

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ตำบล/แขวง บางกระสอ อำเภอ/เขต เมืองนนทบุรี จังหวัด นนทบุรี เมื่อวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี โดย พันตำรวจเอกธงชัย เย็นประเสริฐ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งตั้งอยู่ที่ ถนนพญาไท ตำบล/แขวง วังใหม่ อำเภอ/เขต ปทุมวัน จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๓๓๐ โดย ศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต เอื้ออาภรณ์ อธิการบดีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี ลงวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๕๙ ได้มอบอำนาจให้ ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดย ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง กรรมการผู้อำนวยการศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นผู้มีอำนาจลงนามแทน ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๓ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ที่ปรึกษา" อีกฝ่ายหนึ่ง ทั้งสองฝ่ายได้ตกลงทำสัญญากันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

๑.๑ ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและที่ปรึกษาดังกล่าวจ้างปฏิบัติงานจ้างที่ปรึกษาโครงการการศึกษาแผนแม่บทการพัฒนากระบวนบริหารจัดการสินทรัพย์ประเภทถนน สะพานและอาคารในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ - ๕ ทั้งนี้ ที่ปรึกษาจะต้องปฏิบัติงานให้เป็นไปตามหลักวิชาการและมาตรฐานวิชาชีพทางด้าน สาขาการคมนาคมขนส่ง และบทบัญญัติแห่งกฎหมาย ที่เกี่ยวข้อง

๑.๒ ที่ปรึกษาจะต้องเริ่มลงมือทำงานภายในวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๓ และจะต้องดำเนินการตามสัญญานี้ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

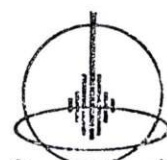
ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ ขอบข่ายของงานและกำหนดระยะเวลาการทำงาน	จำนวน ๖ หน้า
๒.๒ ผนวก ๒ กำหนดระยะเวลาการทำงานของที่ปรึกษา	จำนวน ๑ หน้า
๒.๓ ผนวก ๓ ค่าจ้างและวิธีการจ่ายค่าจ้าง	จำนวน ๓ หน้า
๒.๔ ผนวก ๔ แบบหนังสือค้ำประกัน (หลักประกันการรับเงินประกันผลงาน)	จำนวน ๑ หน้า
๒.๕ ผนวก ๕ ข้อเสนอด้านราคาและหลักฐานการต่อรองราคา	จำนวน ๗ หน้า

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ที่ปรึกษา
(ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง)



[Handwritten signature]

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ที่ปรึกษาจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และที่ปรึกษาไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ถ้าสิ่งใดหรือการอันหนึ่งอันใดที่มีได้ระบุไว้ในรายการละเอียดแนบท้ายสัญญานี้ แต่เป็นการอันจำเป็นต้องทำเพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ถูกต้องหรือบรรลุผลตามวัตถุประสงค์แห่งสัญญานี้ ที่ปรึกษาต้องจัดทำ การนั้นๆ ให้โดยไม่คิดเอาค่าเสียหาย ค่าใช้จ่ายหรือค่าตอบแทนเพิ่มเติมใดๆ ทั้งสิ้น

ข้อ ๓. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างและที่ปรึกษา ได้ตกลงราคาค่าจ้างตามสัญญานี้ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๙๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม เป็นเงินจำนวน-..... บาท ตลอดจนภาษีอากร อื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ค่าจ้างจะแบ่งออกเป็น ๓ (สาม) งวด ซึ่งแต่ละงวดจะจ่ายให้เมื่อที่ปรึกษาได้ปฏิบัติงานตามที่ กำหนดในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๓ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้พิจารณาแล้วเห็นว่าครบถ้วนถูกต้อง และตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

ผู้ว่าจ้างอาจจะยึดหน่วงเงินค่าจ้างงวดใดๆ ไว้ก็ได้ หากที่ปรึกษาปฏิบัติงานไม่เป็นไป ตามสัญญา และจะจ่ายให้ต่อเมื่อที่ปรึกษาได้ทำการแก้ไขข้อบกพร่องนั้นแล้ว

ค่าใช้จ่ายส่วนที่เบิกคืนได้ (ถ้ามี) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายคืนให้แก่ที่ปรึกษาสำหรับค่าใช้จ่าย ซึ่งที่ปรึกษา ได้ใช้จ่ายไปตามความเป็นจริงตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๓

ข้อ ๔. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ที่ปรึกษา เป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของค่าจ้างตามสัญญา

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ที่ปรึกษาได้วางหลักประกันการรับเงิน ค่าจ้างล่วงหน้าเป็น-..... เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ที่ปรึกษาจะต้องออก ใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้และที่ปรึกษาดตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการ ใช้จ่าย และการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า นั้น ดังต่อไปนี้

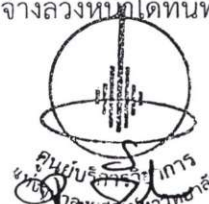
๔.๑ ที่ปรึกษาจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากที่ปรึกษาใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่น ผู้ว่าจ้างอาจจะเรียก เงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากที่ปรึกษาหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ที่ปรึกษา

(ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง)



Handwritten signature in the bottom right corner.

