

**ร่างขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษาดำเนินงานคัดเลือกผู้รับจ้างก่อสร้าง
โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๗ ส่วนต่อขยายเชื่อมต่อสนามบินอุตะเภา**

๑. หลักการและเหตุผล

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๑ อนุมัติในหลักการของโครงการพัฒนาสนามบินอุตะเภา และเมืองการบินตะวันออก เพื่อให้สอดคล้องตามมติคณะรัฐมนตรีอื่น ๆ และมติของคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกอื่น ๆ ที่มีก่อนหน้านั้น

กรมทางหลวงได้มีแผนที่จะก่อสร้างทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๗ ส่วนต่อขยายเชื่อมต่อสนามบินอุตะเภา สำหรับสนับสนุนโครงการดังกล่าว ซึ่งบางส่วนของงบประมาณของการก่อสร้างมาจากแหล่งเงินกู้ต่างประเทศที่มีข้อกำหนดเปิดให้ผู้รับจ้างนานาชาติเข้าร่วมประมูลงานได้ นอกจากนี้แหล่งเงินกู้จะมีการขอข้อมูลหลาย ๆ ส่วนจากกรมทางหลวงสำหรับการประเมินผลกระทบของการก่อสร้างในด้านต่าง ๆ เพื่อนำไปประกอบการจัดทำเอกสารเสนอการอนุมัติเงินกู้

ผลที่คาดว่าจะได้รับในการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาคือช่วยสนับสนุนงานในการจัดหา คัดกรอง และคัดเลือกผู้รับจ้างด้วยวิธีนานาชาติที่เข้ามาร่วมประมูลโครงการก่อสร้างทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๗ ส่วนต่อขยายเชื่อมต่อสนามบินอุตะเภา รวมถึงจัดเตรียมข้อมูลต่างๆสำหรับส่งให้แหล่งเงินกู้ กรมทางหลวงจึงมีความจำเป็นต้องจ้างที่ปรึกษาเพื่อมาช่วยดำเนินการในงานสำหรับโครงการก่อสร้างทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๗ ส่วนต่อขยายเชื่อมต่อสนามบินอุตะเภา เช่น การจัดเตรียมเอกสารสำหรับการประมูล การจัดเตรียมราคากลางสำหรับการประมูลงานก่อสร้าง ตลอดจนเตรียมคุณลักษณะของที่ปรึกษาสำหรับควบคุมการก่อสร้าง โดยให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับ และขั้นตอนต่าง ๆ ของกฎหมาย เป็นต้น

๒. วัตถุประสงค์

กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “กรม” มีความประสงค์จะว่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “ที่ปรึกษา” เพื่อให้คำปรึกษา แนะนำ ในการดำเนินงานจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคานานาชาติ (International Competitive Bidding, ICB) โครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๗ ส่วนต่อขยายเชื่อมต่อสนามบินอุตะเภา ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “โครงการ” โดยมีวัตถุประสงค์ในการดำเนินงาน ดังนี้

๒.๑ เพื่อจัดเตรียมเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้างสำหรับส่งแหล่งเงินกู้

๒.๒ เพื่อจัดเตรียมเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างงานที่ปรึกษาควบคุมงานก่อสร้างสำหรับส่งแหล่งเงินกู้

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ ที่ปรึกษาต้องเป็นบุคคลจดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง
- ๓.๒ ต้องได้รับใบอนุญาตให้มีสิทธิประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภทนิติบุคคลจากสภาวิศวกร
- ๓.๓ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๕ ไม่อยู่ระหว่างการเลิกกิจการ
- ๓.๖ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานรัฐไว้ชั่วคราว ตามประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๗ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๘ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้
- ๓.๑๐ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของที่ปรึกษาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๑ ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด

๔. ขอบเขตการดำเนินงาน

ที่ปรึกษาจะต้องทำหน้าที่ช่วยเหลือกรมในการดำเนินงานคัดเลือกผู้รับจ้างก่อสร้าง พร้อมจัดทำรายงานเอกสารต่าง ๆ เป็นภาษาอังกฤษพร้อมฉบับแปลภาษาไทย นอกจากระบุเป็นอย่างอื่น ซึ่งอย่างน้อยประกอบไปด้วยงานดังต่อไปนี้

