

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ	โครงการติดตามผลสัมฤทธิ์การดำเนินโครงการภายใต้แผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองนโยบายอุตสาหกรรมมหภาค สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๖,๗๖๙,๐๐๐ บาท (หกล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)	
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่	๑๘ ต.ค. ๒๕๖๔	
เป็นเงิน	๖,๗๖๙,๐๐๐ บาท (หกล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)	
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร	๒,๖๒๐,๐๐๐ บาท (สองล้านหกแสนสองหมื่นบาทถ้วน)	
๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา	กลุ่มงานวิชาชีพเฉพาะ เช่น เศรษฐศาสตร์ บริหารจัดการ วิศวกรรมศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และกลุ่มวิชาชีพอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	
๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา	<p>๑) บุคลากรหลัก ประกอบด้วย</p> <p>(๑) ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาเศรษฐศาสตร์ บริหารจัดการ วิศวกรรมศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๑๑ ปีขึ้นไป</p> <p>(๒) นักวิจัย จำนวน ๔ คน มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาเศรษฐศาสตร์ บริหารจัดการ วิศวกรรมศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป</p> <p>๒) บุคลากรสนับสนุน ประกอบด้วย</p> <p>(๑) ผู้ช่วยนักวิจัย จำนวน ๒ คน มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป มีประสบการณ์ตั้งแต่ ๓ ปีขึ้นไป</p> <p>(๒) เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป มีประสบการณ์ตั้งแต่ ๑ ปีขึ้นไป</p>	
๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา	๘ คน	
๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์	- ไม่มี -	
๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี)	- ไม่มี -	
๘. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	๔,๑๔๙,๐๐๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)	
๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)	<p>๙.๑ นางสาวสุนิสา ตามไท ผู้อำนวยการกองนโยบายอุตสาหกรรมมหภาค</p> <p>๙.๒ นางสาวสมานลักษณ์ ตัณฑิกุล นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ</p> <p>๙.๓ นางสาวพศุ ทองจุล นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ</p> <p>๙.๔ นางสาวนาตยา สุขเกษม นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ</p> <p>๙.๕ นางสาวธารทิพย์ ศรีสันติสุข นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ</p> <p>๙.๖ นายชัยพร มานะกิจจกมล นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ</p> <p>๙.๗ นางสาวพิมพ์ขวัญ ลิมปโสภา นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ</p> <p>๙.๘ นางสาวประวีรา โพธิ์สุวรรณ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ</p>	

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑๐.๑ หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา

๑๐.๒ ราคามาตรฐานที่สำนักงานงบประมาณได้กำหนดหลักเกณฑ์และอัตราค่าใช้จ่ายประกอบการพิจารณา งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ได้แก่

- ๑) หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย ประกอบการพิจารณา งบประมาณรายจ่ายประจำปี การฝึกอบรม สัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ
- ๒) หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณา งบประมาณรายจ่ายประจำปี ที่เบิกจ่าย ในลักษณะค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค

จ. ๑๖๐๗ นิยมพงษ์
๑/๖๖
อ. ๑๖๐๗ พ. ๑๖๐๗
๑๖๐๗ ๑๖๐๗

ขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา (Term of Reference : TOR)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

โครงการติดตามผลสัมฤทธิ์การดำเนินโครงการภายใต้แผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลผลิตภาพ
การผลิตของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔

๑. หลักการและเหตุผล

Productivity หรือ ผลผลิตภาพ แสดงให้เห็นถึงประสิทธิภาพของการใช้ทรัพยากรในการทำงาน การมีผลผลิตภาพเพิ่มขึ้น จึงสะท้อนให้เห็นถึงความสามารถในการทำงานได้ดีขึ้น เก่งขึ้น หรือมีคุณภาพมากขึ้น โดยใช้ทรัพยากรเท่าเดิม ดังนั้น การเพิ่มผลผลิตภาพอย่างต่อเนื่องของสถานประกอบการและแรงงานภาคอุตสาหกรรม จึงมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการผลักดันการเติบโตและศักยภาพของเศรษฐกิจไทย

