

กองบรรณาธิการ  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
รับที่ 5198  
รับที่ ๒๕ เมย. ๒๕๖๘  
เวลา ๑๑.๓๐ น.  
เวลา ๑๔.๔๙ น.

ศูนย์วิจัยเชื้อราและภัยพิบัติ  
เลขที่ ๐๑๕  
วัน เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๘  
เวลา ๑๔.๔๙ น.

ที่ รพ.พด.๑๐๐๐/๒๕๖๘  
สำนักงานเลขานุการคณบดีฯ  
รับที่ ๓๗๑๒  
รับที่ ๒๕ เมย. ๒๕๖๘  
เวลา ๑๖.๒๘ น.  
หมายเหตุ

ฝ่ายการพัสดุ การรณรงค์ไฟแห่งประเทศไทย  
ถนนรองเมือง เขตปทุมวัน  
กรุงเทพฯ ๑๐๓๓๐  
เมษายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเชิญยื่นข้อเสนอโครงการจ้างที่ปรึกษาทบทวนและจัดทำแผนวิสาหกิจการรณรงค์ไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ (แผนการพื้นฟุ่นการรณรงค์ไฟแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๘

๑) เรียน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และเอกสารประกอบหนังสือเชิญชวนการยื่นข้อเสนอโดยวิธีคัดเลือก

ด้วยการรณรงค์ไฟแห่งประเทศไทย โดยฝ่ายการพัสดุ มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการจ้างที่ปรึกษาทบทวนและจัดทำแผนวิสาหกิจการรณรงค์ไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ (แผนการพื้นฟุ่นการรณรงค์ไฟแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๘ ราคากลางของงานจ้างที่ปรึกษาในครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒,๗๔๙,๔๕๒.๐๐ บาท (สิบสองล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นก้าวันสี่ร้อยห้าสิบสองบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาในวันที่ ๖ พ.ค. ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ทั้งนี้ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และเอกสารประกอบหนังสือเชิญชวนการยื่นข้อเสนอโดยวิธีคัดเลือก ปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

๒) เรียน รองอธิการบดีฝ่ายนวัตกรรม

และพันธกิจเพื่อสังคม  
เพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

๒๕ เมย. ๒๕๖๘

(นายกมลศักดิ์ ทับเวช)

รองผู้อำนวยการฝ่ายการพัสดุ

๓) เรียน คณบดี

เพื่อโปรดพิจารณา / ลงนาม ลงชื่อ ลงตรา<sup>ประ孳ณคณະกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก</sup>

ลงนาม ลงตรา ลงชื่อ ลงตรา  
๒๘ เมย. ๒๕๖๘

๔) เรียน คณบดี ลงนาม ลงตรา<sup>ลงนาม ลงตรา</sup>

เพื่อโปรดพิจารณา

งานจัดจ้าง

กองการจัดหาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ฯ

ฝ่ายการพัสดุ การรณรงค์ไฟแห่งประเทศไทย

โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๒๒๒๐ ๔๖๖๘

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์กฤษณ์ วันอินทร์)

รองอธิการบดีฝ่ายนวัตกรรมและพันธกิจเพื่อสังคม

๒๕ เมย. ๒๕๖๘

เนื้อหาด้านนวัตกรรม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิศิษฐ์ ลัมสมบูรณ์)

คณบดีคณะเศรษฐศาสตร์

+ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิศิษฐ์ ลัม ๒๕/๔/๖๘

ชั้นประชารัฐศาสตร์ E-mail: คณาจารย์เป็นบุคลากร หลัก วันที่ ๒๕/๔/๖๘

សេចក្តី

④ ខេត្ត ក្រោមគណនី  
ពេជ្ជបែងប្រាស់សង្គមទៅបន្ទាន់ខ្លា

ស្រី

(ស្រីចុះការត្រាញរដ្ឋ គ្រ.សាធារណ៍ ទិន្នន័យរាជរដ្ឋ)  
មួយចាប់នាយករដ្ឋមន្ត្រីរដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងព្រះរាជក្រឹត់



เอกสารการจ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก  
โครงการจ้างที่ปรึกษาทบทวนและจัดทำแผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐  
(แผนการพัฒนาการรถไฟแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๙  
ของการรถไฟแห่งประเทศไทย  
เลขที่ .... พด.คจ.๖๘๐๐๕๔

การรถไฟแห่งประเทศไทย โดยฝ่ายการพัสดุ มีความประสงค์จะจัดจ้างโครงการจ้างที่ปรึกษาทบทวนและจัดทำแผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ (แผนการพัฒนาการรถไฟแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๙ โดยวิธีคัดเลือก โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

**๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารการจ้างที่ปรึกษา**

๑.๑ รายละเอียดขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

๑.๒ แบบใบเสนอราคา

๑.๓ แบบสัญญาจ้าง

๑.๔ สัญญาการไม่เปิดเผยข้อมูล

๑.๕ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

**๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่มoyerระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐให้ช่วยวาระเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่งานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่งานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วยที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่คัดเลือกดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่การรถไฟฯ ณ วันมีหนังสือเชิญชวนไปยังผู้ประกอบการ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการคัดเลือกในครั้งนี้



๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้ามาใน เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ศาลเอกสารหรือและความคุ้มกันเข่นว่าตนนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในบริษัทงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนหรือหนังสือเชิญ ชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่น ข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่น ข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลลูกค้าต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัย ปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด กค (กจ) ที่ ๐๘๐๕.๖/๒ ๑๒๔ ลงวันที่ ๐๑ มีนาคม ๒๕๖๖ มูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

#### มูลค่าสุทธิของกิจการ

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งได้จดทะเบียนเกิน กว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดง ฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันที่ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงาน งบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐.๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่น ข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมด้า โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันที่ยื่น ข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๕ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่น ข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ขายการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องแสดงหนังสือรับรอง บัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา



(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสูทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมี แต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๕ ของมูลค่าคงบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภาคในประเทศไทยหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขาทั่วประเทศ (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอฉบับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

๒.๓๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเป็นสถาบันการศึกษาของรัฐที่ขึ้นทะเบียนกับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะกระทรวงการคลังจดทะเบียนในประเทศไทย ในระดับที่ ๑ สาขา (๑) การบริหารและการพัฒนาองค์กร (MID) และ (๒) การวิจัยและการประเมินผล (RE) (๓) เทคโนโลยีและการสื่อสาร (ICT) และ (๔) การเงิน (FI)

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยืนมาร่วมกับการเสนอราคา โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ใบกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สานธิ บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ใบกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมด้าหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทยพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ใบกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอรวมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสูทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ใบกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ใบกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมด้า ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๘๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าคงคล่องตัวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา



(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทยหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเดิมให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถ้วนวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน)

(๖) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๔ (๑)

#### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบทัน្ហี มอบอำนาจซึ่งติดต่อการแสดงตนเป็นตัวแทนโดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดายังต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคามาแบบในข้อ ๑.๔ (๒)

(๓) กรณีสถาบันการศึกษาของรัฐ ให้ยื่นสำเนาเอกสารหลักฐานการจัดตั้งเป็นนิติบุคคล ข้อบังคับ และบัญชีรายรับผู้มีอำนาจควบคุมและบริหารกิจการของสถาบันการศึกษานั้น ๆ

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอ ตามข้อกำหนดของเขตของงาน ข้อ ๔ และข้อ ๕

(๕) สำเนาใบชี้นำทะเบียนกับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลังจดทะเบียนในประเทศไทย ในระดับที่ ๑ สาขา (๑) การบริหารและการพัฒนาองค์กร (MID) และ (๒) การวิจัยและการประเมินผล (RE) (๓) เทคโนโลยีและการสื่อสาร (ICT) และ (๔) การเงิน (FI)

### ๔. การยื่นข้อเสนอ

๔.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาตามแบบฟอร์มใบเสนอราคาจ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือกที่แนบมาพร้อมเอกสารจ้างที่ปรึกษางานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกนี้ ตามแบบ ข้อ ๑.๒ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนและชัดเจน หากมีการขัด ลบ ตก เติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคร่วม ทั้งนี้ ราคร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคานี้เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วไม่เกิน ๒๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง (โดยแบ่งออกเป็นงวดๆ จำนวน ๕ งวด ตามข้อกำหนดของเขตของงาน ข้อ ๔ และข้อ ๑๐ )

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบรายละเอียดของเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) ฯลฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารจ้างที่ปรึกษาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารจ้างที่ปรึกษา

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นของเอกสารการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก ที่ปิดผนึกซองเรียบร้อย โดยจ่าหน้าของถึงประธานคณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษา (ชื่อโครงการ/งานที่ว่าจ้างครั้งนี้) และระบุหน้าของให้ชัดเจนว่าเป็นเอกสารแสดงคุณสมบัติของที่ปรึกษา ข้อเสนอด้านคุณภาพ และข้อเสนอด้านราคา



ยื่นต่อคณะกรรมการฯ ณ ห้องประชุมเปิดของฝ่ายการพัสดุ ชั้น ๒ ตึกพัสดุ การรถไฟแห่งประเทศไทย เลขที่ ๑ ถนนรองเมือง แขวงรองเมือง เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร ในวันที่ ..... - ๖ พ.ค. ๒๕๖๘ .....เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

เมื่อพ้นกำหนดเวลาด้วยการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใด ๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ คณะกรรมการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และการรถไฟฯ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทึ้งงาน เว้นแต่ การรถไฟฯ จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว และได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของการรถไฟฯ

#### ๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารการจ้างที่ปรึกษา
- (๒) ราคายื่นข้อเสนอจะต้องเป็นราคากลางที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้การรถไฟฯ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคากลางก่อนเกณฑ์อื่น

#### ๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่นในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ การรถไฟฯ จะพิจารณาโดยให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ตามข้อกำหนดของแขวงงาน ข้อ ๑๒ ดังนี้

- (๑) ด้านคุณภาพ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕๐

- (๒) ด้านราคา กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๔๐

โดยกำหนดให้น้ำหนักร่วมทั้งหมดเท่ากับร้อยละ ๑๐๐

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่การรถไฟฯ กำหนดไว้ในเอกสารจ้างที่ปรึกษา ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เบรียบเสียเบรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิน ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ การรถไฟฯ สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้



แตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ การรถไฟฯ ล่วงวันสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคา

(๒) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้ประกอบการที่คณะกรรมการฯ มีหนังสือเชิญชวนผู้รับเอกสารการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกของภารกิจไฟฯ

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารจ้างที่ปรึกษาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก หรือการรถไฟฯ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเจ้งขอที่จะรับเพิ่มเติมได้ การรถไฟฯ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ การรถไฟฯ ทรงไว้วัชสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอหักหมัดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกโดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของการรถไฟฯ เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายได้ ๆ ไม่ได้ รวมทั้ง การรถไฟฯ จะพิจารณายกเลิกการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่งาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอันมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในการนี้ที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารจ้างที่ปรึกษาได้ คณะกรรมการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกหรือการรถไฟฯ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นซึ่งแจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารจ้างที่ปรึกษาให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำนี้แจ้งไม่เป็นที่รับฟังได้การรถไฟฯ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายได้ ๆ จากการรถไฟฯ

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา การรถไฟฯ อาจประการศึกเลือกการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการเสนอราคาโดยวิธีคัดเลือก หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอันใดในการเสนอราคา

## ๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ได้รับการคัดเลือกงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกจะต้องทำสัญญาจ้าง ตั้งระบุเบื้องต้น ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับการรถไฟฯ ภายใน ๑๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้ง

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

การรถไฟฯ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๕ งวด (ตามข้อกำหนดขอบเขตงาน ข้อ ๙ และข้อ ๑๐)



#### ๔. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ที่ปรึกษาทำงานไม่แล้วเสร็จหรือไม่ส่งมอบงานตามข้อ ๗ ตามเวลาที่กำหนด ที่ปรึกษาจะต้องเสียค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๐๑ (ศูนย์จุดศูนย์หนึ่ง) ของราคากำหนดในงวดนั้น นับถัดจากวันครบกำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา หรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง

#### ๕. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดั้งระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่การรถไฟฯ ได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อการรถไฟฯ ได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อการรถไฟฯ ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกแล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามายกต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในสัมภาระที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายกต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งการรถไฟฯ ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๙ การรถไฟฯ อาจพิจารณาเรียกร้องให้คืนใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะหักเงินที่ได้รับผู้ที่รับงานตามภาระเบี้ยบ加重ทั้งการคดีที่ดำเนินการด้วยกันจะต้องจ่ายค่าใช้จ่ายที่ได้รับมา รวมทั้งค่าเสื่อมราคา

๑๐.๔ การรถไฟฯ ลงวันสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารจ้างที่ปรึกษานี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของการรถไฟฯ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ การรถไฟฯ อาจประกาศเลิกการจัดจ้างที่ปรึกษาในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากการรถไฟฯ ไม่ได้



(๑) การรถไฟฯ ไม่ได้รับการจัดสรรเงินบประมาณที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือเงินงบประมาณได้รับการจัดสรรไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่การรถไฟฯ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

### ๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้างที่ปรึกษา ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

### ๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

การรถไฟฯ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกรงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับการรถไฟฯ ไว้ชั่วคราว

วันที่ ๗๖ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ก. ก.

(นายกมลศักดิ์ ทับเวช)

รองผู้อำนวยการฝ่ายการพัสดุ

ประธานคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก





### ข้อกำหนดขอบเขตของงาน (Terms of Reference)

โครงการจ้างที่ปรึกษาทบทวนและจัดทำแผนวิสาหกิจการรถไฟฟ้าแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐  
(แผนพื้นฐานการรถไฟฟ้าแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๘

#### ๑. หลักการและเหตุผล

ตามหนังสือสำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ ที่ กค ๐๙๑๙.๒/ว.๖๖๘ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำแผนวิสาหกิจและแผนปฏิบัติการประจำปีของรัฐวิสาหกิจ ได้กำหนดหลักเกณฑ์ในการทำแผนสรุปได้ดังนี้

๑. ให้รัฐวิสาหกิจจัดทำแผนวิสาหกิจที่มีกรอบระยะเวลา ๕ ปี ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนารัฐวิสาหกิจ และนำเสนอคณะกรรมการรัฐวิสาหกิจและรัฐมนตรีกระทรวงเจ้าสังกัดหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายพิจารณาให้ความเห็นชอบ ตามลำดับ ก่อนจัดส่งให้สำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ (สคร.) ภายใน ๒ เดือน ก่อนเริ่มเปิดบัญชีของรัฐวิสาหกิจ และให้บททวนแผนวิสาหกิจอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง และนำเสนอผลการบททวนต่อกomite คณะกรรมการรัฐวิสาหกิจ หากมีการปรับปรุงแก้ไขแผนวิสาหกิจ ให้นำเสนอคณะกรรมการรัฐวิสาหกิจและรัฐมนตรีกระทรวงเจ้าสังกัดหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายพิจารณาให้ความเห็นชอบ ตามลำดับ ก่อนจัดส่งให้สำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ (สคร.)

๒. ให้รัฐวิสาหกิจจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีที่สอดคล้องกับแผนพัฒนารัฐวิสาหกิจและแผนวิสาหกิจ และนำเสนอคณะกรรมการรัฐวิสาหกิจและรัฐมนตรีกระทรวงเจ้าสังกัดหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายพิจารณาให้ความเห็นชอบ ตามลำดับ ก่อนจัดส่งให้สำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ (สคร.) ภายใน ๒ เดือน ก่อนเริ่มเปิดบัญชีของรัฐวิสาหกิจ

อีกทึ้งการรถไฟฟ้าแห่งประเทศไทยประสบปัญหาด้านผลกระทบจากการขาดทุนอย่างต่อเนื่อง ทั้งจากการดำเนินงานของการรถไฟฟ้า และจากนโยบายภาครัฐที่กำหนดให้การรถไฟฟ้า เป็นหน่วยงานในการให้บริการประชาชนผู้มีรายได้น้อย โดยในปัจจุบันการรถไฟฟ้า มีผลประกอบการขาดทุนสะสมสูงประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ ล้านบาท และมีผลประกอบการขาดทุนในแต่ละปีประมาณ ๒๐,๐๐๐ ล้านบาท อีกทั้งสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนไป ดังนั้นเพื่อวางแผนแนวทางด้านการเงินและการบริหารองค์กรให้เกิดความชัดเจนในการแก้ปัญหาผลประกอบการขาดทุนอย่างเร่งด่วน และให้แนวทางการขับเคลื่อนองค์กรของการรถไฟฟ้า มีพิธีทางที่สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี และแผนยุทธศาสตร์กระทรวงคมนาคม และสำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ (สคร.) กระทรวงการคลัง ได้พัฒนาระบบประเมินผลการดำเนินงานรัฐวิสาหกิจใหม่ โดยพัฒนาต่อยอดจากระบบประมวลผลเดิม เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการกำกับ ติดตาม ประเมินผลการดำเนินงานรัฐวิสาหกิจ ให้มีความเหมาะสม เป็นรูปธรรม และสามารถสะท้อนถึงความมีประสิทธิภาพในการดำเนินงานได้อย่างแท้จริง โดยเปลี่ยนจากระบบเดิมที่ใช้ ๒ ระบบ คือ ระบบประเมินคุณภาพรัฐวิสาหกิจ (SEPA) และระบบการบริหารจัดการองค์กร เปเลี่ยนมาเป็นระบบประมวลผลการดำเนินงานรัฐวิสาหกิจ (SE-AM) ซึ่งการรถไฟฟ้าแห่งประเทศไทยเป็นรัฐวิสาหกิจที่ต้องได้รับการประเมินตามระบบใหม่ด้วย

ดังนั้นเพื่อให้การรถไฟฟ้าแห่งประเทศไทยมีแผนวิสาหกิจการรถไฟฟ้าแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (แผนพื้นฐานการรถไฟฟ้าแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๘ ที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ฉบับที่ ๓๓ และเป็นไปตามเกณฑ์การประเมินรัฐวิสาหกิจใหม่ของ สคร. จึงมีความจำเป็นในการจัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดทำแผนดังกล่าว

(นายกมลศักดิ์ ทับเวช)  
อธ./ประธานกรรมการ

(นายชัยลักษณ์ บัวครุฑ)  
กยศ./กรรมการ

(นายเอกกมล ทับเวช)  
กจบ./กรรมการ

(นางรุจิรา ปิยะสาร)  
กปป./กรรมการ

(นางสาวณิสรา สินเวช)  
กผด./กรรมการและเลขานุการ



นอกจากจะเป็นการก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการรถไฟฯ ในการแก้ปัญหาด้านผลประกอบการ ด้านการดำเนินงาน และวางแผนกลยุทธ์ในการพัฒนาการขนส่งทางรางให้เป็นไปตามเป้าหมายยุทธศาสตร์แล้ว ยังก่อให้เกิด การประเมินผลการดำเนินงานที่ดีขององค์กรอีกด้วย

## ๒. วัตถุประสงค์

โครงการจ้างที่ปรึกษาทบทวนและจัดทำแผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูการรถไฟแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๙ ได้กำหนดวัตถุประสงค์ ดังต่อไปนี้

๒.๑ เพื่อศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำแผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูการรถไฟแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๙ ให้เป็นรูปธรรมและ มีความสอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศไทยตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ ด้วยแนวคิดการจัดการเชิงกลยุทธ์ที่ สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของปัจจัยต่าง ๆ หั้งจากภายในและภายนอกที่ส่งผลกระทบต่อการดำเนินงาน และการบริหารจัดการของการรถไฟฯ โดยมีแนวทางการแปลงกลยุทธ์ไปสู่การปฏิบัติที่ชัดเจน

๒.๒ เพื่อให้การรถไฟแห่งประเทศไทย สามารถวางแผนปฏิบัติการด้านการพื้นฟูกิจการ ที่มุ่งเน้น การขับเคลื่อนองค์กรอย่างยั่งยืน และเข้าใจถึงสภาพปัญหาทางด้านการเงินอย่างชัดเจน โดยให้ความสำคัญ กับการสร้างรายได้อย่างมั่นคง การบริหารจัดการต้นทุนเป็นสำคัญ เพื่อแก้ปัญหาผลประกอบการที่ขาดทุน

๒.๓ เพื่อจัดทำ Roadmap การดำเนินงานในภาพรวมขององค์กรที่ชัดเจน กำหนดตัวชี้วัดอย่างเป็น รูปธรรม สามารถนำไปสู่การปฏิบัติได้

๒.๔ เพื่อให้แผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูการรถไฟ แห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๙ เป็นไปตามเกณฑ์การประเมินผลการดำเนินงาน รัฐวิสาหกิจ (SE-AM) ของสำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ กระทรวงการคลัง (สคร.)