๔.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ที่ปรึกษาต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า เพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๔.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง หากที่ปรึกษาไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าว ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้า คืนจากที่ปรึกษาหรือ บังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๔.๓ ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ที่ปรึกษาตามข้อ ๓ ผู้ว่าจ้างจะหักค่าใช้จ่ายคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า ในแต่ละงวดไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้จะครบตามจำนวนเงิน ที่หักค่าจ้างล่วงหน้าของที่ปรึกษาได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้าย จะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้าง ล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๔.๔ เงินจำนวนใดๆ ก็ตาม ที่ที่ปรึกษาจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือ เพื่อชดใช้ ความรับผิดชอบต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ที่ปรึกษา ก่อนที่จะหักค่าใช้จ่ายคืน เงินค่าจ้างล่วงหน้า

๔.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงิน ที่ที่ ปรึกษาจะได้รับหลังจากหักค่าใช้จ่ายคืนในกรณีอื่นแล้ว ที่ปรึกษาจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๔.๖ ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ที่ปรึกษาต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้าง ไว้จนครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๔.๓ แล้ว

ข้อ ๕. ความรับผิดชอบของที่ปรึกษา

๕.๑ ที่ปรึกษาจะต้องส่งมอบผลงานตามรูปแบบและวิธีการ ขอบเขตงานจ้างที่ปรึกษา จำนวน ๘ (แปด) ชุด ให้แก่ผู้ว่าจ้างตามที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑

๕.๒ ในกรณีที่ผลงานของที่ปรึกษากพร่องหรือไม่เป็นไปตามข้อกำหนดและเงื่อนไข ตามสัญญา หรือมิได้ดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ หรือวิชาชีพ ด้านสาขาการคมนาคมขนส่ง และ/หรือ บทบัญญัติแห่งกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ที่ปรึกษาต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่ยอมรับ โดยไม่คิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือ ค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ว่าจ้างอีก ถ้าที่ปรึกษาหลีกเลี่ยงหรือไม่รับจัดการแก้ไขให้เป็นที่ยอมรับในกำหนดเวลาที่ผู้ว่าจ้าง แจ้งเป็นหนังสือ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิจ้างที่ปรึกษารายอื่นทำการแทน โดยที่ปรึกษาจะต้องรับผิดชอบจ่ายเงินค่าจ้างในการนี้ แทนผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิง

ถ้ามีความเสียหายเกิดขึ้นจากงานตามสัญญานี้ไม่ว่าจะเนื่องมาจากการที่ที่ปรึกษา ได้ปฏิบัติงานไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ หรือวิชาชีพ ด้านสาขาการคมนาคมขนส่ง และ/หรือบทบัญญัติแห่งกฎหมาย ที่เกี่ยวข้อง หรือเหตุใด ที่ปรึกษาจะต้องทำการแก้ไขความเสียหายดังกล่าว ภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ ถ้าที่ ปรึกษาไม่สามารถแก้ไขได้ ที่ปรึกษาจะต้องชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นแก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิง ซึ่งรวมทั้งความเสียหาย ที่เกิดขึ้นโดยตรง และโดยส่วนที่เกี่ยวข้องเนื่องกับความเสียหายที่เกิดขึ้นจากงานตามสัญญานี้ด้วย

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ที่ปรึกษา

(ดร.ศุภชัย ตั้งใจตรง)

๑๑

การที่ผู้ว่าจ้างได้ให้การรับรองหรือความเห็นชอบหรือความยินยอมใดๆ ในการปฏิบัติงาน หรือผลงานของที่ปรึกษาหรือการชำระเงินค่าจ้างตามสัญญาแก่ที่ปรึกษา ไม่เป็นการปลดเปลื้องพันธะและความรับผิดชอบใดๆ ของที่ปรึกษาตามสัญญานี้

๕.๓ บุคลากรหลักของที่ปรึกษา ต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญานี้ไม่ซ้ำซ้อนกับงาน ในโครงการอื่นๆ ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน หากผู้ว่าจ้างพบว่าบุคลากรหลักไม่ว่าคนหนึ่งคนใดหรือหลายคนปฏิบัติงานซ้ำซ้อนกับงานในโครงการอื่นๆ ไม่ว่าจะพบในระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญาหรือในภายหลัง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญา และ/หรือเรียกค่าเสียหายจากที่ปรึกษาหรือปรับลดค่าจ้างได้

ข้อ ๖. การระงับการทำงานชั่วคราวและการบอกเลิกสัญญา

๖.๑ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาในกรณีดังต่อไปนี้

(ก) หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าที่ปรึกษามีได้ปฏิบัติงานด้วยความขี้เกียจหรือด้วยความเอาใจใส่ ในวิชาชีพของที่ปรึกษาเท่าที่พึงคาดหมายได้จากที่ปรึกษาในระดับเดียวกัน หรือมิได้ปฏิบัติตามสัญญาข้อใด ข้อหนึ่งในกรณีเช่นนี้ผู้ว่าจ้างจะบอกกล่าวให้ที่ปรึกษาทราบถึงเหตุผลที่จะบอกเลิกสัญญา ถ้าที่ปรึกษามีได้ดำเนินการแก้ไข ให้ผู้ว่าจ้างพอใจภายในระยะเวลา ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับคำบอกกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญา โดยการส่งคำบอกกล่าวแก่ที่ปรึกษา เมื่อที่ปรึกษาได้รับหนังสือบอกกล่าวนั้นแล้ว ที่ปรึกษาต้องหยุดปฏิบัติงานทันที และดำเนินการทุกวิถีทางเพื่อลดค่าใช้จ่ายใดๆ ที่อาจมีในระหว่างการหยุดปฏิบัติงานนั้นให้น้อยที่สุด

