

ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกสำหรับอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา ๑ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
กระทรวงอุตสาหกรรม

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๒๕๐,๐๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ - ๖ ก.ค. ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๑,๙๕๐,๐๐๐ บาท

๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๔๕๔,๐๐๐ บาท

๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มงานวิชาชีพเฉพาะ เช่น ด้านวิศวกรรม วิจัย เทคโนโลยีสารสนเทศ และด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

บุคลากรหลัก ประกอบด้วย

(๑) หัวหน้าโครงการ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

(๒) นักวิจัย จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

บุคลากรสนับสนุน ประกอบด้วย

เลขาธุการโครงการ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิชาบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์ ศิลปศาสตร์ หรือด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลัก จำนวน ๒ คน บุคลากรสนับสนุน จำนวน ๑ คน

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๗๖๖,๐๐๐ บาท

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ -ไม่มี-

๘. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ -ไม่มี-

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

(๑) นางดวงดาว ขาวเจริญ

ผู้อำนวยการกองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา ๑

(๒) นายบวร กิตติไพศาลนนท์

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

(๓) นางบุตรี เทียมเทียบรัตน์

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

(๔) นายชัยพร มานะกิจจกัล

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

(๕) นางสาววิลาวัลย์ ฤทธิกัญจน์

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

(๖) นางสาวกุลชลี โหมดพลาย

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

(๗) นางสาวภาคร อุ้งภพนัดล

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี การฝึกอบรม สัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๔

พญ

CD ร. พ
เอกสาร
ลูกค้า

พญ
ลูกค้า

ขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

โครงการพัฒนาศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกสำหรับอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์

๑. หลักการและเหตุผล

เนื่องด้วยรัฐบาลมีนโยบายการยกระดับอุตสาหกรรมของประเทศไทยให้ก้าวเข้าสู่รูปแบบประเทศไทย 4.0 โดยกลไกการขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ซึ่งกลไกดังกล่าวจะถูกขับเคลื่อนด้วยกลุ่มอุตสาหกรรมแห่งอนาคต ๑๐ กลุ่ม (S-Curve) และหนึ่งในกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายที่สำคัญ ที่มีแนวโน้มของอัตราการเติบโต ทั้งในภาคการผลิตและการบริโภค คือ อุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ อันเนื่องมาจาก สภาวะการณ์เปลี่ยนแปลงของโลก ความก้าวหน้าของเทคโนโลยี การเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ ค่านิยมในการให้ความสำคัญด้านสุขภาพ ตลอดจนความตระหนักริบความเท่าเทียมด้านการดำรงชีวิตของผู้พิการ นอกจากนี้ อุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ ยังเป็นอุตสาหกรรมหนึ่งที่ถือว่าเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อน แผนพัฒนาประเทศไทยให้เป็นศูนย์กลางสุขภาพนานาชาติ (Medical Hub) ให้บรรลุเป้าหมายได้อย่างแข็งแรง

อุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ไทย ถือเป็นอุตสาหกรรมมีศักยภาพในการพัฒนาให้เป็นฐานการผลิตที่สำคัญของอาเซียนได้ ปัจจุบันไทยมีศักยภาพการส่งออกเฉลี่ย มูลค่าปีละกว่า ๑ แสนล้านบาท และยังมีแนวโน้มที่สามารถขยายตัวได้อีก จากทิศทางความต้องการของตลาด โดยเฉพาะสินค้าในกลุ่mvัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์ อย่างไรก็ตาม อุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ไทย ยังคงต้องการการสนับสนุนการพัฒนาในทุกด้าน อันได้แก่ ด้านกฎระเบียบ ด้านแหล่งข้อมูล ด้านแหล่งเงินทุน ด้านองค์ความรู้ เทคโนโลยีการผลิต ด้านวัตถุดิบ ด้านความเชื่อมั่นและการตลาด ด้านการจัดทำมาตรฐาน และด้านการให้บริการทดสอบ เป็นต้น ซึ่งในปัจจุบัน ผู้ประกอบการภาคเอกชน ตลอดจนหน่วยงานภาครัฐ ยังคงต้องการแหล่งข้อมูล ที่ได้รวบรวมข้อมูลสนับสนุนที่สำคัญและเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานได้อย่างครบถ้วน

โครงการพัฒนาศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกสำหรับอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ จัดทำขึ้นเพื่อเป็นศูนย์กลางในการรวบรวมข้อมูล และวิเคราะห์ข้อมูลต่าง ๆ ที่สำคัญสำหรับอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ เพื่อให้ทั้งผู้ประกอบการภาคเอกชน ตลอดจนหน่วยงานภาครัฐ ได้นำข้อมูลเหล่านี้ไปวิเคราะห์และพัฒนาต่อยอดในการดำเนินงานขององค์กร ตลอดจนการพัฒนานโยบายของประเทศไทยต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๓ เพื่อเป็นแหล่งข้อมูลพื้นฐานด้านอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่สำคัญ เป็นศูนย์กลางในการรวบรวมข้อมูลของผู้ประกอบการ ภาครัฐ และภาคการศึกษา ให้มีแหล่งที่จะติดตามความเคลื่อนไหวของ ข้อมูล สถานการณ์ ด้านวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์อย่างต่อเนื่อง

๒.๒ เพื่อเป็นช่องทางในการติดต่อสื่อสารระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และผู้สนใจข้อมูลที่เกี่ยวข้องในอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ สร้างความเชื่อมโยง และความสัมพันธ์ระหว่างอุตสาหกรรมวัสดุ อุปกรณ์ทางการแพทย์และอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง

๓. กลุ่มเป้าหมาย

๓.๑ หน่วยงานภาครัฐ ผู้ใช้ข้อมูล/ผลการศึกษา เพื่อกำหนดนโยบาย

๓.๒ ผู้ประกอบการในคลัสเตอร์ของอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ และที่เกี่ยวข้อง ผู้ใช้
ข้อมูล/ผลการศึกษาเพื่อประกอบการดำเนินธุรกิจ

၁၂။ CD- မှုပိုင်ဆောင်ရန်

๓.๓ สถาบันการศึกษา และประชาชนที่สนใจ เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้ และความเข้าใจเกี่ยวกับ อุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์

๔. เป้าหมายของโครงการ/ตัวชี้วัด

๔.๑ ตัวชี้วัดระดับผลผลิต

- ๑) ฐานข้อมูลเชิงลึกจำนวน ๑๒ ฐานข้อมูล
๒) จัดทำรายงาน บทวิเคราะห์ จำนวน ๑๓ ฉบับ
๓) จัดสัมมนาเผยแพร่ จำนวน ๑ ครั้ง

๔.๒ ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์

- ๑) หน่วยงานภาครัฐมีข้อมูลอุตสาหกรรมที่ถูกต้องและแม่นยำเพื่อใช้ประกอบการเสนอแนะนโยบายและพัฒนาอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์

๒) ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ ใช้ชื่ออย่างไรในการวิเคราะห์ในการดำเนินธุรกิจ เพื่อเพิ่มโอกาสทางการค้า และความสามารถในการแข่งขัน

๕. วิธีดำเนินการ/กิจกรรม

๕.๑ การสำรวจและรวบรวมข้อมูล

- ๑) สำรวจข้อมูลผู้ประกอบการวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ ประกอบด้วย รายชื่อ ที่อยู่ สัดส่วนผู้ถือหุ้น ประเภทผลิตภัณฑ์ ข้อมูลกำลังการผลิตและจำนวนแรงงาน ข้อมูลทางการเงิน/ทุนจดทะเบียน รวมถึงข้อมูลอื่น ๆ ที่สำคัญ

๒) ข้อมูลการผลิต รวบรวมข้อมูลปริมาณการผลิต

๓) ข้อมูลการตลาด รวมข้อมูลสถิตินำเข้าส่งออกผลิตภัณฑ์วัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ของไทย โดยเสนอสถิติตามรายงานของกรมศุลกากรเป็นรายเดือน และรายปี ทั้งรูปแบบตัวเลขและกราฟ

