



ที่ นร ๕๓๔๑/ว. *ดี๊ด๊อด*

TU – RAC

รับที่...3898... พ.ศ. ...2567....

วันที่.....20.... ธ.ค. ....2567....

เวลา.....15.09 น. ....

สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ

ขนาดกลางและขนาดย่อม

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ

๘๐ พระยาฯ (อาคารชี)

ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่

กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๑๐

วันที่ ๑๙ ธ.ค. ๒๕๖๗

เรื่อง ขอเชิญชวนยื่นข้อเสนอเป็นที่ปรึกษาเพื่อดำเนินงานศึกษาประเด็นปัญหาอุปสรรคและสิทธิประโยชน์ทางกฎหมายของ MSME ในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่

เรียน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สิ่งที่ส่งมาด้วย ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

ด้วย สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม มีความประสงค์จะจ้างที่ปรึกษาเพื่อดำเนินงานศึกษาประเด็นปัญหาอุปสรรคและสิทธิประโยชน์ทางกฎหมายของ MSME ในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ โดยวิธีคัดเลือก โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. วงเงินงบประมาณ ๓,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ (สามล้านสองแสนบาทถ้วน)

๒. ราคากลาง ๓,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ (สามล้านสองแสนบาทถ้วน)

๓. คุณสมบัติของที่ปรึกษา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระทงข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ เป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพให้บริการงานจ้างที่ปรึกษา ซึ่งได้จดทะเบียนกับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง ในสาขาวิจัยและประเมินผล (Research and Evaluation Sector : RE) หรือสาขาวกฏหมาย (Law Sector : LW) และสาขาวุฒิศาสตร์ (Industry Sector : IN) พร้อมแนบสำเนาหนังสือการจดทะเบียนกับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา

๓.๖ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกห้ามไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่ดูแลและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่ดูแลหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่ดูแลงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

- ๓.๗ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบKA
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวนให้เข้ามายื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ระบุผลของที่ปรึกษาได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งความคุ้มกันเข่นว่ามั่น
- ๓.๑๐ ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด
- ๓.๑๑ ที่ปรึกษาที่ยื่นเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
- (๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานของที่ปรึกษา กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานของที่ปรึกษา ของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่เข้าเสนอราคาได้
- (๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอราคา กิจการร่วมค้านี้สามารถใช้ผลงานของที่ปรึกษา ของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้ ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
- ๓.๑๒ เป็นนิติบุคคลที่ได้ลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๓ ที่ปรึกษาต้องมีประสบการณ์หรือผลงานที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาภูมาย หรือการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาหรือส่งเสริมนวัตกรรม หรือส่งเสริม SME หรือการศึกษาด้านอุตสาหกรรมยานยนต์ หรือเกี่ยวกับธุรกิจยานยนต์หรือยานยนต์สมัยใหม่ หรือที่มีลักษณะใกล้เคียงหรือลักษณะเดียวกับงานที่จ้างครั้งนี้ ไม่น้อยกว่า ๑ ผลงาน โดยมีผลงานย้อนหลังไม่เกินปี พ.ศ. ๒๕๕๖ และมีมูลค่างาน ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวกับที่ได้ดำเนินงานแล้วเสร็จตามสัญญา โดยแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงาน หรือสำเนาสัญญาจ้าง เพื่อประกอบการพิจารณา ซึ่งสำนักงานฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะตรวจสอบข้อเท็จจริง

### ๓.๑๔ ที่ปรึกษาต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

- (๑) กรณีที่ปรึกษาเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันที่ยื่นข้อเสนอ
- (๒) กรณีที่ปรึกษาเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะทางการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยที่ปรึกษาจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท
- (๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีที่ปรึกษา เป็นบุคคลธรรมด้า ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันที่ยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นบาทในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่าคงบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ช่วยการเสนอราคาหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งในวันลงนามในสัญญา
- (๔) กรณีที่ที่ปรึกษามีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ที่ปรึกษาสามารถของวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่ดีจนเพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่าคงบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประภัติตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันที่ยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

ข้อยกเว้น กรณีตามข้อ (๑) ถึง (๔) ไม่ใช้บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ที่ปรึกษาเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติมหาสารคาม (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. เกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาและคุณภาพ คณะกรรมการฯ จะพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคโดยมีเกณฑ์การพิจารณาให้คะแนน ดังนี้

(๑) ราคาน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐

(๒) เกณฑ์ด้านคุณภาพ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๙๐ (โดยพิจารณาเฉพาะผู้ที่ผ่านเกณฑ์ ด้านคุณภาพตั้งแต่ร้อยละ ๘๐ ขึ้นไป)

โดยกำหนดให้น้ำหนักรวมทั้งหมดเท่ากับร้อยละ ๑๐๐

ทั้งนี้ ขอให้ท่านนำส่งหนังสือตอบรับ พร้อมของข้อเสนอ จำนวนอย่างละ ๖ ชุด (ต้นฉบับ ๑ ชุด และสำเนา ๕ ชุด) ประกอบด้วย ของที่ ๑ ของข้อเสนอด้านคุณภาพ ของที่ ๒ และของข้อเสนอด้านราคา จำนวนของถึง ประธานคณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกเพื่อดำเนินงานศึกษาประเด็นปัญหา อุปสรรคและสิทธิประโยชน์ทางกฎหมายของ MSME ในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ โดยมีกำหนดยื่นข้อเสนอ ในวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ณ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อม เลขที่ ๑๒๐ หมู่ ๓ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๔๐ (อาคาร๑) ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๑๐ ชั้น ๑๐ ส่วนการพัสดุ และที่ปรึกษา ที่ผ่านคุณสมบัติของที่ปรึกษาจะต้องเข้ามานำเสนอรายละเอียดการดำเนินงาน ในวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๘ เวลา ๐๙.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุม ๑๐๓ ชั้น ๑๐ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม จังหวัดเชียงใหม่เพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวปณิตา ขิโนวัตร)

รองผู้อำนวยการสำนักงาน

รักษาการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ

ขนาดกลางและขนาดย่อม

สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

โทรศัพท์ ๐๘๑๔๒๔๔๘๘๗

โทรสาร ๐๘๑๔๒๔๔๔๘๘๒

## ขอบเขตของงาน (Terms of Reference :TOR)

### จ้างที่ปรึกษางานศึกษาประเมินปัญหาอุปสรรคและสิทธิประโยชน์ทางกฎหมายของ MSME ในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่

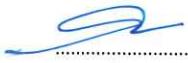
#### 1. หลักการและเหตุผล

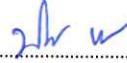
ประเทศไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ที่สำคัญของโลก และอุตสาหกรรมยานยนต์ยังมีส่วนในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศไทย อย่างไรก็ตามแนวโน้มความต้องการยานยนต์ทั่วโลกกำลังเปลี่ยนทิศทางไปสู่ยานยนต์ไฟฟ้า ส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากการความก้าวหน้าของเทคโนโลยีแบตเตอรี่ ที่ทำให้ยานยนต์ไฟฟ้ามีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นและราคาที่ลดลง รวมทั้งทิศทางการพัฒนาที่มุ่งไปสู่สังคมคาร์บอนต่ำ รัฐบาลมีการส่งเสริมอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ โดยให้ความสำคัญกับการต่อยอดจากอุตสาหกรรมเดิมไปสู่อุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมขั้นสูง พร้อมทั้งกำหนดมาตรการสนับสนุนการผลิตรถยนต์ที่ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้าในประเทศไทยที่สำคัญ เช่น มาตรการกระตุ้นตลาดในประเทศและต่างประเทศ มาตรการส่งเสริมเพื่อสร้างอุปทานและปรับตัวไปสู่การผลิตยานยนต์ไฟฟ้า มาตรการเตรียมความพร้อมโครงสร้างพื้นฐานอย่างเป็นระบบ อาทิ สถานีชาร์จไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้น ให้ครอบคลุมทั่วประเทศ และจำเป็นต้องเพิ่มขึ้นจากจำนวนยานยนต์ไฟฟ้าที่จะทะเบียนเพิ่มขึ้น นอกจากนั้นปัจจัยทางอากาศที่ส่งผลกระทบจากผู้ประสบภัยที่คงเหลือจากการบวนการเผาไหม้ของยานพาหนะ มีปริมาณสูงขึ้น รวมทั้งเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยตามข้อตกลงปารีส ทำให้รัฐบาลเร่งรัดการขับเคลื่อนการพัฒนายานยนต์ไฟฟ้าทั้งระบบ โดยได้กำหนดวิสัยทัศน์ให้ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าและขึ้นสู่อันดับสูงของโลก โดยมุ่งเป้าการพัฒนายานยนต์ที่ปล่อยมลพิษเป็นศูนย์ ประกอบด้วยยานยนต์ไฟฟ้าพลังงานแบตเตอรี่ และยานยนต์ไฟฟ้าพลังงานเซลล์เชื้อเพลิง และได้ตั้งเป้าหมายการใช้ยานยนต์ไฟฟ้าในปี 2573 ร้อยละ 50 ของยานยนต์ทั้งหมด และเป้าหมายการผลิต ร้อยละ 30 ของยานยนต์ทั้งหมด