## ๓. คุณสมบัติที่ปรึกษา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วยที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคลผู้มีอาชญาพสุดที่ประภาดรока อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่การรถไฟฯ ณ วันประกาศประกวດราคา อิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการซัดขวางการแข่งขันอย่าง เป็นธรรมในการประกวດราคา อิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(นายกมลศักดิ์ หับเวช)  
อธป./ประธานกรรมการ

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(นายชูศักดิ์ บัวรีสี)  
กยส./กรรมการ

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(นายเอกมล หับเวช)  
กจบ./กรรมการ

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(นางรุจิรา ปิยะนารก)  
กปป./กรรมการ

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(นางสาวณิสรา สินเวช)  
กผด./กรรมการและเลขานุการ



๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเขียนศาลไทย เว้นแต่ฐานของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารหรือความคุ้มกันเช่นว่านี้

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กจ) ที่ ๐๘๐๕.๒/ว ๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเป็นสถาบันการศึกษาของรัฐที่ขึ้นทะเบียนกับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะกระทรวงคลังจดทะเบียนในประเทศไทย ในระดับที่ ๑ สาขา (๑) การบริหารและการพัฒนาองค์กร (MID) และ (๒) การวิจัยและการประเมินผล (RE) และ (๓) เทคโนโลยีและการสื่อสาร และ (๔) การเงิน (FI)

#### ๔. ข้อกำหนดในการยื่นข้อเสนอ

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอเอกสารคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ จัดเรียงลำดับตามข้อ ๓

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอข้อมูลโครงสร้างทีมงาน รายชื่อและประสบการณ์ของทีมงานทุกคน โดยบุคคลการที่เสนอต้องสอดคล้องกับข้อ ๔

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเปรียบเทียบและยอมรับขอบเขตของงานงาน (Terms of Reference: TOR) งานจ้างที่ปรึกษา โดยละเอียดทุกรายการและทุกข้อกำหนดตามข้อรายละเอียดข้อ ๔

#### ๕. การเปรียบเทียบและยอมรับขอบเขตของงาน

๕.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงรายละเอียด หรือเอกสารอ้างอิง หรือเอกสารที่เกี่ยวข้อง

๕.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอพิจารณาแล้วเห็นว่ารายการใดมีคุณลักษณะเฉพาะหรือคุณสมบัติไม่เพียงพอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอสิ่งที่ดีกว่าข้อกำหนดเพื่อทำให้การจ้างที่ปรึกษาบทวนและจัดทำแผนวิสาหกิจการรถไฟ แห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูกิจกรรมไฟแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๙ โดยให้ปรับลดราคាត่อหน่วยลงตามสัดส่วนของราคาก่อนที่เสนอ ภายหลังการลดราคา (ถ้ามี) เป็นจำนวนเต็ม เพื่อใช้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

#### ๖. ข้อกำหนดทั่วไป

๖.๑ ผู้ชนะการเสนอราคาต้องลงนามในสัญญาร่วมเปิดเผยข้อมูลกับการรถไฟฯ

๖.๒ ผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำรายละเอียดตามตารางราคางานจ้างที่ปรึกษา เพื่อบทวนและจัดทำแผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูกิจกรรมไฟแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๙ โดยให้ปรับลดราคាត่อหน่วยลงตามสัดส่วนของราคาก่อนที่เสนอ ภายหลังการลดราคา (ถ้ามี) เป็นจำนวนเต็ม เพื่อใช้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

#### ๗. ขอบเขตการดำเนินงาน

ที่ปรึกษาต้องจัดทำแผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูกิจกรรมไฟแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๙ มีความสอดคล้องเป็นไปในทิศทางเดียวกับ แผนแม่บทต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องของการรถไฟฯ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การประเมินผลการดำเนินงานรัฐวิสาหกิจ ตามระบบประเมินผลรัฐวิสาหกิจ (SE-AM) ของ สคร. โดยมีรายละเอียดครอบคลุม ครบถ้วน สมบูรณ์ อย่างน้อย ประกอบด้วย

(นายกมลศักดิ์ หับเวช)  
อธป./ประธานกรรมการ

(นายชัยศักดิ์ บัวครีส)  
กยศ./กรรมการ

(นายเอกกมล หับเวช)  
กจบ./กรรมการ

(นางรุจิรา ปิยสาร)  
กปป./กรรมการ

(นางสาวณิสรา สินเวช)  
กผด./กรรมการและเลขานุการ



### ๗.๑ ศึกษาและทบทวนผลการศึกษาในอดีต

๗.๑.๑ ศึกษาผลการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์และนิยามการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในระดับประเทศ แผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูกิจกรรมไฟแห่งประเทศไทย) และแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๘ รวมถึงแผนแม่บทต่าง ๆ ของการรถไฟฯ ที่เกี่ยวข้อง มีผลกระทบต่อการกำหนดยุทธศาสตร์ของการรถไฟแห่งประเทศไทย อาทิ แผนยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ฉบับที่ ๓๓ ยุทธศาสตร์การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการคมนาคมขนส่ง ของไทย เป็นต้น รวมทั้งผลการดำเนินงานของแผนงานและ/หรือผลการศึกษาด้านแผนยุทธศาสตร์ แผนธุรกิจ รวมถึงโครงการลงทุนสำคัญของการรถไฟฯ ที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบันและที่จะเกิดขึ้นระหว่าง พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดความเข้าใจในทิศทางการพัฒนาประเทศและการพัฒนาการรถไฟฯ และศึกษาผลกระทบจากการดำเนินงานแผนต่าง ๆ โดยใช้ข้อมูลเหล่านี้เป็นข้อมูลพื้นฐาน (Baseline Data) ในการวิเคราะห์

๗.๑.๒ ศึกษาผลการดำเนินงานตามแผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูกิจกรรมไฟแห่งประเทศไทย) แผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๘ เพื่อทบทวนและจัดทำ แผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูกิจกรรมไฟแห่งประเทศไทย) และ จัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๙

### ๗.๒ ศึกษาวิเคราะห์ด้านกลยุทธ์ โดยประกอบไปด้วยการดำเนินงานดังต่อไปนี้

๗.๒.๑ รวบรวม ศึกษา และกำหนดเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์ปัจจัยนำเข้า พัฒนาทั้ง วิเคราะห์ปัจจัยนำเข้าทั้งปัจจัยภายในและภายนอก รวมทั้งสัญญาณบ่งชี้ถึงการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ ในการวางแผนในการจัดทำแผนวิสาหกิจฯ อย่างน้อยประกอบด้วย (๑) ความนิยมของลูกค้าและตลาด (๒) ปัจจัยขับเคลื่อนความยั่งยืน (๓) การเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีที่มีผลกระทบต่อการรถไฟฯ และ (๔) ความเสี่ยงต่าง ๆ ที่มีความบูรณาการกับฝ่าย/สำนักงานที่รับผิดชอบ เพื่อให้ข้อมูลที่ได้มีความถูกต้อง ทันกาลในช่วงเวลาการจัดทำแผนวิสาหกิจฯ และสามารถนำไปกำหนดยุทธศาสตร์ได้จริง

๗.๒.๒ วิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรค (SWOT Analysis) ที่เหมาะสมของ การรถไฟฯ พัฒนาข้อมูลประกอบ (Fact based) และทำการคัดเลือกคู่เทียบ (Benchmark) ให้ชัดเจน ที่เชื่อมโยงกับแผนยุทธศาสตร์แผนแม่บทของการรถไฟฯ

๗.๒.๓ นำผลที่ได้จากข้อ ๗.๒.๒ มาวิเคราะห์เพื่อกำหนดประเด็นความท้าทายเชิงยุทธศาสตร์ (Strategic Challenge) ความได้เปรียบเชิงยุทธศาสตร์ (Strategic Advantage) และความสามารถพิเศษ (Core Competency) รวมทั้งสามารถอธิบายการกำหนดเครื่องมือหรือกระบวนการที่ใช้ในการวิเคราะห์ หาความท้าทายเชิงยุทธศาสตร์ (Strategic Challenge) และความได้เปรียบเชิงยุทธศาสตร์ (Strategic Advantage) ที่เชื่อมโยงกับแผนยุทธศาสตร์แผนแม่บทของการรถไฟฯ

๗.๒.๔ ศึกษาและทบทวนวิสัยทัศน์ พันธกิจ ของการรถไฟฯ ในปัจจุบัน ให้สอดคล้องกับ บริบทของอุตสาหกรรมและทิศทางการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทย รวมทั้งกำหนดเป้าหมาย ระดับวิสัยทัศน์ รวมถึงระยะเวลาที่จะบรรลุวิสัยทัศน์

๗.๒.๕ ทำการวิเคราะห์และกำหนดตำแหน่งทางยุทธศาสตร์ (Strategic Positioning) ทั้งระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว ตามรอบแผนวิสาหกิจที่สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ขององค์กร แผนยุทธศาสตร์และแผนแม่บทอื่น ๆ ของการไฟฯ รวมทั้งกำหนดเป้าหมายที่ชัดเจนในแต่ละระยะ รวมทั้ง วิเคราะห์หาสิ่งที่องค์กรที่ต้องดำเนินการเพิ่ม (Gap Analysis) เพื่อนำไปสู่การกำหนดยุทธศาสตร์ที่ชัดเจน ตรงประเด็นต่อไป

(นายกมนลักษต์ ทับเวช) อธ.ฯ/ประธานกรรมการ	(นายชูศักดิ์ บัวครุฑ์) กยศ./กรรมการ	(นายเอกกมล ทับเวช) กจบ./กรรมการ	(นางรุจิรา ปิยานารถ) กปป./กรรมการ	(นางสาวณิศา สินเวช) กมศ./กรรมการและเลขานุการ



๗.๒.๖ จัดทำยุทธศาสตร์ แผนกลยุทธ์และแผนการเงินเพื่อพื้นฟูผลประกอบการด้านการดำเนินธุรกิจ (Business Operation) และแนวทางในการบริหารจัดการในส่วนของการกิจที่ได้รับมอบหมายจากภาครัฐ (Obligation) ตามประเด็นปัญหาที่ได้จากการวิเคราะห์ในข้อที่ ๗.๒ โดยมีรายละเอียดอย่างน้อยดังต่อไปนี้

๗.๒.๖.๑ กำหนดวัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ และเป้าประสงค์ที่สำคัญของแต่ละวัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ โดยต้องแสดงความสัมพันธ์ระหว่างวัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ กับ Strategic Positioning ขององค์กรในแต่ละระยะ และข้อมูลคู่เทียบเพื่อเป็นการประกอบการพิจารณา นอกจากนั้นต้องบูรณาการวัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ และเป้าประสงค์ที่สำคัญของแต่ละวัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ กับยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ขององค์กร

๗.๒.๖.๒ วิเคราะห์และจัดทำ Business Model ของตำแหน่งทางยุทธศาสตร์ ในปัจจุบัน และ Business Model ของตำแหน่งทางยุทธศาสตร์ในอนาคตทั้งระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว พร้อมทั้งระบุ Intelligent Risk ที่สอดคล้องตามตำแหน่งทางยุทธศาสตร์ในแต่ละระยะได้

๗.๒.๖.๓ ตรวจสอบความสมดุลและสอดคล้องระหว่างวัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ กับองค์ประกอบที่สำคัญ ดังนี้

๑. การตอบสนองความท้าทาย และความได้เปรียบเชิงยุทธศาสตร์ ปัจจัยขับเคลื่อนมูลค่า ปัจจัยเสี่ยงและการบริหารความเสี่ยงของภาระสูญเสีย "โอกาสทางธุรกิจ"

๒. การตอบสนองต่อโอกาสในการสร้างนวัตกรรม ด้านผลิตภัณฑ์และบริการ การปฏิบัติการ และรูปแบบการดำเนินธุรกิจ

๓. การใช้ประโยชน์จากความสามารถพิเศษขององค์กรที่มีในปัจจุบัน และดำเนินการเพื่อให้องค์กรมีความสามารถพิเศษใหม่ที่อาจจำเป็นในอนาคต

๔. ความสมดุลระหว่างโอกาสในระยะสั้นกับระยะยาว และความสมดุลระหว่างความท้าทายในระยะสั้นกับระยะยาว

๕. ความสมดุลระหว่างความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญทั้งหมด

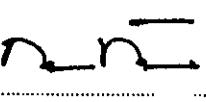
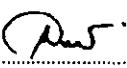
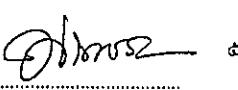
๖. การเพิ่มความสามารถขององค์กร เพื่อปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของตลาด

๗.๒.๗ รวบรวมข้อมูลงบการเงินของการรถไฟฯ และข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับสถานการณ์การเงินในอดีตอย่างน้อย ๕ ปีงบประมาณย้อนหลัง เพื่อใช้ในการวิเคราะห์ปัญหาและเข้าใจปัญหาทางด้านการเงินและผลกระทบการที่ผ่านมาอย่างชัดเจน รวมทั้งรวบรวมข้อมูลโครงการที่ดำเนินการแล้วหรือระหว่างการศึกษา ภายใต้การดำเนินงานของการรถไฟฯ ที่เกี่ยวข้องมาเพื่อร่วมพิจารณา ผลกระทบผลประกอบการ สถานะทางการเงิน รวมถึงแผนการใช้เงินและเหล่งที่มาของเงินทุนดังกล่าวที่ใช้สำหรับดำเนินการ

๗.๒.๘ จัดทำประมาณการทางการเงินของการรถไฟฯ ที่รวมผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการดำเนินการตามแผนพื้นฟูองค์กรที่ได้จากการศึกษา

๗.๒.๙ วิเคราะห์และจัดทำ Scenario Planning ในแต่ละสถานการณ์ (Worst Case Scenario, Base Case Scenario, Best Case Scenario) พร้อมรายละเอียดสมมติฐาน พร้อมประมาณการผลประกอบการของแต่ละ Scenario

๗.๒.๑๐ จัดทำแบบจำลองทางการเงินเบื้องต้น (Preliminary Financial Model) เพื่อประมาณการฐานะด้านการเงินในอนาคตของหน่วยงานต่าง ๆ ของการรถไฟฯ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสะท้อนให้เห็นปัจจัยที่มีผลกระทบต่อผลประกอบการขององค์กร (EBITDA และกำไรสุทธิ) รวมถึงโครงสร้างเงินทุน

(นายกมลศักดิ์ ทับเวช)  
อธ./ประธานกรรมการ

(นายสุทธิ์ บัวรีส) กยส./กรรมการ

(นายเอกนนท์ ทับเวช)  
กจบ./กรรมการ

(นางรุจira ปิยะนารถ)  
กปป./กรรมการ

(นางสาวณิศา สินเวช)  
กผด./กรรมการและเลขานุการ



แหล่งที่มา และต้นทุนทางการเงินที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ที่ปรึกษาต้องจัดทำประมาณการฐานะด้านการเงินโดยอาจมี การแยกเป็น ๒ ส่วน โดยประมาณการผลประกอบการอันเกิดจากบทบาทและภารกิจที่ได้รับมอบหมาย

(๑) ผลกระทบต่อผลประกอบการอันเกิดจากบทบาทและภารกิจที่ได้รับมอบหมาย จากภาครัฐ (Obligation) อาทิ การบริการโดยสารเพื่อสังคม ภารกิจที่ต้องดำเนินการตามนโยบายภาครัฐ เป็นต้น

(๒) ผลกระทบต่อผลประกอบการอันเกิดจากการดำเนินธุรกิจของการรถไฟฯ (Business Operation) อาทิ การบริการโดยสารเชิงพาณิชย์ การขนส่งสินค้า การบริหารทรัพย์สิน เป็นต้น

๗.๒.๑๖ นำผลการศึกษากลยุทธ์การพื้นฟูการรถไฟฯ มาจัดทำเป็นแผนวิสาหกิจการรถไฟฯ แห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูการรถไฟฯแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๙

๗.๒.๑๗ ศึกษาและวิเคราะห์ด้านกฎหมาย กฎระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับแนวทางการพื้นฟู การรถไฟฯ รวมถึง พรบ. กรรมการขนส่งทางราง ทั้งในมิติข้อจำกัดด้านกฎหมาย และมิติในการสนับสนุน การพื้นฟูการรถไฟฯ เพื่อเป็นข้อมูลในการกำหนดกลยุทธ์การพื้นฟูองค์กร

๗.๒.๑๘ ทบทวนและจัดทำระบบงาน (Work Systems) กระบวนการทำงาน (Work Process) ขององค์กรรวมถึงข้อกำหนดของแต่ละระบบงานในเชิงบูรณาการ และในเชิงการแข่งขัน รวมถึง การพิจารณาเพิ่มเติมถึงข้อกำหนดที่มุ่งเน้นการตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้าและกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อมในการดำเนินงาน การเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี หรือ การรองรับกับการสร้างนวัตกรรม เพื่อสร้างโอกาสทางธุรกิจ และ/หรือความได้เปรียบทางการแข่งขัน ขององค์กร รวมถึงการพิจารณาความสามารถพิเศษที่จำเป็น หรืออาจจำเป็นในอนาคต และการพิจารณา ถึงการใช้ความสามารถพิเศษของ Supplier/Partners เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานขององค์กรให้บรรลุ วัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ (Strategic Objectives) และเป้าประสงค์ (Goals) ที่กำหนดไว้ได้

๗.๓ ทบทวนและจัดทำยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ โดยยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ที่ทบทวนใหม่ต้องมี ความสัมพันธ์/สอดคล้อง กับ Strategic Positioning วัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ และจัดทำข้อมูลคู่เทียบ (ในกรณีที่หากคู่เทียบได้)

๗.๔ ทบทวนและจัดทำ Strategy Map ให้สามารถแสดงความเชื่อมโยงกันระหว่างกลยุทธ์ และ สอดคล้องกับวัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ กับวิสัยทัศน์ขององค์กรได้

๗.๕ จัดทำ (ร่าง) วิสัยทัศน์ พันธกิจ ยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ และแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๙

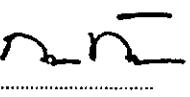
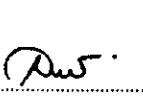
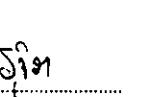
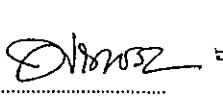
๗.๖ จัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๙ ให้นำแนวทางในการจัดทำแผนกลยุทธ์เพื่อปรับปรุง ประสิทธิภาพ (Strategic Improvement Plan : SIP) โดยประยุกต์เกณฑ์ประเมิน EVM เช้าไว้ในกระบวนการ จัดทำแผนปฏิบัติการ และให้เผยแพร่ขั้นตอนการวางแผนปฏิบัติการ และประเมินระดับความรับรู้ของแต่ละ ฝ่ายงานที่เข้าร่วมด้วย

#### ข้อเพิ่มเติม

๑. แผนปฏิบัติการ ปี ๒๕๖๙ ต้องมีองค์ประกอบดังนี้ กำหนดผู้รับผิดชอบทั้งผู้รับผิดชอบ หลักและผู้รับผิดชอบรองในแต่ละแผนปฏิบัติการ กำหนดกิจกรรมย่อย (Gantt Chart) กำหนดตัวนิวัตผลนำ (Leading Indicators) และตัวนิวัตผลตาม (Lagging Indicators) กำหนดผลผลิต (Output) และผลลัพธ์ (Outcome)

#### ๒. เสนอแนวทางการพัฒนาระบบการติดตามแผนปฏิบัติการให้มีประสิทธิภาพ

๗.๗ จัดทำคู่มือการจัดทำแผนวิสาหกิจการรถไฟฯแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟู การรถไฟฯแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๙

				
(นายกนกสักดี ทับเวช) อธ.ฯ/ประธานกรรมการ	(นายชูศักดิ์ บัวครีส) กยส./กรรมการ	(นายเอกมล ทับเวช) กจบ./กรรมการ	(นางรุจิรา บิยะนาคร) กปป./กรรมการ	(นางสาวณิศา ลินเวช) กผด./กรรมการและเลขานุการ



๗.๔ วิเคราะห์ความเสี่ยงของแผนปฏิบัติการ พร้อมประเมินระดับความรุนแรงของแต่ละความเสี่ยง และกำหนดมาตรการในการจัดการความเสี่ยงที่เหมาะสม เพื่อให้ระดับความรุนแรงของความเสี่ยงอยู่ในระดับที่ยอมรับได้

๗.๕ วิเคราะห์ความต้องการทรัพยากรของแผนปฏิบัติการ ทั้งด้านการเงินและไม่ใช่การเงิน และจัดลำดับความสำคัญของแต่ละแผนงาน/โครงการ เพื่อให้มีการจัดสรรทรัพยากรที่เหมาะสม สามารถสนับสนุนยุทธศาสตร์ให้บรรลุเป้าหมายได้