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ได้เห็นถึงความสำคัญของการยกระดับผลผลิตภาพ จึงได้ดำเนินการจัดทำแผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ เพื่อยกระดับผลผลิตภาพสถานประกอบการภาคอุตสาหกรรม ตลอดจนยกระดับองค์ความรู้บุคลากรในภาคอุตสาหกรรม และพัฒนาศักยภาพของปัจจัยแวดล้อม เพื่อสนับสนุนและผลักดันให้เกิดการเพิ่มผลผลิตภาพที่นำไปสู่การเติบโตอย่างยั่งยืนอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยได้ยกระดับสถานประกอบการและบุคลากรในภาคอุตสาหกรรมไปแล้วกว่า ๑,๑๐๐ สถานประกอบการ และ ๑๖,๐๐๐ คน ตลอดจนพัฒนาปัจจัยแวดล้อมเพื่อสนับสนุนการเพิ่มผลผลิตภาพ อาทิ หลักสูตรการฝึกอบรมและบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) กรอบแนวทางการยกระดับองค์กรสู่อุตสาหกรรม ๔.๐ ระบบสารสนเทศรูปแบบต่าง ๆ และแบบประเมินศักยภาพตนเองของสถานประกอบการ (Self-Assessment) เป็นต้น การดำเนินการข้างต้นนับเป็นการนำร่องและสร้างความตระหนักให้ภาคอุตสาหกรรมและบุคลากรในภาคอุตสาหกรรมได้เห็นความสำคัญของผลผลิตภาพและร่วมกันขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศอย่างไว้ที่ดี สถานประกอบการภาคอุตสาหกรรมมีกว่า ๖๐,๐๐๐ สถานประกอบการ และมีแรงงานในภาคอุตสาหกรรมกว่า ๖,๐๐๐,๐๐๐ คน ดังนั้น การเพิ่มผลผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรมจึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่องและทำให้เกิดการขยายผลไปสู่วงกว้างให้ครอบคลุมกลุ่มอุตสาหกรรมทั้ง ๓ กลุ่ม ภายใต้ยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมไทย ๔.๐ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙) ประกอบด้วย กลุ่มอุตสาหกรรมเดิมที่มีศักยภาพ (First S-curve) กลุ่มอุตสาหกรรมอนาคต (New S-curve) และกลุ่มอุตสาหกรรมที่ต้องปฏิรูป (Second Wave S-Curve) ซึ่งพบว่า สถานประกอบการที่เข้าร่วมกิจกรรมโครงการภายใต้แผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ มุ่งเน้นสถานประกอบการที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มอุตสาหกรรมเดิมที่มีศักยภาพ (First S-curve) หรือกลุ่มอุตสาหกรรมอนาคต (New S-curve) เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายภาครัฐ

อย่างไรก็ตามยังมีกลุ่มอุตสาหกรรมที่ต้องปฏิรูป (Second Wave S-Curve) เช่น อุตสาหกรรมปิโตรเคมี อุตสาหกรรมเซรามิก อุตสาหกรรมแก้วและกระจก และอุตสาหกรรมเครื่องหนัง ซึ่งมีความจำเป็นต้องได้รับการยกระดับเพื่อให้สามารถเติบโตต่อไปในยุคของเทคโนโลยีในอนาคต หรือพัฒนาไปสู่ห่วงโซ่อุปทานของกลุ่มอุตสาหกรรมเดิมที่มีศักยภาพ (First S-curve) หรือกลุ่มอุตสาหกรรมอนาคต (New S-curve) เช่นกัน

ดังนั้น เพื่อให้การยกระดับผลผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรมเป็นไปอย่างต่อเนื่อง ยั่งยืน และครอบคลุมทุกกลุ่มอุตสาหกรรม สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม จึงเห็นควรติดตามผลสัมฤทธิ์การดำเนินโครงการภายใต้แผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ เพื่อประเมินผลสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมาต่อการยกระดับผลผลิตภาพภาคอุตสาหกรรม และวางแนวทางการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิตที่เหมาะสมสำหรับภาคอุตสาหกรรมในระยะต่อไป