ทั้งนี้ จากร้านการณ์ที่ผ่านมา พบร่วมกับอุตสาหกรรมไฟฟ้า โดยเป็นรถยนต์นั่งไฟฟ้า ในปี 2566 ยอดจดทะเบียนใหม่ของรถยนต์นั่งไฟฟ้า (XEV) ในไทยมีจำนวนทั้งสิ้น 171,773 คัน จากข้อมูลของสมาคมยานยนต์ไฟฟ้าไทย (EVAT) ณ เดือนมกราคม 2567 จำนวนไม่รวมรถร่วมทั้งหมด BEV ที่จำหน่ายในประเทศไทยรวมทั้งสิ้น 54 รุ่น จากบริษัทรถยนต์ 25 แบรนด์ นอกจากนั้นปัจจุบัน มีสถานีอัดประจุสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าในไทยเพิ่มขึ้น ส่วนรถโดยสารไฟฟ้าและรถยนต์เพื่อการพาณิชย์ไฟฟ้า (รถระยะและรถบรรทุกไฟฟ้า) ในปี 2566 ยอดจดทะเบียนใหม่ของรถโดยสารไฟฟ้าในไทยมีจำนวน 1,218 คัน ในขณะที่รถยนต์เพื่อการพาณิชย์ไฟฟ้ามีจดทะเบียนทั้งสิ้น 493 คัน

แม้อุตสาหกรรมรถยนต์ไฟฟ้าจะมีโอกาสการเติบโตสูงจากอุปสงค์ที่กำลังเติบโตต่อเนื่อง แต่อุตสาหกรรมนี้ยังเผชิญปัจจัยท้าทายด้านอุปทานจากแรงกดดันจากการแข่งขันที่มีแนวโน้มสูงขึ้น โดยเฉพาะจากผลของการสนับสนุนการลงทุนของภาครัฐที่จะมีอย่างต่อเนื่อง ดึงดูดให้ผู้ผลิตทั่วรายใหญ่ และรายเล็กหลากหลายแบรนด์ใหม่ๆ ทยอยเข้าสู่ตลาด นอกจากนี้ยังต้องแข่งขันกับสินค้านำเข้าจากจีนซึ่งกำลังเน้นการส่งออกรถยนต์ไฟฟ้าราคาถูกออกสู่ตลาดโลกมากขึ้น ความเสี่ยงจากปัญหาการขาดแคลนชิปซึ่งเป็นข้อส่วนต้นนำที่สำคัญ จะยังคงเกิดขึ้นเป็นระยะภายใต้แรงกดดันของสงครามทางเทคโนโลยี โดยเฉพาะระหว่างสหรัฐฯ - จีน อาจนำไปสู่ปัญหาด้าน Supply Chain Disruption ขึ้นได้อีก หากส่วนราชการแบ่งข้ออำนาจทางเทคโนโลยี ยังมีเดียวกันและรุนแรง และการเพิ่มขึ้นของสถานีชาร์จและจำนวนเครื่องอัดประจุที่อาจยังไม่เพียงพอ กับความต้องการใช้โดยเฉพาะจุดให้บริการในพื้นที่ต่างจังหวัดรองรับการใช้งานรถยนต์ไฟฟ้าเพื่อการพาณิชย์ที่ต้องขนส่งในระยะทางไกล

ที่ผ่านมา การผลิตยานยนต์แบบดั้งเดิมประเทศไทยเป็นประเทศที่มีห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain) ที่เป็น MSME จำนวนมาก ซึ่งเมื่อมีการเปลี่ยนผ่านไปเป็นยานยนต์สมัยใหม่ ทำให้ผู้ประกอบการไทยไม่มี

  
.....ประธานกรรมการ  
(นายเพรษรัตน์ พลโลก)

  
.....กรรมการ  
(นางสาวปานพัช ธรรมโภดhi)

  
.....กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวทัยชนก โลสินทร์)

เทคโนโลยีและเครื่องมือในการผลิตชิ้นส่วนรถไฟฟ้า โดยมีผู้ประกอบการที่อยู่ในกลุ่มนี้ ซึ่งเสี่ยงต่อการปิดตัวลง นอกจากนั้นผู้ประกอบการเจ้าของอู่ซ่อมในไทยส่วนใหญ่ยังซ่อมรถยนต์ไฟฟ้าไม่ได้ ดังนั้นจากสถานการณ์และนโยบายดังกล่าวข้างต้น จึงได้กำหนดเป้าหมายการขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าของประเทศไทย ซึ่งเป้าหมายหนึ่งคือ การส่งเสริมผู้ประกอบการเดิมให้สามารถปรับตัวไปสู่การผลิตยานยนต์ไฟฟ้า และสนับสนุนการลงทุนเทคโนโลยีที่สำคัญของยานยนต์ไฟฟ้าในประเทศไทย เพื่อที่จะปรับอุตสาหกรรมให้เข้ากับกระแสโลก สอดรับกับความต้องการที่จะเกิดขึ้น ผู้ประกอบการซึ่งส่วนใหญ่นั้นสามารถปรับตัวสู่อุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้า หรือปรับเปลี่ยนธุรกิจไปสู่ธุรกิจที่เหมาะสมและบรรเทาผลกระทบให้ผู้ผลิตรถยนต์สันดาปภายในเดิม รวมทั้งกลุ่มผู้ประกอบการในสาขาอื่นที่ได้รับผลกระทบ

อุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้า (Electric Vehicle: EV) เป็นหนึ่งในอุตสาหกรรมเป้าหมายในกลุ่ม S-Curve ที่ไทยต้องการขับเคลื่อนไปพร้อมกับการรักษาสถานะเป็นฐานการผลิตยานยนต์และชิ้นส่วนสำคัญ ในภูมิภาคตามยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580) ภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างความสามารถในการแข่งขัน เพื่อยกระดับศักยภาพในหลากหลายมิติ ควบคู่กับการขยายโอกาสของประเทศไทยในเวทีโลก ประกอบกับ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2566 - 2580) ประเด็นอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต ที่มุ่งเน้น ผลักดันการเปลี่ยนผ่านของอุตสาหกรรมยานยนต์ทั้งระบบไปสู่อุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าอัจฉริยะ นอกจากนั้นยัง เชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมที่มุ่งเน้นการส่งเสริม การบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน และการสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ โดยมุ่งเน้นการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และการสร้างสังคมคาร์บอนต่ำ และเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ ในประเด็นภาครัฐต้องจัดให้กฎหมายมีความสอดคล้อง เหมาะสมกับบริบทต่างๆ และมีแท่ที่จำเป็น ทั้งนี้ในการที่จะบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขันดังกล่าวได้ ประเทศไทยจะต้องให้ความสำคัญกับการผลักดัน ให้ผู้ประกอบการยุคใหม่ สามารถเข้าสู่ระบบเศรษฐกิจได้มากขึ้น มีการลงทุนเพิ่มขึ้น และมีศักยภาพในการแข่งขันทั้งในประเทศและใน ระดับสากลสูงขึ้น จึงกำหนดให้ในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2566 - 2580) ประเด็นผู้ประกอบการ และวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่ ในแผนแม่บทย่อย เรื่องการสร้างระบบนิเวศน์ที่เอื้อต่อการดำเนิน ธุรกิจผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่ และสอดรับกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม แห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) ซึ่งเป็นกลไกที่สำคัญในการแปลงยุทธศาสตร์ชาติ ไปสู่การปฏิบัติ ในหมุดหมายที่ 7 ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถ แข่งขันได้ ตามเป้าหมายเพื่อให้วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมมีสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการเติบโต และแข่งขันได้ รวมทั้งวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมมีศักยภาพสูงในการดำเนินธุรกิจ สามารถยกระดับและ ปรับตัวเข้าสู่การแข่งขันใหม่ได้

สรว. ในฐานะเป็นหน่วยงานหลักในการจัดทำนโยบายและมาตรการส่งเสริม MSME ที่เป็นกลไกของรัฐบาล ในการประสานงานภายใต้การบูรณาการระหว่างหน่วยงานรัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง ทั้งในและต่างประเทศ พัฒนา สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเติบโตของ MSME รวมทั้งการเสนอแนะกฎหมาย กฎ ระเบียบ เพื่อลดอุปสรรคการ ประกอบธุรกิจ และสอดคล้องกับบริบทของโลก ให้จัดทำแผนการส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ฉบับที่ 5 (พ.ศ. 2566 - 2570) ในประเด็นการส่งเสริมที่ 1 การสร้างการเติบโตที่ครอบคลุม ในกลยุทธ์ที่ 3 ยกระดับ ธุรกิจสู่การแข่งขันระดับโลก ดังนี้ จึงจำเป็นต้องศึกษาว่า จากสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปเป็นอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ นั้น จะส่งผลกระทบต่อธุรกิจยานยนต์ของไทยและธุรกิจที่เป็นห่วงโซ่อุปทานหรือธุรกิจที่เกี่ยวข้อง อย่างไร และมีความจำเป็นต้องมีการแก้ไขปรับปรุงกฎหมาย กฎ ระเบียบของไทยในประเด็นใดบ้าง เพื่อสามารถ วางแผนรับมือหรือปรับเปลี่ยนธุรกิจ และให้ผู้ประกอบการ โดยเฉพาะธุรกิจ MSME เข้าใจและปรับตัวในการ เปลี่ยนผ่าน และมีข้อเสนอแนะมาตรการสิทธิประโยชน์ทางกฎหมาย เพื่อเป็นการสร้างโอกาสทางธุรกิจ เพื่อเป็น ข้อมูลในการจัดทำข้อเสนอแนะทางกฎหมาย เพื่อนำเสนอไปยังหน่วยงานที่มีภารกิจโดยตรงในแต่ละประเด็น

  
..... ประธานกรรมการ  
(นายพีระพันธ์ พลโลก)

  
..... กรรมการ  
(นางสาวปานพิพัช ธรรมโชค)

  
..... กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวน้ำทัยชนก โภสินทร์)

## 2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อศึกษาภาพรวมของนโยบายและกฎหมาย กฎ ระเบียบที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ MSME ในอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้า และที่เกี่ยวเนื่อง