ข้อเพิ่มเติม ๑. ถ่ายทอดตัวชี้วัดและเป้าหมายระดับองค์กร “ไปยังตัวชี้วัดและเป้าหมายระดับรายงานทุกตัวชี้วัด และถ่ายทอดตัวชี้วัดระดับองค์กร สู่ตัวชี้วัดแผนงาน/โครงการ

๗.๑๐ จัดให้มีการสัมมนาระดมความคิดเห็นของผู้บริหารระดับ ๑๒ ชี้นไป ณ โรงแรมในเขตกรุงเทพมหานคร อย่างน้อยจำนวน ๑ ครั้ง ครั้งละ ๑ วัน โดยต้องมีผู้เข้าร่วมครั้งละไม่น้อยกว่า ๕๐ คน

๗.๑๑ จัดให้มีการสัมมนาระดมความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลุ่มและระดับต้น (ระดับ ๔ - ๑๑) ณ โรงแรมในเขตกรุงเทพมหานคร อย่างน้อยจำนวน ๑ ครั้ง ครั้งละ ๑ วัน โดยต้องมีผู้เข้าร่วมครั้งละไม่น้อยกว่า ๘๐ คน

๗.๑๒ จัดให้มีการประชุมกลุ่มธุรกิจย่อย (Focus Group) ประกอบด้วย กลุ่มโครงสร้างพื้นฐาน กลุ่มธุรกิจการเดินรถ และกลุ่มฝ่ายสนับสนุน เพื่อระดมความเห็น ณ โรงแรมในเขตกรุงเทพมหานคร อย่างน้อย ๑ ครั้ง ครั้งละ ๑ วัน โดยต้องมีผู้เข้าร่วม ครั้งละไม่น้อยกว่า ๓๐ คน

๗.๑๓ จัดให้มีการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อสื่อสารกระบวนการวางแผนปฏิบัติการ ให้กับผู้บริหารและพนักงานในส่วนกลาง ณ โรงแรมในเขตกรุงเทพมหานคร อย่างน้อยจำนวน ๑ ครั้ง ครั้งละ ๑ วัน โดยต้องมีผู้เข้าร่วมครั้งละไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน

๗.๑๔ จัดให้มีการสัมมนารับฟังความคิดเห็นของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายนอก ณ โรงแรมในเขตกรุงเทพมหานคร อย่างน้อย ๑ ครั้ง ครั้งละ ๑ วัน โดยต้องมีผู้เข้าร่วมครั้งละไม่น้อยกว่า ๓๐ คน

๗.๑๕ จัดสัมมนาเพื่อสื่อสารแผนวิสาหกิจการรถไฟฟ้าประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูกิจการรถไฟฟ้าประเทศไทย) และแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๙ ให้แก่คณะกรรมการรถไฟฟ้า ผู้บริหารระดับสูงและหน่วยงานกำกับดูแล ณ โรงแรมในเขตกรุงเทพมหานคร อย่างน้อย ๑ ครั้ง ครั้งละ ๑ วัน โดยมีผู้เข้าร่วมครั้งละไม่น้อยกว่า ๖๐ คน

๗.๑๖ จัดสัมมนาเพื่อสื่อสารแผนวิสาหกิจการรถไฟฟ้าประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูกิจการรถไฟฟ้าประเทศไทย) และแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๙ ให้แก่ผู้บริหารและพนักงาน ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค จำนวน ๔ ครั้ง ครั้งละ ๑ วัน โดยมีผู้เข้าร่วมครั้งละไม่น้อยกว่า ๕๐ คน

๗.๑๗ จัดทำสื่อวิดีทัศน์และสื่อการเรียนรู้อิเล็กทรอนิกส์ (E-Learning) เพื่อถ่ายทอดความรู้ ของแผนวิสาหกิจการรถไฟฟ้าประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูกิจการรถไฟฟ้าประเทศไทย) และแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๙

๗.๑๘ ข่ายชี้แจงและตอบข้อซักถามตามประเด็นที่ได้จากการดำเนินงานในครั้งนี้ต่อผู้บริหารของ การรถไฟฟ้า คณะกรรมการหรือคณะกรรมการที่ก่อตั้ง และหรือหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง

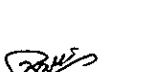
#### ๘. บุคลากร

๘.๑ ข้อมูลโครงสร้างทีมงาน รายชื่อและประสบการณ์ของทีมงานทุกคน โดยต้องแสดงรายละเอียด อย่างน้อยประกอบด้วย

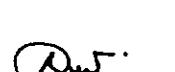
- (๑) โครงสร้างและหน้าที่ของทีมงาน
- (๒) ชื่อ นามสกุล
- (๓) คุณวุฒิทางการศึกษา



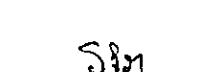
(นายกมลศักดิ์ ทับเวช)  
อธ./ประธานกรรมการ



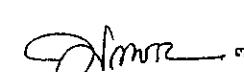
(นายชูศักดิ์ บัวครีส)  
กยส./กรรมการ



(นายเอกกมล ทับเวช)  
กจป./กรรมการ



(นางรุจira ปิยะนารถ)  
กปป./กรรมการ



(นางสาวณิศา สินเวช)  
กผด./กรรมการและเลขานุการ



๕) ประสบการณ์ และประวัติการทำงาน

๕) ตำแหน่งและหน้าที่ความรับผิดชอบในงานที่เสนอครั้งนี้

โดยบุคลากรที่เสนอต้องต้องถูกน้ำหนักอย่างมีชื่อเสียง ต้องมีความสามารถด้านความคุ้นเคยกับงานที่เสนอครั้งนี้ และรายชื่อที่มีงานจะต้องไม่ซ้ำกับรายชื่อที่มีงานของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแสดงตารางแรงงานของบุคลากร (Man - Month) ตามข้อ ๘.๒

๘.๒ บุคลากรที่จะดำเนินการต้องมีความรู้ ความสามารถ ความเชี่ยวชาญ มีประสบการณ์ด้านการวางแผนกลยุทธ์ แผนยุทธศาสตร์ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และแผนแม่บทด้านการเงิน ให้กับหน่วยงานราชการ หรือรัฐวิสาหกิจในประเทศไทย หรืองานในลักษณะเดียวกันกับงานโครงการนี้และต้องมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในตารางรายการบุคลากรหลักเพื่อบัญชีติงานอย่างน้อย ดังนี้

ลำดับ	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง
๑	ผู้จัดการโครงการ	ปริญญาเอกบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการ หรือ วิศวกรรมศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต หรือ สาขาวิชานักศึกษา	มีประสบการณ์ด้านการจัดทำภารกิจหรือ ด้านอื่นที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี และ ทำงานที่เกี่ยวกับงานบริหารโครงการใน ตำแหน่งผู้จัดการโครงการหรือผู้อำนวยการ โครงการไม่น้อยกว่า ๕ ปี
๒	ผู้เชี่ยวชาญ ด้านแผนกลยุทธ์	ปริญญาโท สาขาวิชาบริหารธุรกิจ หรือ สาขาวิชาการจัดการ หรือ สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ หรือ สาขาวิชานักศึกษา	มีประสบการณ์ด้านการจัดทำแผนกลยุทธ์หรือ ด้านอื่นที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านการเงิน การลงทุน	ปริญญาโท สาขาวิชาการเงิน หรือ สาขาวิชาการลงทุน หรือ สาขาวิชานักศึกษา	มีประสบการณ์ด้านการเงินและการลงทุนหรือ ด้านอื่นที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี
๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านบัญชี	ปริญญาโท สาขาวิชาบัญชี หรือ สาขาวิชานักศึกษา	มีประสบการณ์ด้านการบัญชีหรือด้านอื่นที่ เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี
๕	ผู้เชี่ยวชาญด้านธุรกิจ และการตลาด	ปริญญาโท สาขาวิชาการตลาด หรือ สาขาวิชาบริหารธุรกิจ หรือ สาขาวิชาการจัดการ หรือ สาขาวิชานักศึกษา	มีประสบการณ์ด้านการจัดทำธุรกิจและ การตลาดชนส่งหรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้องไม่น้อย กว่า ๑๐ ปี
๖	ผู้เชี่ยวชาญด้าน การขนส่งระบบราง	ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมศาสตร์ หรือ สาขาวิชาบริหารธุรกิจ หรือ สาขาวิชาการจัดการ หรือ สาขาวิชานักศึกษา	มีประสบการณ์ด้านโลจิสติกส์หรือด้านอื่น ที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

(นายกมลศักดิ์ ทับเวช)  
อธฯ./ประธานกรรมการ

(นายชัยศักดิ์ บัวศรีสิน)  
กยส./กรรมการ

(นายเอกกมล ทับเวช)  
กจน./กรรมการ

วิจิตร

(นางสาวนิสรา สินเวช)  
กพค./กรรมการและเลขานุการ



ลำดับ	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง
๗	ผู้เชี่ยวชาญ ด้านการพัฒนาองค์กร	ปริญญาโท สาขาวรรณประศาสนศาสตร์ หรือ สาขาวิชาจัดการ หรือ สาขาวัสดุศาสตร์ หรือ สาขาวิชานักวิเคราะห์	มีประสบการณ์ด้านการพัฒนาองค์กรหรือ ด้านอื่นที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี
๘	ผู้เชี่ยวชาญ ด้านนวัตกรรม	ปริญญาโท กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม หรือ สาขาวิชานักวิเคราะห์	มีประสบการณ์ด้านนวัตกรรมหรือด้านอื่นที่ เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี
๙	ผู้เชี่ยวชาญ ด้านสิ่งแวดล้อม	ปริญญาโท สาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม หรือ สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม หรือ สาขาวิชานักวิเคราะห์	มีประสบการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมหรือด้านอื่นที่ เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี
๑๐	ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบ เทคโนโลยีสารสนเทศ	ปริญญาโท สาขาวิชาระบบทุรกิจ หรือ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือ สาขาวิชานักวิเคราะห์	มีประสบการณ์ด้านระบบเทคโนโลยี สารสนเทศหรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี
๑๑	ผู้เชี่ยวชาญด้าน การสื่อสารองค์กร	ปริญญาโท สาขาวิชาตลาด หรือ สาขาวิชานักวิเคราะห์	มีประสบการณ์ด้านสื่อสารองค์กรหรือด้านอื่น ที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี
๑๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านการ ขนส่งสาธารณะ	ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมศาสตร์ หรือ สาขาวิชานักวิเคราะห์	มีประสบการณ์ด้านการขนส่งสาธารณะ หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี
๑๓	ผู้เชี่ยวชาญด้าน การบริหารความเสี่ยง	ปริญญาโท สาขาวิชาธุรกิจ หรือ สาขาวิชาจัดการ หรือ สาขาวัสดุศาสตร์ หรือ สาขาวิชานักวิเคราะห์	มีประสบการณ์ด้านการบริหารความเสี่ยงหรือ ด้านอื่นที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี
๑๔	ผู้เชี่ยวชาญ ด้านกฎหมาย	ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมศาสตร์ หรือ สาขาวิชานักวิเคราะห์	มีประสบการณ์ด้านกฎหมายหรือด้านอื่นที่ เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

ทั้งนี้ ที่ปรึกษาจะต้องจัดทำบุคลากรสนับสนุนที่มีความรู้ ความสามารถหรือความเชี่ยวชาญ  
มีประสบการณ์ในการทำงานกับหน่วยงาน และมีหนังสือรับรองบุคลากรสนับสนุนผู้นั้น ดังนี้

ตำแหน่ง	จำนวน (คน)	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์
๑. ผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญ	๑๑	ปริญญาตรี	๕ ปี
๒. เลขานุการโครงการ	๑	ปริญญาตรี	๕ ปี

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(นายกมลศักดิ์ ทับเวช)  
อธ./ประธานกรรมการ

(นายสุทธิ์ บัวครีส)  
กยส./กรรมการ

(นายเอกกมล ทับเวช)  
กจบ./กรรมการ

(นางรุจิรา ปิยะนารถ)  
กปป./กรรมการ

(นางสาวณิสรา สินเวช)  
กพค./กรรมการและเลขานุการ



๘.๓ ที่ปรึกษาจะต้องจัดบุคลากรหลักและบุคลากรสนับสนุนให้เพียงพอ สอดคล้องกับช่วงระยะเวลาการทำงาน โดยบุคลากรหลักของที่ปรึกษาที่เสนอมานั้นจะต้องมีช่วงเวลาการปฏิบัติงานไม่ซ้ำซ้อนกันกับงานหรือโครงการอื่น ๆ ในลักษณะการทำงานเดิมเวลา ในเวลาเดียวกัน หากตรวจพบ คณะดำเนินการจ้างจะไม่พิจารณาบุคลากรรายนั้น ๆ และหากตรวจพบความซ้ำซ้อนดังกล่าวภายหลังจากลงนามสัญญาจ้างแล้วจะไม่จ่ายค่าจ้างตามจำนวน คน - เดือน ที่ซ้ำซ้อนกันของบุคลากรในตำแหน่งนั้น และที่ปรึกษาต้องเปลี่ยนตัวบุคลากรที่มีคุณสมบัติและประสบการณ์เทียบเท่าหรือดีกว่าบุคลากรเดิม ซึ่งจะต้องได้รับความเห็นชอบจากการรถไฟฯ เป็นลายลักษณ์อักษรก่อน

๘.๔ ต้องมีผู้จัดการโครงการเป็นคนไทย ปฏิบัติงานและรับผิดชอบบริหารจัดการตลอดระยะเวลาดำเนินงานโครงการ สำนักตำแหน่งอื่น สามารถจัดหมายเพื่อปฏิบัติงานเป็นประจำ หรือเป็นระยะ ๆ ตามแผนปฏิบัติงาน ห้องนี้ ที่ปรึกษาจะต้องแสดงแผนการทำงานของบุคลากรหลัก และดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนระยะเวลาการทำงานของบุคลากรโครงการที่หน่วยงานให้ความเห็นชอบ

๘.๕ บุคลากรหลักในแต่ละตำแหน่งที่ได้รับการเสนอข้อในโครงการแต่ละราย จะต้องลงนามในเอกสารประวัติการทำงานของตนเอง เพื่อยืนยันการร่วมงานในโครงการนี้ หากมิได้ลงนามด้วยตนเอง การรถไฟฯ จะไม่พิจารณาในตำแหน่งที่เสนอกรณีถ้าเป็นผู้เชี่ยวชาญต่างประเทศ อนุโลมให้ใช้เอกสารสำเนาโดยต้องมีผู้มีอำนาจลงนามรับรองในเอกสารดังกล่าวทุกใบ

๘.๖ ที่ปรึกษาจะต้องแสดงแผนการทำงานของบุคลากรหลัก กรณีของที่ปรึกษาที่เป็นบุคคลต่างด้าว เมื่อจะปฏิบัติงานต้องได้รับการอนุญาตให้เข้ามาทำงานในราชอาณาจักรไทยตามนัยกฎหมายว่าด้วยการทำงานของคนต่างด้าว

๘.๗ ห้ามมีการเปลี่ยนแปลงตัวบุคลากรหลักตลอดระยะเวลาสัญญาในการเป็นที่ปรึกษา เว้นแต่ในกรณีที่มีความจำเป็น ซึ่งที่ปรึกษาจะต้องหาบุคลากรที่มีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่าบุคลากรเดิม และได้รับความเห็นชอบจากการรถไฟฯ ก่อน ห้องนี้ หากมีการเปลี่ยนแปลงบุคลากรหลัก โดยไม่มีเหตุอันสมควรหรือไม่ได้รับความเห็นชอบจากการรถไฟฯ ที่ปรึกษาจะถูกปรับลดค่าจ้างลงเท่ากับ ร้อยละ ๒๕ (ยี่สิบห้า) ของจำนวนค่าจ้างในงวดนั้น ของอัตราค่าจ้างสำหรับแต่ละตำแหน่งที่ถูกเปลี่ยนแปลง ในกรณีที่เป็นเหตุสุดวิสัย เช่น เจ็บป่วย ตาย ทุพพลภาพ การหักค่าปรับให้ขึ้นอยู่กับคุณพินิจของการรถไฟฯ

#### ๙. การส่งมอบงานและเงื่อนไขการชำระเงิน

งวดที่	รายละเอียด	การจ่ายเงิน (ร้อยละ)
๑	<b>ภายใน ๑๕ วัน</b> นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เล่มรายงานเบื้องต้น (Inception Report) โดยจัดทำเป็นภาษาไทย พร้อมส่งมอบไฟล์ข้อมูลรายงานในรูปแบบ MS Office/PDF/ Presentation บันทึกลง USB Flash drive (๑๖GB/USB๓.๐) จำนวน ๕๐ ชุด ซึ่งแสดงแผนการทำงานโดยละเอียด กำหนดการและวิธีการทำงานกำหนดการส่งรายงาน และบุคลากรที่ร่วมงานในโครงการ	๒๐
๒	<b>ภายใน ๖๐ วัน</b> นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เล่มรายงานความก้าวหน้า (Progress Report) โดยจัดทำเป็นภาษาไทย ซึ่งมีเนื้อหารายละเอียดตามขอบเขตการดำเนินงาน ข้อ ๗.๑ – ๗.๒ (๗.๒.๑ – ๗.๒.๖.๑) และ ๗.๙ – ๗.๑๒ พร้อมส่งมอบไฟล์ข้อมูลรายงานในรูปแบบ MS	๒๕

(นายกมลศักดิ์ ทับเวช)  
อธฯ./ประธานกรรมการ

(นายภูมิศักดิ์ บัวครุฑ์)  
กยส./กรรมการ

(นายเอกกมล ทับเวช)  
กจบ./กรรมการ

(นางรุจิรา ปิยานาดา)  
กบป./กรรมการ

(นางสาวนิติศา ลินเวช)  
กผศ./กรรมการและเลขานุการ



ขวดที่	รายละเอียด	การจ่ายเงิน (ร้อยละ)
	Office/PDF/Presentation บันทึกลง USB Flash drive (๑๖GB/USB๓.๐) จำนวน ๕๐ ชุด	
๓	<b>ภายใน ๑๗๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา</b> เล่มรายงานขั้นกลาง (Interim Report) โดยจัดทำเป็นภาษาไทย ซึ่งมีเนื้อหา รายละเอียดตามขอบเขตการดำเนินงาน ข้อ ๗.๑ – ๗.๔ และ ๗.๑๓ – ๗.๑๔ พร้อมส่งมอบไฟล์ข้อมูลรายงานในรูปแบบ MS Office/PDF/Presentation บันทึกลง USB Flash drive (๑๖GB/USB๓.๐) จำนวน ๕๐ ชุด	๒๕
๔	<b>ภายใน ๑๘๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา</b> (ร่าง) รายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) โดยจัดทำเป็นภาษาไทย ซึ่งมีเนื้อหารายละเอียดตามขอบเขตการดำเนินงาน ข้อ ๗.๑ – ๗.๑๕ พร้อมส่งมอบไฟล์ข้อมูลรายงานในรูปแบบ MS Office/PDF/Presentation บันทึกลง USB Flash drive (๑๖GB/USB๓.๐) จำนวน ๕๐ ชุด ประกอบด้วย <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เล่ม (ร่าง) รายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) จำนวน ๕๐ ชุด</li> <li>๒. เล่ม (ร่าง) บทสรุปผู้บริหาร (Draft Executive Summary) ภาษาไทย จำนวน ๕๐ ชุด</li> <li>๓. เล่ม (ร่าง) บทสรุปผู้บริหาร (Draft Executive Summary) ภาษาอังกฤษ จำนวน ๕๐ ชุด</li> <li>๔. เล่ม (ร่าง) แผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย) และแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๙ จำนวน ๕๐ ชุด</li> <li>๕. เล่ม (ร่าง) คู่มือการจัดทำแผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๙</li> </ol>	๑๕
๕	<b>ภายใน ๒๐๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา</b> รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) โดยจัดทำเป็นภาษาไทย ซึ่งมีเนื้อหารายละเอียดตามขอบเขตการดำเนินงาน ข้อ ๗.๑ – ๗.๑๗ ซึ่งจะต้องแสดงผลการจัดประชุม/สัมมนา และเอกสารที่เกี่ยวข้อง พร้อมส่งมอบไฟล์ข้อมูลรายงานในรูปแบบ MS Office/PDF/Presentation บันทึกลง USB Flash drive (๑๖GB/USB๓.๐) จำนวน ๕๐ ชุด ประกอบด้วย <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เล่มรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) จำนวน ๕๐ ชุด</li> <li>๒. เล่มรายงานบทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary) ภาษาไทย จำนวน ๕๐ ชุด</li> <li>๓. เล่มบทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary) ภาษาอังกฤษ จำนวน ๕๐ ชุด</li> </ol>	๑๕