๒๕๖๕

๒๕๖๕

๒๕๖๕

๒๕๖๕

๒๕๖๕

๒๕๖๕

๒๕๖๕

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อติดตามและประเมินผลสัมฤทธิ์ของแผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลผลิตของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔

๒.๒ เพื่อวางแนวทางการเพิ่มผลผลิตภาคอุตสาหกรรมในภาพรวม และกลุ่มอุตสาหกรรมในระยะต่อไป

๓. กลุ่มเป้าหมาย

๓.๑ สถานประกอบการที่เข้าร่วมกิจกรรมโครงการภายใต้แผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลผลิตภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔

๓.๒ สถานประกอบการในกลุ่มอุตสาหกรรมที่ต้องมีการปฏิรูป (Second Wave S-Curve)

๓.๓ หน่วยงานภาครัฐ สถาบันเครือข่ายกระทรวงอุตสาหกรรม หรือสมาคมอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง

๔. เป้าหมายของโครงการ/ตัวชี้วัด

๔.๑ ตัวชี้วัดระดับผลผลิต

- ผลการติดตามการเพิ่มผลผลิตภาคการผลิตจากการดำเนินกิจกรรมโครงการภายใต้แผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลผลิตภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ โดยการเก็บแบบสอบถาม (Field Survey) จากสถานประกอบการที่เคยเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๔๐๐ สถานประกอบการ

- ผลการสำรวจการเพิ่มผลผลิตภาคการผลิตจากการทำงานของกลุ่มอุตสาหกรรมที่ต้องมีการปฏิรูป (Second Wave S-Curve) โดยการเก็บแบบสอบถามอย่างน้อย ๔๐๐ ตัวอย่าง

- แนวทาง กิจกรรม และ Roadmap การเพิ่มผลผลิตภาคอุตสาหกรรมในระดับภาพรวม จำนวน ๑ แนวทาง

- แนวทาง กิจกรรม และ Roadmap การเพิ่มผลผลิตภาคอุตสาหกรรมแยกตามกลุ่มอุตสาหกรรม จำนวน ๓ แนวทาง

๔.๒ ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์

- ผลการประเมินผลสัมฤทธิ์ของการเพิ่มผลผลิตจากการดำเนินกิจกรรมโครงการภายใต้แผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลผลิตภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔

- ผลการประเมินความพึงพอใจสถานประกอบการที่มีต่อกิจกรรมโครงการภายใต้แผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลผลิตภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ มีระดับความพึงพอใจ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

- ผลการประเมินความตระหนักของสถานประกอบการในด้านความสำคัญของการเพิ่มผลผลิตและปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตอย่างต่อเนื่อง ที่เกิดจากการเข้าร่วมกิจกรรมโครงการภายใต้แผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลผลิตภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐

- สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม มีข้อมูลสำหรับการตัดสินใจเพื่อวางแนวทางการเพิ่มผลผลิตภาคอุตสาหกรรมในภาพรวม และกลุ่มอุตสาหกรรมในระยะต่อไป

- หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และผู้ประกอบการอุตสาหกรรม สามารถนำผลการศึกษาไปใช้ในด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเพิ่มผลผลิตภาคอุตสาหกรรม

๖๖

๖๖๖๖

๖๖๖๖

๖๖๖๖

๖๖๖๖

๖๖

๖๖๖๖

๕. วิธีการดำเนินงาน / กิจกรรม

๕.๑ ศึกษาแนวทางการเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรมของไทยและต่างประเทศ ตลอดจนปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาอุตสาหกรรม ภายใต้บริบทปกติใหม่ (New Normal)

๑) ศึกษาแนวทางการเพิ่มผลิตภาพการผลิตจากแผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ รวมถึงแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น แผนยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เป็นต้น

๒) ศึกษาแนวทางการเพิ่มผลิตภาพการผลิต โดยยกตัวอย่างกรณีศึกษาทั้งในประเทศและต่างประเทศ

๓) ศึกษาและวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาอุตสาหกรรม ภายใต้บริบทปกติใหม่ (New Normal)

๕.๒ ติดตามและประเมินผลการเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรม

๑) กลุ่มสถานประกอบการที่เข้าร่วมกิจกรรมโครงการภายใต้แผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔

(๑) ทบทวนโครงการที่ดำเนินงานภายใต้แผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ เพื่อจัดกลุ่มโครงการตามยุทธศาสตร์ของแผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔

(๒) วางแผนและออกแบบเครื่องมือเพื่อใช้ในการติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายใต้แผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔

(๓) ติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายใต้แผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ โดยการเก็บแบบสอบถามจากสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ อย่างน้อย ๔๐๐ ตัวอย่าง

(๔) ประเมินผลสำเร็จและวิเคราะห์ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานโครงการภายใต้แผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔

๒) กลุ่มสถานประกอบการในกลุ่มอุตสาหกรรมที่ต้องมีการปฏิรูป (Second Wave S-Curve)

(๑) ศึกษาแนวทางการเพิ่มผลิตภาพการผลิตของกลุ่มอุตสาหกรรมที่ต้องมีการปฏิรูป (Second Wave S-Curve)

(๒) วางแผนและออกแบบเครื่องมือเพื่อใช้ในการสำรวจการเพิ่มผลิตภาพการผลิตของกลุ่มอุตสาหกรรมที่ต้องมีการปฏิรูป (Second Wave S-Curve) โดยการเก็บแบบสอบถามอย่างน้อย ๔๐๐ ตัวอย่าง

(๓) วิเคราะห์ผลสำรวจ การดำเนินงานเพื่อเพิ่มผลิตภาพการผลิตของกลุ่มอุตสาหกรรมที่ต้องมีการปฏิรูป (Second Wave S-Curve)

๕.๓ วิเคราะห์ความแตกต่าง (Gap) และกำหนดเป้าหมายการเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรม

๑) วิเคราะห์ความแตกต่าง (Gap) ของผลการติดตามและประเมินผลการเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรม ที่ได้จากข้อ ๕.๒ เปรียบเทียบกับ แนวทางการเพิ่มผลิตภาพการผลิตจากแผนยุทธศาสตร์ชาติ หรือนโยบายอุตสาหกรรมในอนาคตที่เกี่ยวข้อง หรือแนวทางการเพิ่มผลิตภาพการผลิตในต่างประเทศ

๒) จัด Focus Group เพื่อรับฟังความเห็นและข้อเสนอแนะ เพื่อกำหนดเป้าหมายการเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรมในระยะต่อไป

๓) สรุปผลวิเคราะห์ Gap เพื่อนำไปสู่การกำหนดเป้าหมายการเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรม

Handwritten signatures and notes at the bottom of the page, including the name "ณัฐพร" and other illegible marks.

๕.๕ จัดทำแนวทางการเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรมในภาพรวมและแยกตามกลุ่มอุตสาหกรรม ในระยะต่อไป รวมถึงจัดทำข้อเสนอแนะทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรม ภายใต้บริบทปกติใหม่ (New Normal)

๑) จัดทำ (ร่าง) แนวทาง กิจกรรม และ Roadmap การเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรมในระดับ ภาพรวม และกลุ่มอุตสาหกรรม

๒) จัดทำ (ร่าง) ข้อเสนอแนะทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรม ภายใต้บริบทปกติใหม่ (New Normal)

๓) จัด Focus Group เพื่อรับฟังความเห็นและข้อเสนอแนะของ (ร่าง) แนวทาง กิจกรรม และ Roadmap การเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรมในระดับภาพรวม และกลุ่มอุตสาหกรรม และ (ร่าง) ข้อเสนอแนะทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรม ภายใต้บริบทปกติใหม่ (New Normal)

๔) สรุปแนวทาง กิจกรรม และ Roadmap การเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรมในระดับภาพรวม และกลุ่มอุตสาหกรรม

๕) จัดทำข้อเสนอแนะทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรม ภายใต้บริบทปกติใหม่ (New Normal)