๔) ข้อมูลการค้าของประเทศไทยที่สำคัญรวมข้อมูลสถิตินำเข้าส่งออกของประเทศไทยที่สำคัญโดยรายงานทั้งรูปแบบตัวเลขและกราฟ

๕) ข้อมูลโครงสร้างอุตสาหกรรม

๖) ข้อมูลมาตราฐานที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์

๗) ข้อมูลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์

๔) ช้อมูลการลงทุนในอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์

๙) ข่าวต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ รวมรวมข่าวสารความเคลื่อนไหวทางด้านเทคโนโลยี ความเคลื่อนไหวของตลาด และข่าวกฎหมายนโยบาย และกฎระเบียบต่าง ๆ

๑๐) ข้อมูลมาตราการสนับสนุนของภาครัฐ และกฎระเบียบต่าง ๆ เช่น นโยบาย ยุทธศาสตร์ แผนการดำเนินการ และโครงการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรม มาตรการทางการค้าที่ไม่ใช่ภาษี และ ข้อมูลการส่งเสริมการลงทุน

๑๖) ข้อมูลเตือนภัยอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์

(๒) ข้อมูลหน่วยงานให้บริการทดสอบที่เกี่ยวข้อง

๕๒. จัดทำรายงานและนথีเคราะห์ ดังรายการต่อไปนี้

- ๑) รายงานภาวะอุตสาหกรรมรายเดือน
๒) รายงานภาวะอุตสาหกรรมรายไตรมาส

๓) รายงานภาวะอุตสาหกรรมรายปี และวิเคราะห์ภาวะการค้าโลก

๕.๓ การเผยแพร่ นำเสนอข้อมูล และประชาสัมพันธ์เว็บไซต์

๑) การจัดสัมมนาเผยแพร่ประชาสัมพันธ์

๒) ประชาสัมพันธ์ผ่านทาง facebook

๓) E-News รายสัปดาห์ให้กับสมาชิก

๕.๔ การปรับปรุงและพัฒนาฐานข้อมูล

เพิ่มเติมการแสดงผลข้อมูลการตลาดของไทยและการค้าของประเทศที่สำคัญให้สามารถสลับการแสดงผลแบบค่าเงินบาทและдолลาร์สหรัฐอเมริกา

๕.๕ ดำเนินงานในด้านอื่น ๆ

ประเมินผลความพึงพอใจ และสรุปความพึงพอใจในการใช้บริการ

๖. ตัวชี้วัดกิจกรรม

กิจกรรม	หน่วย	หมายเหตุ
๑. การสำรวจ รวบรวม และจัดทำฐานข้อมูล		
๑.๑ ข้อมูลผู้ประกอบการ	๑ ฐาน	๗๐๐ ราย
๑.๒ ข้อมูลการผลิต	๑ ฐาน	๑ ครั้ง
๑.๓ ข้อมูลการตลาดของไทย	๑ ฐาน	๙ ครั้ง
๑.๔ ข้อมูลการค้าของประเทศที่สำคัญ	๑ ฐาน	Update และรายงานความคืบหน้า
๑.๕ ข้อมูลโครงสร้างอุตสาหกรรม	๑ ฐาน	๑ ครั้ง
๑.๖ ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับ อุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์	๑ ฐาน	Update และรายงานความคืบหน้า
๑.๗ ข้อมูลงานวิจัยเกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมวัสดุ อุปกรณ์ทางการแพทย์	๑ ฐาน	๒๐ เรื่อง
๑.๘ ข้อมูลการลงทุนอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ ทางการแพทย์	๑ ฐาน	Update และรายงานความคืบหน้า
๑.๙ ข่าวต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมวัสดุ อุปกรณ์ทางการแพทย์	๑ ฐาน	๑๙๐ ข่าว (๒๐ ข่าว/เดือน)
๑.๑๐ ข้อมูลมาตรการสนับสนุนของภาครัฐ และ กฎระเบียบต่าง ๆ	๑ ฐาน	Update และรายงานความคืบหน้า
๑.๑๑ ข้อมูลเตือนภัยอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ ทางการแพทย์	๑ ฐาน	๙ ครั้ง
๑.๑๒ ข้อมูลหน่วยงานให้บริการทดสอบ ที่เกี่ยวข้อง	๑ ฐาน	Update และรายงานความคืบหน้า
๒. จัดทำรายงานและทวิเคราะห์		
๒.๑ รายงานภาวะอุตสาหกรรมรายเดือน	๙ ฉบับ	
๒.๒ รายงานภาวะอุตสาหกรรมรายไตรมาส	๓ ฉบับ	
๒.๓ รายงานสถานการณ์รายปี และวิเคราะห์ภาวะ การค้าโลก	๑ ฉบับ	