(นายกมลศักดิ์ ทับเวช)  
อธ.ฯ/ประธานกรรมการ

(นายชูศักดิ์ บัวครุฑ์)  
กยส./กรรมการ

(นายเอกกมล ทับเวช)  
กจป./กรรมการ

(นางรุจิรา ปิยะนารถ)  
กปป./กรรมการ

(นางสาวณิสรา สินเวช)  
กพค./กรรมการและเลขานุการ



งวดที่	รายละเอียด	การจ่ายเงิน (ร้อยละ)
	<p>๔. เล่มแผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย) และแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๘ จำนวน ๕๐ ชุด</p> <p>๕. เล่มบทวิเคราะห์ทางการเงินของการรถไฟแห่งประเทศไทย ตาม แผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ จำนวน ๕๐ ชุด</p> <p>๖. เล่มคู่มือการวางแผนเชิงกลยุทธ์ของการรถไฟแห่งประเทศไทย จำนวน ๕๐ ชุด</p> <p>สื่อวิดีทัศน์และสื่อการเรียนรู้อิเล็กทรอนิกส์ (E-Learning) เพื่อถ่ายทอด แผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟูกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย) จำนวน ๑ ชุด และแผ่นพับนำเสนอ (๑,๐๐๐ ชุด)</p>	

#### ๑๐. ระยะเวลาดำเนินงาน

ที่ปรึกษาต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๒๔๐ วัน นับตั้งจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา จ้างที่ปรึกษา

ในการนี้ที่เกิดความล่าช้าจนเกินกำหนดเวลาที่ระบุไว้ในสัญญา ที่ปรึกษาจะต้องปฏิบัติงานต่อไปจนกว่า งานจะเสร็จสมบูรณ์ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม กรณีความล่าช้าอันเนื่องจากการรถไฟฯ หรือความล่าช้า อันที่ไม่ใช่ความผิดของที่ปรึกษา การรถไฟฯ จะขยายเวลาตามสัญญานี้ออกไปตามความเหมาะสม

#### ๑๑. วงเงินในการจัดหา

ใช้งบประมาณของการรถไฟแห่งประเทศไทย จำนวนเงิน ๓๓,๙๕๐,๐๐๐.- บาท (สิบสามล้านเก้าแสน ห้าหมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ค่าธรรมเนียม และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงแล้ว

#### ๑๒. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การรถไฟฯ มีวัตถุประสงค์ให้การจ้างที่ปรึกษา เป็นไปตามขอบเขตงาน เกิดประโยชน์สูงสุด ต่อการรถไฟฯ และเป็นไปตาม พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยจะ พิจารณา ดังนี้

๑๒.๑ คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกจะทำการเปิดซองเอกสาร หลักฐานคุณสมบัติเพื่อพิจารณาหลักฐานคุณสมบัติให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อ จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๒๐ (๕) หากพบว่ามีคุณสมบัติไม่ครบถ้วนจะคืนของข้อเสนอด้านคุณภาพและด้านการเงินที่ยื่นไว้โดยไม่เปิดซอง

๑๒.๒ คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาฯ จะทำการเปิดซองเอกสารข้อเสนอ ด้านคุณภาพของที่ปรึกษาทุกรายที่มีคุณสมบัติครบถ้วน และพิจารณาให้คะแนนเพื่อจัดลำดับผู้ที่ผ่านเกณฑ์ ด้านคุณภาพ โดยผู้ที่ผ่านเกณฑ์ด้านคุณภาพจะต้องมีคะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของคะแนนรวม ด้านคุณภาพ ถึงจะพิจารณาเกณฑ์ด้านราคาในลำดับถัดไป สำหรับผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์ด้านคุณภาพจะคืนของข้อเสนอด้านราคาให้แก่ที่ปรึกษาโดยไม่เปิดซองผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารข้อเสนอโครงการและยื่น ต่อการรถไฟฯ แยกเป็น ๓ ส่วน คือ (๑) เอกสารแสดงคุณสมบัติของที่ปรึกษา (๒) ข้อเสนอด้านคุณภาพ และ (๓) ข้อเสนอด้านราคา โดยแต่ละส่วนจะต้องจัดทำเอกสารตัวจริง ๑ ชุด และเอกสารสำเนา ๕ ชุด รวม ๖ ชุด

(นายกมลศักดิ์ ทับเทว)  
อธ.ฯ/ประธานกรรมการ

(นายชูศักดิ์ บัวรีสี)  
กยส./กรรมการ

(นายเอกมงคล ทับเทว)  
กบจ./กรรมการ

(นางรุจิรา บิยะนาрад)  
กปป./กรรมการ

(นางสาวณิสร้า สินเวช)  
กผด./กรรมการและเลขานุการ



บรรจุในของห้องล็อกล่องปิดผนึกแยกเป็น ๓ ส่วน ยื่นต่อประธานกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาของ การรถไฟฟ้า ตามวัน เวลา และสถานที่ ที่กำหนด โดยจ่าหน้าของถึงประธานคณะกรรมการดำเนินงานจ้าง ที่ปรึกษา (ชื่อโครงการ/งานที่ว่าจ้างครั้งนี้) และระบุหน้าของให้ชัดเจนว่าเป็นเอกสารแสดงคุณสมบัติของ ที่ปรึกษา ข้อเสนอด้านคุณภาพ และข้อเสนอด้านราคาก

### ส่วนที่ ๑ เอกสารแสดงคุณสมบัติของที่ปรึกษา

กรณีสถาบันการศึกษาของรัฐ ให้ยื่นสำเนาเอกสารหลักฐานการจัดตั้งเป็นนิติบุคคล ข้อบังคับ และบัญชีรายรับผู้มีอำนาจจากบุคคลและบริหารกิจการของสถาบันการศึกษานั้น ๆ

### ส่วนที่ ๒ ข้อเสนอด้านคุณภาพ จะต้องครอบคลุมเนื้อหาดังต่อไปนี้

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารข้อเสนอด้านคุณภาพ ต้องกระชับและได้ใจความชัดเจนและ ตรงประเด็นที่จะนำเสนอ โดยมีรายละเอียดครอบคลุมขอบเขตเงื่อนไขที่ระบุไว้ในข้อกำหนดทั้งหมดตามทัวร์ข้อ หลักดังนี้

#### (๑) ประสบการณ์และผลงานของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยต้องแสดงรายละเอียด ประกอบด้วย

- ประวัติของผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมหลักฐานแสดงผลงานในด้านการจัดทำยุทธศาสตร์ วางแผน กกลยุทธ์ และจัดทำประมาณการทางการเงินขององค์กร ให้กับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์กรภาครัฐ หรือเอกชนภายใต้กฎหมายที่น่าเชื่อถือและตรวจสอบได้ โดยระบุประเภทโครงการ มูลค่าโครงการ ระยะเวลา ดำเนินการ และวันที่ลงนามในสัญญาของแต่ละโครงการ รวมทั้ง หนังสือรับรองผลงานที่ออกโดยเจ้าของงาน นั้น

#### (๒) วิธีการบริหารและวิธีการปฏิบัติงาน โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงรายละเอียด ประกอบด้วย

- แนวคิดและวิธีการปฏิบัติงาน (Conceptual and Methodology Approach) ของผู้ยื่น ข้อเสนอ และแนวทางการศึกษา วิเคราะห์และจัดทำที่สอดคล้องกับขอบเขตงาน รวมถึงเครื่องมือที่ใช้ในการ ดำเนินงาน ตลอดจนเทคนิคหรือวิธีการอื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินโครงการโดยคำนึงถึงวัตถุประสงค์ และขอบเขตงานอย่างครบถ้วน

- แผนการดำเนินงาน (Work Plan) และแผนปฏิบัติงานของบุคลากรโดยละเอียดที่แสดง โครงสร้างการบริหารโครงการ และรายละเอียดของแต่ละกิจกรรม ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดและวิธี การ ปฏิบัติงาน โดยสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ ขอบเขตงาน พร้อมทั้งกำหนดระยะเวลาดำเนินการโครงการ

- แนวทางการบริหารโครงการและแผนงาน ซึ่งมีรายละเอียดขั้นตอนการดำเนินการเพียง พอที่จะทำให้การรถไฟฟ้า พิจารณาแล้วเชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการได้สำเร็จตามวัตถุประสงค์ของ โครงการฯ ภายในระยะเวลา และประมาณที่กำหนดอย่างมีประสิทธิภาพ

- ประวัติและประสบการณ์ของบุคลากร โดยพิจารณาจากการแสดงบัญชีรายรับผู้ ทั้งหมดในโครงการ พร้อมประวัติ ซึ่งแสดงข้อมูลส่วนบุคคล คุณวุฒิ ความรู้ความสามารถ ขอบเขตอำนาจ ดำเนินงานที่ พร้อมประสบการณ์ทำงานของบุคลากรที่เสนอในแต่ละตำแหน่งต่าง ๆ พร้อมหลักฐานผลงาน โดยระบุประเภทโครงการและมูลค่าโครงการ และหนังสือรับรองจากเจ้าของงาน (ถ้ามี) โดยบุคลากรที่เสนอ ดังกล่าวต้องลงลายมือชื่อรับรองประวัติตนเองด้วย

- หากผู้ยื่นข้อเสนอ มีข้อเสนอจะปฏิบัติเพิ่มเติมนอกเหนือจากที่กำหนดไว้เพื่อให้การดำเนินงาน มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอมาพร้อมกับเอกสารข้อเสนอด้านคุณภาพ

### ส่วนที่ ๓ ข้อเสนอด้านราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดทำรายละเอียดข้อเสนอด้านราคาก่อซื้อส่วนที่จ่ายจริงตามผลงาน ซึ่งมีความ สอดคล้องกับข้อเสนอด้านคุณภาพ และตามขอบเขตการดำเนินงานที่กำหนดไว้ในข้อ ๓ ทั้งนี้ ราคาก่อซื้อ

\_\_\_\_\_

(นายกมลศักดิ์ ทับเวช)  
อธ./ประธานกรรมการ

\_\_\_\_\_

(นายชูศักดิ์ บัวร์กิล)  
กยส./กรรมการ

\_\_\_\_\_

(นายเอกกมล ทับเวช)  
กจป./กรรมการ

\_\_\_\_\_

(นางรุจิรา ปิยานารถ)  
กปป./กรรมการ

\_\_\_\_\_ ๑๑

(นางสาวณิสรา สินเวช)  
กพด./กรรมการและเลขานุการ



จะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้อีกด้านหนังสือเป็นสำคัญ โดยราคา เป็นราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากร และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว และต้องเสนอรายละเอียด ค่าใช้จ่ายแต่ละรายการ แบ่งเป็นหมวดหมู่ ประกอบด้วย

- สรุปค่าใช้จ่ายทั้งหมด ประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก ค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน ค่าใช้จ่ายทางตรง และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม
- รายละเอียดค่าใช้จ่ายของบุคลากรหลัก (Key Staff) พร้อมวิธีการคิดอัตราค่าจ้างที่ปรึกษา (Breakdown)
  - รายละเอียดค่าใช้จ่ายของบุคลากรสนับสนุน
  - รายละเอียดค่าใช้จ่ายทางตรง (Direct Cost) หรือค่าใช้จ่ายอื่น ๆ
  - เอกสารหลักฐานประกอบการพิจารณาตรวจสอบค่าจ้างบุคลากรตามหลักเกณฑ์ราคากลาง การจ้างที่ปรึกษา ศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง (การคำนวณ Mark Up Factor) ตามอัตราส่วน ที่เสนอ

๑๒.๓ หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือก โดยแบ่งเป็นคะแนนด้านคุณภาพและด้านราคา ดังนี้

๑. ด้านคุณภาพ ร้อยละ ๘๐

๒. ด้านราคา ร้อยละ ๒๐

๑๒.๔ เกณฑ์คุณภาพการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

กำหนดให้เกณฑ์คุณภาพการพิจารณาคัดเลือกมีคะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน แบ่งออกเป็น ๒ ส่วน ดังนี้

๑. ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา	๘๐	คะแนน
-----------------------------------	----	-------

๒. ความเหมาะสมของบุคลากรที่ร่วมงาน	๘๐	คะแนน
------------------------------------	----	-------

๓. วิธีการบริหารและวิธีการปฏิบัติงาน	๔๐	คะแนน
--------------------------------------	----	-------

รวม	<u>๑๐๐</u>	คะแนน
-----	------------	-------

ที่ปรึกษาต้องผ่านหลักเกณฑ์การพิจารณาด้านคุณภาพ โดยได้คะแนนรวมตั้งแต่ร้อยละ ๘๐ ขึ้นไป และในแต่ละส่วนจะต้องมีคะแนนผ่านหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกตั้งแต่ร้อยละ ๗๐ ขึ้นไป  
ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา ๘๐ คะแนน แบ่งเป็น

- กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ มีผลงานที่ดำเนินการเพียงรายเดียว โดยเป็นผลงานและประสบการณ์ ของที่ปรึกษาที่เกี่ยวข้อง พิจารณาจากโครงการที่ปรึกษา ที่เกี่ยวข้องกับงานด้านการจัดทำยุทธศาสตร์ วางแผน กลยุทธ์ และจัดทำประมาณการทางการเงินขององค์กร ให้กับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือบริษัทเอกชน ในประเทศไทยที่ดำเนินการแล้วเสร็จและมีหนังสือรับรองผลงาน โดยหน่วยงานของรัฐ องค์กร หรือหน่วยงาน เอกชนที่น่าเชื่อถือ ที่ออกให้แก่ที่ปรึกษาแต่เพียงรายเดียวเท่านั้น

- กรณีมีผู้ยื่นข้อเสนอ มีผลงานที่ดำเนินการโดยกลุ่มที่ปรึกษา โดยเป็นผลงานและประสบการณ์ ของที่ปรึกษาที่เกี่ยวข้อง พิจารณาจากโครงการที่ปรึกษาที่เกี่ยวข้องผลงานด้านการจัดทำยุทธศาสตร์ วางแผน กลยุทธ์ และจัดทำประมาณการทางการเงินขององค์กร ให้กับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือบริษัทเอกชน ในประเทศไทยที่ดำเนินการแล้วเสร็จและมีหนังสือรับรองผลงาน โดยหน่วยงานของรัฐ องค์กร หรือหน่วยงาน เอกชนที่น่าเชื่อถือ ที่ออกให้แก่กลุ่มที่ปรึกษา โดยในหนังสือรับรองผลงานจะต้องระบุลักษณะงานหรือประเภท ของงาน

(นายกมลศักดิ์ ทับเวช)  
อธช./ประธานกรรมการ

(นายชูภักดี บัวครุฑ์)  
กยส./กรรมการ

(นายเอกนฤทธิ์ ทับเวช)  
กจป./กรรมการ

(นางรุจิรา ปิยานารถ)  
กปป./กรรมการ

(นางสาวณิสรา สินเวช)  
กผด./กรรมการและเลขานุการ



- หมายเหตุ : หากผลงานที่ปรึกษานำเสนอเกินกว่า ๑๐ ปี นับถึงวันที่ยื่นของเสนอ จะไม่นำไปพิจารณาในการให้คะแนน ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา คำนวณจากจำนวนโครงการรวมของที่ปรึกษาห้ามดูในกลุ่มที่ร่วมกันยื่นข้อเสนอ โดยโครงการจะต้องผ่านเกณฑ์ตามข้อ ๑.๑ และ ๑.๒ โครงการเดียวกันให้นับเป็น ๑ โครงการเท่านั้น มีเกณฑ์ในการพิจารณากำหนดระดับคะแนน ดังนี้

จำนวนรวม	๑ - ๒	โครงการ ได้	๒๘	คะแนน
จำนวนรวม	๓ - ๕	โครงการ ได้	๓๖	คะแนน
จำนวนรวม	มากกว่า ๕	โครงการ ขึ้นไป ได้	๔๐	คะแนน

หมายเหตุ : ผลงานที่รับพิจารณา ต้องเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนเจ้าของโครงการ ที่การรถไฟฯ เชื่อถือ โดยผลงานดังกล่าวได้แล้วเสร็จสมบูรณ์ตามสัญญาจ้าง และผู้ว่าจ้างได้รับมอบไว้เรียบร้อยแล้ว โดยแบบหลักฐานสำเนาหนังสือรับรองผลงานที่ออกจากหน่วยงานของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน มาด้วย

### ด้านความเหมาะสมของบุคลากรที่ร่วมงาน ๔๐ คะแนน แบ่งเป็น

#### คุณสมบัติของบุคลากรหลัก

##### คุณสมบัติพื้นฐานของบุคลากรหลัก (๒๐ คะแนน) พิจารณาดังนี้

วุฒิการศึกษา และปีประสบการณ์ทำงานตรงตามที่การรถไฟฯ กำหนด ได้ ๑๕ คะแนน

วุฒิการศึกษา หรือปีประสบการณ์ทำงานสูงกว่าที่ทางการรถไฟฯ กำหนด จำนวน ๑ - ๕ คน  
ได้ ๑๕ คะแนน

วุฒิการศึกษา หรือปีประสบการณ์ทำงานสูงกว่าที่การรถไฟฯ กำหนด จำนวน ๖ คนขึ้นไป  
ได้ ๒๐ คะแนน

##### จำนวนบุคลากรหลัก (๒๐ คะแนน) พิจารณาดังนี้

เสนอบุคลากรหลัก ตามที่การรถไฟฯ กำหนด ได้ ๑๕ คะแนน

เสนอบุคลากรหลัก จำนวนมากกว่าที่การรถไฟฯ กำหนด จำนวนตั้งแต่ ๑ - ๕ คนและแต่ละคนมี Man-Month ไม่น้อยกว่า ๒ เดือน ได้ ๑๕ คะแนน

เสนอบุคลากรหลัก จำนวนมากกว่าที่การรถไฟฯ กำหนด จำนวนตั้งแต่ ๖ คนขึ้นไป และแต่ละคนมี Man-Month ไม่น้อยกว่า ๒ เดือน ได้ ๒๐ คะแนน

#### วิธีการบริหารและวิธีการปฏิบัติงาน ๒๐ คะแนน

##### แนวคิด วิธีการในการศึกษาและแผนงานของที่ปรึกษา (๒๐ คะแนน) พิจารณาดังนี้

กำหนดหลักเกณฑ์เบ่งระดับความครบถ้วนสมบูรณ์ของข้อเสนอทั้ง ๕ ข้อ (๑ - ๕) เป็น ๕ ระดับ ดังนี้

ระดับดีเยี่ยม	คะแนนที่ได้	ร้อยละ ๑๐๐
ระดับดีมาก	คะแนนที่ได้	ร้อยละ ๙๐
ระดับดี	คะแนนที่ได้	ร้อยละ ๘๐
ระดับพอใช้	คะแนนที่ได้	ร้อยละ ๗๐
ไม่มีการนำเสนอ	คะแนนที่ได้	ร้อยละ ๐

(นายกมลลักษณ์ ทับเวช)  
อธป./ประธานกรรมการ

(นายชัยลักษณ์ บัวครรศิ)  
กยส./กรรมการ

(นายเอกกมล ทับเวช)  
กจช./กรรมการ

(นางรุจิรา ปิยะนารถ)  
กปป./กรรมการ

(นางสาวณิศา สินเวช)  
กผด./กรรมการและเลขานุการ



รายการ	คะแนน เต็ม	คะแนนแบ่งตามระดับ				
		ตีเสียบ ๑๐๐%	ตีมาก ๙๐%	ตี ๘๐%	พอใช้ ๗๐%	ไม่มีการ นำเสนอ
๑. ความเข้าใจในขอบเขตการศึกษาและวัตถุประสงค์ในการดำเนินงาน พิจารณาจากความเข้าใจวัตถุประสงค์และขอบเขตของการดำเนินงาน ของโครงการศึกษาครั้นี้	๕.๐	๔.๐	๓.๖	๓.๒	๒.๘	๐
๒. ความสอดคล้องกับข้อกำหนดที่ต้องปฏิบัติ พิจารณาจากรายละเอียด ของโครงการศึกษา ครบถ้วน สอดคล้อง ตามข้อกำหนดที่ต้องปฏิบัติ	๒.๐	๒.๐	๑.๘	๑.๖	๑.๔	๐
๓. กลยุทธ์ในการดำเนินการศึกษา พิจารณาจากแผนการดำเนินการ ขั้นตอน แนวทาง วิธีการดำเนินงานที่ชัดเจน	๖.๐	๖.๐	๕.๔	๕.๔	๕.๒	๐
๔. เหตุผลและความชัดเจนในวิธีการดำเนินงาน พิจารณาจากการอภิปราย วิธีการดำเนินงานศึกษาที่ชัดเจน พร้อมมีข้อมูลสนับสนุนที่น่าเชื่อถือ ประกอบจากเอกสารที่นำเสนอ	๖.๐	๖.๐	๕.๔	๕.๔	๕.๒	๐
๕. แผนงานและระยะเวลาดำเนินโครงการ (Work Plan/Schedule) พิจารณาจากการแสดงแผนงาน ขั้นตอนการดำเนินงานที่สอดคล้องตาม กรอบระยะเวลาที่กำหนด	๒.๐	๒.๐	๑.๘	๑.๖	๑.๔	๐