๖. ตัวชี้วัดกิจกรรม

๖.๑ ผลการศึกษาแนวทางการเพิ่มผลิตภาพการผลิตจากแผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพการผลิต ของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ รวมถึงแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๑ งาน

๖.๒ ผลการศึกษาแนวทางการเพิ่มผลิตภาพการผลิตโดยยกตัวอย่างกรณีศึกษาทั้งในประเทศ และต่างประเทศ จำนวนอย่างน้อย ๒ กรณีศึกษา

๖.๓ ผลการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาอุตสาหกรรม ภายใต้บริบทปกติใหม่ (New Normal) จำนวน ๑ งาน

๖.๔ ผลการประเมินผลสำเร็จและวิเคราะห์ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินกิจกรรมโครงการภายใต้แผนแม่บท การเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ จำนวน ๑ งาน

๖.๕ ผลการวิเคราะห์ผลสำรวจ การดำเนินงานเพื่อเพิ่มผลิตภาพการผลิตของกลุ่มอุตสาหกรรมที่ต้องมีการปฏิรูป (Second Wave S-Curve) จำนวน ๑ งาน

๖.๖ ผลวิเคราะห์ความแตกต่าง (Gap) จากการศึกษาผลที่ได้จากการติดตามและประเมินผลการเพิ่มผลิตภาพการผลิต ภาคอุตสาหกรรม เปรียบเทียบกับแนวทางการเพิ่มผลิตภาพการผลิตจากแผนยุทธศาสตร์ชาติหรือนโยบาย อุตสาหกรรมในอนาคตที่เกี่ยวข้องหรือแนวทางการเพิ่มผลิตภาพการผลิตในต่างประเทศ เพื่อนำไปสู่การกำหนด เป้าหมายการเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรม จำนวน ๑ งาน

๖.๗ แนวทาง กิจกรรม และ Roadmap การเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรมในระดับภาพรวม และ กลุ่มอุตสาหกรรม รวมจำนวน ๔ แนวทาง

๖.๘ ข้อเสนอแนะทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรม ภายใต้บริบทปกติใหม่ (New Normal) จำนวน ๑ ข้อเสนอแนะ

๗. แผนการดำเนินงาน

๗.๑ ระยะเวลาดำเนินงาน ๙ เดือน

๗.๒ แผนการดำเนินงาน

Handwritten signatures and notes at the bottom of the page, including the name "ฉันทนา" and "ฉันทนา" written vertically.

การดำเนินงาน / กิจกรรม	เดือนที่									
	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐
ศึกษาแนวทางการเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรมของไทยและต่างประเทศ ตลอดจนปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้บริบทปกติใหม่ (New Normal)	X	X	X	X						
ติดตามและประเมินผลการเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรม	X	X	X	X	X					
วิเคราะห์ความแตกต่าง (Gap) และกำหนดเป้าหมายการเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรม					X	X	X			
จัดทำแนวทางการเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรมในภาพรวมและแยกตามกลุ่มอุตสาหกรรมในระยะต่อไป รวมถึงจัดทำข้อเสนอแนะทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้บริบทปกติใหม่ (New Normal)					X	X	X	X	X	

๘. งบประมาณ

งบประมาณในการดำเนินโครงการจำนวน ๖,๓๖๙,๐๐๐ (หกล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) มีรายละเอียดค่าใช้จ่าย ดังนี้