(ข) หากที่ปรึกษามีได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้ผู้ว่าจ้างเชื่อได้ว่าที่ปรึกษาไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือล่วงเลยกำหนดเวลาแล้วเสร็จไปแล้ว หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ทันที

การบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๖.๑ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันเงินค่าจ้างล่วงหน้า หลักประกันการปฏิบัติ ตามสัญญาและเงินประกันผลงานทั้งหมดหรือแต่บางส่วน และมีสิทธิเรียกค่าเสียหายอื่น (ถ้ามี) จากที่ปรึกษาด้วย

๖.๒ ผู้ว่าจ้างอาจมีหนังสือบอกกล่าวให้ที่ปรึกษาทราบล่วงหน้าเมื่อใดก็ได้ว่าผู้ว่าจ้าง มีเจตนาที่จะระงับการทำงานของที่ปรึกษาไว้ชั่วคราวไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่บางส่วน หรือจะบอกเลิกสัญญา ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะบอกเลิกสัญญา การบอกเลิกสัญญาดังกล่าวจะมีผลในเวลาไม่น้อยกว่า ๖๐ (หกสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ที่ปรึกษาได้รับหนังสือบอกกล่าวนั้น หรืออาจเร็วกว่าหรือช้ากว่ากำหนดเวลานั้นก็ได้แล้วแต่คู่สัญญาจะ ทำความตกลงกัน เมื่อที่ปรึกษาได้รับหนังสือบอกกล่าวนั้นแล้ว ที่ปรึกษาต้องหยุดปฏิบัติงานทันที ทั้งนี้ ที่ปรึกษา ไม่มีสิทธิได้รับค่าจ้าง ในระหว่างระงับการทำงานไว้ชั่วคราว และที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการทุกวิถีทาง เพื่อลดค่าใช้จ่ายใดๆ ที่อาจมีในระหว่างการหยุดปฏิบัติงานนั้นให้น้อยที่สุด

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ที่ปรึกษา
(ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง)

สัญญาฉบับที่.....
ระหว่าง.....
กับ.....

.....

กรณีที่มีการระงับการทำงานชั่วคราวตามข้อ ๖.๒ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินเป็นค่าใช้จ่ายเท่าที่จำเป็นให้แก่ที่ปรึกษาตามที่ผู้ว่าจ้างเห็นสมควร

กรณีที่มีการเลิกสัญญาตามข้อ ๖.๒ ผู้ว่าจ้างจะชำระค่าจ้างตามส่วนที่ เป็นธรรมและเหมาะสมที่กำหนดในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๓ ให้แก่ที่ปรึกษา โดยคำนวณตั้งแต่ วันเริ่มปฏิบัติงานจนถึงวันบอกเลิกสัญญา นอกจากนี้ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาหรือเงินประกันผลงาน รวมทั้งเงินชดเชยค่าเดินทาง และเงินค่าใช้จ่ายที่ได้ตรองจ่าย ไปตามสมควรและตามความเป็นจริง ซึ่งผู้ว่าจ้างยังมิได้ชำระให้แก่ที่ปรึกษาด้วย อย่างไรก็ตามเงินชดเชยและเงินที่ได้ชำระไปแล้วทั้งหมดจะต้องไม่เกินราคาค่าจ้างตามข้อ ๓

ข้อ ๗. สิทธิและหน้าที่ของที่ปรึกษา

๗.๑ ที่ปรึกษาจะต้องใช้ความชำนาญ ความระมัดระวัง และความขยันหมั่นเพียร ในการปฏิบัติงานตามสัญญาอย่างมีประสิทธิภาพ และจะต้องปฏิบัติหน้าที่ตามความรับผิดชอบให้สำเร็จลุล่วง เป็นไปตามมาตรฐานของวิชาชีพที่ยอมรับนับถือกันโดยทั่วไป

๗.๒ ค่าจ้างซึ่งผู้ว่าจ้างจะชำระแก่ที่ปรึกษาตามข้อ ๓ นั้น เป็นค่าตอบแทนเพียงอย่างเดียวเท่านั้นซึ่งที่ปรึกษาจะได้รับเกี่ยวกับการปฏิบัติงานตามสัญญานี้ ที่ปรึกษาจะต้อง ไม่รับค่านายหน้าทางการค้า ส่วนลด เบี้ยเลี้ยง เงินช่วยเหลือหรือผลประโยชน์ใดๆ ไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมหรือสิ่งตอบแทนใดๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสัญญานี้ หรือที่เกี่ยวกับการปฏิบัติหน้าที่ตามสัญญานี้

๗.๓ ที่ปรึกษาจะต้องไม่มีผลประโยชน์ใดๆ ไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในเงินค่าสิทธิ เงินบำเหน็จหรือค่านายหน้าใดๆ ที่เกี่ยวกับการนำวัสดุสิ่งของหรือกรรมวิธีใดๆ ที่มีทะเบียนสิทธิบัตรหรือได้รับการคุ้มครองทางทรัพย์สินทางปัญญาหรือตามกฎหมายอื่นใดมาใช้เพื่อวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ เว้นแต่คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายจะได้ตกลงกันเป็นหนังสือว่าที่ปรึกษาอาจจะได้ผลประโยชน์หรือเงินเช่นนั้นได้