### เงื่อนไขอื่น ๆ

๑. ประสบการณ์ หรือระยะเวลาการทำงาน ให้คิดจากระยะเวลาการปฏิบัติงานตั้งแต่ปีที่จบ ปริญญาตรีจนถึงที่กำหนดยื่นข้อเสนอ

๒. กรณีที่ปรึกษาเสนอผู้เชี่ยวชาญในตำแหน่งนั้น ๆ มากกว่า ๑ คน ให้ใช้หลักเกณฑ์การพิจารณา ข้างต้น โดยถ่วงน้ำหนักตามระยะเวลาการปฏิบัติงาน หากไม่ได้ระบุระยะเวลาการปฏิบัติงาน ให้ใช้เกณฑ์ ค่าเฉลี่ยจำนวนตำแหน่ง

๓. กรณีที่ปรึกษาเสนอตำแหน่งผู้เชี่ยวชาญเพิ่มเติมมากกว่าที่กำหนดไว้ในการประมาณราคากลาง จะไม่พิจารณาให้คะแนนผู้เชี่ยวชาญในตำแหน่งที่เสนอเพิ่มเติมนั้น ๆ

เกณฑ์ราคาการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ร้อยละ ๒๐

กำหนดให้เกณฑ์การพิจารณาการให้คะแนนด้านราคา ผู้ที่เสนอราคาต่ำสุดมีคะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน ผู้เสนอราคารายอื่นลำดับรองลงมาจะได้คะแนนตามสัดส่วน โดยวิธีคิดการให้คะแนนตามสูตร ดังนี้

$$\frac{(\text{ราคากลาง} - \text{ราคากลาง} \times \text{ค่าเฉลี่ย})}{\text{ราคากลาง}} \times ๑๐๐ = \text{คะแนน}$$

นำคะแนนที่ได้มาคำนวณในส่วนของคะแนนด้านราคาในอัตรา ร้อยละ ๒๐ ตามสูตร ดังนี้

$$\frac{(\text{คะแนนของผู้เสนอราคากลาง} \times ๒๐)}{๑๐๐} = \text{คะแนน}$$

หมายเหตุ: แนวทางการจ้างที่ปรึกษา กองการพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง เดือนกันยายน ๒๕๖๕

### ๓. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ที่ปรึกษาทำงานไม่แล้วเสร็จหรือไม่ส่งมอบงานตามข้อ ๕ ตามเวลาที่กำหนด ที่ปรึกษาจะต้อง เสียค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวัน ในอัตรา ร้อยละ ๐.๐๑ (ศูนย์จุดศูนย์หนึ่ง) ของราคาก่อจ้างในวงเดือนั้น นับถ้วนจากวันครบกำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา หรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง

### ๔. เงินประกันผลงาน (สำหรับที่ปรึกษาจากหน่วยงานของรัฐ)

ในการจ่ายเงินให้แก่ที่ปรึกษาแต่ละราย ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ ๕ (ห้า) ของเงินที่ต้องจ่าย ในวงเดือนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน หรือที่ปรึกษาอาจนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกัน

(นายกมลศักดิ์ ทับเวช)  
อ Rath./ประชานกรรมการ

(นายชัยวัฒน์ บัวศรีส.)  
กยส./กรรมการ

(นายเอกกมล ทับเวช)  
กจก./กรรมการ

(นางรุจิรา ปิยสารarat)  
กปป./กรรมการ

(นางสาวณิสรา สินเวช)  
กผด./กรรมการและเลขานุการ



อิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศไทยซึ่งมีอายุการค้าประกันตลอดอายุสัญญามาบอยให้ผู้ว่าจ้างทั้งนี้ เพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้าประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีคอกเบี้ยให้แก่ที่ปรึกษาพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

#### ๑๕. หลักประกันสัญญา (สำหรับที่ปรึกษาซึ่งมีใช้หน่วยงานของรัฐ)

ที่ปรึกษาซึ่งมีใช้หน่วยงานของรัฐที่ได้รับคัดเลือกให้ทำสัญญาจ้างที่ปรึกษากับการรถไฟฯ ต้องวางหลักประกันสัญญาจ้างที่ปรึกษาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคางานที่ปรึกษาให้การรถไฟฯ ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

##### (๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือdraft ที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย โดยเป็นเช็คหรือdraft ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือ draft นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้าประกันของธนาคารภายในประเทศไทย ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยอาจเป็นหนังสือค้าประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

(๔) หนังสือค้าประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเรียนให้ทราบ โดยอนุโนมัติให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้าประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

##### (๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีคอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถ้วนจากวันที่ที่ปรึกษาพันจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างที่ปรึกษาแล้ว

#### ๑๖. การเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคา โดยเสนอราคางานจ้างที่ปรึกษาเพื่อทบทวนและจัดทำแผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟุการรถไฟแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๘ และราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมค่าสิ่งของ ค่าแรงงาน ค่าดำเนินงาน ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายอื่นทั้งสิ้นแล้ว

#### ๑๗. กรรมสิทธิ์ในข้อมูล เอกสารและผลการดำเนินงาน

ข้อมูลและเอกสารที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของผู้รับจ้างภายใต้งานจ้างที่ปรึกษาเพื่อทบทวนและจัดทำแผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (แผนพื้นฟุการรถไฟแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๘ นี้ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะนำไปเผยแพร่หรือใช้เพื่อวัตถุประสงค์ใด ๆ มิได้ เว้นแต่จะได้รับการยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้างเท่านั้น

#### ๑๘. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : สำนักงานนโยบาย แผน วิจัยและพัฒนา การรถไฟแห่งประเทศไทย

สถานที่ติดต่อ เลขที่ ๑ ถนนร่องเมือง แขวงร่องเมือง เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ ๑๐๓๓๐

หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๒๒๒๐-๕๐๘๓

#### ๑๙. สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่ สำนักงานนโยบาย แผน วิจัยและพัฒนา การรถไฟแห่งประเทศไทย เลขที่ ๑ ถนนร่องเมือง แขวงร่องเมือง เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๓๐ โทรศัพท์ ๐ - ๒๒๒๐ - ๕๐๘๓ เว็บไซต์ [www.railway.co.th](http://www.railway.co.th)

(นายกมลศักดิ์ ทับเวช)  
อธ./ประธานกรรมการ

(นายชูศักดิ์ บัวครุฑ์)  
กยส./กรรมการ

(นายเอกมล ทับเวช)  
กจก./กรรมการ

(นางรุจิรา ปิยานนารถ)  
กปป./กรรมการ

(นางสาวณิศา สินเวช)  
กมค./กรรมการและเลขานุการ



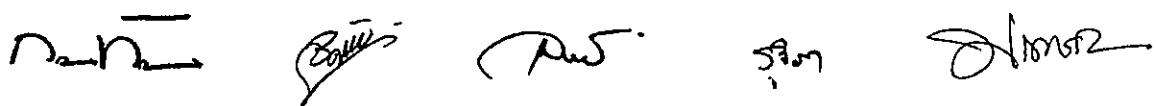
## ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ จ้างที่ปรึกษาทบทวนและจัดทำแผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐  
(แผนการพัฒนารถไฟแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๘
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานนโยบาย แผน วิจัยและพัฒนา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๓,๙๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๔ มิ.ค. ๒๕๖๘
- |            |                       |
|------------|-----------------------|
| เป็นเงิน   | ๑๒,๗๔๙,๔๕๒.๐๐ บาท     |
| ราคา/หน่วย | ๐.๐๐ บาท (รวม Vat ๗%) |
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑๐,๖๗๙,๘๕๒.๐๐ บาท
- ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา ผู้จัดการโครงการ ผู้เชี่ยวชาญด้านแผนกลยุทธ์ ผู้เชี่ยวชาญด้านการเงินการลงทุน  
ผู้เชี่ยวชาญด้านบัญชี ผู้เชี่ยวชาญด้านธุรกิจและการตลาด ผู้เชี่ยวชาญด้านการขนส่งระบบราง  
ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาองค์กร ผู้เชี่ยวชาญด้านนวัตกรรม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญ  
ด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ผู้เชี่ยวชาญด้านการสื่อสารองค์กร ผู้เชี่ยวชาญด้านการขนส่งสาธารณะ  
ผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหารความเสี่ยง ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย
- ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา เป็นนิติบุคคล หรือสถาบันการศึกษา หรือหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานอื่นใด  
ที่มีกฎหมายหรือมีมติคณะกรรมการรัฐมนตรีให้การสนับสนุน ที่ประกอบอาชีพเป็นที่ปรึกษาในสาขาที่จ้างและ  
ได้ขึ้นทะเบียนกับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง ซึ่งมีผู้เชี่ยวชาญและบุคลากรที่มีความสามารถ  
ในสาขาที่เกี่ยวข้องในแต่ละตำแหน่ง ที่ปรึกษาจะต้องมีผลงานที่ผ่านมาเป็นที่ยอมรับได้ โดยได้กำหนด  
คุณสมบัติของที่ปรึกษาไว้ในขอบเขตของงาน (TOR) แล้ว
- ๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลัก จำนวน ๑๕ คน บุคลากรสนับสนุน จำนวน ๑๕ คน
๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ - บาท
๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท
๘. ค่าใช้จ่ายตรงและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ๒,๐๔๙,๖๐๐.๐๐ บาท
๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
- |                         |   |  |
|-------------------------|---|--|
| ๙.๑ นายกมลศักดิ์ ทับเวช | รองผู้อำนวยการฝ่ายการพัสดุ                |  |
| ๙.๒ นายชูศักดิ์ บัวศรีส | หัวหน้ากองยุทธศาสตร์สารสนเทศ              |  |
| ๙.๓ นายเอกกมล ทับเวช    | หัวหน้ากองวิจัยพัฒนาคุณภาพด้านบริการขนส่ง |  |
| ๙.๔ นางรุจิรา ปิยานารถ  | หัวหน้ากองประสานแผนวิสาหกิจและปฏิบัติการ  |  |
| ๙.๕ นางสาวณิสรา สินเวช  | หัวหน้ากองวางแผนและควบคุม                 |  |
๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๑๐.๑ หลักเกณฑ์และอัตราค่าใช้จ่ายประกอบการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปีที่เบิกจ่ายในลักษณะ  
ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ  
ธันวาคม ๒๕๖๗
- ๑๐.๒ หลักเกณฑ์ราคากลางจ้างที่ปรึกษา แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทย ตามหนังสือสำเนา  
เลขที่การคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุดที่ นร ๐๔๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๙
- ๑๐.๓ คู่มือแนวทางการคัดเลือกและว่าจ้างที่ปรึกษา ของสำนักบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง
- รายละเอียดตามเอกสารแนบดังนี้



สรุปค่าใช้จ่ายโครงการจ้างที่ปรึกษาทบทวนและจัดทำแผนวิสาหกิจการรถไฟฟ้าหัวเมืองไทย พ.ศ. 2566 – 2570  
(แผนพื้นฐานการรถไฟฟ้าหัวเมืองไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี 2569

รายละเอียด	ค่าใช้จ่าย (บาท)	สัดส่วน (ร้อยละ)
1. ค่าจ้างบุคลากรหลัก	8,389,852.00	65.81
2. ค่าจ้างบุคลากรสนับสนุน	2,310,000.00	18.12
3. ค่าใช้จ่ายโดยตรง	2,049,600.00	16.08
รวมจำนวนเงิน	12,749,452.00	100.00





## โครงการร่างที่ปรึกษาพบทวนและจัดทำแผนบริหารด้านการต่อสู้ภัย พ.ศ. 2566 – 2570 (แผนพื้นที่การป้องกันประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี 2569

ลำดับ ที่หนังสือ	การศึกษา	ทดสอบ	พัฒนา ไม่มีอย่าง (ปี)	ประเมินการณ์	ประเมินเชิงคุณภาพ	รายละเอียดเพิ่มเติมพื้นฐาน		หมายเหตุการ ที่จะมา	ผู้ขอแบบหนังสือ
						ก่อนวิเคราะห์	(ใช้อักษรภาษาไทย)		
<b>1. ดำเนินการติดตามบุคลากร</b>									
1.1 บุคลากรหลัก									
1.1.1 ผู้จัดการโครงการ	บริษัทฯ	15	1	กลุ่มวิชาชีพการบริหารและกำกับดูแลพัฒนาอุปกรณ์	136,558.00	8	1,092,464.00		
1.1.2 ผู้เชี่ยวชาญด้านแผนภูมิทั่วโลก	บริษัทฯ	10	1	กลุ่มวิชาชีพการบริหารและกำกับดูแลพัฒนาอุปกรณ์	87,964.00	8	703,712.00		
1.1.3 ผู้เชี่ยวชาญด้านการเงินและการลงทุน	บริษัทฯ	10	1	กลุ่มวิชาชีพการเงิน	164,366.00	7	1,150,562.00		
1.1.4 ผู้เชี่ยวชาญด้านบัญชี	บริษัทฯ	10	1	กลุ่มวิชาชีพบัญชี	93,569.00	6	561,894.00		
1.1.5 ผู้เชี่ยวชาญด้านธุรกิจและการตลาด	บริษัทฯ	10	1	กลุ่มวิชาชีพการบริหารและการพัฒนาอุปกรณ์	87,964.00	6	527,784.00		
1.1.6 ผู้เชี่ยวชาญด้านการวางแผนและระบบงาน	บริษัทฯ	10	1	กลุ่มวิชาชีพการบริหารและกำกับดูแลพัฒนาอุปกรณ์	87,964.00	6	527,784.00		
1.1.7 ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาอุปกรณ์	บริษัทฯ	10	1	กลุ่มวิชาชีพการบริหารและกำกับดูแลพัฒนาอุปกรณ์	87,964.00	6	527,784.00		
1.1.8 ผู้เชี่ยวชาญด้านนวัตกรรม	บริษัทฯ	10	1	กลุ่มวิชาชีพนวัตกรรม	82,948.00	6	497,688.00		
1.1.9 ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม	บริษัทฯ	10	1	กลุ่มวิชาชีพนวัตยศาสตร์สิ่งแวดล้อม	109,524.00	6	657,144.00		
1.1.10 ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	บริษัทฯ	10	1	กลุ่มวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและภารกิจสื่อสาร	123,288.00	5	616,440.00		
1.1.11 ผู้เชี่ยวชาญด้านสื่อสารองค์กร	บริษัทฯ	10	1	กลุ่มวิชาชีพประชาสัมพันธ์	91,502.00	5	457,510.00		
1.1.12 ผู้เชี่ยวชาญด้านการข้อมูลสารสนเทศ	บริษัทฯ	10	1	กลุ่มวิชาชีพการบริหารและกำกับดูแลพัฒนาอุปกรณ์	87,964.00	5	439,820.00		
1.1.13 ผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหารความเสี่ยง	บริษัทฯ	10	1	กลุ่มวิชาชีพการบริหารและกำกับดูแลพัฒนาอุปกรณ์	87,964.00	4	351,856.00		
1.1.14 ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย	บริษัทฯ	10	1	กลุ่มวิชาชีพกฎหมาย	92,470.00	3	277,410.00		
รวมจำนวนบุคลากรทั้งหมด									
1.2 บุคลากรสนับสนุน									8,389,852.00
1.2.1 ผู้เชี่ยวชาญด้านแผนภูมิทั่วโลก	บริษัทฯ	5	1		30,000.00	8	240,000.00		
1.2.2 ผู้เชี่ยวชาญด้านการเงินและการลงทุน	บริษัทฯ	5	1		30,000.00	7	210,000.00		
1.2.3 ผู้เชี่ยวชาญด้านบัญชี	บริษัทฯ	5	1		30,000.00	6	180,000.00		
1.2.4 ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมายและภารกิจ	บริษัทฯ	5	1		30,000.00	6	180,000.00		

รุ่งฯ

ผู้ดูแล:



## (ร่าง) รายงานผล

## โครงการจัดที่ปรึกษาพัฒนาและซักซ้อมแผนบริหารภัยทางไฟฟ้าแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2566 – 2570 (แผนพื้นฐานการไฟฟ้าแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี 2569

ลำดับ ที่กิจกรรม	ชื่อหน่วย การศึกษา	ประเด็น การศึกษา			จำนวน "นักศึกษา" (ป.)	กิจกรรมเชิง ดำเนินงาน	จำนวนเดือนพัฒนา (เดือน)	ระยะเวลาส่งเสริมพัฒนา ที่ทำงาน	ผู้ทดสอบผลการ ที่ทำงาน
		ผู้สอน "นักศึกษา"	จำนวนนักศึกษา	จำนวนครั้ง					
1.2.5 ผู้จัดผู้รับผิดชอบในกระบวนการของสังคมชุมชน	บริษัทฯ	5	1				30,000.00	6	180,000.00
1.2.6 ผู้จัดผู้รับผิดชอบในการพัฒนาอาชญากรรม	บริษัทฯ	5	1				30,000.00	6	180,000.00
1.2.7 ผู้จัดผู้รับผิดชอบในความไม่สงบ	บริษัทฯ	5	1				30,000.00	6	180,000.00
1.2.8 ผู้จัดผู้รับผิดชอบในสิ่งแวดล้อม	บริษัทฯ	5	1				30,000.00	6	180,000.00
1.2.9 ผู้จัดผู้รับผิดชอบในความไม่สงบในเขต	บริษัทฯ	5	1				30,000.00	6	180,000.00
1.2.10 ผู้จัดผู้รับผิดชอบในสิ่งแวดล้อม	บริษัทฯ	5	1				30,000.00	5	150,000.00
1.2.11 ผู้จัดผู้รับผิดชอบในกระบวนการสื่อสารองค์กร	บริษัทฯ	5	1				30,000.00	5	150,000.00
1.2.12 ผู้จัดผู้รับผิดชอบในกระบวนการสื่อสารองค์กร	บริษัทฯ	5	1				30,000.00	4	120,000.00
1.2.13 ผู้จัดผู้รับผิดชอบในกฎหมาย	บริษัทฯ	5	1				30,000.00	3	90,000.00
1.2.14 เอก鞍ภูมิ	บริษัทฯ	5	1				15,000.00	8	120,000.00
รวมค่าใช้จ่ายตามคุณภาพ							2,310,000.00		10,699,852.00

รวมค่าใช้จ่ายตามคุณภาพ



ผู้จัดผู้รับผิดชอบในกระบวนการสื่อสารองค์กร



ผู้จัดผู้รับผิดชอบในกระบวนการสื่อสารองค์กร



ผู้จัดผู้รับผิดชอบในกระบวนการสื่อสารองค์กร



(ร่าง) คำใช้จ่ายทางการตั้งที่ปรึกษาทางบกวนและจัดทำแผนวิสาหกิจการดำเนินการไฟฟ้าห้องประทศไทย พ.ศ. 2566 – 2570 (ແນີ້ພື້ນຖານກາຮັດໄຟເຫັນປະເທດໄທ)