๒๕๖

๒๕๖
๑๗
๑๗
๑๗
๑๗

กิจกรรม	หน่วย	หมายเหตุ
๓. การเผยแพร่ นำเสนอข้อมูล และ ประชาสัมพันธ์เว็บไซต์		
๓.๑ การจัดสัมมนาเผยแพร่ประชาสัมพันธ์	๑ ครั้ง	
๓.๒ ประชาสัมพันธ์ผ่านทาง facebook	๑๘๐ เรื่อง	๒๐ เรื่อง/เดือน
๓.๓ E-News รายสัปดาห์ให้กับสมาชิก	๓๖ ครั้ง	
๔. การปรับปรุงและพัฒนาฐานข้อมูล เพิ่มเติมการแสดงผลข้อมูลการตลาดของไทยและ การค้าของประเทศไทยสำหรับสามารถลับการแสดงผลแบบค่าเงินบาทและดอลลาร์ สหรัฐอเมริกา	๑ ครั้ง	
๕. ดำเนินงานในด้านอื่น ๆ ประเมินผลความพึงพอใจ และสรุปความพึง พพอใจในการใช้บริการ	๒ ครั้ง	

๗. แผนการดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๙ เดือน โดยมีแผนการดำเนินงาน ดังนี้

กิจกรรม	เดือน								
	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙
๑. ฐานข้อมูล									
๑.๑ ข้อมูลผู้ประกอบการ									
๑.๒ ข้อมูลการผลิต									
๑.๓ ข้อมูลการตลาดของไทย									
๑.๔ ข้อมูลการค้าของประเทศไทยสำหรับสหราชอาณาจักร									
๑.๕ ข้อมูลโครงสร้างอุตสาหกรรม									
๑.๖ ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับ อุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์									
๑.๗ ข้อมูลงานวิจัยเกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ ทางการแพทย์									
๑.๘ ข้อมูลการลงทุนอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ ทางการแพทย์									
๑.๙ ข่าวต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ ทางการแพทย์									
๑.๑๐ ข้อมูลมาตรการสนับสนุนของภาครัฐ และ กฎระเบียบต่าง ๆ									
๑.๑๑ ข้อมูลเดือนภัยอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทาง การแพทย์									
๑.๑๒ ฐานข้อมูลหน่วยงานให้บริการทดสอบที่เกี่ยวข้อง									

๗๖
๗๗ C2 → R กิตากร ๓ ๙

กิจกรรม	เดือน								
	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙
๒. รายงานและบทวิเคราะห์									
๒.๑ รายงานสถานการณ์รายเดือน									
๒.๒ รายงานสถานการณ์รายไตรมาส									
๒.๓ รายงานสถานการณ์รายปี และวิเคราะห์ภาระการค้าโลก									
๓. การเผยแพร่ นำเสนอข้อมูล และประชาสัมพันธ์เว็บไซต์									
๓.๑ การจัดสัมมนาเผยแพร่ประชาสัมพันธ์									
๓.๒ ประชาสัมพันธ์ผ่านทาง facebook									
๓.๓ E-News รายสัปดาห์ให้กับสมาชิก									
๔. การปรับปรุงและพัฒนาฐานข้อมูล									
เพิ่มเติมการแสดงผลข้อมูลการตลาดของไทยและการค้า ของประเทศที่สำคัญให้สามารถสืบสานการแสดงผลแบบ ค่าเงินบาทและдолลาร์สหรัฐอเมริกา									
๕. ดำเนินงานในด้านอื่น ๆ									
ประเมินผลความพึงพอใจ และสรุปความพึงพอใจในการ ใช้บริการ									