๗.๔ บรรดางานและเอกสารที่ที่ปรึกษาได้จัดทำขึ้นเกี่ยวกับสัญญานี้ให้ถือเป็นความลับและ ให้ตกเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจ้าง ที่ปรึกษาจะต้องส่งมอบบรรดางานและเอกสารดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อสิ้นสุดสัญญานี้ ที่ปรึกษาอาจเก็บสำเนาเอกสารไว้กับตนได้แต่ต้องไม่นำข้อความในเอกสารนั้นไปใช้ในกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวกับงานโดย ไม่ได้รับความยินยอมล่วงหน้าเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

๗.๕ ผู้ว่าจ้างเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา รวมถึงสิทธิใดๆ ในผลงานที่ที่ปรึกษาได้ปฏิบัติงานตามสัญญานี้แต่เพียงฝ่ายเดียว และที่ปรึกษาจะนำผลงาน และ/หรือรายละเอียดของงานตามสัญญานี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปใช้ หรือเผยแพร่ในกิจการอื่น นอกเหนือจากที่ได้รับไว้ในสัญญานี้ไม่ได้ เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ที่ปรึกษา
(ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง)

๗.๖ บรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ และวัสดุอุปกรณ์ทั้งหลาย ซึ่งผู้ว่าจ้างได้จัดให้ที่ปรึกษา ใช้หรือ ซึ่งที่ปรึกษาซื้อมาด้วยทุนทรัพย์ของผู้ว่าจ้าง หรือซึ่งผู้ว่าจ้างเป็นผู้จ่ายค่าใช้จ่ายให้ ถือว่าเป็นกรรมสิทธิ์ของ ผู้ว่าจ้างและ ต้องทำข้อความและเครื่องหมายที่แสดงว่าเป็นของผู้ว่าจ้างไว้ที่ทรัพย์สินดังกล่าวด้วย ทั้งนี้ ที่ปรึกษาต้องใช้เครื่องมือ เครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์ดังกล่าวอย่างเหมาะสมตามระเบียบของผู้ว่าจ้างหรือของทางราชการ ที่เกี่ยวข้องเพื่อกิจการ ที่เกี่ยวกับการจ้างที่ปรึกษาเท่านั้น

เมื่อที่ปรึกษาทำงานเสร็จหรือมีการเลิกสัญญา ที่ปรึกษาจะต้องทำบัญชีแสดงรายการเครื่องมือ เครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์ทั้งหลายข้างต้นที่ยังคงเหลืออยู่ และจัดการโยกย้ายไปเก็บรักษาตามคำสั่ง ผู้ว่าจ้างโดยพลัน ที่ปรึกษาต้องดูแลเครื่องมือเครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์ดังกล่าวอย่างเหมาะสมตลอดเวลาที่ครอบครอง และต้องคืน เครื่องมือเครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์ดังกล่าวให้ครบถ้วนในสภาพดีตามความเหมาะสม แต่ไม่ต้องรับผิดชอบสำหรับ ความเสื่อมสภาพจากการใช้งานตามปกติ

๗.๗ ที่ปรึกษาจะจัดให้มีบุคลากรที่มีความรู้และความชำนาญงานมาปฏิบัติงานให้เหมาะสม กับสภาพการปฏิบัติงานตามสัญญานี้และให้สอดคล้องกับขอบเขตของงานของที่ปรึกษาตามที่ปรากฏ ในเอกสารแนบ ท้ายสัญญาผนวก ๑ การเปลี่ยนแปลงบุคลากรดังกล่าวจะต้องได้รับ ความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

๗.๘ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างพิจารณาเห็นว่า การดำเนินงานของบุคลากรที่ที่ปรึกษาจัดหาจะก่อให้เกิด ความเสียหายแก่งานตามสัญญานี้ ไม่ว่าในกรณีใดก็ตามผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะให้ที่ปรึกษาเปลี่ยนบุคลากรบางคนหรือ ทั้งหมดนั้นได้ และที่ปรึกษาต้องดำเนินการตามความประสงค์ของผู้ว่าจ้างโดยเร็ว

การเปลี่ยนบุคลากรตามความในวรรคก่อน ที่ปรึกษาจะต้องเสนอรายชื่อบุคลากรที่จะปฏิบัติงาน แทนนั้น ต่อผู้ว่าจ้างเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อน

ข้อ ๘. ความรับผิดชอบของที่ปรึกษาต่อบุคคลภายนอก

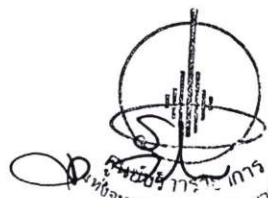
๘.๑ ที่ปรึกษาจะต้องชดเชยค่าเสียหายให้แก่ผู้ว่าจ้าง และป้องกันมิให้ผู้ว่าจ้างต้องรับผิดชอบใน บรรดาสิทธิเรียกร้องค่าเสียหาย ค่าใช้จ่าย หรือราคา รวมตลอดถึงการเรียกร้องโดยบุคคลภายนอก อันเกิดจากความ ผิดพลาดหรือการละเว้นไม่กระทำการของที่ปรึกษา หรือของลูกจ้างของที่ปรึกษา