2.2 เพื่อศึกษาวิเคราะห์ถึงปัญหาอุปสรรค ข้อจำกัดของกฎหมาย กฎ ระเบียบ ที่เกี่ยวกับการประกอบธุรกิจ MSME ในอุตสาหกรรมยานยนต์ และชี้ส่วน รวมทั้งประเด็นกฎหมายที่เกี่ยวกับการปรับตัวจากอุตสาหกรรมยานยนต์แบบเดิมไปสู่อุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้า

2.3 เพื่อนำผลการศึกษาเป็นข้อมูลในการกำหนดมาตรการทางกฎหมาย เพื่อช่วยลดอุปสรรคหรือพัฒนากฎหมายที่เกี่ยวกับการประกอบธุรกิจของ MSME และการเสนอแนะสิทธิประโยชน์ทางกฎหมาย

## 3. กลุ่มเป้าหมาย

3.1 ส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ ที่เกี่ยวข้องกับกฎหมาย

3.2 ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม กลุ่มวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม และองค์การเอกชน

## 4. คุณสมบัติของที่ปรึกษา

ที่ปรึกษาจะต้องมีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

4.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

4.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

4.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

4.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

4.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกงับข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

4.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

4.7 เป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพให้บริการงานจ้างที่ปรึกษา ซึ่งได้จดทะเบียนกับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง ในสาขาวิจัยและประเมินผล (Research and Evaluation Sector : RE) หรือสาขาวิชากฎหมาย (Law Sector : LW) และสาขาอุตสาหกรรม (Industry Sector : IN) พร้อมแนบสำเนาหนังสือการจดทะเบียน กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา

4.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวนให้เข้ามายื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

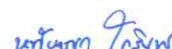
4.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่ปรึกษา หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของที่ปรึกษาได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่ปรึกษาและความคุ้มกัน เช่นวันนั้น

4.10 เป็นนิติบุคคลที่ได้ลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

4.11 ที่ปรึกษาต้องมีประสบการณ์หรือผลงานที่เกี่ยวข้องกับการศึกษากฎหมาย หรือการศึกษา ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาหรือส่งเสริมธุรกิจ หรือส่งเสริม SME หรือการศึกษาด้านอุตสาหกรรมยานยนต์ หรือ

  
.....ประธานกรรมการ  
(นายเที่ยงธรรม พลโลก)

  
.....กรรมการ  
(นางสาวปานพิทย์ ธรรมใจ)

  
.....กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวทัยชนก โภสินทร์)

เกี่ยวกับธุรกิจยานยนต์สมัยใหม่ หรือที่มีลักษณะใกล้เคียงหรือลักษณะเดียวกับงานที่จ้างครั้งนี้ไม่น้อยกว่า 1 ผลงาน โดยมีผลงานย้อนหลังไม่เกินปี พ.ศ. 2556 และมีมูลค่างาน ไม่น้อยกว่า 1,500,000 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวที่ได้ดำเนินงานแล้วเสร็จตามสัญญาโดยแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงาน หรือสำเนาสัญญาจ้าง เพื่อประกอบการพิจารณา ซึ่งสำนักงานฯขอสงวนสิทธิ์ที่จะตรวจสอบข้อเท็จจริง

#### 4.12 ที่ปรึกษาต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีที่ปรึกษาเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นวงเงิน 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีที่ปรึกษาเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะทางการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยที่ปรึกษาจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท

(3) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีที่ปรึกษาเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นวงเงินในมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ช่วยการเสนอราคาหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งในวันลงนามในสัญญา

(4) กรณีที่ที่ปรึกษาไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ที่ปรึกษามาตรของเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิของกิจการ (Net Worth) "ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่ดีจนเพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้ประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา.rับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

ข้อยกเว้น กรณีตามข้อ (1) ถึง (4) ไม่ใช้บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

- (1) ที่ปรึกษาเป็นหน่วยงานของรัฐ
- (2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพัฒนาตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561
- (3) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

### 5. ขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา

ที่ปรึกษาต้องดำเนินงานเพื่อให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ของการจ้าง โดยค่าใช้จ่ายของที่ปรึกษาเองทั้งหมด ซึ่งต้องดำเนินงานตามขอบเขตงาน ดังต่อไปนี้

#### 5.1 จัดทำกรอบแนวทางการศึกษาเบื้องต้น ประกอบด้วย

5.1.1 นิยามความหมาย ประเภทธุรกิจ และกลุ่มสาขาธุรกิจที่จะศึกษา ซึ่งเป็นสาขาสำคัญหรือกระทบต่อ SME ในอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ อายุตั้งแต่ 2 สาขา ภาพรวมและสถานการณ์อุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วน และอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ (ยานยนต์ไฟฟ้า)



ประธานกรรมการ  
(นายเที่ยงธรรม พลโลก)



กรรมการ  
(นางสาวปานพัย ธรรมใจ)



กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวทัยชนก โภสินทร์)

5.1.2 กลุ่มเป้าหมาย และขนาดตัวอย่างในการศึกษา

5.1.3 พื้นที่ดำเนินการ ประกอบด้วย

- เกณฑ์การคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

- พื้นที่ดำเนินการ ได้แก่ ส่วนกลาง (กรุงเทพมหานคร) และส่วนภูมิภาค

5.1.4 ขั้นตอนการดำเนินงาน และแผนการดำเนินงานที่แสดงระยะเวลาดำเนินการและวิธีการดำเนินงาน ในกิจกรรมต่างๆ

5.1.5 ตัวอย่างแบบสอบถาม แนวคำถาม ที่จะใช้ในการดำเนินงาน

5.1.6 อื่นๆ (หากมี)

5.2 ศึกษาระบรวมข้อมูลทุติยภูมิที่เกี่ยวข้อง ทั้งข้อมูล โครงสร้างอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนยานยนต์ทั้งกลุ่มกิจกรรมหลัก (Core Activities) และกลุ่มกิจกรรมหลักสนับสนุน (Support Activities) แนวโน้ม สถานการณ์ของธุรกิจ การปรับตัวทางธุรกิจ และบทบาทหน่วยงาน ของหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน รวมทั้งศึกษาถึงภาพรวมของธุรกิจ นโยบาย โอกาส ปัญหาอุปสรรค ข้อจำกัดของกฎหมาย กฎระเบียบ ที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจ MSME ในกลุ่มตาม 5.1.1 ของประเทศไทยและศึกษาข้อมูลของต่างประเทศไม่น้อยกว่า 3 ประเทศ

5.3 วิเคราะห์ข้อมูลของธุรกิจ ตามข้อ 5.2 เกี่ยวกับนโยบาย โอกาส ปัญหาอุปสรรค ข้อจำกัดของกฎหมาย กฎระเบียบ ที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจ MSME ในกลุ่มตาม 5.1.1 ทั้งนี้ โดยเปรียบเทียบกับต่างประเทศไม่น้อยกว่า 3 ประเทศ

5.4 สำรวจข้อมูลภาคสนาม ในธุรกิจตาม 5.3 เป็นการสำรวจข้อมูลเชิงลึก ดำเนินการในรูปแบบของการกรอกแบบสอบถาม การสัมภาษณ์แบบวิธีปิด (Face-to-Face) และ/หรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ และ/หรือวิธีอื่นที่เหมาะสม ส่วนการประชุมระดมความคิดเห็น (Focus Group) ให้ใช้วิธีแบบวิธีปิด (Face-to-Face) เป็นหลัก และอาจใช้วิธีผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ประกอบด้วย ซึ่งวิธีการสำรวจข้อมูลทั้งหมด ที่ปรึกษาต้องดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลด้วย

การสำรวจข้อมูลเชิงลึกโดยใช้แบบสอบถาม การสัมภาษณ์ หรือการประชุมรับฟังความคิดเห็น (Focus Group) ให้ดำเนินการเก็บข้อมูลจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง เช่น หน่วยงานภาครัฐ องค์กรภาคเอกชน ผู้เชี่ยวชาญ นักวิชาการ ผู้ประกอบการ SME เป็นต้น โดยพิจารณาตามสัดส่วนของผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในแต่ละธุรกิจ ทั้งในส่วนกลาง (กรุงเทพมหานคร) และส่วนภูมิภาค จำนวน 5 ครั้ง ดังนี้

(1) แบบสอบถาม จำนวนไม่น้อยกว่า 100 ชุด

(2) การสัมภาษณ์เชิงลึก จำนวนรวมไม่น้อยกว่า 40 ราย

(3) การประชุมระดมความคิดเห็น (Focus Group) โดยจัดประชุมในส่วนกลาง จำนวน 1 ครั้ง และส่วนภูมิภาค จำนวน 5 ครั้ง และมีผู้เข้าร่วมประชุมรวมทั้งหมดจำนวนไม่น้อยกว่า 100 คน

5.5 สรุปผลการสำรวจข้อมูลภาคสนามตามข้อ 5.4 รวมทั้งวิเคราะห์เชิงคุณภาพและประเมินผล การศึกษาที่ได้จาก 5.2 5.3 และ 5.4 พร้อมกับวิเคราะห์ประเด็นปัญหา อุปสรรค ข้อจำกัด ผลกระทบและโอกาสต่อสินค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมที่ศึกษา ทั้งในด้านกฎหมาย และด้านนโยบาย และข้อเสนอแนะ รวมทั้งสิทธิประโยชน์ทางกฎหมาย ที่จะช่วยเอื้อให้การประกอบธุรกิจของ MSME สามารถปรับเปลี่ยน อยู่รอดและแข่งขันได้