๔. งบประมาณ

งบประมาณในการดำเนินโครงการพัฒนาศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกสำหรับอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ จำนวน ๑,๒๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดดังภาคผนวก

๕. สถานที่ดำเนินการ

ประเทศไทย

๖. หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ

กองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา ๑ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

๗. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๗.๑ มีศูนย์กลางข้อมูลอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่มีความสมบูรณ์และต่อเนื่อง เพื่อเป็นศูนย์กลางการเชื่อมโยงระหว่างภาครัฐและเอกชนในการเป็นพื้นฐานการวางแผนนโยบายการพัฒนาอุตสาหกรรมอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

๗.๒ เพื่อให้เกิดความร่วมมือระหว่างภาครัฐ เอกชน และผู้เกี่ยวข้องด้านอื่น ๆ ในการแลกเปลี่ยนข่าวสาร เพื่อนำมาจัดทำฐานข้อมูลในเว็บไซต์ รวมถึงเกิดความร่วมมือในการแสดงความคิดเห็นและแลกเปลี่ยนความรู้

๗.๓ มีรายงานสถานการณ์ บทวิเคราะห์ ที่จะช่วยให้ผู้ประกอบการใช้ในการดำเนินธุรกิจ

พญ
๑๒๕
๗๔
กิตติศักดิ์
ก.

๑๒. คุณสมบัติที่ปรึกษา

- ๑๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๑๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๑๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๑๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๑๒.๕ เป็นบุคคลธรรมดายังไหรอนิติบุคคลที่ประกอบอาชีพเป็นที่ปรึกษาในสาขาที่จะจ้าง และได้ขึ้นทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง
- ๑๒.๖ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุขไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐแล้ว
- ๑๒.๗ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด
- ๑๒.๘ เป็นบุคคลธรรมดายังไหรอนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่เสนอราคาดังกล่าว
- ๑๒.๙ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
- ๑๒.๑๐ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย
- ๑๒.๑๑ ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด
- ๑๒.๑๒ ที่ปรึกษาที่ยื่นเสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน
- ๑๒.๑๓ ที่ปรึกษาต้องมีวุฒิการศึกษา และประสบการณ์ ที่มีความเหมาะสมในการปฏิบัติงานในโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยบุคลากรในตำแหน่งต่าง ๆ ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
 - ๑) หัวหน้าโครงการ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
 - ๒) นักวิจัย จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
 - ๓) เลขานุการโครงการ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิชาบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์ ศิลปศาสตร์ หรือด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑ ปี
- ๑๒.๑๔ บุคลากรหลักของที่ปรึกษา ต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญานี้ไม่ช้าชอนกับงานในโครงการอื่น ๆ ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน หากผู้ว่าจ้างพบว่าบุคลากรหลักไม่เว้าคุณหนึ่ง คนใดหรือหลายคนปฏิบัติงานช้าชอนกับงานโครงการอื่น ๆ ไม่ว่าจะพบในระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญาหรือในภายหลังผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญา และ/หรือเรียกค่าเสียหายจากที่ปรึกษาหรือปรับลดค่าจ้างได้

๑๓. การส่งมอบงาน

ที่ปรึกษาจะต้องลงนามในสัญญาจ้างกับสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม หลังจากวันที่ได้รับแจ้งจากสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมว่าได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ดำเนินการโครงการ และหลังจากได้ลงนามในสัญญาจ้าง ที่ปรึกษาจะต้องจัดส่งผลการดำเนินงานในขั้นตอนต่าง ๆ ตามกำหนดเวลา ดังนี้

ครั้งที่ ๑ ส่งรายงานการศึกษาขั้นต้น (Inception Report) จำนวน ๑๐ ชุด ภายใน ๑ เดือน นับถ้วน จำกันลงนามในสัญญาจ้าง