๘.๒ ที่ปรึกษาจะต้องรับผิดชอบต่อการละเมิดทบทบัญญัติแห่งกฎหมาย หรือการละเมิดลิขสิทธิ์ หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาอื่น รวมถึงสิทธิใดๆ ต่อบุคคลภายนอกเนื่องจากการปฏิบัติงานตามสัญญานี้โดยสิ้นเชิง

๘.๓ ที่ปรึกษาจะต้องจัดการประกันภัยกับบริษัทประกันภัยที่ผู้ว่าจ้างเห็นชอบ เพื่อความรับผิด ต่อบุคคลภายนอก และเพื่อความสูญหายหรือเสียหายในทรัพย์สินซึ่งผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาให้ หรือสั่งซื้อโดยทุนทรัพย์ ของผู้ว่าจ้าง เพื่อให้ที่ปรึกษาไว้ใช้ในการปฏิบัติงานตามสัญญานี้ โดยที่ปรึกษาเป็น ผู้ออกค่าใช้จ่ายในการประกันภัยเอง ทั้งนี้ เว้นแต่จะมีการตกลงกันไว้เป็นอย่างอื่นในสัญญานี้

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ที่ปรึกษา
(ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง)



Handwritten signature of the official.

ข้อ ๙. พันธหน้าที่ของผู้ว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างจะมอบข้อมูลและสถิติต่างๆ ที่เกี่ยวข้องซึ่งผู้ว่าจ้างมีอยู่ให้แก่ที่ปรึกษาโดยไม่คิดมูลค่า และภายในเวลาอันควร

ในกรณีที่ที่ปรึกษาร้องขอความช่วยเหลือ ผู้ว่าจ้างจะพิจารณาให้ความช่วยเหลืออำนวยความสะดวก ทั้งนี้ เพื่อให้การปฏิบัติงานของที่ปรึกษาตามสัญญาบรรลุไปได้ด้วยดี

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

กรณีที่ที่ปรึกษาทำงานไม่แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดในข้อ ๑ ที่ปรึกษาจะต้องเสียค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๐๑ (ศูนย์จุดศูนย์หนึ่ง) ของวงเงินค่าจ้างตามข้อ ๓ นับถัดจากวันครบกำหนดในข้อ ๑ จนถึงวันที่ที่ปรึกษาปฏิบัติตามสัญญาถูกต้องครบถ้วน และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานแล้ว

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ที่ปรึกษาไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ที่ปรึกษาต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้าง โดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากที่ปรึกษาไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าว ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างของที่ปรึกษาที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หรือเงินประกันผลงานได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา และเงินประกันผลงานแล้วยังไม่เพียงพอ ที่ปรึกษายินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ที่ปรึกษาทั้งหมด

ข้อ ๑๒ (ก) เงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินให้แก่ที่ปรึกษาแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ ๕.๐๐ (ห้า) ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน หรือที่ปรึกษาอาจนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศซึ่งมีอายุการค้ำประกันตลอดอายุสัญญามามอบให้ผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้เพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าว ตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ที่ปรึกษาพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....

(ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง)



Handwritten signature or mark in the bottom right corner.

ข้อ ๑๒ (ข). หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ที่ปรึกษาได้นำหลักประกันเป็น เป็นจำนวนเงิน บาท (.....) ซึ่งเท่ากับร้อยละ (.....) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบไว้แก่ผู้ว่าจ้าง เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีที่ปรึกษาใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด หรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าที่ปรึกษาพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันจะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของที่ปรึกษาตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ที่ปรึกษานำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของ ที่ปรึกษาตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีที่ปรึกษาส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ที่ปรึกษาต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วน ตามวรรคหนึ่ง มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ที่ปรึกษา โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อที่ปรึกษาพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๑๓. การจ้างช่วง

ที่ปรึกษาจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ที่ปรึกษาหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพ้นหน้าที่ตามสัญญานี้ และที่ปรึกษาจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับช่วงงาน หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับช่วงงานนั้นทุกประการ

กรณีที่ปรึกษาไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ที่ปรึกษาต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิที่ผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๔. การโอนสิทธิตามสัญญา

ที่ปรึกษาจะต้องไม่โอนสิทธิประโยชน์ใดๆ ตามสัญญานี้ให้แก่ผู้อื่นโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน เว้นแต่การโอนสิทธิที่จะรับเงินค่าจ้างตามสัญญานี้

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ที่ปรึกษา
(ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง)

ข้อ ๑๕. การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ที่ปรึกษาไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ที่ปรึกษา ไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ที่ปรึกษาจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าที่ปรึกษาไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าที่ปรึกษาได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจ ของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

ลงชื่อ.....ที่ปรึกษา

(ดร.ศุภชัย ตั้งใจตรง) ศูนย์บริการวิชาการ
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวสิริยา โสธน)

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสุนี สวนอ่วม)

เลขที่โครงการ ๖๓๐๖๗๔๓๐๖๓๗

เลขคู่สัญญา ๖๓๐๗๐๗๐๐๐๐๔๓

บันทึกข้อตกลง

สัญญาเลขที่ : CNTR-0838/63

โครงการโครงการการศึกษาแผนแม่บทการพัฒนาบริหารจัดการสินทรัพย์
ประเภทถนน สะพาน และอาคารในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัด
นนทบุรี (กองช่าง)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา	งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับ อุตสาหกรรมและการโยธา	รายจ่ายอื่น	รายจ่ายอื่น
----------------------------	--	-------------	-------------