กิจกรรม	รายละเอียดงบประมาณ (แยกตัวคูณ)	งบประมาณ (บาท)
๑. หมวดค่าตอบแทน		๒,๖๒๐,๐๐๐
- ผู้จัดการโครงการ (ไม่ต่ำกว่าปริญญาโท/ประสบการณ์ ตั้งแต่ ๑๑ ปีขึ้นไป)	๑ คน x ๕ เดือน x ๖๕,๐๐๐ บาท	๓๒๕,๐๐๐
- นักวิจัย (ไม่ต่ำกว่าปริญญาโท/ประสบการณ์ ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป)	๔ คน x ๙ เดือน x ๔๕,๐๐๐ บาท	๑,๖๒๐,๐๐๐
- ผู้ช่วยนักวิจัย (ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี/ประสบการณ์ ตั้งแต่ ๓ ปีขึ้นไป)	๒ คน x ๙ เดือน x ๓๐,๐๐๐ บาท	๕๔๐,๐๐๐
- เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ (ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี/ประสบการณ์ ตั้งแต่ ๑ ปีขึ้นไป)	๑ คน x ๙ เดือน x ๑๕,๐๐๐ บาท	๑๓๕,๐๐๐
๒. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน แยกตามกิจกรรมหลัก		๔,๑๔๙,๐๐๐
๒.๑ ค่าใช้จ่ายในการศึกษาแนวทางการเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรมของไทยและต่างประเทศ ตลอดจนปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาอุตสาหกรรม ภายใต้บริบทปกติใหม่ (New Normal)		๓๒๐,๐๐๐
๑) ศึกษาแนวทางการเพิ่มผลิตภาพการผลิตจากแผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ รวมถึงแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น แผนยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เป็นต้น	๑ งาน x ๘๐,๐๐๐ บาท	๘๐,๐๐๐

กิจกรรม	รายละเอียดงบประมาณ (แยกตัวคูณ)	งบประมาณ (บาท)
๓) ประมวลผลที่ได้จากการประชุม Focus Group	๑ งาน x ๖๐,๐๐๐ บาท	๖๐,๐๐๐
๔) สรุปลวิเคราะห์ Gap เพื่อนำไปสู่การกำหนดเป้าหมายการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรม	๑ งาน x ๘๐,๐๐๐ บาท	๘๐,๐๐๐
๒.๔ ค่าใช้จ่ายในการจัดทำแนวทางการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรมในภาพรวมและแยกตามกลุ่มอุตสาหกรรมในระยะต่อไป รวมถึงจัดทำข้อเสนอแนะทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรม ภายใต้บริบทปกติใหม่ (New Normal)		๙๑๖,๐๐๐
๑) จัดทำ (ร่าง) แนวทาง กิจกรรม และ Roadmap การเพิ่มผลผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรมในระดับภาพรวม และกลุ่มอุตสาหกรรม รวมจำนวน ๔ แนวทาง	๔ แนวทาง x ๘๐,๐๐๐ บาท	๓๒๐,๐๐๐
๒) จัดทำ (ร่าง) ข้อเสนอแนะทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรม ภายใต้บริบทปกติใหม่ (New Normal)	๑ ข้อเสนอแนะ x ๓๖,๐๐๐ บาท	๓๖,๐๐๐
๓) จัดประชุม focus group เพื่อรับฟังความเห็นจากข้อ ๒.๔ ๑) เช่น ค่าเจ้าหน้าที่ประสาน ค่าเจ้าหน้าที่ดูแลระบบ IT ค่าจัดทำกราฟิกสื่อประชาสัมพันธ์ ค่าเช่าสถานที่ และอุปกรณ์ เป็นต้น	๔ ครั้ง x ๓๐,๐๐๐ บาท	๑๒๐,๐๐๐
๔) ประมวลผลที่ได้จากการประชุม Focus Group	๑ งาน x ๖๐,๐๐๐ บาท	๖๐,๐๐๐
๕) จัดทำสรุปแนวทาง กิจกรรม และ Roadmap การเพิ่มผลผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรมในระดับภาพรวม และกลุ่มอุตสาหกรรม รวมจำนวน ๔ แนวทาง	๔ แนวทาง x ๘๐,๐๐๐ บาท	๓๒๐,๐๐๐
๖) จัดทำข้อเสนอแนะทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรม ภายใต้บริบทปกติใหม่ (New Normal)	๑ ข้อเสนอแนะ x ๖๐,๐๐๐ บาท	๖๐,๐๐๐
๒.๕ ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงาน		๖๘,๐๐๐
๑) รายงานการศึกษาขั้นต้น	๑๐ เล่ม x ๓๐๐ บาท	๓,๐๐๐
๒) รายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๑	๑๐ เล่ม x ๔๐๐ บาท	๔,๐๐๐
๓) รายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๒	๑๐ เล่ม x ๕๐๐ บาท	๕,๐๐๐
๔) รายงานฉบับสมบูรณ์ และบทสรุปผู้บริหาร	๑๐ เล่ม x ๖๐๐ บาท	๖,๐๐๐
๕) Electronic Key Point Summary Report	๑ เล่ม x ๕๐,๐๐๐ บาท	๕๐,๐๐๐
๒.๖ ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด		๕,๐๐๐
วงเงินรวมทั้งสิ้น		๖,๗๖๙,๐๐๐

หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายถัวเฉลี่ยทุกรายการ

๙. สถานที่ดำเนินการ

ทั่วประเทศตามตำแหน่งที่ตั้งของสถานประกอบการเป้าหมาย

๑๐. หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ

กองนโยบายอุตสาหกรรมมหภาค สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม







๑๑. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑๑.๑ ประเทศไทยมีแนวทาง กิจกรรม และ Roadmap ในการเพิ่มผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรม ในระดับภาพรวมและกลุ่มอุตสาหกรรมอย่างต่อเนื่อง เพื่อสนับสนุนให้เกิดการขยายตัวของผลิตภาพการผลิต ของประเทศ ร้อยละ ๒.๕ ต่อปี (ที่มา: แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒)

๑๑.๒ มีข้อมูลจากการติดตามและประเมินผล ตลอดจนผลสัมฤทธิ์จากการดำเนินกิจกรรมโครงการภายใต้ แผนแม่บทการเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ เพื่อให้ ภาครัฐ ภาคเอกชน และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

๑๒. คุณสมบัติของที่ปรึกษา

๑๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๑๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๑๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๑๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๑๒.๕ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่ประกอบอาชีพเป็นที่ปรึกษาในสาขาที่จะจ้าง และได้ขึ้นทะเบียน ไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง

๑๒.๖ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็น ผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐแล้ว

๑๒.๗ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนด

๑๒.๘ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่เสนอราคาค่างต่ำ

๑๒.๙ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานเศรษฐกิจ อุตสาหกรรม

๑๒.๑๐ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย

๑๒.๑๑ ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนด

๑๒.๑๒ ที่ปรึกษาที่ยื่นเสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่ กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน

๑๒.๑๓ ที่ปรึกษาต้องมีบุคลากรที่มีคุณสมบัติ ความรู้ ความสามารถ เหมาะสมกับตำแหน่งหน้าที่ ความชำนาญ เกี่ยวกับงานวิชาชีพ และประสบการณ์ในการศึกษา วิเคราะห์ จัดทำแนวทางการพัฒนาอุตสาหกรรม หรือติดตาม และประเมินผล โดยที่ปรึกษาจะต้องนำเสนอบุคลากรในตำแหน่งต่าง ๆ ที่มีคุณสมบัติและประสบการณ์ ดังนี้

(๑) ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาเศรษฐศาสตร์ บริหารจัดการ วิศวกรรมศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ ตั้งแต่ ๑๑ ปีขึ้นไป

(๒) นักวิจัย จำนวน ๔ คน มีวุฒิการศึกษาระดับ ปริญญาโทขึ้นไป สาขาเศรษฐศาสตร์ บริหารจัดการ วิศวกรรมศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

(๓) ผู้ช่วยนักวิจัย จำนวน ๒ คน มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป มีประสบการณ์ตั้งแต่ ๓ ปีขึ้นไป

(๔) เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป มีประสบการณ์ ตั้งแต่ ๑ ปีขึ้นไป

กมล

อาน

สจ

ฉิมพัญญ์

๑๒.๑๔ บุคลากรหลักของที่ปรึกษา ต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญาไม่ซ้ำซ้อนกับงานในโครงการอื่น ๆ ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน หากผู้ว่าจ้างพบว่าบุคลากรหลักไม่ว่าคนหนึ่งคนใดหรือหลายคน ปฏิบัติงานซ้ำซ้อนกับงานโครงการอื่น ๆ ไม่ว่าจะพบในระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญาหรือในภายหลังผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญา และ/หรือเรียกค่าเสียหายจากที่ปรึกษาหรือปรับลดค่าจ้างได้