๒๒
๒๒
๒๒

๒๒
๒๒
๒๒

ครั้งที่ ๒ ส่งรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๑ (Progress Report I) จำนวน ๑๐ ชุด ภายใน ๓ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

ครั้งที่ ๓ ส่งรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๒ (Progress Report II) จำนวน ๑๐ ชุด ภายใน ๖ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

ครั้งที่ ๔ ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) และบทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary) ภาษาไทย จำนวน ๑๐ ชุด พร้อมทั้งบันทึกข้อมูลรายงานฉบับสมบูรณ์ รวมถึงเอกสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดลงใน Flash Drive จำนวน ๒ อัน ภายใน ๙ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๔. การเบิกจ่ายค่าจ้าง

งวดที่ ๑ จำนวนร้อยละ ๓๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานการศึกษาขั้นต้น (Inception Report) จำนวน ๑๐ ชุด ภายใน ๑ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นชอบรับงานงวดดังกล่าวแล้ว

งวดที่ ๒ จำนวนร้อยละ ๓๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๑ (Progress Report I) จำนวน ๑๐ ชุด ภายใน ๓ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นชอบรับงานงวดดังกล่าวแล้ว

งวดที่ ๓ จำนวนร้อยละ ๒๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๒ (Progress Report II) จำนวน ๑๐ ชุด ภายใน ๖ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นชอบรับงานงวดดังกล่าวแล้ว

งวดที่ ๔ จำนวนร้อยละ ๒๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) และบทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary) ภาษาไทย จำนวน ๑๐ ชุด พร้อมทั้งบันทึกข้อมูลรายงานฉบับสมบูรณ์ รวมถึงเอกสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดลงใน Flash Drive จำนวน ๒ อัน ภายใน ๙ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นชอบรับงานงวดดังกล่าวแล้ว

๑๕. ค่าปรับ

หากที่ปรึกษาไม่สามารถทำงานแล้วเสร็จตามที่กำหนดในสัญญา ที่ปรึกษาจะต้องชำระค่าปรับ เป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของวงเงินค่าจ้างตามสัญญา นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา จนถึงวันที่ที่ปรึกษาปฏิบัติตามสัญญาถูกต้องครบถ้วน และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานแล้ว

๑๖. เกณฑ์การพิจารณา

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยพิจารณาเกณฑ์ด้านคุณภาพ กำหนดให้มีคะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน โดยที่ปรึกษาจะต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่า ๘๐ คะแนน จึงจะผ่านเกณฑ์ การพิจารณา ซึ่งเกณฑ์การพิจารณาแต่ละด้านมีดังต่อไปนี้

๑) ข้อเสนอโครงการ พิจารณาจากความสอดคล้องกับ TOR เช่น ความครบถ้วนของกิจกรรม จำนวนบุคลากร เป็นต้น หรือมีข้อเสนอเพิ่มเติมอื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ โดยมีคะแนนเต็ม ๓๐ คะแนน

๒) ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา พิจารณาจากผลงานของหน่วยงาน และประสบการณ์ความรู้ ความสามารถ ของทีมงาน โดยมีคะแนนเต็ม ๓๐ คะแนน

๓) วิธีการบริหารและวิธีการปฏิบัติงาน พิจารณาจากขั้นตอนการดำเนินงาน ความชัดเจนของกิจกรรม แผนการดำเนินงานตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ โดยมีคะแนนเต็ม ๔๐ คะแนน

ทบ
๒๔

๒๔

๒๔
๒๔

๒๔

ทั้งนี้ การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญา หรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อ
พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ มีผลบังคับใช้และได้รับจัดสร
งงบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๖ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมไม่ได้รับ^๑
จัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดทำครั้งนี้ สำนักงานฯ สามารถยกเลิกการจัดทำได้

mb 0° for
CO₂ + H₂O $\xrightarrow{\text{Qmash}}$ 2f

ภาคผนวก
รายละเอียดงบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖
โครงการพัฒนาศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกสำหรับอุตสาหกรรมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์