- ๔.๑ ตรวจสอบและทบทวนข้อมูลโครงการที่จำเป็นสำหรับการประกวดราคา
- ๔.๒ แปลเอกสารที่เกี่ยวข้องกับโครงการที่จำเป็นต้องส่งให้แหล่งเงินกู้เป็นภาษาอังกฤษ
- ๔.๓ จัดทำข้อกำหนดขอบเขตของงาน (TOR) สำหรับงานดำเนินการคัดเลือก ผู้รับจ้างก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคานานาชาติ (International Competitive Bidding, ICB) ให้เหมาะสม เป็นประโยชน์ต่อกรม และสอดคล้องกับข้อกำหนด ระเบียบของแหล่งเงินกู้ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

๕. บุคลากรของที่ปรึกษา

ที่ปรึกษาต้องมีบุคลากรหลักที่มีความรู้ความชำนาญและประสบการณ์อย่างน้อยในตำแหน่งต่างๆ ดังต่อไปนี้

ลำดับ	ตำแหน่ง	จำนวน (คน)	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์ (ปี)
๑	ผู้จัดการโครงการ	๑	ปริญญาโท (วิศวกรรมโยธา)	๒๑ ปีขึ้นไป
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมโครงสร้าง	๑	ปริญญาโท (วิศวกรรมโยธา)	๑๖ ปีขึ้นไป
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมงานทาง	๑	ปริญญาโท (วิศวกรรมโยธา)	๑๖ ปีขึ้นไป
๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านการประมาณราคา	๑	ปริญญาตรี (วิศวกรรมโยธา)	๑๖ ปีขึ้นไป
๕	ผู้เชี่ยวชาญด้านภาษาอังกฤษ	๑	ปริญญาโท (วิศวกรรมศาสตร์/สาขา อื่นที่เกี่ยวข้อง)	๑๑ ปีขึ้นไป
๖	ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย	๑	ปริญญาตรี (กฎหมาย)	๑๑ ปีขึ้นไป
๗	ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม	๑	ปริญญาโท (สิ่งแวดล้อม)	๑๑ ปีขึ้นไป
๘	ผู้เชี่ยวชาญด้านพัสดุและสัญญา	๑	ปริญญาตรี (บริหาร)	๑๑ ปีขึ้นไป

๖. ความรับผิดชอบของผู้ว่าจ้าง

๖.๑ กรมจะแจ้งขอคำปรึกษาโดยมอบหมายเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบในแต่ละเรื่อง หรือขอคำปรึกษาโดยตรง หรือขอคำปรึกษาทางโทรศัพท์ อีเมลล์ หรือการแจ้งขอคำปรึกษาเป็นลายลักษณ์อักษรโดยระบุประเด็นการขอคำปรึกษา ก็ได้แล้วแต่ความจำเป็น รวมทั้งอาจเชิญเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการจัดซื้อจัดจ้างชุดต่าง ๆ เพื่อขอคำปรึกษา หรือขอแนะนำในเรื่องที่เกี่ยวข้องภายในขอบเขตของสัญญานี้

๖.๒ กรมจะจัดสถานที่ปฏิบัติงานสำหรับที่ปรึกษา หรือสถานที่อื่นตามความจำเป็นแล้วแต่กรณี

๖.๓ กรมจะแต่งตั้งคณะกรรมการกำกับโครงการเพื่อติดตามการดำเนินงานเป็นไปตามขอบเขตของงาน

๓
๒/๑๖/๖๖
๑๖/๑๖/๖๖
๑๖/๑๖/๖๖
๑๖/๑๖/๖๖

๗. ความรับผิดชอบของที่ปรึกษา

๗.๑ ที่ปรึกษาจะต้องจัดทำรายงานและเอกสารต่าง ๆ ตามขอบเขตงานที่กรมมอบหมาย

๗.๒ กรณีได้รับเชิญเข้าประชุมร่วมกับแหล่งเงินทุน กรมจะแจ้งให้ทราบล่วงหน้าเป็นการเฉพาะเรื่อง เพื่อให้ที่ปรึกษาจัดทำรายงานการประชุมพร้อมเอกสารที่เกี่ยวข้อง ให้แก่แหล่งเงินทุนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๗.๓ ที่ปรึกษาต้องจัดทำรายงานกิจกรรมที่เกิดขึ้นและรวบรวมประเด็นสำคัญ สรุปเป็นรายงานประจำเดือนส่งมอบให้คณะกรรมการกำกับดูแลการปฏิบัติงานของที่ปรึกษา