### ແຮງຈັດທະແຜນປົງບົຕິກາຮັດຈຳປັບປຸງປະເທດໄທ 2569

รายการ	ราคา (บาท)	จำนวน	หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
2. ຄ່າໃຊ້ລາຍໂດຍເທຣ				600,000.00
2.1 ຄ່າໃຊ້ຈໍາໃນສໍານັກງານ				320,000.00
2.1.1 ຄ່າຈົດຕ່ອສໍານັກງານແລະຄ່າເດືອນທາງ ງານຈຳນວນເມືນ (ໄນ້ຮັມການເຊື່ອຄ່າເພີ້ມຂຶ້ນຂອບຍອດ 7) (ບາທ)	40,000.00	8	ເທືອນ	320,000.00
2.1.3 ຄ່າທາສໍານັກງານຮ່ວມຄ່າສາຄາຮູນໂມນົດ	15,000.00	8	ເທືອນ	120,000.00
2.2 ຄ່າໃຊ້ຢ່າຍໃນກາຈົດປະປຽບ	20,000.00	8	ເທືອນ	160,000.00
2.2.1 ກາງປະຊຸມ/ສົມມານຈະການຄົມຕື່ມໜ້ອງກູງເກີກາຮ (ຮະຕັບ 12 ຫົ້ນິ້ນ) ຈຳນວນ 40 ຄນ (970 x 40)	38,800.00	1	ຄົ້ນ	38,800.00
2.2.2 ກາງປະຊຸມ/ສົມມານຈະການຄົມຕື່ມໜ້ອງກູງເກີກາຮ (ຮະຕັບ 8-11 ) ຈຳນວນ 80 ຄນ (870 x 80)	69,600.00	1	ຄົ້ນ	69,600.00
2.2.3 ກາງປະຊຸມຄ່ົມຮູກຈີ່ຍ່ອຍ (Focuses Goony) ກ່ຽມໂຄຮງຮັກສັງເພີ້ມສູນຈຳນວນ 30 ຄນ (870 x 30)	26,100.00	1	ຄົ້ນ	26,100.00
2.2.4 ກາງປະຊຸມຄ່ົມຮູກຈີ່ຍ່ອຍ (Focuses Goony) ກ່ຽມຮູກຈົກກາງຄືດນັກ ຈຳນວນ 30 ຄນ (870 x 30)	26,100.00	1	ຄົ້ນ	26,100.00
2.2.5 ກາງປະຊຸມຄ່ົມຮູກຈີ່ຍ່ອຍ (Focuses Goony) ກ່ຽມສ່າຍນັບສຸນ ຈຳນວນ 30 ຄນ (870 x 30)	26,100.00	1	ຄົ້ນ	26,100.00
2.2.6 ກາງປະຊຸມ/ສົມມານີ້ງປົງປົກຕົກາຮ ເພື່ອສ່ອສາງຮາບນາງກາງວາງແຜນປົງປົກຕົກ ຈຳນວນ 10 ຄນ (870 x 100)	87,000.00	1	ຄົ້ນ	87,000.00
2.2.7 ກາງປະຊຸມ/ສົມມານີ້ງຄວາມຕື່ມໜ້ອງຫນ່ວຍງານທີ່ເຕີມຂ່ອງກາຍນອກ (ຫຼັສຈຳກາກຮ້າແຍ່ມ) ຈຳນວນ 30 ຄນ (870 x 30)	26,100.00	1	ຄົ້ນ	26,100.00
2.2.8 ກາງສົມມາເພື່ອສ່ອງແຜນວິສາຫາທີ່ຈົກກາຮໄຟແຫ່ງປະເທດໄທ พ.ศ. 2566 – 2570 (ແນີ້ພື້ນຖານກາຮັດໄຟເຫັນປະເທດໄທ) ແລະແນບປົງປົກຕົກປະຈຳປີ 2569 ໂພນຄະນະກາຮັດໄທ ແລະຜູ້ບໍວຍກາຮ ຈຳນວນ 1 ຄົ້ນ ຄົ້ນຮອດ 1 ຄົ້ນ ຈຳນວນຮັບຮະລະ 60 ຄນ (970 x 60)	58,200.00	1	ຄົ້ນ	58,200.00
2.2.9 ກາງສົມມາເພື່ອສ່ອງແຜນວິສາຫາທີ່ຈົກກາຮໄຟແຫ່ງປະເທດໄທ พ.ศ. 2566 – 2570 (ແນີ້ພື້ນຖານກາຮັດໄຟເຫັນປະເທດໄທ) ແລະແນບປົງປົກຕົກປຳປັບປຸງ 2569 ໃຫ້ຜູ້ບໍວຍກາຮແລະພູກງານ ພົບໃນສ່ວນຄານແລະສ່ວນຄົນການ ຈຳນວນ 4 ຄົ້ນ ຄົ້ນຮັບຮະ 1 ວັນ ຈຳນວນຮັບຮະ 50 ຄນ (ຮາຄາໝາຈາຍ) ສ່ວນຄົນກາດ (ກາຄເທິ່ນຍີ, ພາກອ້ອສານ, ມາຄີຕີ) ດ້ວຍຕົມທາງຈົດຕື່ມ (3,200 ບາທ/ວັນ) (9,600 x 2) + ຄ່າທີ່ພັກ 2 ສິນ 5ເທື່ອງຈົນ. 20 ຄນ) (1,500 x 2 x 10) + ຄ່າຈົດຕານ ສ່ວນຄົນ (870 x 50) = 77,700 ບາທ ຮວນ 3 ທີ່ປີ = 278,100 ບາທ ສ່ວນຄົນ ດ້ວຍຕົມທາງສົມນາ (870 x 50) = 43,500 ບາທ	321,600.00	1	ຄົ້ນ	321,600.00



(ร่าง) คำใช้สิ่งจ่ายทางที่ปรึกษาทบทวนและจัดทำแผนวิสาหกิจการรถไฟฟ้าเพื่อประเทศไทย พ.ศ. 2566 – 2570 (แผนพื้นที่การรักษาและบริการประจำปี 2569)

และจัดทำแผนปฏิการประจำปี 2569

	รายการ	ราคา (บาท)	จำนวน	หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
3. รายงานและเอกสาร					770,000.00
งานวาร์ดี้ 1 รายงานเบื้องต้น (Inception Report)					
3.1 รายงานเบื้องต้น (Inception Report)		300.00	50	ชุด	15,000.00
3.2 USB Flash drive (16GB/USB3.0)		100.00	50	อัน	5,000.00
งานวาร์ดี้ 2 รายงานความก้าวหน้า (Progress Report)					
3.3 รายงานความก้าวหน้า (Progress Report)		300.00	50	ชุด	15,000.00
3.4 USB Flash drive (16GB/USB3.0)		100.00	50	อัน	5,000.00
งานวาร์ดี้ 3 รายงานเชิงกลาง (Interim Report)					
3.5 รายงานเชิงกลาง (Interim Report)		1,000.00	50	ชุด	50,000.00
3.6 USB Flash drive (16GB/USB3.0)		100.00	50	ชุด	5,000.00
งานวาร์ดี้ 4 (ร่าง) รายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report)					
3.7 (ร่าง) รายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report)		1,500.00	50	ชุด	75,000.00
3.8 (ร่าง) รายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร (Draft Executive Summary) ภาษาไทย		800.00	50	ชุด	40,000.00
3.9 (ร่าง) รายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร (Draft Executive Summary) ภาษาอังกฤษ		1,000.00	50	ชุด	50,000.00
3.10 (ร่าง) แผนวิสาหกิจการไฟฟ้าแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2566 – 2570 (แผนพื้นที่การรักษาและบริการประจำปี 2569 และจัดทำแผนปฏิการประจำปี 2569)		1,200.00	50	ชุด	60,000.00
3.11 (ร่าง) เอกสารข้อควรทราบและข้อควรยึดของภาระไฟฟ้าแห่งประเทศไทย		800.00	50	ชุด	40,000.00
3.12 USB Flash drive (16GB/USB3.0)		100.00	50	อัน	5,000.00
งานวาร์ดี้ 5 รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report)					
3.13 รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report)		1,500.00	50	ชุด	75,000.00
3.14 รายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร ภาษาไทย (Executive Summary)		800.00	50	ชุด	40,000.00

นาย ๗ ผู้จัดฯ

อนุฯ

นาย ๘ ผู้จัดฯ

อนุฯ



(ร่าง) คำใช้จ่ายทางบัญชีงวดที่ ๒ ประจำเดือนมิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (แผนพัฒนาการดำเนินการตามโครงการและกิจกรรมที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการฯ ประจำปี ๒๕๖๙)

และจัดทำเผยแพร่เป็นตัวการประจำปี ๒๕๖๙

รายการ	จำนวน	ราคา (บาท)	จำนวน	หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
3.15 รายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร ภาษาอังกฤษ (Executive Summary)		1,000.00	20	ชุด	20,000.00
3.16 แผนกวิสาหกิจกรรมให้แห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (แผนพัฒนาการดำเนินการตามที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการฯ และจัดทำเผยแพร่เป็นตัวการประจำปี ๒๕๖๙)		1,500.00	50	ชุด	75,000.00
3.17 เลมบานวิเคราะห์ทางการเงินของภาระที่แห่งแห่งประเทศไทย ตามแผนกวิสาหกิจกรรมให้แห่งแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙		1,000.00	50	ชุด	50,000.00
3.18 เล่มคู่มือการวางแผนเชิงกลยุทธ์ของการรักษาแห่งประเทศไทย		800.00	50	ชุด	40,000.00
3.19 วิดีโอนำเสนอแผนกวิสาหกิจกรรมฯ และสื่อสอนออนไลน์ในรูปแบบ E-Book / แผ่นพับนำเสนอ (1000 ชุด)		100,000.00	1	ชุด	100,000.00
3.20 USB Flash drive (16GB/USB3.0)		100.00	50	อัน	5,000.00
รวมค่าใช้จ่ายทางตรง					2,049,600.00

นาย ณัฐพงษ์ ธรรมชาติ ผู้อำนวยการ ผู้ดูแลระบบ  
วันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๙

นางสาว น้ำฝน ธรรมชาติ ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

นาย วิวัฒน์ ธรรมชาติ ผู้ช่วยผู้อำนวยการ



## ตัวอย่างใบเสนอราคางานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก

เรียน .....(ระบุตำแหน่งหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ).....

๑. ข้าพเจ้า .....(ระบุชื่อบริษัท ห้าง ร้าน).....  
สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่.....ถนน..... ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....  
จังหวัด.....โทรศัพท์ .....โดย..... ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ (ในกรณีผู้รับจ้างเป็นบุคคลธรรมดา  
ให้ใช้ชื่อความว่า ข้าพเจ้า.....(ระบุชื่อบุคคลธรรมดा)..... อายุบ้านเลขที่.....ถนน  
.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....  
ผู้ถือบัตรประชาชนเลขที่.....โทรศัพท์.....) โดย.....  
ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกอบหนังสือเชิญชวนงานจ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก และเอกสารเพิ่มเติม  
(ถ้ามี) เลขที่.....โดยตลอด และยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนี้แล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มี  
คุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด และไม่เป็นผู้ที่งานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน.....ตามข้อกำหนดเงื่อนไขรายการละเอียด  
แห่งเอกสารประกอบหนังสือเชิญชวนงานจ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก ตามราคัดังที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้  
เป็นเงินทั้งสิ้น..... บาท (.....) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และ  
ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยืนคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา..... วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ  
และ.....<sup>๑</sup> อาจรับคำเสนออนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลา  
ที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ .....<sup>๑</sup> ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกอบหนังสือเชิญชวนงานจ้างที่ปรึกษา  
โดยวิธีคัดเลือก กำหนดได้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ได้รับการคัดเลือก ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประกอบหนังสือเชิญชวนงานจ้างที่ปรึกษา  
โดยวิธีคัดเลือก หรือตามที่สำนักงานอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับ.....<sup>๑</sup> ภายใน ..... วัน  
นับถ้วนจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ให้แก่.....<sup>๑</sup> ขณะที่ได้ลงนามในสัญญา  
เป็นจำนวนร้อยละ ..... ของราคางานสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา  
โดยลูกดองและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น  
ข้าพเจ้ายอมชอบใช้ค่าเสียหายได้ ๆ ที่อาจมีเกิด.....<sup>๑</sup> และ.....<sup>๑</sup> มีสิทธิจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอ  
รายอื่นเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก หรือ.....<sup>๑</sup> อาจดำเนินการจัดจ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือกใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า.....<sup>๑</sup> ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคานี้ ฯ  
รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายได้ ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นขอเสนอครั้งนี้

๗. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้  
โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจว่า.....<sup>๑</sup> ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น



๔. ใบเสนอราคาที่ได้ยื่นข้อเสนอโดยบริษัทธุรกิจธรรม และปราศจากกลั่นอฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือห่วยบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นข้อเสนอในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. .....

ลงชื่อ .....  
(.....)

ตำแหน่ง .....

หมายเหตุ ๑ ให้ระบุชื่อย่อของหน่วยงานของรัฐที่ดำเนินการจัดซื้อ เช่น กรม หรือจังหวัด หรือที่อยู่เป็นต้น



## บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

๑. ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
- (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด
- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- บัญชีรายรื่นหุ้นส่วนผู้จัดการ  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
- (ข) ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม
- (ค) มีผู้มีอำนาจควบคุม
- ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- (ก) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด
- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- สำเนาหนังสือบริคณฑ์สนธิ  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- บัญชีรายรื่นกรรมการผู้จัดการ  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)
- (ข) ไม่มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่
- (ค) มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่
- ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
- (ก) ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม
- (ค) มีผู้มีอำนาจควบคุม
- ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
๒. ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอไม่เป็นนิติบุคคล
- (ก) บุคคลธรรมดา
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- (ข) คณะบุคคล
- สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น



- ๓. ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า  
- สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- (ก) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นบุคคลธรรมดา  
- บุคคลสัญชาติไทย  
สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- บุคคลที่มิใช้สัญชาติไทย  
สำเนาหนังสือเดินทาง  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- (ข) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นนิติบุคคล  
- ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด  
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)  
○ ไม่มีผู้ควบคุม  
○ มีผู้ควบคุม  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด  
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- สำเนาหนังสือบริษัทที่สนธิ  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)  
○ ไม่มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่  
○ มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น
- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)  
○ ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม  
○ มีผู้มีอำนาจควบคุม  
ไฟล์ข้อมูล.....จำนวน .....แผ่น



๔. แบบตรวจสอบข้อมูลของผู้ประกอบการที่จะเข้าร่วมการเสนอราคาในโครงการที่มีวงเงินจัดซื้อจัดจ้างตั้งแต่ ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป
- ไฟล์ข้อมูล..... จำนวน ..... แผ่น
๕. แบบข้อตกลงคุณธรรม (Integrity Pact) ความร่วมมือป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (สำหรับส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ/องค์การมหาชน/หน่วยงานของรัฐและภาคเอกชน)
- ไฟล์ข้อมูล..... จำนวน ..... แผ่น
๖. อื่น ๆ (ถ้ามี)
- .....
- ไฟล์ข้อมูล..... จำนวน ..... แผ่น
- .....
- ไฟล์ข้อมูล..... จำนวน ..... แผ่น
- .....
- ไฟล์ข้อมูล..... จำนวน ..... แผ่น

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อมการเสนอราคายังระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในการคัดเลือกรังนี้ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบเอกสารหลักฐานต่าง ๆ ที่ได้ยื่นตามเอกสารประกอบหนังสือเชิญชวนงานจัดจ้าง โดยวิธีคัดเลือก และบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า .....(หน่วยงานของรัฐ) .....ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

ลงชื่อ..... ผู้ยื่นข้อเสนอ  
(.....)



## บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

- ๑. แค็ตตาล็อกและหรือแบบรูปประการลดอี้ดคุณลักษณะเฉพาะ  
ไฟล์ข้อมูล..... จำนวน ..... แผ่น
- ๒. หนังสือมอบอำนาจซึ่งปฏิagar เสดมป์ตามกฎหมายในการที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจ  
ให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน  
ไฟล์ข้อมูล..... จำนวน ..... แผ่น
- ๓. สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)  
ไฟล์ข้อมูล..... จำนวน ..... แผ่น
- ๔. สรุประยุทธ์ประกอบการอธิบายเอกสารตามที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้จัดส่งภายหลังวันเสนอ  
ราคา เพื่อใช้ในประกอบการพิจารณา (ถ้ามี) ดังนี้
  - ๔.๑ .....  
ไฟล์ข้อมูล..... จำนวน ..... แผ่น
  - ๔.๒ .....  
ไฟล์ข้อมูล..... จำนวน ..... แผ่น
- ๕. อื่นๆ (ถ้ามี)
  - ๕.๑ .....  
ไฟล์ข้อมูล..... จำนวน ..... แผ่น
  - ๕.๒ .....  
ไฟล์ข้อมูล..... จำนวน ..... แผ่น
  - ๕.๓ .....  
ไฟล์ข้อมูล..... จำนวน ..... แผ่น

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้าได้ยื่นมาพร้อมการเสนอราคากำหนดจัดซื้อ  
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในการคัดเลือกริ้งนี้ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบเอกสารหลักฐานต่าง ๆ ที่ได้ยื่นตามเอกสารประกอบหนังเชิญชวนงานจัดจ้าง  
โดยวิธีคัดเลือก และบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า .....(หน่วยงานของรัฐ) .....  
ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

ลงชื่อ..... ผู้ยื่นข้อเสนอ  
(.....)



แบบสัญญา  
สัญญาจ้างผู้เขียนข้อมูลรายบุคคลหรือจ้างบริษัทที่ปรึกษา

สัญญาเลขที่..... (๑) .....

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ .....  
ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต.....  
จังหวัด..... เมื่อวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....  
ระหว่าง ..... (๒) .....  
โดย ..... (๓) .....  
ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับ ..... (๔ ก) .....  
ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ .....  
มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ..... ถนน ..... ตำบล/แขวง.....  
อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... โดย.....  
ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนทุนส่วนบริษัท.....  
ลงวันที่ ..... (๕) (และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ..... ) แบบท้ายสัญญานี้  
(๖) (ในกรณีที่ที่ปรึกษาเป็นบุคคลธรรมด้าให้ใช้ชื่อความว่า กับ ..... (๔ ข) .....  
อยู่บ้านเลขที่ ..... ถนน ..... ตำบล/แขวง.....  
อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... ผู้ถือบัตรประจำตัวประชาชน  
เลขที่ ..... ดังปรากฏตามสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนแนบท้ายสัญญานี้) ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า  
“ที่ปรึกษา” อีกฝ่ายหนึ่ง  
ทั้งสองฝ่ายได้ตกลงทำสัญญากันมีข้อความดังต่อไปนี้

**ข้อ ๑ ข้อตกลงว่าจ้าง**

๑.๑ ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและที่ปรึกษาตกลงรับจ้างปฏิบัติงานตามโครงการ.....  
..... (ชื่อโครงการและรายละเอียดที่สำคัญทุกรายการ).....

ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญานอกจาก ..... ทั้งนี้ ที่ปรึกษาจะต้องปฏิบัติงาน  
ให้เป็นไปตามหลักวิชาการและมาตรฐานวิชาชีพทางด้าน ..... และบทบัญญัติแห่งกฎหมาย  
ที่เกี่ยวข้อง

๑.๒ ที่ปรึกษาจะต้องเริ่มลงมือทำงานภายในวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....  
และจะต้องดำเนินการตามสัญญานี้ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

**ข้อ ๒ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา**

เอกสารแนบท้ายสัญญាតั้งต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ ... (ขอบข่ายของงานและกำหนดระยะเวลาการทำงาน)... จำนวน.... (...) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ... (กำหนดระยะเวลาการทำงานของที่ปรึกษา)... จำนวน.... (...) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ ... (ค่าจ้างและวิธีการจ่ายค่าจ้าง)... จำนวน.... (...) หน้า

..... ๗๖.....



ความได้ในเอกสารแบบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแบบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ที่ปรึกษาจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และที่ปรึกษาไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ถ้าสิ่งใดหรือการอันหนึ่งอันใดที่มิได้ระบุไว้ในรายการละเอียดแบบท้ายสัญญานี้ แต่เป็นการอันจำเป็นต้องทำเพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ถูกต้องหรือบรรลุผลตามวัตถุประสงค์แห่งสัญญานี้ ที่ปรึกษาต้องจัดทำภาระนั้น ๆ ให้โดยไม่คิดเอาค่าเสียหาย ค่าใช้จ่ายหรือค่าตอบแทนเพิ่มเติมใด ๆ ทั้งสิ้น

### ข้อ ๓ ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างและที่ปรึกษาได้ตกลงราคาค่าจ้างตามสัญญานี้ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ..... บาท (.....) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม เป็นเงินจำนวน ..... บาท (.....) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ค่าจ้างจะแบ่งออกเป็น .....(.....) งาน ซึ่งแต่ละงานจะจ่ายให้เมื่อที่ปรึกษาได้ปฏิบัติงานตามที่กำหนดในเอกสารแบบท้ายสัญญานอกจาก ..... และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้พิจารณาแล้ว เห็นว่าครบถ้วนถูกต้องและตรวจสอบเรียบร้อยแล้ว

ผู้ว่าจ้างอาจจะยืดหน่วงเงินค่าจ้างงวดๆ ໄว้กีดี หากที่ปรึกษาปฏิบัติงานไม่เป็นไปตามสัญญา และจะจ่ายให้ต่อเมื่อที่ปรึกษาได้ทำการแก้ไขข้อบกพร่องนั้นแล้ว

(๗) การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของที่ปรึกษา ชื่อรนาครา..... สาขา..... ชื่อบัญชี..... เลขที่บัญชี..... ทั้งนี้ ที่ปรึกษาตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บและยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอน ในงวดนั้นๆ (ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่ที่ปรึกษา (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของที่ปรึกษา ตามแนวทางที่กระทรวงการคลังหรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนด และแต่กรณี)

ค่าใช้จ่ายส่วนที่เบิกคืนได้ (ถ้ามี) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายคืนให้แก่ที่ปรึกษาสำหรับค่าใช้จ่ายซึ่งที่ปรึกษาได้ใช้จ่ายไปตามความเป็นจริงตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารแบบท้ายสัญญานอกจาก .....