5.6 จัดประชุมเผยแพร่ผลการศึกษาและรับฟังข้อเสนอแนะต่อผลการศึกษา จำนวน 6 ครั้ง ในส่วนกลาง 1 ครั้ง และส่วนภูมิภาค 5 ครั้ง ให้ใช้วิธีแบบวิธีปิด (Face-to-Face) เป็นหลัก และมีผู้เข้าร่วมรวมทั้งหมดจำนวนไม่น้อยกว่า 120 คน และอาจใช้วิธีผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ประกอบด้วย โดยพิจารณาตามสัดส่วนของจำนวนผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในแต่ละธุรกิจ ทั้งนี้ ที่ ปรึกษาต้องดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

.....ประธานกรรมการ  
(นายเพ็ญธรรม พลโกลก)

.....กรรมการ  
(นางสาวปานพัย ธรรมโขติ)

.....กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวทัยชนก โกลินทร์)

5.7 จัดทำรายงานผลการดำเนินงานศึกษา ปัญหาอุปสรรคและสิทธิประโยชน์ทางกฎหมายของ MSME ในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ โดยนำเสนอการวิเคราะห์ประเด็นปัญหา อุปสรรค ข้อจำกัด ผลกระทบ และโอกาส ทั้งด้านนโยบายและกฎหมาย รวมทั้งสิทธิประโยชน์ทางกฎหมายที่ควรกำหนดให้มี ต่ออุตสาหกรรม ยานยนต์สมัยใหม่ รวมทั้งการปรับเปลี่ยนอุตสาหกรรมยานยนต์แบบเดิมและชิ้นส่วน ที่จะช่วยเอื้อให้การ ประกอบธุรกิจของ MSME สามารถแข่งขันได้

5.8 จัดทำข้อมูลการนำเสนอในลักษณะ presentation และภาพคอมพิวเตอร์กราฟฟิกแบบ ไม่เคลื่อนไหว หรืออินโฟกราฟฟิก (Infographic) เพื่อเสนอรายงานสรุปผลการศึกษา อย่างน้อย 35 หน้า ทั้งนี้ ต้องนำส่งข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาทั้งหมดและรายงานทุกฉบับให้แก่ สสร. ในรูปแบบ USB Flash Drive จำนวน 2 ชุด ทั้งที่เป็น PDF และในลักษณะ Digital file ที่สามารถนำไปปรับปรุงแก้ไขได้

5.9 ที่ปรึกษาต้องจัดทำบุคลากรเพื่อทำหน้าที่ประสานงานจำนวน 1 คน เพื่อช่วยในการจัดทำเอกสาร ที่จำเป็นในกิจกรรม ประสานงานกิจกรรม จัดประชุมหรือตามที่ได้รับมอบหมาย ทั้งนี้ โดยมาปฏิบัติงานที่ สำนักงานฯ เมื่อมีการร้องขอหรือมีเหตุจำเป็น ภายในช่วงระยะเวลาตั้งแต่ 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา จนถึงวันสิ้นสุดสัญญา และจัดหาคอมพิวเตอร์ Notebook ประจำตัวเพื่อใช้ดำเนินงานด้วย

## 6. กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานจ้างที่ปรึกษา

นับถัดจากวันลงนามในสัญญา จนถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2568

## 7. ผลงานที่ส่งมอบและเงื่อนไขการชำระเงิน

ที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการศึกษาและส่งมอบผลงานให้สำนักงานตามเงื่อนไขและเวลาที่กำหนด และ สำนักงานจะชำระเงินเมื่อผลงานได้รับความเห็นชอบการตรวจรับงานจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้าง ที่ปรึกษาเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

งวดที่	จำนวนเงิน ค่าจ้าง	สรุปงานที่ส่งมอบ	กำหนด ส่งมอบงาน
1	ค่าจ้างร้อยละ 15 ของค่าจ้างทั้งหมด ตามสัญญา	<ul style="list-style-type: none"><li>ส่งมอบรายงานขั้นต้น (Inception Report) ประกอบด้วยการกำหนดกรอบแนวทาง การศึกษาฯ ตามขอบเขตของงานข้อ 5.1 จำนวน 10 ชุด</li></ul>	ภายใน 15 วัน นับถัดจาก วันลงนามในสัญญา
2	ค่าจ้างร้อยละ 20 ของค่าจ้างทั้งหมด ตามสัญญา	<ul style="list-style-type: none"><li>ส่งมอบรายงานความก้าวหน้า (Progress Report) ครั้งที่ 1 ที่ดำเนินการตามรายละเอียด ขอบเขตของงานข้อ 5.2 จำนวน 10 ชุด</li></ul>	ภายใน 30 วัน นับถัดจาก วันลงนามในสัญญา
3	ค่าจ้างร้อยละ 45 ของค่าจ้างทั้งหมด ตามสัญญา	<ul style="list-style-type: none"><li>ส่งมอบรายงานความก้าวหน้า (Progress Report) ครั้งที่ 2 ตามรายละเอียดขอบเขตงาน ข้อ 5.3 ข้อ 5.4 และข้อ 5.5 จำนวน 10 ชุด</li></ul>	ภายใน 120 วัน นับถัด จากวันลงนามในสัญญา
4	ค่าจ้างร้อยละ 20 ของค่าจ้างทั้งหมด ตามสัญญา	<ul style="list-style-type: none"><li>ส่งมอบงานตามรายละเอียดขอบเขตงาน ข้อ 5.6 ข้อ 5.7 และข้อ 5.8 รวมทั้งจัดทำ (1) รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ประกอบด้วย รายงานผลการดำเนินการ ทั้งหมด และบทสรุปสำหรับผู้บริหาร จำนวน 60 ชุด</li></ul>	ภายในวันที่ 31 สิงหาคม 2568

จวดที่	จำนวนเงินค่าจ้าง	สรุปงานที่ส่งมอบ	กำหนดส่งมอบงาน
		(2) ไฟล์ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ประกอบด้วยผลการดำเนินงานและ presentation ของงานทั้งหมด (3) อินโฟกราฟฟิก (Infographic) ไม่ต่ำกว่า 35 หน้า (4) บันทึกข้อมูลทั้งหมดใน USB Flash Drive และส่งมอบจำนวน 2 ชุด	

## 8. วงเงินในการจ้างที่ปรึกษา

วงเงินงบประมาณ 3,200,000 บาท (สามล้านสองแสนบาทถ้วน)

## 9. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก จะพิจารณาคัดเลือกที่ปรึกษาตามความในหมวด 7 มาตรา 69 (2) มาตรา 70 (2) (ข) มาตรา 75 และมาตรา 76 (2) ของพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 126 (2) โดยดำเนินการพิจารณา ดังนี้

9.1 ตรวจสอบการมีผลประโยชน์ร่วมกัน และเอกสารหลักฐานต่างๆ ของที่ปรึกษา แล้วคัดเลือกที่ปรึกษาที่ไม่มีผลประโยชน์ร่วมกัน และยื่นเอกสารครบถ้วน ถูกต้อง มีคุณสมบัติและข้อเสนอเป็นไปตามเงื่อนไขที่สำนักงานกำหนดไว้ในเอกสารจ้างที่ปรึกษา

ในกระบวนการพิจารณา อาจสอบถามข้อเท็จจริงเพิ่มเติมจากที่ปรึกษารายได้ก็ได้ แต่จะให้ที่ปรึกษารายได้เปลี่ยนแปลงสาระสำคัญที่เสนอไว้มิได้ และหากคณะกรรมการเห็นว่า ที่ปรึกษารายได้มีคุณสมบัติไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่สำนักงานได้กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารจ้างที่ปรึกษา ให้คณะกรรมการตัดรายชื่อของที่ปรึกษารายนั้น

ในกรณีที่ที่ปรึกษารายได้เสนอเอกสารไม่ครบถ้วนหรือเสนอรายละเอียดแตกต่างกันไปจากเงื่อนไขที่สำนักงานกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารจ้างที่ปรึกษาในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบผู้เสนอบริการรายอื่นหรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อยให้พิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ์ที่ปรึกษารายนั้นและพิจารณาในขั้นตอนต่อไป

9.2 พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอด้านเทคนิค (Technical Proposal) ของที่ปรึกษารายที่ผ่านเกณฑ์ตามที่กำหนดในข้อ 9.1 และผ่านเกณฑ์ด้านคุณภาพที่สำนักงานกำหนดและจัดลำดับ โดยจะพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะหรือผู้ได้รับการคัดเลือกตามหลักเกณฑ์ดังนี้

(ก) กรณีงานจ้างที่ปรึกษาที่เป็นไปตามมาตรฐานของสำนักงานหรืองานที่ซับซ้อน ให้คัดเลือกจากรายที่ได้คะแนนรวมด้านคุณภาพและด้านราคามากที่สุด

9.3 สำนักงานจะพิจารณาข้อเสนอด้านคุณภาพของที่ปรึกษาตามเกณฑ์การให้คะแนนที่กำหนด โดยพิจารณาเฉพาะผู้ที่ผ่านเกณฑ์ด้านคุณภาพตั้งแต่ร้อยละ 80 ขึ้นไป ซึ่งผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์ดังกล่าวจะไม่ได้รับการพิจารณาด้านราคา และจะเปิดเผยของราคาของที่ปรึกษาที่ผ่านเกณฑ์ด้านคุณภาพทุกรายพร้อมกัน โดยจะคัดเลือกจากผู้ที่ได้รับคะแนนรวมด้านคุณภาพและราคามากที่สุด

**9.4 เกณฑ์ด้านคุณภาพ** กำหนดสัดส่วนของน้ำหนักในการให้คะแนน เพื่อใช้ในการประเมินการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอร้อยละ 100 โดยต้องผ่านเกณฑ์คะแนนด้านคุณภาพไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ประกอบด้วย 3 ด้าน ดังนี้

1) ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา	ร้อยละ 20
1.1) ผลงานของที่ปรึกษา	(ร้อยละ 10)
1.2) ประสบการณ์เฉพาะ	(ร้อยละ 10)
2) วิธีการบริหารและวิธีการปฏิบัติงาน	ร้อยละ 50
2.1) วิธีการบริหารงาน	(ร้อยละ 10)
2.2) วิธีปฏิบัติงานตามขอบเขตของงาน (ร้อยละ 40)	
3) จำนวนบุคลากรที่ร่วมงาน	ร้อยละ 30

#### วิธีการประเมินและการให้คะแนน

ด้านที่ประเมิน/ข้อพิจารณา	เกณฑ์การพิจารณาให้คะแนน	คะแนน						
1 ผลงาน และประสบการณ์ของที่ปรึกษา - น้ำหนักการให้คะแนน ร้อยละ 20 ที่ปรึกษาจะต้องแสดงรายละเอียดผลงานและประสบการณ์ พร้อมเอกสารหลักฐานอ้างอิง เช่น หนังสือรับรองผลงาน หรือสำเนาสัญญาของโครงการที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จตามสัญญา								
1.1 ผลงานของที่ปรึกษา (น้ำหนักการให้คะแนนร้อยละ 10) ที่ปรึกษาต้องมีผลงานที่เกี่ยวข้องกับการศึกษากฎหมาย หรือการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาหรือส่งเสริมธุรกิจ หรือส่งเสริม SME หรือการศึกษาด้านอุตสาหกรรมยานยนต์ หรือเกี่ยวกับธุรกิจยานยนต์หรือยานยนต์สมัยใหม่ หรือที่มีลักษณะใกล้เคียงหรือลักษณะเดียวกับงานที่จ้างครั้งนี้ โดยมีผลงานย้อนหลังไม่เกินปี พ.ศ. 2556 และมีคุณค่ามากที่สุด ซึ่งผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวที่ได้ดำเนินงานแล้วเสร็จตามสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่ สสว. เชื่อถือ								
	<p>โดยพิจารณาจากลำดับดังนี้</p> <table border="0"> <tr> <td>(1) ผลงานของที่ปรึกษา ในวงเงินตั้งแต่ 2,500,001 บาท ขึ้นไป</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>(2) ผลงานของที่ปรึกษา ในวงเงินตั้งแต่ 1,500,001 บาท ถึง 2,500,000 บาท</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>(3) ผลงานของที่ปรึกษา ในวงเงิน ไม่น้อยกว่า 1,500,000 บาท</td> <td>85</td> </tr> </table>	(1) ผลงานของที่ปรึกษา ในวงเงินตั้งแต่ 2,500,001 บาท ขึ้นไป	100	(2) ผลงานของที่ปรึกษา ในวงเงินตั้งแต่ 1,500,001 บาท ถึง 2,500,000 บาท	90	(3) ผลงานของที่ปรึกษา ในวงเงิน ไม่น้อยกว่า 1,500,000 บาท	85	
(1) ผลงานของที่ปรึกษา ในวงเงินตั้งแต่ 2,500,001 บาท ขึ้นไป	100							
(2) ผลงานของที่ปรึกษา ในวงเงินตั้งแต่ 1,500,001 บาท ถึง 2,500,000 บาท	90							
(3) ผลงานของที่ปรึกษา ในวงเงิน ไม่น้อยกว่า 1,500,000 บาท	85							
1.2 ประสบการณ์เฉพาะ (น้ำหนักการให้คะแนนร้อยละ 10) ที่ปรึกษามีผลงานย้อนหลังไม่เกินปี พ.ศ. 2556 ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษากฎหมาย หรือการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาหรือส่งเสริมธุรกิจ หรือส่งเสริม SME หรือการศึกษาด้านอุตสาหกรรมยานยนต์ หรือเกี่ยวกับธุรกิจยานยนต์หรือยานยนต์สมัยใหม่ หรือที่มีลักษณะใกล้เคียงหรือลักษณะเดียวกับงานที่จ้างครั้งนี้ โดยมีผลงานย้อนหลังไม่เกินปี พ.ศ. 2556 ซึ่งผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวที่ได้ดำเนินงานแล้วเสร็จตามสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่ สสว. เชื่อถือ								

ประธานกรรมการ  
(นายเที่ยงธรรม พลโกลก)

กรรมการ  
(นางสาวปานหยัย ธรรมมอดีต)

กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวทัยชนก โภสินทร์)

ด้านที่ประเมิน/ข้อพิจารณา	เกณฑ์การพิจารณาให้คะแนน	คะแนน
	โดยพิจารณาจากลำดับดังนี้ (1) ผลงานของที่ปรึกษา จำนวน 3 ผลงานหรือมากกว่า (2) ผลงานของที่ปรึกษา จำนวน 2 ผลงาน (3) ผลงานของที่ปรึกษา จำนวน 1 ผลงาน	100 90 85
<b>2. วิธีการบริหารและวิธีการปฏิบัติงาน - น้ำหนักการให้คะแนน ร้อยละ 50</b>		
<b>2.1 วิธีการบริหารงาน (น้ำหนักการให้คะแนนร้อยละ 10)</b>		
นำเสนอแนวทางในการบริหารงานของที่ปรึกษา พร้อมทั้งกำหนดขอบเขตความรับผิดชอบของที่ปรึกษาหลัก หรือที่ปรึกษาร่วม (ถ้ามี) ในงานส่วนต่างๆ ให้ชัดเจน โดยจะพิจารณาจากเอกสารข้อเสนอที่ยื่นเสนอมา โดยจัดทำเป็นรูปแบบเอกสาร และให้คะแนนตามรายการที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นมา	(1) การแบ่งการดำเนินงานเป็นกลุ่มงานอย่าง มีประสิทธิภาพ (2) หน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากรหลัก (3) หน้าที่รายละเอียดการทำงานของบุคลากรหลัก	50 25 25
<b>2.2 วิธีการปฏิบัติงาน (น้ำหนักการให้คะแนนร้อยละ 40)</b>		
- นำเสนอกรอบแนวทางการศึกษาเบื้องต้น ประกอบด้วย (1) นิยามความหมาย ประเภทธุรกิจ และกลุ่มสาขา ธุรกิจที่จะศึกษา ซึ่งเป็นสาขาสำคัญหรือกระทบต่อ SME ในอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ อายุตั้งแต่ 2 สาขา ภาพรวมและสถานการณ์อุตสาหกรรมยานยนต์และชั้นส่วน และอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ (ยานยนต์ไฟฟ้า) (2) กลุ่มเป้าหมาย และขนาดตัวอย่างในการศึกษา (3) พื้นที่ดำเนินการ (4) ขั้นตอนการดำเนินงาน และแผนการดำเนินงาน ตามขอบเขตงานข้อ 5.1 และนำเสนอแนวทางการรวบรวมข้อมูลที่ต้องการที่เกี่ยวข้อง ตามขอบเขตงานข้อ 5.2 ทั้งนี้โดยพิจารณาจากเอกสารที่ยื่นเสนอมา โดยอาจจัดทำเป็นแผนการดำเนินงาน เช่น Flowchart / แผนการดำเนินงานหรือแสดงรายละเอียดรูปแบบอื่นที่สอดคล้องกับขอบเขตงาน และข้อเสนอเพิ่มเติม (ถ้ามี)		
	<b>2.2 วิธีการปฏิบัติงาน</b> โดยพิจารณาจากลำดับดังนี้ (1) นำเสนอกรอบแนวทาง/แผนการดำเนินงาน และ มีขั้นตอนวิธีการดำเนินงานตาม TOR ทุกประการ และนำเสนอพร้อมตอบคำถามชัดเจน <u>รวมทั้ง มี</u> ข้อเสนออื่นที่เป็นประโยชน์ต่อ สสว. ซึ่งสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง และสอดคล้องกับระยะเวลา การดำเนินโครงการ (2) นำเสนอกรอบแนวทาง/แผนการดำเนินงาน และ มีขั้นตอนวิธีการดำเนินงานตาม TOR ทุกประการ และนำเสนอพร้อมตอบคำถามชัดเจน (3) นำเสนอกรอบแนวทาง/แผนการดำเนินงาน และ มีขั้นตอนวิธีการดำเนินงานตาม TOR ทุกประการ (4) นำเสนอกรอบแนวทาง/แผนการดำเนินงาน <u>ไม่สอดคล้องกับขอบเขตของงานหรือไม่มีข้อมูล</u>	100 90 85 0

คณบดีที่ประเมิน/ข้อพิจารณา	เกณฑ์การพิจารณาให้คะแนน	คะแนน
3. จำนวนบุคลากรที่ร่วมงาน - น้ำหนักการให้คะแนน ร้อยละ 30 แสดงรายละเอียดคุณวุฒิการศึกษา ความเชี่ยวชาญหรือประสบการณ์การทำงานของบุคลากร โดยบุคลากรต้อง มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ตามที่กำหนดในข้อ 10 (คะแนนรวม 100 คะแนน)		
	โดยพิจารณาจากลำดับดังนี้  (3.1) ผู้จัดการโครงการ จำนวน 1 คน (คะแนนเต็ม 30)  : ผู้จัดการโครงการ มีคุณวุฒิตามข้อ 10 และมี ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง หรือสอดคล้องโดยตรงกับ งานตามขอบเขตของงาน 10 ปีขึ้นไป  : ผู้จัดการโครงการ มีคุณวุฒิตามข้อ 10 และมี ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง หรือสอดคล้องโดยตรงกับ งานตามขอบเขตของงาน 10 ปี	30 25
	(3.2) ผู้เชี่ยวชาญ/นักวิจัย จำนวน 3 คน (คะแนนเต็ม 55)  (1) ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย/นักวิจัยคนที่ 1 มีคุณวุฒิตามขอบเขตของงาน และมีประสบการณ์ที่ เกี่ยวข้อง ดังนี้  - 10 ปี ขึ้นไป - 10 ปี	20 15
	(2) ผู้เชี่ยวชาญด้านอัฐสาหกรรม /นักวิจัยคนที่ 2 มีคุณวุฒิตามขอบเขตของงาน และมีประสบการณ์ที่ เกี่ยวข้อง  - 10 ปี ขึ้นไป - 10 ปี	20 15
	(3) ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์/นักวิจัยคนที่ 3 มีคุณวุฒิตามขอบเขตของงาน และมีประสบการณ์ที่ เกี่ยวข้อง  - 10 ปี ขึ้นไป - 10 ปี	15 10
	(3.3) นักวิเคราะห์/ผู้ช่วยนักวิจัย จำนวน 2 คน (คะแนนเต็ม 15)  - ผู้ช่วยนักวิจัยทั้งสองคน มีคุณวุฒิตามขอบเขต ของงาน และประสบการณ์ 5 ปี ขึ้นไป  - ผู้ช่วยนักวิจัยทั้งสองคน มีคุณวุฒิตามขอบเขต ของงาน และประสบการณ์ 5 ปี	15 10

