ปรึกษาต้องจัดทำข้อเสนอด้านราคา จำนวน ๒ ชุด ประกอบด้วยต้นฉบับ ๑ ชุด โดยลงนามรับรองพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) ในทุกหน้า และทำสำเนา ๑ ชุด ทั้งหมดจัดทำเป็นรูปเล่มและสแกนเป็นไฟล์เอกสารอ่านอย่างเดียวสกุล PDF (.pdf) โดยในข้อเสนอด้านราคาประกอบด้วยสาระสำคัญต่าง ๆ ดังนี้

(๑) ค่าใช้จ่ายบุคลากร แสดงอัตราจ้างต่อเดือนของบุคลากรที่ร่วมโครงการ ของบุคลากรในตำแหน่งต่าง ๆ และยอดรวมของเงินค่าใช้จ่ายบุคลากรทั้งหมด

(๒) ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน เช่น ค่าจัดประชุม ค่าเบี้ยประชุม ค่าจัดทำเอกสาร ค่าเช่าสถานที่ ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด เป็นต้น และยอดรวมของเงินค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานทั้งหมด

(๓) ยอดรวมของค่าจ้างที่ปรึกษาทั้งหมด โดยรวมค่าธรรมเนียม อากร และภาษีแล้ว โดยลงทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ และสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) จะถือตามจำนวนเงินที่เป็นตัวหนังสือเป็นเด็ดขาด

(๔) ที่ปรึกษาต้องยื่นข้อเสนอตามรายการตามตารางราคากลางแนบท้าย หากมีข้อเสนอใดที่แตกต่างให้ที่ปรึกษาแสดงรายละเอียดด้วย โดยสถาบันจะพิจารณาตามรายการที่ยื่นข้อเสนอ

๑๕. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการและการยื่นข้อเสนอโครงการ

ให้ที่ปรึกษาจะต้องฝึกของเจ้าหน้าที่ประธานคณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโครงการวิจัย การวิเคราะห์แนวโน้มการพัฒนากำลังคนของอุตสาหกรรมเป้าหมายด้านอุตสาหกรรมอาหาร และส่งเอกสารข้อเสนอมายัง

สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)

เลขที่ ๑๑๗๗ ชั้น ๑๔ อาคาร เวิร์ล แบงก์ค็อก ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

หมายเลขโทรศัพท์ ๐๒-๐๓๕-๕๕๐๐

๑๖. เจื่อนใจทั่วไปในการดำเนินงาน

๑๖.๑ การดำเนินงานตามแผนการดำเนินงานในแต่ละขั้นตอน จะต้องผ่านความเห็นชอบจากสถาบันหรือผู้ที่สถาบันมอบหมายทุกครั้ง

๑๖.๒ ที่ปรึกษาสามารถจัดหาบุคลากรเข้ามาช่วยดำเนินงานเพิ่มเติม โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากสถาบันหรือผู้ที่สถาบันมอบหมาย เพื่อให้สามารถดำเนินโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดตามวัตถุประสงค์โครงการ โดยที่ปรึกษาเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๑๖.๓ ที่ปรึกษาต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือบางส่วนไปจ้างช่วงอีกครั้งหนึ่ง โดยไม่ได้รับความยินยอมจากสถาบันหรือผู้ที่สถาบันมอบหมาย

๑๖.๔ ที่ปรึกษาต้องอำนวยความสะดวกให้กับผู้ที่สถาบันมอบหมายให้ดำเนินการร่วมกับที่ปรึกษา และต้องเข้าร่วมประชุมปรึกษาหารือร่วมกับผู้ที่สถาบันมอบหมายตามที่สถาบันนัดหมายตลอดระยะเวลาของสัญญา

๑๖.๕ ตลอดระยะเวลาในการดำเนินงาน ที่ปรึกษาต้องดำเนินงานในแต่ละขั้นตอนตามแผนงานและกำหนดเวลาที่เสนอไว้ และต้องรับผิดชอบในการแก้ไขปรับปรุงตามที่สถาบันกำหนด

๑๖.๖ หากมีความจำเป็นสถาบันสามารถขอปรับเปลี่ยนบางกิจกรรมได้เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์และเพิ่มประสิทธิภาพของงาน โดยจะพิจารณาร่วมกับที่ปรึกษาในด้านความเหมาะสมของงบประมาณ โดยมุ่งเน้นที่ผลสำเร็จตามโครงการเป็นสำคัญ

๑๗. กรรมสิทธิ์ในข้อมูล เอกสารและผลการดำเนินการ

ทรัพย์สินทางปัญญาทั้ง ลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ การรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ และเอกสารข้อมูลอื่น ๆ ที่เกิดจากการดำเนินงานของผู้รับจ้างในระหว่างการดำเนินงานนั้น ให้เป็นทรัพย์สินทางปัญญาและกรรมสิทธิ์ของสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ร่วมกับเจ้าของกลุ่มสาขาวิชาชีพที่ได้ร่วมทำงานเท่านั้น หากแต่เจ้าของกลุ่มสาขาวิชาชีพที่ได้ร่วมทำงานดังกล่าวไม่อาจนำทรัพย์สินทางปัญญาและกรรมสิทธิ์ดังกล่าวไปเผยแพร่ หรือใช้เพื่อวัตถุประสงค์ใดๆ หรือแสวงประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และค้ากำไรมิได้ เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากสถาบันก่อน

ลงชื่อ



(นางสาวไอมิกา บุญกัน)

ผู้จัดทำขอบเขตงาน

15 มี.ค. 67 เวลา 16:54:27 Non-PKI Server Sign

Signature Code : Uh/MM-6WJIP-xHHk+-Kb4ZM

ลงชื่อ



(นายชนพล อินทรีย์)

ผู้จัดทำขอบเขตงาน

15 มี.ค. 67 เวลา 18:27:14 Non-PKI Server Sign

Signature Code : 5M8qB-7BK3P-ihifQ-+/qbK

ลงชื่อ



(นางสาวทัศนีย์ ยวงเกต)

ผู้จัดทำขอบเขตงาน

15 มี.ค. 67 เวลา 16:58:55 Non-PKI Server Sign

Signature Code : 7EpX2-C+hUA-dUSTq-t6vms