### (๘) ข้อ ๔ เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ที่ปรึกษา เป็นจำนวนเงิน ..... บาท (.....) ซึ่งท่ากับร้อยละ .....(.....) ของค่าจ้างตามสัญญา

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ที่ปรึกษาได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็น ..... (หนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ ..... เต็มจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ที่ปรึกษาจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้และที่ปรึกษาตกลงที่จะชำระตามเงื่อนไขข้อนี้เกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้น ดังต่อไปนี้



๔.๑ ที่ปรึกษาจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญา เท่านั้น หากที่ปรึกษาใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่น ผู้ว่าจ้าง อาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากที่ปรึกษาหรือบังคับออกจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๔.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ที่ปรึกษาต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า เพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๔.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถ้วนจากวันได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง หากที่ปรึกษาไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าว ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากที่ปรึกษาหรือบังคับออกจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๔.๓ ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ที่ปรึกษาตามข้อ ๓ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวด เพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ.....(.....) ของจำนวนเงินค่าจ้าง ในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้จะครบตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ที่ปรึกษาได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้าง งวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๔.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ที่ปรึกษาจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ ความรับผิดต่าง ๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักออกจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ที่ปรึกษา ก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๔.๕ ในการณีที่มีการบอกรเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ ที่ปรึกษาจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ที่ปรึกษาจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถ้วนจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๔.๖ ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ที่ปรึกษาต่อเมื่อผู้ว่าจ้าง ได้หักเงินค่าจ้างไว้จนครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๔.๓ แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ที่ปรึกษามีสิทธิ ขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีที่ปรึกษาได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้าง ได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ที่ปรึกษามีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงิน ค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยที่ปรึกษาจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับ เงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีที่ปรึกษาได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้าง ได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ที่ปรึกษามีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

#### ข้อ ๕ ความรับผิดชอบของที่ปรึกษา

๕.๑ ที่ปรึกษาจะต้องส่งมอบผลงานตามรูปแบบและวิธีการ..... จำนวน.....(.....) ชุด ให้แก่ผู้ว่าจ้างตามที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑

๕.๒ ในกรณีที่ผลงานของที่ปรึกษากพร่องหรือไม่เป็นไปตามข้อกำหนดและเงื่อนไข ตามสัญญาหรือมิได้ดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ หรือวิชาชีพ..... และ/หรือบัญชีดี แห่งกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ที่ปรึกษาต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อย โดยไม่คิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ จากผู้ว่าจ้างอีก ถ้าที่ปรึกษาหลักเลี่ยงหรือไม่รับจัดการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยในกำหนดเวลาที่ผู้ว่าจ้าง แจ้งเป็นหนังสือ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิจ้างที่ปรึกษารายอื่นทำการแทน โดยที่ปรึกษาจะต้องรับผิดชอบจ่ายเงินค่าจ้าง ในกรณีแทนผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิง



ถ้ามีความเสียหายเกิดขึ้นจากการตามสัญญาไม่ว่าจะเนื่องมาจากการที่ที่ปรึกษาได้ปฏิบัติงานไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ หรือวิชาชีพ..... และ/หรือบทบัญญัติแห่งกฎหมายที่เกี่ยวข้องหรือเหตุใด ที่ปรึกษาจะต้องทำการแก้ไขความเสียหายดังกล่าว ภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ ถ้าที่ปรึกษาไม่สามารถแก้ไขได้ ที่ปรึกษาจะต้องชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นแก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิง ซึ่งรวมทั้งความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยตรง และโดยส่วนที่เกี่ยวกับความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการตามสัญญานี้ด้วย

การที่ผู้ว่าจ้างได้ให้การรับรองหรือความเห็นชอบหรือความยินยอมใดๆ ใน การปฏิบัติงาน หรือผลงานของที่ปรึกษาหรือการชำระเงินค่าจ้างตามสัญญาแก่ที่ปรึกษา ไม่เป็นการปลดปล่อยพันธะและความรับผิดชอบใด ๆ ของที่ปรึกษาตามสัญญานี้

๕.๓ บุคลากรหลักของที่ปรึกษา ต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญานี้ไม่ข้ามกับงานในโครงการอื่นๆ ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน หากผู้ว่าจ้างพบว่าบุคลากรหลักไม่ว่าคนหนึ่งคนใด หรือหลายคนปฏิบัติงานข้ามกับงานในโครงการอื่นๆ ไม่ว่าจะพนในระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญาหรือในภายหลัง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญา และ/หรือเรียกค่าเสียหายจากที่ปรึกษาหรือปรับลดค่าจ้างได้

## ข้อ ๖ การระจับการทำงานชั่วคราวและการออกเลิกสัญญา

### ๖.๑ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาในกรณีดังต่อไปนี้

(ก) หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าที่ปรึกษามิได้ปฏิบัติงานด้วยความชำนาญหรือด้วยความเอาใจใส่ในวิชาชีพของที่ปรึกษาเท่าที่พึงคาดหมายได้จากที่ปรึกษาในระดับเดียวกัน หรือมิได้ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง ในกรณีเช่นนี้ผู้ว่าจ้างจะบอกกล่าวให้ที่ปรึกษาทราบถึงเหตุผลที่จะบอกเลิกสัญญา ถ้าที่ปรึกษามิได้ดำเนินการแก้ไขให้ผู้ว่าจ้างพอใจภายในระยะเวลา.....(.....) วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับคำบอกกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาโดยการส่งคำบอกกล่าวแก่ที่ปรึกษา เมื่อที่ปรึกษาได้รับหนังสือบอกกล่าวนั้นแล้ว ที่ปรึกษาต้องหยุดปฏิบัติงานทันที และดำเนินการทุกวิถีทางเพื่อลดค่าใช้จ่ายได ๆ ที่อาจมีในระหว่างการหยุดปฏิบัติงานนั้นให้น้อยที่สุด

(ข) หากที่ปรึกษามิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมิเหตุให้ผู้ว่าจ้างเชื่อได้ว่าที่ปรึกษาไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือล่วงเลยกำหนดเวลาแล้วเสร็จไปแล้ว หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ทันที

การบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๖.๑ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันเงินค่าจ้างล่วงหน้า หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาและเงินประกันผลงานทั้งหมดหรือแต่บางส่วน และมีสิทธิเรียกค่าเสียหายอื่น (ถ้ามี) จากที่ปรึกษาด้วย

๖.๒ ผู้ว่าจ้างอาจมีหนังสือบอกกล่าวให้ที่ปรึกษาทราบล่วงหน้าเมื่อได้ก่อได้ไว้ผู้ว่าจ้างมีเจตนาที่จะระงับการทำงานของที่ปรึกษาไว้ชั่วคราวไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่บางส่วน หรือจะบอกเลิกสัญญา ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะบอกเลิกสัญญา การบอกเลิกสัญญาดังกล่าวจะมีผลในเวลาไม่น้อยกว่า.....(.....) วัน นับถ้วนจากวันที่ที่ปรึกษาได้รับหนังสือบอกกล่าวนั้น หรืออาจเร็กว่าหรือช้ากว่ากำหนดเวลาอันก่อได้แล้วแต่คู่สัญญาจะทำความตกลงกัน เมื่อที่ปรึกษาได้รับหนังสือบอกกล่าวนั้นแล้ว ที่ปรึกษาต้องหยุดปฏิบัติงานทันที ทั้งนี้ ที่ปรึกษาไม่มีสิทธิได้รับค่าจ้างในระหว่างระงับการทำงานไว้ชั่วคราว และที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการทุกวิถีทางเพื่อลดค่าใช้จ่ายได ๆ ที่อาจมีในระหว่างการหยุดปฏิบัติงานนั้นให้น้อยที่สุด

กรณีที่มีการระงับการทำงานชั่วคราวตามข้อ ๖.๒ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินเป็นค่าใช้จ่าย เท่าที่จำเป็นให้แก่ที่ปรึกษาตามที่ผู้ว่าจ้างเห็นสมควร



กรณีที่มีการเลิกสัญญาตามข้อ ๖.๒ ผู้ว่าจังจะชำระค่าจ้างตามส่วนที่เป็นธรรมและเหมาะสมที่กำหนดในเอกสารแนบท้ายสัญญานวนกาง ..... ให้แก่ที่ปรึกษา โดยคำนวณตั้งแต่วันเริ่มปฏิบัติงานจนถึงวันบอกเลิกสัญญา นอกจากนี้ผู้ว่าจังจะคืนหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาหรือเงินประกันผลงาน รวมทั้งเงินชดเชยค่าเดินทางและเงินค่าใช้จ่ายที่ได้ทรงจ่ายไปตามสมควรและตามความเป็นจริง ซึ่งผู้ว่าจังยังมิได้ชำระให้แก่ที่ปรึกษาด้วย อายุไม่เกินราคาก่อจ้างตามข้อ ๓

#### ข้อ ๗ สิทธิและหน้าที่ของที่ปรึกษา

๗.๑ ที่ปรึกษาจะต้องใช้ความชำนาญ ความระมัดระวัง และความชัยันหนึ่นเพียรในการปฏิบัติงานตามสัญญาย่างมีประสิทธิภาพ และจะต้องปฏิบัติหน้าที่ตามความรับผิดชอบให้สำเร็จลุล่วงเป็นไปตามมาตรฐานของวิชาชีพที่ยอมรับนับถือกันโดยทั่วไป

๗.๒ ค่าจ้างซึ่งผู้ว่าจังจะชำระแก่ที่ปรึกษาตามข้อ ๓ เป็นค่าตอบแทนเพียงอย่างเดียวเท่านั้นซึ่งที่ปรึกษาจะได้รับเกี่ยวกับการปฏิบัติงานตามสัญญานี้ ที่ปรึกษาจะต้องไม่รับค่ารายหน้าทางการค้าส่วนลด เบี้ยเลี้ยง เงินช่วยเหลือหรือผลประโยชน์ใด ๆ ไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อม หรือลิ่งตอบแทนใดๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสัญญานี้ หรือที่เกี่ยวกับการปฏิบัติหน้าที่ตามสัญญานี้

๗.๓ ที่ปรึกษาจะต้องไม่มีผลประโยชน์ใดๆ ไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในเงินค่าสิทธิเงินบำเหน็จ หรือค่ารายหน้าใดๆ ที่เกี่ยวกับการนำวัสดุสิ่งของหรือรวมวิธีใด ๆ ที่มิทะเบียนสิทธิบัตรหรือได้รับการคุ้มครองทางทรัพย์สินทางปัญญาหรือตามกฎหมายอื่นใดมาใช้เพื่อวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ เว้นแต่คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายจะได้ตกลงกันเป็นหนังสือว่าที่ปรึกษาอาจจะได้ผลประโยชน์หรือเงินชenzaวันนี้ได้

๗.๔ บรรดาภานและเอกสารที่ที่ปรึกษาได้จัดทำขึ้นเกี่ยวกับสัญญานี้ให้ถือเป็นความลับและให้ตกเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจัง ที่ปรึกษาจะต้องส่งมอบบรรดาภานและเอกสารดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจังเมื่อสิ้นสุดสัญญานี้ ที่ปรึกษาอาจเก็บสำเนาเอกสารไว้กับตนได้แต่ต้องไม่นำข้อความในเอกสารนั้นไปใช้ในกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวกับงานโดยไม่ได้รับความยินยอมล่วงหน้าเป็นหนังสือจากผู้ว่าจังก่อน

๗.๕ ผู้ว่าจังเป็นเจ้าของลิสต์หรือสิทธิ์ในทรัพย์สินทางปัญญา รวมถึงสิทธิ์ใดๆ ในผลงานที่ที่ปรึกษาได้ปฏิบัติงานตามสัญญานี้แต่เพียงฝ่ายเดียว และที่ปรึกษาจะนำผลงาน และ/หรือรายละเอียดของงานตามสัญญานี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปใช้ หรือเผยแพร่ในกิจการอื่น นอกเหนือจากที่ได้ระบุไว้ในสัญญานี้ไม่ได้เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจังก่อน

๗.๖ บรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ และวัสดุอุปกรณ์ทั้งหลาย ซึ่งผู้ว่าจังได้จัดให้ที่ปรึกษาใช้หรือซึ่งที่ปรึกษาซื้อมาด้วยทุนทรัพย์ของผู้ว่าจัง หรือซึ่งผู้ว่าจังเป็นผู้จ่ายซื้อให้คืนให้ ถือว่าเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจังและต้องทำข้อความและเครื่องหมายที่แสดงว่าเป็นของผู้ว่าจังไว้ที่ทรัพย์สินดังกล่าวด้วย ทั้งนี้ ที่ปรึกษาต้องใช้เครื่องมือเครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์ดังกล่าวอย่างเหมาะสมตามระเบียบท่องผู้ว่าจังหรือของทางราชการที่เกี่ยวข้องเพื่อกิจการที่เกี่ยวกับการจ้างที่ปรึกษาเท่านั้น

เมื่อที่ปรึกษาทำงานเสร็จหรือมีการเลิกสัญญา ที่ปรึกษาจะต้องทำบัญชีแสดงรายการเครื่องมือเครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์ทั้งหลายข้างต้นที่ยังคงเหลืออยู่ และจัดการโยกย้ายไปเก็บรักษาตามคำสั่งผู้ว่าจังโดยพลัน ที่ปรึกษาต้องดูแลเครื่องมือเครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์ดังกล่าวอย่างเหมาะสมตลอดเวลาที่ครอบครอง และต้องคืนเครื่องมือเครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์ดังกล่าวให้ครบถ้วนในสภาพดีตามความเหมาะสมแต่ไม่ต้องรับผิดชอบสำหรับความเสื่อมสภาพจากการใช้งานตามปกติ

๗.๗ ที่ปรึกษาจะจัดให้มีบุคลากรที่มีความรู้และความชำนาญมากปฏิบัติงานให้เหมาะสมกับสภาพการปฏิบัติงานตามสัญญานี้และให้สอดคล้องกับเขตของงานของที่ปรึกษาตามที่ปรากฏในเอกสารแนบท้ายสัญญานวนกาง ..... การเปลี่ยนแปลงบุคลากรดังกล่าวจะต้องได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจังก่อน



๗.๔ ในกรณีที่ผู้ว่าจังพิจารณาเห็นว่า การดำเนินงานของบุคลากรที่ที่ปรึกษาจัดหมาย จะก่อให้เกิดความเสียหายแก่งานตามสัญญานี้ ไม่ว่าในกรณีใดก็ตามผู้ว่าจังมีสิทธิที่จะให้ที่ปรึกษาเปลี่ยนบุคลากรบางคนหรือทั้งหมดนั้นได้ และที่ปรึกษาต้องดำเนินการตามความประسังค์ของผู้ว่าจังโดยเร็ว

การเปลี่ยนบุคลากรตามความในวรรคก่อน ที่ปรึกษาจะต้องเสนอรายชื่อบุคลากรที่จะปฏิบัติงานแทนนั้น ต่อผู้ว่าจังเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อน

#### ข้อ ๘ ความรับผิดชอบของที่ปรึกษาต่อบุคลาภายนอก

๘.๑ ที่ปรึกษาจะต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่ผู้ว่าจัง และป้องกันมิให้ผู้ว่าจังต้องรับผิดชอบในบรรดาสิทธิเรียกร้อง ค่าใช้จ่าย หรือราคา รวมตลอดถึงการเรียกร้องโดยบุคลาภายนอกอันเกิดจากความผิดพลาดหรือการละเว้นไม่กระทำการของที่ปรึกษา หรือของลูกจ้างของที่ปรึกษา

๘.๒ ที่ปรึกษาจะต้องรับผิดชอบต่อการละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมาย หรือการละเมิดลิขสิทธิ์ หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาอื่น รวมถึงสิทธิใด ๆ ต่อบุคลาภายนอกเนื่องจากการปฏิบัติงานตามสัญญานี้ โดยสืบเชิง

(๙) ๘.๓ ที่ปรึกษาจะต้องจัดการประกันภัยกับบริษัทประกันภัยที่ผู้ว่าจังเห็นชอบเพื่อความรับผิดต่อบุคลาภายนอก และเพื่อความสูญหายหรือเสียหายในทรัพย์สินซึ่งผู้ว่าจังเป็นผู้จัดหาให้หรือสั่งซื้อด้วยทุนทรัพย์ของผู้ว่าจัง เพื่อให้ที่ปรึกษาไว้ใช้ในการปฏิบัติงานตามสัญญานี้ โดยที่ปรึกษาเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการประกันภัยเอง ทั้งนี้ เว้นแต่จะมีการตกลงกันไว้เป็นอย่างอื่นในสัญญานี้

#### ข้อ ๙ พันธะหน้าที่ของผู้ว่าจัง

ผู้ว่าจังจะมอบข้อมูลและสถิติต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องซึ่งผู้ว่าจังมีอยู่ให้แก่ที่ปรึกษาโดยไม่คิดมูลค่า และภายใต้เงื่อนไขดังนี้

ในกรณีที่ที่ปรึกษาร้องขอความช่วยเหลือ ผู้ว่าจังจะพิจารณาให้ความช่วยเหลืออำนวย ความสะดวกตามสมควร ทั้งนี้ เพื่อให้การปฏิบัติงานของที่ปรึกษาตามสัญญานี้คล่องไประดับด้วยดี

#### ข้อ ๑๐ ค่าปรับ

กรณีที่ที่ปรึกษาทำงานไม่แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดในข้อ ๑ ที่ปรึกษาจะต้องเสียค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจังเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ.....(๑).....(.....) ของวงเงินค่าจ้างตามข้อ ๓ นับถัดจากวันครบกำหนดในข้อ ๑ จนถึงวันที่ที่ปรึกษาปฏิบัติตามสัญญาถูกต้องครบถ้วน และผู้ว่าจังได้ตรวจสอบงานแล้ว

#### ข้อ ๑๑ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ที่ปรึกษาไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจัง ที่ปรึกษาต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจังโดยสืบเชิงภายใต้เงื่อนไขดังนี้.....(.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจัง หากที่ปรึกษาไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าว ให้ผู้ว่าจังมีสิทธิที่จะหักออกจากจำนวนเงินค่าจ้างของที่ปรึกษาที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หรือเงินประกันผลงานได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา และเงินประกันผลงานแล้วยังไม่เพียงพอ ที่ปรึกษายินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด.....(.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจัง



หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่ อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ที่ปรึกษาทั้งหมด

(๑) ข้อ ๑๒ (ก) เงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินให้แก่ที่ปรึกษาแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ... (๑๒)...(.....) ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน หรือที่ปรึกษาอาจนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือ ค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศไทยซึ่งมีอายุการค้ำประกันตลอดอายุสัญญามาบอให้ผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้เพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่ง โดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ที่ปรึกษาพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๑๒ (ข) หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ที่ปรึกษาได้นำหลักประกันเป็น.....(๑๓).....เป็นจำนวนเงิน .....บาท (.....) ซึ่งเท่ากับร้อยละ....(๑๔)....(.....) ของราคาก่าจ้างตามสัญญา นามบอไว้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

(๑๕) กรณีที่ปรึกษาใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด หรืออาจเป็นหนังสือ ค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่า ที่ปรึกษาพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันจะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของที่ปรึกษาตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ที่ปรึกษานำมาบอให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของ ที่ปรึกษาตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีที่ปรึกษาส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลา แล้วเสร็จตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ที่ปรึกษาต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วน ตามวรรคหนึ่งมาบอให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน.....(.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาบอไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ที่ปรึกษาโดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อที่ปรึกษาพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๑๓ การจ้างซ่อม

ที่ปรึกษาจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกด้วยหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงาน แต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ที่ปรึกษาหลุดพ้นจากความรับผิดหรือพ้นอันหน้าที่ตามสัญญานี้ และที่ปรึกษาจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับช่วงงาน หรือของตัวแทน หรือลูกจ้างของผู้รับช่วงงานนั้นทุกประการ

กรณีที่ปรึกษาไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ที่ปรึกษาต้องชำระ ค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....(๑๖).....(.....) ของวงเงินของงาน ที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกรอเลิกสัญญา



#### ข้อ ๑๔ การโอนสิทธิตามสัญญา

ที่ปรึกษาจะต้องไม่โอนสิทธิประโยชน์ใด ๆ ตามสัญญานี้ให้แก่ผู้อื่นโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน เว้นแต่การโอนสิทธิที่จะรับเงินค่าจ้างตามสัญญานี้

#### ข้อ ๑๕ การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของผู้ว่าจ้างหรือเหตุสุตวิสัยหรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ที่ปรึกษาไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ที่ปรึกษาไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ที่ปรึกษาจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน๑๕ (สิบห้า) วัน นับตั้งจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าที่ปรึกษาไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรคหนึ่ง ให้ถือว่าที่ปรึกษาได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้งหรือผู้ว่าจ้างทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....  
.....ผู้ว่าจ้าง  
(.....)