รายละเอียดเงินทำสัญญา

อ้างอิงใบขอจ้างเลขที่ 63-53-00311-5510100-00003

ชื่อเจ้าหน้าที่ ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประเภทเจ้าหน้าที่ หน่วยงานได้รับยกเว้นภาษี

ที่อยู่ 254 อาคารวิจัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ชั้น 4 ถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

วันที่ทำสัญญา 21 กรกฎาคม 2563

ระยะเวลาที่ดำเนินการ 210 วัน

วันที่ดำเนินการ 22 กรกฎาคม 2563

วันที่สิ้นสุดสัญญา 16 กุมภาพันธ์ 2564

เหตุผลและความจำเป็น
ที่ดำเนินการก่อนวันที่
ทำข้อตกลง

วงเงินทำสัญญา 980,000.00 บาท ชำระเงิน 3 งวด

เงินล่วงหน้า - % ของวงเงินตามสัญญา/ข้อตกลง

จำนวน 0.00 บาท (การจ่ายเงินเป็นไปตามสัญญา/ข้อตกลง)

เงินประกันผลงาน 5.00% ของวงเงินขอเบิกในแต่ละงวด

49,000.00 บาท

อัตราค่าปรับ

100.00 บาท/วัน

หลักประกันสัญญา ไม่มีหลักประกันสัญญา

รายละเอียดโครงการ

จ้างที่ปรึกษาโครงการการศึกษาแผนแม่บทการพัฒนาบริหารจัดการสินทรัพย์ประเภทถนน สะพานและอาคารในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

รายละเอียดการแบ่งงวดการจ่ายเงินอยู่ในแนบถัดไป

พินิจารุณอก

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

วันที่ 21 ก.ค. 2563

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวสิริยา ไสย)

วันที่ 21 ก.ค. 2563

ลงชื่อ.....ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

(ดร.สุวิชัย ตวงโคตร)

วันที่ 21 ก.ค. 2563

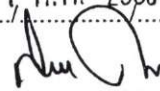
ลงชื่อ.....พยาน

(นางสนธิ์ สอนอ่วม)

วันที่ 21 ก.ค. 2563

สัญญาเลขที่ : CNTR-0838/63

รายละเอียดการจ่ายเงิน					
งวดที่	เงินขอเบิก	มูลค่าสินค้า	เงินประกันผลงาน	หักคืนเงินล่วงหน้า	จำนวนเงินจ่ายสุทธิ
1	294,000.00	294,000.00	14,700.00	0.00	279,300.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณ 294,000.00 บาท				
2	294,000.00	294,000.00	14,700.00	0.00	279,300.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณ 294,000.00 บาท				
3	392,000.00	392,000.00	19,600.00	0.00	372,400.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณ 392,000.00 บาท				
รวม	980,000.00	980,000.00	49,000.00	0.00	931,000.00

พันตำรวจเอก  ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง
 (ธงชัย เย็นประเสริฐ)
 วันที่ 21 ก.ค. 2563
 ลงชื่อ  พยาน
 (นางสาวสิริยา ไสยง)
 วันที่ 21 ก.ค. 2563


 ลงชื่อ  ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง
 (ดร.ศศิธร ศรีทอง)
 วันที่ 21 ก.ค. 2563
 ลงชื่อ  พยาน
 (นางสาวณิชากร สอนอ่วม)
 วันที่ 21 ก.ค. 2563

วันทำสัญญา ๒๑ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ขอบข่ายของงานและกำหนดระยะเวลาการทำงาน

งานจ้างที่ปรึกษาโครงการการศึกษาแผนแม่บทการพัฒนากระบวนการจัดการสินทรัพย์
ประเภทถนน สะพานและอาคารในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