ประธานกรรมการ  
(นายเพียงธรรม พลโกล)

กรรมการ  
(นางสาวปานหยา ธรรมโชติ)

กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวทัยชนก โภสินทร์)

### 9.5 การคิดคะแนนรวมด้านคุณภาพและด้านราคา

- 1) คะแนนด้านคุณภาพและด้านราคา มีคะแนนเต็ม 100 คะแนน
- 2) โดยกำหนดอัตราส่วนระหว่างคะแนนรวมด้านคุณภาพและด้านราคา
  - คะแนนด้านคุณภาพ ร้อยละ 90
  - คะแนนด้านราคา ร้อยละ 10
- 3) การคิดคะแนนด้านคุณภาพ ให้หน่วยงานของรัฐนำคะแนนจากเกณฑ์ด้านคุณภาพในข้อ 9.4 มาคำนวณในส่วนของคะแนนด้านคุณภาพ โดยมีวิธีการคำนวณ ดังนี้

$$\frac{\text{คะแนนจากเกณฑ์ด้านคุณภาพ} \times \text{อัตราส่วนของคะแนนด้านคุณภาพ}}{100} = \dots \text{ คะแนน}$$

เช่น หากได้คะแนนจากเกณฑ์ด้านคุณภาพในข้อ 9.4 จำนวน 90 คะแนน จะคิดเป็นจำนวน 81 คะแนนของคะแนนด้านคุณภาพ  $\left[ \frac{(90 \times 90)}{100} \right]$

### 4) การให้คะแนนด้านราคา

เกณฑ์การพิจารณาการที่ให้คะแนนด้านราคา	คะแนน
1) ผู้เสนอราคายื่นมาจะได้คะแนนตามสัดส่วน จะคิดจากสูตรการคำนวณ ดังนี้	100
2) $100 - \left[ \frac{(\text{ราคายื่น} - \text{ราคากลาง}) \times 100}{\text{ราคากลาง}} \right] = \dots \text{ คะแนน}$	

9.6 ในกรณีที่มีที่ปรึกษาได้คะแนนเท่ากันหลายราย สำนักงานจะพิจารณาผู้ชนะจากผู้ที่ได้รับคะแนนรวมด้านคุณภาพมากที่สุด

ทั้งนี้ สำนักงานมีสิทธิให้ที่ปรึกษาซึ่งข้อเท็จจริงที่เกี่ยวข้องกับที่ปรึกษาได้ โดยสำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง การให้คะแนนถือเป็นสิทธิของคณะกรรมการโดยเด็ดขาด ที่ปรึกษาจะต้องยกตัวค้าหากไม่ได้ สำนักงานทรงไว้วางใจสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานี้จะไม่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ หรือราคานี้จะไม่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้โดยไม่เสียหายใดๆ ไม่ได้ สำนักงานทรงโดยไม่พิจารณาจ้างที่ปรึกษารายได้เดียวกันได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ

### 10. บุคลากรที่ต้องการ

บุคลากรของที่ปรึกษาจะต้องมีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ในด้านต่างๆ ดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน (คน)	ประสบการณ์ทำงาน ในด้านที่เกี่ยวข้อง <sup>ไม่น้อยกว่า ปี)</sup>	คุณวุฒิการศึกษา
<b>1. บุคลากรหลัก</b>				
1.1	ผู้จัดการโครงการ	1	มีประสบการณ์ทำงานด้านบริหารโครงการ ที่เกี่ยวกับการศึกษาวิจัย กฎหมายทั้งของประเทศไทยและต่างประเทศ หรือโครงการที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาหรือส่งเสริมธุรกิจหรือ SME หรือด้านอุตสาหกรรมยานยนต์หรือชิ้นส่วน หรือยานยนต์สมัยใหม่ ไม่น้อยกว่า 10 ปี	ไม่ต่ำกว่าปริญญาเอก ในสาขาเศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจ นิติศาสตร์ การจัดการ การวิจัย พาณิชยศาสตร์ สังคมศาสตร์ สิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
1.2	ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย /นักวิจัย	1	มีประสบการณ์ทำงานเกี่ยวกับงานด้านการศึกษากฎหมาย หรือวิเคราะห์หรือวิจัย ด้านกฎหมายของประเทศไทยหรือของต่างประเทศ ไม่น้อยกว่า 10 ปี	ไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ในคณะหรือสาขาวิชานิติศาสตร์
1.3	ผู้เชี่ยวชาญด้านอุตสาหกรรม /นักวิจัย	1	มีประสบการณ์ทำงานเกี่ยวกับการศึกษา วิเคราะห์หรืองานด้านการศึกษาวิจัยหรือที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรม หรือ การศึกษาที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรม ยานยนต์หรือธุรกิจยานยนต์ ไม่น้อยกว่า 10 ปี	ไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ในคณะหรือสาขาวิชาอุตสาหกรรม การจัดการ การวิจัย เศรษฐศาสตร์ พาณิชยศาสตร์ สังคมศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
1.4	ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์/นักวิจัย	1	มีประสบการณ์ทำงานเกี่ยวกับการศึกษา วิเคราะห์หรืองานด้านการศึกษาวิจัย หรือการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับเศรษฐศาสตร์ หรือ การพัฒนาหรือส่งเสริมธุรกิจ หรือ SME ไม่น้อยกว่า 10 ปี	ไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ในคณะหรือสาขาวิชาจัดการ การวิจัย เศรษฐศาสตร์ พาณิชยศาสตร์ สังคมศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
<b>2. บุคลากรสนับสนุน</b>				
2.1	นักวิเคราะห์/ผู้ช่วย นักวิจัย	2	ด้านการศึกษา วิเคราะห์ วิจัย หรืองานอื่นที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า 5 ปี	ไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ในคณะหรือสาขาวิชานิติศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจ การจัดการ การวิจัย พาณิชยศาสตร์ สังคมศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ลำดับ	รายการ	จำนวน (คน)	ประสบการณ์ทำงาน ในด้านที่เกี่ยวข้อง <sup>ไม่น้อยกว่า ปี)</sup>	คุณวุฒิการศึกษา
2.2	ผู้ประสานงานและ เลขานุการ	1	ด้านประสานงานโครงการ หรือ ด้านเลขานุการ หรืองานอื่นที่ เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า 1 ปี	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี

### 11. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ปรึกษาไม่สามารถปฏิบัติงานแล้วเสร็จ หรือส่งมอบงานไม่ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา หรือส่งมอบงานล่าช้ากว่าที่กำหนดในสัญญา ที่ปรึกษาจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันในอัตรา率อยละ 0.10 ของมูลค่าค่าจ้างตามสัญญาทั้งหมด นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบงาน จนถึงวันที่ที่ปรึกษาได้ส่งมอบงานให้แก่ผู้ว่าจ้างจนถูกต้องครบถ้วน และได้ตรวจรับงานแล้ว

### 12. เงินประกันผลงาน (กรณีคู่สัญญาเป็นหน่วยงานของรัฐ)

การชำระเงินในแต่ละงวด สำนักงานจะหักเงินประกันผลงานไว้เป็นจำนวนร้อยละ 5 ของวงเงินที่เบิกในแต่ละงวด เพื่อเป็นการประกันผลงานที่ที่ปรึกษาส่งมอบให้แก่สำนักงาน และสำนักงานจะจ่ายคืนเงินประกันผลงานให้แก่ที่ปรึกษาโดยไม่มีดอกเบี้ย นับตั้งแต่วันที่ที่ปรึกษาพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบตามสัญญานี้แล้ว

### 13. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา (กรณีคู่สัญญาเป็นเอกชน)

ที่ปรึกษาซึ่งมิใช่หน่วยงานของรัฐที่ได้รับคัดเลือกให้ทำสัญญาจ้างที่ปรึกษากับ สสว. ต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา กำหนดมูลค่าเป็นจำนวนเต็มในอัตรา率อยละ 5 ของราคาก่าจ้างทั้งหมดตามสัญญาให้ สสว. ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยให้ใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้

#### 13.1 เงินสด

13.2 เช็คหรือdraftที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือdraftลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือdraftนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 วันทำการ

13.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในการโอนเงินตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยอาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

13.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโนมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

#### 13.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

### 14. เอกสารการยื่นข้อเสนอ

ที่ปรึกษาจะต้องยื่นข้อเสนอ ที่ปิดผนึกเขียนชื่องานที่ประสงค์จะยื่นให้ชัดเจน จำนวน 6 ชุด ประกอบด้วย ต้นฉบับ 1 ชุด และสำเนา 5 ชุด โดยเอกสารทั้งหมดต้องลงนามรับรองความถูกต้องจากผู้มีอำนาจ หรือผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้ลงนามในเอกสาร ดังนี้