(ลงชื่อ).....  
.....ที่ปรึกษา  
(.....)

(ลงชื่อ).....  
.....พยาน  
(.....)

(ลงชื่อ).....  
.....พยาน  
(.....)



## วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับสัญญาจ้างผู้เชี่ยวชาญรายบุคคลหรือจ้างบริษัทที่ปรึกษา

- (๑) ให้ระบุเลขที่สัญญาในปีงบประมาณหนึ่งๆ ตามลำดับ
- (๒) ให้ระบุชื่อของหน่วยงานของรัฐที่เป็นนิติบุคคล เช่น กรม ก. หรือรัฐวิสาหกิจ ข. เป็นต้น
- (๓) ให้ระบุชื่อและตำแหน่งของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐที่เป็นนิติบุคคลนั้น หรือผู้ที่ได้รับมอบอำนาจ เช่น นาย ก. อธิบดีกรม..... หรือ นาย ข. ผู้ได้รับมอบอำนาจจากอธิบดีกรม.....
- (๔) ให้ระบุชื่อที่ปรึกษา
- ก. กรณีนิติบุคคล เช่น ห้างหุ้นส่วนสามัญจดทะเบียน ห้างหุ้นส่วนจำกัด บริษัทจำกัด
- ข. กรณีบุคคลธรรมด้า ให้ระบุชื่อและที่อยู่
- (๕) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง
- (๖) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง
- (๗) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง
- (๘) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง
- (๙) ให้กำหนดตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๖๒
- (๑๐) ให้กำหนดตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๖๔
- (๑๑) ให้กำหนดไว้ในกรณีที่คู่สัญญาเป็นหน่วยงานของรัฐ
- (๑๒) ให้กำหนดตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๗๔
- (๑๓) “หลักประกัน” หมายถึง หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้แก่หน่วยงานของรัฐ เมื่อลงนามในสัญญา เพื่อเป็นการประกันความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นจากการปฏิบัติตามสัญญา ดังนี้
- (๑๔) ผินสอด
- (๑๕) เช็ครือตราฟ์ที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครือตราฟ์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครือตราฟ์ที่นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ
- (๑๖) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายใต้กฎหมายไทยตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยอาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้
- (๑๗) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพัฒนาชีวิตและประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด
- (๑๘) พันธบตรรัฐบาลไทย
- (๑๙) ให้กำหนดจำนวนเงินหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วย การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๖๘
- (๒๐) ให้กำหนดไว้ในกรณีที่ปรึกษาใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา



(๑๖) อัตราค่าปรับตามสัญญาข้อ ๓๓ กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่างบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาต  
จากผู้ว่าจ้าง ต้องกำหนดค่าปรับเป็นจำนวนเงินไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา





## สัญญาการไม่เปิดเผยข้อมูล

**โครงการจ้างที่ปรึกษาทบทวนและจัดทำแผนวิสาหกิจการรถไฟแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐  
(แผนการพัฒนารถไฟแห่งประเทศไทย) และจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๙**

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ การรถไฟแห่งประเทศไทย ตั้งอยู่เลขที่ ๑ ถนนรองเมือง แขวงรองเมือง เขตปทุมวัน จังหวัดกรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๓๓๐ เมื่อวันที่ ..... ระหว่าง การรถไฟแห่งประเทศไทย โดย ..... ดำเนิน ..... ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้เปิดเผยข้อมูล” ฝ่ายหนึ่งกับ ..... ซึ่งจะทราบเบียนนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนทุนส่วนกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ..... โดย ..... ผู้รับมอบอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือมอบอำนาจเลขที่ ..... ลงวันที่ ..... แบบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง

ความเป็นต้น :

ผู้เปิดเผยข้อมูล ได้ร่วมหารือกับ ผู้รับข้อมูล ในเรื่องเกี่ยวกับโครงการ (ได้กำหนดไว้ด้านล่าง) ในระหว่างเวลาที่ได้มีการหารือกันหรือดำเนินโครงการในเรื่องดังกล่าว และมีการจัดเตรียมการทางธุรกิจนั้น ผู้เปิดเผยข้อมูลความลับ (ได้กำหนดไว้ด้านล่าง) ให้ผู้รับข้อมูลได้รู้ ซึ่งผู้เปิดเผยข้อมูลประสงค์ที่จะคุ้มครอง เรื่องนั้นไว้ ดังนั้นจึงได้ตกลงกัน ดังนี้

๑. ภายใต้สัญญาฉบับนี้เว้นแต่จะมีการขยายข้อความไว้เป็นอย่างอื่น ให้ข้อกำหนดดังๆ มีความหมายดังนี้

๑.๑ “ข้อมูลความลับ” หมายถึง ข้อมูลใดๆ และข้อมูลทั้งหลาย โดยลักษณะหรือโดยรูปแบบใดๆ ที่ไม่ใช่จะมีวัตถุประสงค์จะให้เป็นความลับหรือไม่ก็ตาม ซึ่งได้ถูกเปิดเผย หรือได้ทำให้ข้อมูลเป็นประโยชน์ ขึ้นทั้งทางตรงหรือทางอ้อม โดยผู้เปิดเผยข้อมูล และหรือตัวแทน ได้เปิดเผยต่อผู้รับข้อมูล และหรือตัวแทนของ ผู้รับข้อมูล ในเรื่องที่เกี่ยวกับหรือสัมพันธ์กับธุรกิจของผู้เปิดเผยข้อมูล (หรือผู้เกี่ยวข้อง) รวมตลอดถึง รายละเอียดทาง เทคนิค โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ข้อมูลที่อยู่บนฐานข้อมูล เป็นต้น และบรรดาสำเนา บันทึก รายงาน การวิเคราะห์ และการตรวจสอบ ในเรื่องดังกล่าวข้างต้น ซึ่งได้จัดเตรียมไว้โดยผู้รับข้อมูล หรือผู้ได้กระทำการในนามของผู้รับข้อมูล

๑.๒ “โครงการ” หมายถึง โครงการจ้างจัดทำนโยบายและแนวปฏิบัติด้านการรักษาความมั่นคง ปลอดภัยไซเบอร์ของการรถไฟแห่งประเทศไทย โดยมีรายละเอียดของงาน ดังปรากฏในข้อกำหนดการจ้าง

๑.๓ “ผู้แทน” หมายถึง บรรดากรรมการ พนักงาน ลูกจ้าง ตัวแทน ที่ปรึกษาของผู้รับข้อมูล สัญญานี้

๑.๔ “บุคคล” ที่ใช้ในสัญญาฉบับนี้ จะต้องตีความอย่างกว้างขวาง รวมตลอดถึง องค์กร บริษัท ห้างหุ้นส่วน หรือบุคคลธรรมด้าด้วย



๒. ในฐานะที่เป็นเงื่อนไขประการหนึ่ง และเพื่อเป็นการปฏิบัติต่อคู่สัญญาฝ่ายผู้เปิดเผยข้อมูล หรือได้ทำให้ข้อมูลความลับนั้นกิดประโยชน์ขึ้นแก่คู่สัญญาอีกฝ่ายหนึ่ง ผู้รับข้อมูลรับรองว่า

๒.๑ จะรักษาด้วยความรับผิดชอบและเก็บข้อมูลความลับไว้โดยครบถ้วน และอย่างเคร่งครัด

๒.๒ จะไม่เปิดเผยข้อมูล การทำสำเนา คัดลอก เเลียนแบบ ดัดแปลง หรือกระทำการใดๆ แก่ต้นฉบับซึ่งได้รับมาจากผู้เปิดเผยข้อมูล (ตามสัญญาข้อ ๓ ของสัญญานี้) เว้นแต่ผู้เปิดเผยข้อมูลได้อนุญาต ไว้เป็นหนังสือ

๒.๓ จะใช้ข้อมูลความลับเพื่อโครงการนี้เท่านั้น และจะไม่ใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่น และจะใช้เท่าที่ ระหว่างสัญญานี้มีผลใช้บังคับเท่านั้น

๒.๔ จะไม่ใช้ข้อมูลความลับเพื่อประโยชน์ของตนเอง หรือของผู้อื่นยิ่งไปกว่าประโยชน์ ของผู้เปิดเผยข้อมูล

๒.๕ จะรักษาไว้ซึ่งข้อมูลความลับไว้เสมอ กับที่ผู้ให้ข้อมูลเก็บรักษาทรัพย์สินของผู้ให้ข้อมูล และ

๒.๖ จะไม่เปิดเผยข้อมูลให้แก่บุคคลอื่น ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนให้แก่บุคคลใดๆ เน้นแต่ผู้แทน ซึ่งมีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการตามโครงการที่กำหนดไว้ ผู้รับข้อมูลตกลงแจ้งรายละเอียดของสัญญาการไม่เปิดเผย ข้อมูลนี้ ให้แก่ผู้แทนของตนทราบ ทั้งนี้เพื่อถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด

๓. ข้อผูกพันในเรื่องการเก็บความลับนี้จะไม่นำไปใช้กับข้อมูลซึ่งผู้รับข้อมูลสามารถปฏิสูจน์ เป็นลายลักษณ์อักษรได้ว่า

๓.๑ เป็นสิ่งที่ได้ตกเป็นสาธารณสมบัติไปแล้ว ในเวลาที่ได้มีการเปิดเผยข้อมูล หรือ

๓.๒ เป็นสิ่งที่อยู่ในครอบครองโดยชอบด้วยกฎหมายของผู้รับข้อมูล ก่อนหน้าที่จะมีการเปิดเผย ข้อมูลดังกล่าว ไม่ว่าจะได้มาโดยทางตรงหรือโดยทางอ้อมจากผู้เปิดเผยข้อมูล ตัวแทน หรือบริษัทใดๆ ที่มีความสัมพันธ์ กับผู้เปิดเผยข้อมูล หรือจากบุคคลภายนอกที่มีข้อผูกพันที่จะต้องรักษาความลับนั้นไว้ หรือ

๓.๓ เป็น หรือกล้ายเป็นสิ่งที่สาธารณะนิยมรับรู้ได้โดยการกระทำ หรือการกระทำใด นอกเหนือไปจากการกระทำของผู้รับข้อมูล หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกับผู้รับข้อมูล หรือ

๓.๔ เป็นสิ่งที่ถูกกำหนดไว้ (และเพียงเท่าที่กำหนดไว้) ว่าให้ ต้องเปิดเผยโดยกฎหมาย ศาล หรือตามระเบียบปฏิบัติของศาลที่มีเขตอำนาจศาลนั้นได้วางไว้ หนังสือบอกรถก่อนเข่นว่านี้จะต้องส่งให้ผู้เปิดเผยข้อมูล โดยพلن เพื่อที่ผู้เปิดเผยข้อมูลอาจที่จะปฏิเสธในการเปิดเผยข้อมูลนั้นได้ทันเวลา หรือ

๔. เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของสัญญาข้อ ๒. ไม่มีข้อมูลความลับที่ใดๆ จะถือได้ว่าเป็น “สาธารณสมบัติ” หรือ “ตกอยู่ในความครอบครองของผู้รับข้อมูล” เพียงเพราะว่า ข้อมูลดังกล่าวได้ถูกนำไปใช้ เป็นการทั่วไปเท่านั้น

๕. ผู้รับข้อมูล ต้องจำกัดการเข้าถึงข้อมูลที่ได้รับจากผู้เปิดเผยข้อมูล โดยผู้ซึ่งจำเป็นต้องรู้ข้อมูล คือ ผู้แทนซึ่งมีหน้าที่ดำเนินการให้บรรลุภารกิจของโครงการที่กำหนดไว้ (ต่อไปนี้จะเรียกว่า “บุคคลที่ได้รับอนุญาต”) ผู้รับข้อมูลตกลงที่จะรับประกันว่า บุคคลที่ได้รับอนุญาตจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลความลับให้บุคคลอื่น และจะไม่ติดต่อ เกี่ยวกับเรื่องข้อมูลความลับแต่เพียงลำพังตามสัญญาฉบับนี้ นอกจากนี้ คู่สัญญาแต่ละฝ่ายจะยอมรับผิด โดยไม่โต้แย้งใดๆ ทั้งสิ้นสำหรับการกระทำผิดสัญญาใดๆ ตามสัญญาฉบับนี้โดยตัวแทนของตนด้วย



๖. บรรดาข้อมูลความลับทั้งหลายที่สามารถอ่านได้ ให้รวมตลอดถึง ข้อสรุป สำเนา และข้อความที่ถูกตัดตอนออกมาน่าต่างๆ ของข้อมูลความลับ ไม่ว่าจะได้จัดทำมาโดยผู้เปิดเผยข้อมูลหรือไม่ก็ตาม จะต้องเป็นทรัพย์สินของผู้เปิดเผยข้อมูลแต่ผู้เดียว และจะต้องดำเนินการอย่างด oy่างหนึ่งตามที่ผู้เปิดเผยข้อมูลร้องขอ หรือเมื่อสัญญานี้สิ้นสุดลง ดังนี้

#### ๖.๑ ให้ผู้รับข้อมูลส่งให้ผู้เปิดเผยข้อมูลในทันที

๖.๒ ให้ทำลาย เพื่อเป็นการคุ้มครองตามระเบียบ หรือตามที่กฎหมายกำหนด และในกรณีที่ข้อมูลความลับถูกเก็บอยู่ในเครื่องคอมพิวเตอร์ จะต้องทำการลบทิ้งรายการข้อมูลต่างๆ ที่มีอยู่และต้องเข้าดำเนินการโดยทันที

๗. ในกรณีที่คู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง หรือบุคคลที่ได้รับอนุญาต ได้รับการร้องขอหรือได้รับหมายเรียกพยานเอกสารของศาล คำร้องให้สอบสวนทางแพ่ง การสอบปากคำ ขอข้อมูลหรือถูกเรียกให้ไปดำเนินการที่คล้ายคลึงกันเพื่อเปิดเผยข้อมูล ใดๆ ที่ได้รับมาจากผู้เปิดเผยข้อมูล ให้ผู้รับข้อมูลส่งคำบอกร่างนั้น ให้ผู้เปิดเผยข้อมูลได้ทราบก่อนและทันตามกำหนดหมายในคำบอกร่างนั้น เพื่อที่ผู้เปิดเผยข้อมูลจะได้หาข้อต่อสู้ที่เหมาะสมหรือஸิทธิ์ใดๆ ในกระบวนการปฏิบัติตามข้อกำหนดที่ระบุไว้ในสัญญานี้ตามเห็นสมควร หากผู้รับข้อมูลตกลงเป็นผู้ถูกบังคับให้เปิดเผยข้อมูลโดยผลของกฎหมาย ผู้รับข้อมูลต้องเปิดเผยข้อมูลเพียงส่วนที่เป็นข้อมูลความลับตามที่กฎหมายกำหนดให้ผู้รับข้อมูลต้องเปิดเผยเท่านั้น และจะต้องใช้ความพยายามเป็นพิเศษที่จะรับรองว่าข้อมูลที่ได้เปิดเผยนั้น จะยังคงต้องถูกเก็บไว้เป็นความลับต่อไป

๘. ผู้รับข้อมูลยืนยันว่าการกระทำการตามสัญญานี้ เป็นการกระทำในฐานะตัวการ และไม่ได้กระทำในฐานะตัวแทน นายหน้าของบุคคลอื่นใด

๙. ข้อผูกพันของผู้รับข้อมูลภายใต้สัญญานี้ ให้มีผลขยายไปถึงข้อมูลใดๆ ที่ได้รับจากผู้เปิดเผยข้อมูลก่อนที่จะมีการลงนามสัญญาที่เกี่ยวข้องกับโครงการนี้

๑๐. ไม่มีข้อความใดๆ ในสัญญานี้ถือว่าเป็นการก่อให้เกิดสิทธิ์ ทั้งที่เป็นความหมายโดยนัยหรือได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่น ซึ่งจะเป็นการให้อนุญาต หรือให้สิทธิแก่ผู้รับข้อมูลในเรื่องเกี่ยวกับข้อมูลความลับ หรือเรื่องเกี่ยวกับสิทธิบัตร การออกแบบ ลิขสิทธิ์ เครื่องหมายการค้า ตรา ข้อมูล ความชำนาญการ หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ

๑๑. ผู้รับข้อมูลตระหนักและยอมรับถึงความเป็นเจ้าของข้อมูลของผู้เปิดเผยข้อมูล และลักษณะที่ปกปิดของข้อมูลนั้น และสิ่งที่คู่สัญญาฝ่ายที่เปิดเผยข้อมูลนั้นเป็นเจ้าของ หรือเป็นผู้คิดค้นขึ้นหรือส่วนได้เสียในข้อมูลความลับนั้น

๑๒. ผู้รับข้อมูลตกลงจะใช้ค่าเสียหายโดยสิ้นเชิง และเป็นที่พอใจ รวมทั้งจะป้องกันความเสียหายของผู้เปิดเผยข้อมูลจากการสูญเสีย ความเสียหาย และความรับผิดชอบต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากการเปิดเผยข้อมูล หรือการใช้ข้อมูลความลับนั้นโดยไม่ได้รับอนุญาต หากผู้รับข้อมูลกระทำการใดๆ ที่เป็นการผิดสัญญานี้ เป็นการทำให้ผู้เปิดเผยข้อมูลต้องเสียหายโดยไม่สามารถแก้ไขได้ หรือด้วยการชดใช้ค่าเสียหายที่เป็นตัวเงินแต่เพียงอย่างเดียว ไม่เพียงพอที่จะเยียวยาการผิดสัญญานี้แล้ว ผู้รับข้อมูลตกลงให้ผู้เปิดเผยข้อมูลมีสิทธิโดยชอบด้วยกฎหมายที่จะกระทำการบังคับชำระหนี้เป็นการเฉพาะเจาะจง หรือให้หัดเงินกระทำการใดๆ

๑๓. ข้อผูกพันในการเก็บความลับตามสัญญาฉบับนี้ ยังคงมีผลใช้บังคับอยู่ต่อไปไม่ว่าโครงการจะเสร็จสมบูรณ์หรือสัญญานี้จะได้สิ้นสุดลงด้วยกรณีใดๆ

๑๔. ความล่าช้าในการปฏิบัติ หรือ การไม่ปฏิบัติการใดๆ ของผู้รับข้อมูล สำหรับการชดเชยความเสียหาย ใดๆ ตามสัญญาหรือที่เกี่ยวกับสัญญาฉบับนี้ ไม่ถือเป็นการละหรือปลดปล่อยภาระในการแก้ไขในเรื่องนี้ การผละหรือปลดเปลื้องภาระดังกล่าวจะต้องได้รับการอนุญาตเป็นการเฉพาะโดยทำเป็นหนังสือจากผู้เปิดเผยข้อมูล



๑๕.ถ้าข้อสัญญาข้อหนึ่งข้อใดแห่งสัญญานี้ตกเป็นอันไม่สมบูรณ์หรือตกเป็นโมฆะด้วยเหตุใดก็ตาม ความไม่สมบูรณ์หรือความเป็นโมฆะของข้อสัญญางานนั้นจะไม่กระทบกระเทือนถึงความสมบูรณ์ของข้อสัญญางานในส่วนอื่นๆ

๑๖.คำนองกล่าวว่าโดย ตามสัญญานี้จะต้องทำเป็นหนังสือ และหรือ โดยส่งผ่านทางโทรสาร และคำนองกล่าวจะถือว่าได้ส่งแล้ว เมื่อส่งโดยวิธีลงทะเบียน หากเป็นการส่งทางโทรสาร จะถือว่าถึงมือผู้รับ ณ. เวลาที่ได้รับรายงานยืนยันจากเครื่องว่าได้ส่งผ่านไปเรียบร้อยแล้ว

๑๗.สัญญฉบับนี้ให้อยู่ได้บังคับของกฎหมายประเทศไทย ให้ศาลของประเทศไทยมีอำนาจในกรณีที่มีข้อพิพาทด้วย อันเกิดขึ้นจากสัญญานี้

เพื่อเป็นหลักฐานในการนี้ คู่สัญญาทุกฝ่ายหรือบุคคลที่ได้รับอำนาจจากคู่สัญญาทุกฝ่ายให้กระทำการแทน ต่างได้ลงนามไว้แล้วในสัญญฉบับนี้ ในวันและปี ซึ่งได้ระบุไว้ข้างล่างนี้

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ ผู้เปิดเผยข้อมูล (ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ ผู้รับข้อมูล  
 (.....) (.....)

การรถไฟแห่งประเทศไทย

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ พยาน (ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ พยาน  
 (.....) (.....)

การรถไฟแห่งประเทศไทย