ขอบเขตของงาน

ที่ปรึกษา ต้องดำเนินการตามขอบเขตของงาน ดังนี้

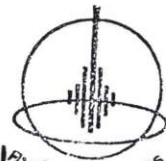
๑. หลักการและเหตุผล

สืบเนื่องจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ได้ดำเนินการโครงการจัดจ้างที่ปรึกษาโดยมหาวิทยาลัยของรัฐ ได้ดำเนินการศึกษาและจัดทำแผนแม่บทการพัฒนากระบวนการจัดการสินทรัพย์ประเภทถนน สะพานในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ซึ่งได้ให้คำแนะนำแนวทางในการพัฒนาสินทรัพย์และโครงสร้างพื้นฐานในการใช้ประโยชน์ให้เกิดประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและอำนวยความสะดวกและความปลอดภัยแก่ประชาชน ซึ่งปัจจุบันองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ได้พัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับการบริหารจัดการสินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน ระบบ Nonthaburi Asset Management System: NAMS เพื่อนำมาวิเคราะห์และพิจารณาในการบริหารจัดการถนน สะพาน ตลอดจนสินทรัพย์และส่วนประกอบอื่น ๆ ของถนน เช่น ป้ายจราจร หลักนำโค้ง หลักกิโลเมตร รวมถึงอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ ที่อยู่ในความรับผิดชอบ ซึ่งจากข้อมูลภายในระบบสารสนเทศ Nonthaburi Asset Management System: NAMS ปัจจุบัน พบว่าถนนที่อยู่ในความรับผิดชอบ จำนวนทั้งสิ้น ๑๒๒ สายทาง มีความชำรุดเสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน จำเป็นต้องมีการศึกษาและวิเคราะห์การจัดการบำรุงรักษาในกรอบระยะเวลาที่เหมาะสม ป้องกันไม่ให้ความเสียหายลุกลามทำให้ต้องใช้งบประมาณในการซ่อมบำรุงสูงขึ้น ประกอบกับจังหวัดนนทบุรีมีประชากรอยู่อย่างหนาแน่น และมีความเจริญเติบโตทางด้านโครงสร้างพื้นฐานอย่างรวดเร็ว ส่งผลให้สภาพถนนในปัจจุบันเปลี่ยนแปลงทางกายภาพในการใช้ประโยชน์จากเดิม ที่เป็นพื้นที่เกษตรกรรมหรือพื้นที่ว่างเปล่า ส่งผลต่อความกว้างของเขตทางของถนนที่ยังไม่ชัดเจนและก่อให้เกิดผลกระทบต่อการบริหารจัดการเขตทาง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี จึงมีแนวความคิดในการจัดจ้างที่ปรึกษาในการศึกษาแผนแม่บทการพัฒนากระบวนการจัดการสินทรัพย์ ประเภทถนน สะพานและอาคารในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี เพื่อสำรวจและนำข้อมูลมาวิเคราะห์ความเสียหายของถนน รวมถึงพิจารณาวิธีการซ่อมบำรุงที่เหมาะสม สอดคล้องกับหลักการทางวิศวกรรม พร้อมทั้งจัดทำแปลงที่ดินตามแนวเขตทางของถนนที่อยู่ในความรับผิดชอบให้อยู่ในรูปแบบดิจิทัลเพื่อแสดงข้อมูลผลการวิเคราะห์ในระบบสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ทราบแนวเขตทางของถนนแต่ละสายทางได้อย่างชัดเจน

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....
(ดร.ศุภชัย ตั้งใจตรง)



Handwritten signature or mark at the bottom right corner.

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ สํารวจสภาพความเสียหายของถนนในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี พร้อมทั้งจัดแผนการซ่อมบำรุงที่เหมาะสมกับแนวทางการดำเนินงาน และหลักเกณฑ์ทางวิศวกรรม พร้อมทั้งนำเข้าข้อมูลที่ทำกรสำรวจเข้าสู่ระบบบริหารจัดการสินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี Nonthaburi Asset Management System: NAMS

๒.๒ ดำเนินการจัดทำแปลงที่ดินดิจิทัล พร้อมทั้งวิเคราะห์ความกว้างของแนวเขตทางตามแนวถนน และนำเข้าข้อมูลสู่ระบบบริหารจัดการสินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี Nonthaburi Asset Management System: NAMS

๒.๓ ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลสินทรัพย์ประเภท อาคารและสิ่งปลูกสร้างในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี พร้อมนำเข้าข้อมูลจัดเก็บเข้าระบบบริหารจัดการสินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี Nonthaburi Asset Management System: NAMS

๓. เป้าหมาย

๓.๑ เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาในการซ่อมแซมบำรุงรักษาถนนแต่ละสายทางตามลำดับความสำคัญและความเสียหาย ที่ต้องซ่อมแซมบำรุงรักษาโดยเร่งด่วน

๓.๒ เพื่อให้ทราบถึงแนวเขตทางของถนนที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และใช้เป็นข้อมูลในการออกแบบและดำเนินการด้านสาธารณูปโภคต่าง ๆ เช่นการวางท่อระบายน้ำ บ่อพักน้ำทิ้ง, สาธารณูปโภคต่าง ๆ, ไฟฟ้า, ประปา ฯลฯ

๓.๓ เพื่อให้หน่วยงานราชการอื่น ๆ หรือผู้ที่สนใจ สามารถเข้าถึงค้นข้อมูลชื่อสายทาง ขนาดความกว้างความยาวและเขตทางของถนนแต่ละสายทางที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี รวมถึงสิ่งปลูกสร้างที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ผ่านการใช้งานทางระบบ Nonthaburi Asset Management System: NAMS

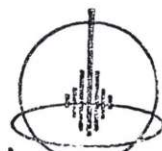
๔. ขอบเขตการดำเนินงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี มีความประสงค์ที่จะจัดจ้างที่ปรึกษาที่เป็นหน่วยงานของรัฐ ประเภทมหาวิทยาลัยของรัฐเพื่อจัดจ้างโครงการศึกษาแผนแม่บทการพัฒนาระบบบริหารจัดการสินทรัพย์ประเภทถนน สะพาน และอาคารในความรับผิดชอบ โดยมีขอบเขตการดำเนินการ ดังนี้

๔.๑ ดำเนินการคัดเลือกสายทางที่อยู่ในระบบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี Nonthaburi Asset Management System: NAMS จำนวนทั้งสิ้น ๑๒๒ สายทาง ความยาวรวมทั้งหมด ๒๑๙.๙๒๕ กิโลเมตร รวมถึงถนนที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ที่ยังไม่ได้ดำเนินการนำข้อมูลเข้าสู่ระบบ Nonthaburi Asset Management System: NAMS มาศึกษาพิจารณาและวิเคราะห์เฉพาะบางสายทางที่มีสภาพชำรุดต้องดำเนินการซ่อมบำรุงโดยเร่งด่วนตามหลักวิศวกรรมที่เหมาะสม