#### 14.1 ชองที่ 1 “ข้อเสนอด้านคุณภาพ” ประกอบด้วย

##### 14.1.1 เอกสารส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีที่ปรึกษาเป็นนิติบุคคล

ก. ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

ข. บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณฑ์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

ค. องค์กร มูลนิธิ สถาบันการศึกษา หรือหน่วยงานของรัฐ ให้ยื่นสำเนาพระราชบัญญัติจัดตั้งหนังสือการจัดตั้งนิติบุคคล หรือเอกสารรับรองการจัดตั้งที่ออกโดยหน่วยงานของรัฐ และคำสั่งหรือประกาศหรือเอกสารรับรองการแต่งตั้งหัวหน้าหน่วยงาน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีที่ปรึกษาเป็นที่ปรึกษาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1) ของผู้ร่วมค้า

(3) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(3.1) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) หรือ

(3.2) สำเนาภาพถ่ายเลขประจำตัวผู้เสียภาษีของนิติบุคคล (ถ้ามี)

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมด

14.1.2 เอกสารส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดเอกสารแสดงปั๊ມกฎหมายในกรณีที่ที่ปรึกษามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงลายมือชื่อให้ชัดเจน หรือหลักฐานแสดงตัวตนของที่ปรึกษาในการเสนอราคาแทน ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดายังเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(2) สำเนาหนังสือการจดทะเบียนกับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) สำเนาแบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e – GP

(4) งบแสดงฐานทางการเงินที่มีการรับรองแล้ว 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(5) การเสนอบุคลากรหลักของที่ปรึกษาจะต้องแสดงหลักฐาน เพื่อตรวจสอบการคิดอัตราค่าตอบแทน (คุณด้วยตัวคุณอัตราค่าตอบแทน (Mark up Factor) 1.76 ดังนี้

(5.1) กรณีเป็นพนักงานประจำทำงานเต็มเวลา หมายถึง เป็นพนักงานประจำเต็มเวลา (Full Time) และมีระยะเวลาปฏิบัติงานไม่น้อยกว่า 6 เดือน โดยหลักฐานที่ต้องแสดงแต่ละคน ประกอบด้วย

(5.1.1) หลักฐานแสดงการเป็นพนักงานประจำเต็มเวลา กับบริษัทที่ปรึกษา โดยมีระยะเวลาไม่น้อยกว่า 6 เดือน

(5.1.2) หนังสือแสดงอัตราเงินเดือนที่นำไปใช้เป็นเงินเดือนพื้นฐาน (Basic Salary) ในการคิดค่าตอบแทน ซึ่งต้องเป็นหลักฐานหรือหนังสือรับรองการชำระภาษีเงินได้ต่อกรมสรรพากร

(5.2) กรณีเป็นพนักงานที่ไม่ได้ทำงานประจำของที่ปรึกษา หรือกรณียืมตัวบุคลากรหลักที่มีคุณสมบัติเหมาะสมกับตำแหน่งจากบริษัทอื่นหรือหน่วยงานอื่น (ค่าตัวคุณอัตราค่าตอบแทนเท่ากับ 1.43 เท่าของเงินเดือนพื้นฐาน) หลักฐานที่ต้องแสดง

(5.2.1) ในกรณีที่ที่ปรึกษาที่เสนองานและได้รับการคัดเลือกมีการยืมตัวบุคลากรหลักที่มีคุณสมบัติเหมาะสมกับตำแหน่งจากบริษัทอื่นหรือหน่วยงานอื่น ให้ใช้หลักฐานอัตราเงินเดือนจากบริษัทที่สังกัดหรือหน่วยงานที่สังกัดมาแสดง

(5.2.2) ในกรณีที่ปรึกษาอิสระสามารถอ้างอิงอัตราเงินเดือนจากการในลักษณะเดียวกันที่เคยได้รับ

.....ประธานกรรมการ  
(นายเพียงธรรม พลโลก)

.....กรรมการ  
(นางสาวปานหยา ธรรมชาติ)

.....กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวทัยชนก โภสินทร์)

(6) รายละเอียดและขอบเขตงานจ้าง ประกอบด้วย

(6.1) ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา

(6.1.1) ผลงานแสดงรายละเอียดผลงานและประสบการณ์ พร้อมเอกสารหลักฐานอ้างอิง เช่น หนังสือรับรองผลงาน สำเนาสัญญาของโครงการที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จตามสัญญา

(6.1.2) บัญชีแสดงรายชื่อบุคลากรที่ร่วมดำเนินงาน บุคลากรหลักและบุคลากรสนับสนุน พร้อมประวัติ คุณวุฒิ และประสบการณ์ในด้านที่กำหนดในแต่ละแห่งตามข้อ 10 และบุคลากรที่มีรายชื่อนี้ ลงนามรับรองด้วย

(6.2) วิธีการบริหารงานและวิธีการปฏิบัติงาน โดยที่ปรึกษาจะต้องนำเสนอหลักการ แนวคิด ตลอดจนวิธีการดำเนินงานโดยละเอียด ครอบคลุมตามหัวข้อขอบเขตการดำเนินงาน พร้อมทั้งกำหนดขอบเขต ความรับผิดชอบของที่ปรึกษาหลักหรือที่ปรึกษาร่วม (ถ้ามี) ในงานส่วนต่างๆ ให้ชัดเจน โดยอย่างน้อย ประกอบด้วยหัวข้อ ดังนี้

(6.2.1) ความเข้าใจในขอบเขตงานจ้าง

(6.2.2) แนวคิดในการดำเนินงาน แนวทางการศึกษาและวิธีการดำเนินงาน รวมทั้งการ วิเคราะห์ จัดเก็บและรวบรวมข้อมูล

(6.2.3) วิธีการและขั้นตอนการดำเนินงาน

(6.2.4) แผนการดำเนินงานและแผนการจัดบุคลากรในการดำเนินงาน การแบ่งการ ดำเนินงานเป็นกลุ่มงาน หน้าที่ความรับผิดชอบและรายละเอียดการทำงานของบุคลากรหลัก

(6.2.5) ข้อเสนออื่นที่เป็นประโยชน์ และนำไปใช้ได้จริง (ถ้ามี)

(6.3) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมด

14.2 ของที่ 2 “ข้อเสนอด้านราคา” มีรายละเอียดและเอกสารดังนี้

(14.2.1) ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท โดยสรุปค่าใช้จ่ายรวมภาษีที่เกี่ยวข้องทั้งหมด (ถ้ามี) ตลอดจนค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยแสดงเป็นราคเดียว

(14.2.2) ในการจัดทำข้อเสนอด้านราคาจะต้องเป็นราคาน้ำหนึ่งที่เหมาะสมกับภาระงานและระยะเวลา การทำงานตามขอบเขตของงาน โดยแยกรายละเอียดของราคามาตรฐานค่าใช้จ่ายต่างๆ อย่างน้อยประกอบด้วย

(1) ค่าใช้จ่ายในด้านบุคลากร ได้แก่ ค่าจ้างบุคลากรหลักและค่าจ้างบุคลากรสนับสนุน โดยจัดทำอัตราค่าจ้างของบุคลากรแต่ละคน จำนวนคนต่อเดือน (Man-Month) ที่ปฏิบัติงาน อัตราค่าตอบแทน ต่อคนต่อเดือน คูณด้วยอัตราค่าตอบแทน (Mark up Factor) 1.76

(2) ค่าใช้จ่ายการดำเนินงานที่เกิดขึ้นเนื่องจากการดำเนินโครงการ และต้องแสดง ค่าใช้จ่ายต่อหน่วยและรวมของแต่ละรายการ เช่น ค่าจัดทำรายงาน ค่าจัดประชุม เป็นต้น

(3) ราคาน้ำหนึ่งที่เสนอต้องยืนยันมาไม่น้อยกว่า 180 วันนับตั้งแต่วันยื่นเอกสารข้อเสนอ

15. กรรมสิทธิ์ในข้อมูล เอกสารและผลการดำเนินงาน

ข้อมูล เอกสาร ผลการสำรวจ วิเคราะห์ และการศึกษาที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของที่ปรึกษาภายใต้ โครงการนี้เป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจ้าง ที่ปรึกษาจะนำไปเผยแพร่หรือใช้ในวัตถุประสงค์ใดๆ ไม่ได้ เว้นแต่ได้รับ ความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้าง

16. เงื่อนไขอื่นๆ

16.1 ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมดในการดำเนินงาน รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่อาจเกิดขึ้น (ถ้ามี) จากการ ดำเนินงานตามขอบเขตของงาน เป็นความรับผิดชอบของที่ปรึกษา

  
..... ประธานกรรมการ  
(นายเพียงธรรม พลโกล)

  
..... กรรมการ  
(นางสาวปานพิทย์ ธรรมโรติ)

  
..... กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวทัยชนก โภสินทร์)

16.2 ที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการเก็บรวบรวม ประมวลผล ใช้ และมีมาตรการในการรักษาความปลอดภัยข้อมูลส่วนบุคคลที่ได้รับจากผู้ว่าจ้างให้เป็นไปตามกฎหมายต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น กฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล รวมถึงนโยบายและมาตรการต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้างกำหนด เป็นต้น ทั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องลงนามในข้อตกลงการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล (Data Processing Agreement) ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

16.3 ข้อมูลที่เผยแพร่ รวมทั้งข้อมูลรายละเอียดการศึกษา ที่ปรึกษาต้องตรวจสอบความถูกต้องให้เรียบร้อย ทั้งนี้ เนื้อหาข้อมูล ภาพ เสียง รวมถึงองค์ประกอบต่างๆ ในข้อมูลที่เผยแพร่หรือนำมาใช้ในงานศึกษา จะต้องไม่ละเมิดลิขสิทธิ์ หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิใดๆ ของบุคคลอื่น หากมีการร้องเรียนหรือฟ้องร้อง ที่ปรึกษาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด

16.4 ที่ปรึกษาต้องอำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานติดตามและประเมินผลแก่บุคลากร ของผู้ว่าจ้าง ตลอดระยะเวลาของโครงการ

## 17. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ฝ่ายกฎหมาย สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

ในกรณีที่ที่ปรึกษามีข้อสงสัยในลักษณะงาน หรือข้อความอย่างหนึ่งอย่างใดตามเอกสารฉบับนี้ สามารถติดต่อสอบถามได้ที่ นางสาวปานหยัย ธรรมโชติ ส่วนนโยบายกฎหมายเพื่อ SMEs ฝ่ายกฎหมาย E-mail : [panhathai@sme.go.th](mailto:panhathai@sme.go.th) โทรศัพท์ 02 1429255 โทรสาร 02-1429292 ในวันและเวลาราชการ

## ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ จ้างที่ปรึกษาเพื่อดำเนินงานศึกษา ประเด็นปัญหาอุปสรรคและสิทธิประโยชน์ทางกฎหมายของ MSME ในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายกฎหมาย สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๒๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านสองแสนบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๖ ธ.ค. ๒๕๖๗  
เป็นเงิน ๓,๒๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านสองแสนบาทถ้วน)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๒,๗๐๙,๑๑๒ บาท (สองล้านเจ็ดแสนเก้าพันหนึ่งร้อยสิบสองบาทถ้วน)

### ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ

#### ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

##### ๕.๒.๑ บุคลากรหลัก จำนวน ๔ คน วงเงิน ๒,๒๖๔,๑๑๒ บาท

(๑) ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน x ๗ เดือน

คุณวุฒิ : ไม่ต่ำกว่าปริญญาเอก ในสาขาเศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจ นิติศาสตร์ การจัดการ การวิจัย พัฒน์ชัยศาสตร์ สังคมศาสตร์ สิ่งแวดล้อม หรือสาขาวิชานักวิเคราะห์

ประสบการณ์ : ด้านบริหารโครงการ ที่เกี่ยวกับการศึกษาวิจัยกฎหมายทั้งของประเทศไทยและต่างประเทศ หรือโครงการที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาหรือส่งเสริมธุรกิจหรือ SME หรือด้านอุตสาหกรรมยานยนต์ หรือชิ้นส่วน หรือ yanยนต์สมัยใหม่ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

(๒) ผู้เชี่ยวชาญในแต่ละด้าน/นักวิจัย จำนวน ๓ คน x ๗ เดือน

##### คุณที่ ๑ ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย/นักวิจัย

คุณวุฒิ : ไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ในคณะหรือสาขาวิชาการอุตสาหกรรม

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ทำงานเกี่ยวกับงานด้านการศึกษากฎหมาย หรือวิเคราะห์หรือวิจัยด้านกฎหมายของประเทศไทยหรือของต่างประเทศ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

##### คุณที่ ๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านอุตสาหกรรม/นักวิจัย

คุณวุฒิ : ไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ในคณะหรือสาขาวิชาการอุตสาหกรรม การจัดการ การวิจัยเศรษฐศาสตร์ พัฒน์ชัยศาสตร์ สังคมศาสตร์ หรือสาขาวิชานักวิเคราะห์

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ทำงานเกี่ยวกับการศึกษา วิเคราะห์หรืองานด้านการศึกษาวิจัยหรือที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรม หรือการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมยานยนต์หรือธุรกิจยานยนต์ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

##### คุณที่ ๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์/นักวิจัย

คุณวุฒิ : ไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ในคณะหรือสาขาวิชาการจัดการ การวิจัยเศรษฐศาสตร์ พัฒน์ชัยศาสตร์ สังคมศาสตร์ หรือสาขาวิชานักวิเคราะห์

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ทำงานเกี่ยวกับการศึกษา วิเคราะห์หรืองานด้านการศึกษาวิจัย หรือการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับเศรษฐศาสตร์ หรือการพัฒนาหรือส่งเสริมธุรกิจหรือ SME ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

##### ๕.๒.๒ บุคลากรสนับสนุน/ผู้ประสานงานและเลขานุการ จำนวน ๓ คน วงเงิน ๔๔,๐๐๐ บาท

(๑) นักวิเคราะห์/ผู้ช่วยนักวิจัย จำนวน ๒ คน x ๗ เดือน

คุณวุฒิ : ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ในคณะหรือสาขาวิชาการจัดการ เศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจ การจัดการ การวิจัย พัฒน์ชัยศาสตร์ สังคมศาสตร์ หรือสาขาวิชานักวิเคราะห์

ประสบการณ์ : ด้านการศึกษา วิเคราะห์ หรืองานอื่นที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

(๒) ผู้ประสานงานและเลขานุการ จำนวน ๑ คน x ๗ เดือน

คุณวุฒิ : ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี

ประสบการณ์ : ด้านประสานงานโครงการ หรือด้านเลขานุการ หรืองานอื่นที่เกี่ยวข้อง  
ไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๗ คน ..... (บุคลากรหลัก ๔ คน บุคลากรสนับสนุน ๓ คน)

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ไม่มี

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) ไม่มี

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๔๙๐,๔๔๔ บาท (สีแสตนเลสหนาแน่นแพดร้อยแพดสีบลูเบลฟ้าทั้งหมด). เป็นค่าใช้จ่ายทางตรง

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๙.๑ นายเที่ยธรรม พลโลก ..... ผู้อำนวยการฝ่ายกฎหมาย

๙.๒ นางสาวปานหยา ธรรมใจดิ ..... หัวหน้าส่วนนโยบายกฎหมาย

๙.๓ นางสาวหทัยชนก โภสินทร์ ..... เพื่อ SMEs

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑๐.๑ หลักเกณฑ์ราคาภาระจ้างที่ปรึกษา (ศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา สำนักบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง). ตามหนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร. ๐๔๐๖/วจ๒๔ ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๕๙. เรื่องหลักเกณฑ์ราคาภาระจ้างที่ปรึกษา.

๑๐.๒ หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค. ๐๔๐๓/ว๔๙ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๙. เรื่องแนวทางการให้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาใหม่ และหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค. (กวจ.) ๐๔๐๕.๓/ว.๑๒๐๓ ลงวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๔. เรื่อง แนวทางการจ้างที่ปรึกษา.

๑๐.๓ หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค. (กวจ.) ๐๔๐๕.๓/ว.๑๒๐๓ ลงวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๔. เรื่อง แนวทางการจ้างที่ปรึกษา.

๑๐.๔ หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณาวงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ (สำนักงบประมาณ)

๑๐.๕ สัญญาจ้างที่ปรึกษาเพื่อดำเนินงานศึกษาแก้ไขเพิ่มเติมพระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม สัญญาเลขที่ สสว. ๒๕๖๖/๑๒-๑๙ ลงวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๖.

๑๐.๖ หลักเกณฑ์อัตราค่าใช้จ่ายของสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ตามระเบียบ  
สำนักงานฯ ว่าด้วยค่าตอบแทน ค่ารับรอง และค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด พ.ศ. ๒๕๔๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และ<sup>๑๐.๖</sup> ข้อบังคับคณะกรรมการบริหารสำนักงานฯ ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติงาน พ.ศ. ๒๕๖๕.

ตารางแสดงงบประมาณการจัดซื้อที่ปรึกษาเพื่อดำเนินงานศึกษาประเด็นปัญหาอุปสรรคและสิทธิประโยชน์ทางกฎหมายของ MSME  
ในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่

## ๑. ค่าตอบแทนบุคลากร

รายการ		อัตรา เงินเดือน (บาท/เดือน)	ตัวคูณอัตรา ค่าตอบแทน	จำนวน หน่วย	หน่วยนับ	จำนวน หน่วย	หน่วยนับ	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าตอบแทนบุคลากร							๒๙,๗๐๙,๑๖๒
๑.๑	ค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก							๒๙,๔๖๘,๑๖๒
๑.๑.๑	๑. ผู้จัดการโครงการ (ปริญญาเอก/ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี)	๖๖,๐๐๐	๑.๗๖	๗.๐	เดือน	๑	คน	๕๗๖,๗๖๐
๑.๑.๒	๒. ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมายฯ /นักวิจัย (ปริญญาโท/ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี)	๔๐,๗๐๐	๑.๗๖	๗.๐	เดือน	๑	คน	๓๕๗,๔๔๔
๑.๑.๓	๓. ผู้เชี่ยวชาญด้านอุตสาหกรรม/นักวิจัย (ปริญญาโท/ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี)	๔๐,๗๐๐	๑.๗๖	๗.๐	เดือน	๑	คน	๓๕๗,๔๔๔
๑.๑.๔	๔. ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์/นักวิจัย (ปริญญาโท/ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี)	๔๐,๗๐๐	๑.๗๖	๗.๐	เดือน	๑	คน	๓๕๗,๔๔๔
๑.๒	ค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน							๔๔๑,๐๐๐
๑.๒.๑	๑. นักวิเคราะห์/ผู้ช่วยนักวิจัย (ปริญญาตรี/ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี)	๒๔,๐๐๐		๗.๐	เดือน	๒	คน	๓๓๖,๐๐๐
๑.๒.๒	๒. ผู้ประสานงาน/เลขานุการ (ปริญญาตรี/ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑ ปี)	๑๕,๐๐๐		๗.๐	เดือน	๑	คน	๑๐๕,๐๐๐

## ๒. ค่าใช้จ่ายตรง