๘. ระยะเวลาดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินงาน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙. ระยะเวลาการส่งมอบผลงาน

ทั้งนี้ การจัดทำรายงานสรุปผลการปฏิบัติงานพร้อมหลักฐานที่เกี่ยวข้อง เป็นหน้าที่ของที่ปรึกษาต้องเร่งจัดทำเพื่อประกอบการพิจารณาตรวจรับงานของคณะกรรมการกำกับการทำงานและตรวจรับงานจ้างที่ปรึกษาของกรม หากที่ปรึกษาส่งรายงานสรุปผลการปฏิบัติงานล่าช้าและเป็นเหตุให้การตรวจรับงานและการจ่ายเงินค่าจ้างตามสัญญาต้องล่าช้าออกไป ที่ปรึกษาต้องรับผิดชอบต่อความล่าช้าในการเบิกจ่ายเงินค่าจ้างในแต่ละงวด

๑๐. วงเงินงบประมาณ

๑๐.๑ วงเงิน ๙,๙๕๐,๐๐๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ทั้งนี้กรม โดยสำนักบริหารโครงการทางหลวงระหว่างประเทศจะลงนามในสัญญาได้ก็ต่อเมื่อ สำนักฯ ได้รับงบประมาณเหลือจ่ายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ ในกรณีที่กรมยกเลิกการจ้างที่ปรึกษาในครั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นที่ปรึกษาจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเตรียมข้อเสนอและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกิดขึ้นเองทั้งหมด โดยไม่สามารถเรียกร้องชดเชยใด ๆ จากกรมได้

๑๑. หลักเกณฑ์การพิจารณา

ให้คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาที่ได้รับการแต่งตั้ง ดำเนินการตามวิธีการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีการคัดเลือก ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอจะคำนึงถึงความคุ้มค่าและวัตถุประสงค์ของงานจ้างที่ปรึกษาเป็นสำคัญ โดยพิจารณาเกณฑ์ด้านคุณภาพ ดังนี้

๑. ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา	๓๐	คะแนน
๒. วิธีการดำเนินการ (Methodology)	๔๐	คะแนน
๓. บุคลากรหลัก	๓๐	คะแนน

๐ ๐๒๓๒๖ ๒/๒๕๖๖ ๒๐๑๖ ๒๐๑๖ ๒๐๑๖ ๒๐๑๖ ๒๐๑๖

๑๒. เงื่อนไขการชำระเงิน

กรมจะแบ่งจ่ายเป็นงวด หลังจากคณะกรรมการกำกับโครงการและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับรองผลการปฏิบัติงานและรายงานประจำเดือนเรียบร้อยแล้ว โดยเอกสารที่ส่งให้กรมประกอบด้วย เอกสารต้นฉบับ ๑ ชุด สำเนา ๙ ชุด และไฟล์เอกสาร ทั้งนี้ ค่าจ้างดังกล่าวถือเป็นการจ่ายค่าบริการซึ่งกรมจะทำการหักภาษี ณ ที่จ่ายตามระเบียบหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