๑๓. การส่งมอบงาน

ที่ปรึกษาจะต้องลงนามในสัญญาจ้างกับสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม หลังจากวันที่ได้รับแจ้งจากสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมว่าได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ดำเนินการโครงการ และหลังจากได้ลงนามในสัญญาจ้าง ที่ปรึกษาจะต้องจัดส่งผลการดำเนินงานในขั้นตอนต่างๆ ตามกำหนดเวลา ดังนี้

ครั้งที่ ๑ ส่งรายงานการศึกษาขั้นต้น (Inception Report) จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๑ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

ครั้งที่ ๒ ส่งรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๑ (Progress Report No.1) จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๔ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

ครั้งที่ ๓ ส่งรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๒ (Progress Report No.2) จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๗ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

ครั้งที่ ๔ ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) และบทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary Report) จำนวน ๑๐ เล่ม และ Electronic Key Point Summary Report จำนวน ๑ เล่ม ภายใน ๙ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๔. การเบิกจ่ายค่าจ้าง

งวดที่ ๑ จำนวน ร้อยละ ๓๕ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานการศึกษาขั้นต้น (Inception Report) จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๑ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

งวดที่ ๒ จำนวน ร้อยละ ๒๕ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๑ (Progress Report No.1) จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๔ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

งวดที่ ๓ จำนวน ร้อยละ ๒๕ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๒ (Progress Report No.2) จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๗ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

งวดที่ ๔ จำนวน ร้อยละ ๑๕ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) และบทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary Report) จำนวน ๑๐ เล่ม และ Electronic Key Point Summary Report จำนวน ๑ เล่ม ภายใน ๙ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

๑๕. ค่าปรับ

หากที่ปรึกษาไม่สามารถทำงานแล้วเสร็จตามที่กำหนดในสัญญา ที่ปรึกษาจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของวงเงินค่าจ้างตามสัญญา นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา จนถึงวันที่ที่ปรึกษาปฏิบัติตามสัญญาถูกต้องครบถ้วน และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานแล้ว

๑๖๐๓
๓๗
วิมลรัตน์
ทวี

๑๖. เกณฑ์การพิจารณา

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยพิจารณาเกณฑ์ด้านคุณภาพและเกณฑ์ด้านราคา ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๗๕ และมาตรา ๗๖ (๒) และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๒๖ โดยมีเกณฑ์ด้านคุณภาพกำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๙๐ ซึ่งที่ปรึกษาจะต้องผ่านเกณฑ์ด้านคุณภาพ โดยมีคะแนนรวมด้านคุณภาพไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ และเกณฑ์ด้านราคาที่เสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

หัวข้อที่พิจารณา	น้ำหนัก	คะแนน
๑. คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ	๙๐	
๑.๑ ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา	๔๐	๑๐๐
(๑) หน่วยงานมีประสบการณ์ในงานที่เกี่ยวข้องกับงานตาม TOR และมีหลักฐานอ้างอิง (Reference) ผลงานที่ชัดเจน		๔๐
(๒) บุคลากรมีคุณสมบัติ ประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญในการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับงานตาม TOR รวมทั้งมีหลักฐานอ้างอิง (Reference) ผลงานที่ชัดเจน		๖๐
๑.๒ วิธีการบริหารและวิธีการปฏิบัติงาน	๕๐	๑๐๐
(๑) การจัดระบบการบริหารงานของที่ปรึกษามีความชัดเจน เหมาะสม และเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ		๓๐
(๒) เนื้อหาและขอบเขตการดำเนินงานครบถ้วน วิธีการดำเนินงานมีความละเอียดชัดเจน เหมาะสม และเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ		๔๐
(๓) แผนปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาโครงการมีความชัดเจน เหมาะสม และเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ		๓๐
๒. ราคาที่เสนอ (Price)	๑๐	
รวม	๑๐๐	

.....

๘

๑๓๐๖

ฉันทัก,

๒๕๖๑

๑๓๐๖ ๓๗

๒๕๖๑

๒๕๖๑