ค่าใช้จ่าย	จำนวน (บาท)
๑. ค่าตอบแทนบุคลากร	๔๔๔,๐๐๐
๑.๑ หัวหน้าโครงการ (วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท/ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี) (๑ คน x ๓๑,๐๐๐ บาท x ๔ เดือน)	๑๒๔,๐๐๐
๑.๒ นักวิจัย (วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี/ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี) (๑ คน x ๒๕,๐๐๐ บาท x ๔ เดือน)	๑๐๐,๐๐๐
๑.๓ เลขานุการโครงการ (วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี/ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑ ปี) (๑ คน x ๑๕,๐๐๐ บาท x ๔ เดือน)	๔๐,๐๐๐
๒. ค่าใช้จ่ายในการสำรวจ จัดเก็บข้อมูล และค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	๖๗๐,๐๐๐
๒.๑ ค่าใช้จ่ายสำรวจข้อมูลผู้ประกอบการ (๗๐๐ ราย x ๘๕๐ บาท)	๖๗๕,๐๐๐
๒.๒ ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและประเมินผลความพึงพอใจ (๒ ครั้ง x ๕,๐๐๐ บาท)	๑๐,๐๐๐
๒.๓ ค่าใช้จ่ายในการจัดทำข้อมูลในประเทศและต่างประเทศเพื่อพัฒนา ปรับปรุงฐานข้อมูล	๒๕๐,๐๐๐
๒.๔ ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงานภาวะอุตสาหกรรมรายเดือน	๔๕,๐๐๐
๒.๕ ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงานภาวะอุตสาหกรรมรายไตรมาส	๑๕,๐๐๐
๒.๖ ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงานภาวะอุตสาหกรรมรายปี และวิเคราะห์การค้าโลก	๕,๐๐๐
๓. ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาฐานข้อมูล	๗๙,๕๐๐
๓.๑ ปรับปรุงหน้าเว็บข้อมูลการตลาดของไทยให้สามารถลับการแสดงผลแบบค่าเงินบาทและดอลลาร์ สหรัฐอเมริกา ประกอบด้วย สถิติการนำเข้าส่งออกภาพรวมของไทย สถิติการนำเข้าส่งออกจำแนกตาม กลุ่มผลิตภัณฑ์ สถิติการนำเข้าส่งออกจำแนกตาม GMDN สถิติการนำเข้าส่งออกจำแนกตาม UMDN	๓๖,๔๕๐
๓.๒ ปรับปรุงหน้าเว็บข้อมูลการค้าของประเทศไทยสำหรับต่างประเทศ สถิติการนำเข้าส่งออกของโลก สถิติการนำเข้าส่งออก กลุ่ม BIG4 สถิติการนำเข้าส่งออกในกลุ่มอาเซียน	๓๖,๔๕๐
๔. ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมสัมมนาโครงการ และจัดทำรายงาน	๒๓,๑๐๐
๔.๑ ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมสัมมนาโครงการ	
- ค่าวิทยากร (๓ คน x ๑,๒๐๐ บาท x ๓ ชั่วโมง)	๑๐,๘๐๐
๔.๒ ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงาน	
- รายงานการศึกษาขั้นต้น (๑๐ ชุด x ๒๑๐ บาท/ชุด)	๒,๑๐๐
- รายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๑ (๑๐ ชุด x ๒๓๐ บาท/ชุด)	๒,๓๐๐
- รายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๒ (๑๐ ชุด x ๒๕๐ บาท/ชุด)	๒,๕๐๐
- รายงานฉบับสมบูรณ์ (๑๐ ชุด x ๓๕๐ บาท/ชุด)	๓,๕๐๐
- บทสรุปผู้บริหาร (๑๐ ชุด x ๑๖๐ บาท/ชุด)	๑,๖๐๐
- ค่าแฟลชไดรฟ์ (Flash Drive) (๒ อัน x ๒๐๐ บาท)	๔๐๐
รวมทุกหมวด	๑,๙๕๐,๐๐๐