๑๒.๑ กำหนดจ่ายค่าจ้างงวดที่ ๑ ในอัตราร้อยละ ๒๐ (ยี่สิบ) เมื่อที่ปรึกษาได้ส่งมอบเอกสารขอบเขตของงาน (TOR) เอกสารราคากลางงานก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว ภายในระยะเวลา ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๑๒.๒ กำหนดจ่ายค่าจ้างงวดที่ ๒ ในอัตราร้อยละ ๒๐ (ยี่สิบ) เมื่อที่ปรึกษาได้ส่งมอบเอกสารคัดเลือกคุณสมบัติเบื้องต้น (Prequalification Document ; PQD) สำหรับคัดเลือกผู้รับจ้างงานก่อสร้างที่ผ่านการอนุมัติจากแหล่งเงินทุน ภายในระยะเวลา ๓๐ วัน และส่งมอบเอกสารประเมินคุณสมบัติผู้รับจ้างงานก่อสร้าง (Prequalification Document Evaluation) ภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๑๒.๓ กำหนดจ่ายค่าจ้างงวดที่ ๓ ในอัตราร้อยละ ๒๐ (ยี่สิบ) เมื่อที่ปรึกษาได้ส่งมอบเอกสารประกวดราคา (Bidding Document) สำหรับส่งให้แหล่งเงินทุนอนุมัติ รวมถึงเอกสารขอบเขตของงาน (TOR) และ เอกสาร Request for Proposals งานจ้างที่ปรึกษาควบคุมงานก่อสร้าง ภายในระยะเวลา ๑๐๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๑๒.๔ กำหนดจ่ายค่าจ้างงวดที่ ๔ ในอัตราร้อยละ ๒๐ (ยี่สิบ) เมื่อที่ปรึกษาได้ส่งมอบเอกสารรายงานสรุปผลการพิจารณาเอกสารประกวดราคา (Bid Evaluation Report) ภายในระยะเวลา ๑๗๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๑๒.๕ กำหนดจ่ายค่าจ้างงวดที่ ๕ ในอัตราร้อยละ ๒๐ (ยี่สิบ) เมื่อที่ปรึกษาได้ส่งมอบร่างสัญญาจ้างก่อสร้างและสัญญาจ้างที่ปรึกษาควบคุมงานก่อสร้าง ตลอดจนการจัดเตรียมเอกสารผนวกแนบท้ายสัญญา ให้ครบถ้วนตามหลักเกณฑ์ แหล่งเงินทุนและระเบียบราชการ ภายในระยะเวลา ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๑๒.๖ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๑๓. ค่าปรับ

ในกรณีที่การดำเนินงานของที่ปรึกษาไม่แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา โดยมีไขความผิดของกรม และกรมยังมิได้บอกเลิกหรือขยายอายุสัญญา ที่ปรึกษาจะต้องชำระค่าปรับให้กับกรมเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๐.๐๔ ของวงเงินค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน ตั้งแต่วันถัดจากวันครบกำหนดเวลาส่งมอบจนถึงวันที่ที่ปรึกษาส่งมอบงานดังกล่าวให้กรมครบถ้วนทั้งหมด

๑๔. เงื่อนไขข้อกำหนดอื่น ๆ

๑๔.๑ ที่ปรึกษาต้องเก็บรักษาข้อมูลของกรม ข้อมูลของผู้ประกอบการ และข้อมูลที่ได้รับจากงานจ้างที่ปรึกษาไว้เป็นความลับ จะเปิดเผยให้ผู้ใดทราบมิได้ และไม่นำไปใช้ประโยชน์ในวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากการดำเนินงานจ้างนี้ ยกเว้นได้รับอนุญาตจากกรมเป็นลายลักษณ์อักษร

๑๔.๒ ลิขสิทธิ์ผลงานและเอกสาร รวมถึงไฟล์ดิจิทัลที่ได้รับจากงานจ้างที่ปรึกษาครั้งนี้ ให้ตกเป็นของกรม แต่เพียงผู้เดียว การเผยแพร่เอกสารหรือจัดทำสำเนาเพิ่มเติมจากที่จ้างเป็นสิทธิ์ชอบธรรมของกรม

๑๔.๓ ที่ปรึกษาที่ได้รับคัดเลือกจะต้องทำสัญญากับกรม ภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือ และวางหลักประกันสัญญาเป็นอย่างใดอย่างหนึ่งที่กำหนด มูลค่าร้อยละ ๕ ของค่าจ้างที่ปรึกษา เว้นแต่กรณีที่ได้รับคัดเลือกเป็นหน่วยงานของรัฐไม่ต้องวางหลักประกันสัญญา

3 *[Handwritten signature]*

[Handwritten signature] *[Handwritten signature]*

ประมาณค่าใช้จ่าย โครงการ : จ้างที่ปรึกษาดำเนินงานคัดเลือกผู้รับจ้างก่อสร้างโครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๗ ส่วนต่อขยายเชื่อมต่อนามบินอุตะนากะ
 ระยะเวลาการดำเนินการ 9 เดือน
 ปีงบประมาณ 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าใช้จ่าย (บาท)
1	ค่าบุคลากรหลัก	5,699,600.00
2	ค่าจ้างบุคลากรสนับสนุน	3,150,000.00
3	ค่าใช้จ่ายตรง	451,600.00
4	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	651,084.00
	รวม	9,952,284.00
	ปรับยอด	9,950,000.00

วิ วัฒนรัตน์

๐๘ ✓

Wongk

๕