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....
(ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง)



๑๑

โดยผู้รับจ้างงานที่ปรึกษาต้องดำเนินการสำรวจด้วยวิธีการบันทึกภาพถ่ายสายทาง (Asset View) หาค่าดัชนีความขรุขระสากลของถนน (IRI) และนำข้อมูลสายทางที่ศึกษามาวิเคราะห์จัดนำข้อมูลเข้าสู่ระบบ Nonthaburi Asset Management System: NAMS ด้วยรถสำรวจสภาพถนนหรืออุปกรณ์ชนิดอื่นๆ ที่สามารถใช้งานได้ คิดเป็นระยะทางรวมที่ต้องดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๔๐.๐๐ กิโลเมตร โดยใช้หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกสายทางที่นำมาศึกษาและวิเคราะห์ ดังนี้

- ถนนสายทางที่มีค่าดัชนีความขรุขระสากลของถนน (IRI) ต้องไม่น้อยกว่า ๔.๕ เมตร/กิโลเมตร และไม่อยู่ระหว่างการซ่อมบำรุงประจำปี

- ถนนสายทางที่ได้ดำเนินการก่อสร้างหรือซ่อมบำรุงแล้วเสร็จภายในระยะเวลาไม่เกิน ๑ ปี

- ถนนสายทางที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ที่ยังไม่ได้ดำเนินการสำรวจข้อมูลทั่วไป (Inventory Data) หรือยังไม่ได้ขึ้นทะเบียนทางหลวงท้องถิ่นและไม่อยู่ในบัญชีระบบสารสนเทศ Nonthaburi Asset Management System: NAMS

๔.๒ จัดทำแปลงข้อมูลที่ดินตามแนวของสายทางของถนนที่อยู่ในความรับผิดชอบ จากข้อมูลในระบบ Nonthaburi Asset Management System: NAMS ให้อยู่ในรูปแบบ Shape File ที่เป็นสากลครอบคลุมความกว้างของแต่ละสายทางที่จัดทำแปลงข้อมูลที่ดิน ความกว้างไม่น้อยกว่า ๔๐.๐๐ เมตร โดยวัดจากเส้นกึ่งกลางของผิวจราจรออกไปด้านซ้ายทางและด้านขวาทาง ด้านละ ๒๐.๐๐ เมตร ตลอดความยาวของถนนแต่ละสายทาง จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๗ สายทาง รายละเอียดสายทาง ดังนี้

๔.๒.๑ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๐๒ แยก ทล.๓๒๑๕ - ทำนายนนทบุรี

๔.๒.๒ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๑๖ แยก ทล.๓๐๒ - บ้านไทรมา

๔.๒.๓ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๑๘ แยก ทล.๓๐๒ - ราชพฤกษ์ (ซอยช้าง)

๔.๒.๔ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๒๐ แยก ทช.๑๐๒๐ - วัดจำปา

๔.๒.๕ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๒๑ แยก ทช.๑๐๒๐ - บ้านบางขุนทอง

๔.๒.๖ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๒๒ แยก ทช.๑๐๒๐ - สวนหลวง

๔.๒.๗ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๒๔ แยก ทช.๓๐๒๑ - สะพานจงดอนม

๔.๒.๘ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๒๕ แยก ทช.๓๐๒๑ - สะพานจงดอนม แยก๑

๔.๒.๙ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๒๖ แยก ทช.๓๐๒๑ - สายสามตำบล ตอน๑

๔.๒.๑๐ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๒๗ แยก ทช.๓๐๒๑ - สายสามตำบล ตอน๒

๔.๒.๑๑ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๒๘ แยก ทช.๓๐๒๑ - เข้าวัดโตนด

๔.๒.๑๒ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๒๙ แยก ทช.๓๐๒๑ - คลองบ้านกระเบื้อง

๔.๒.๑๓ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๓๐ แยก ทช.๓๐๒๑ - เอื้ออาทรทำอิฐ

๔.๒.๑๔ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๔๒ แยก บางศรีเมือง - วัดโตนด

๔.๒.๑๕ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๔๓ แยกวัดทองนาปรัง - วัดไทร

๔.๒.๑๖ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๕๖ ทางเข้าวัดบางไกรใน

๔.๒.๑๗ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๕๘ บ้านคลองมหาสวัสดิ์ - บ้านบางม่วง

๔.๒.๑๘ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๗๐ ปลายบาง-ผู้ใหญ่ม

๔.๒.๑๙ ถนนสายทาง นบ.ถด - ๐๐๗๒ โรงเรียนเตรียมอุดม - วัดสวนแก้ว

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....การ

(ดร.ศุภชัย ตั้งใจตรง)

๔.๒.๒๐ ถนนสายทาง นบ.ถ๑ - ๐๐๙๘ วัดบางขนุน

๔.๒.๒๑ ถนนสายทาง นบ.ถ๑ - ๐๐๙๙ วัดโคกอน-สะพานเฉลิมศักดิ์

๔.๒.๒๒ ถนนสายทาง นบ.ถ๑ - ๐๑๐๐ วัดสุนทรธรรมมิการาม-วัดส้มเกลี้ยง

๔.๒.๒๓ ถนนสายทาง นบ.ถ๑ - ๐๑๐๑ สุรนนิเวศน์-หลังชุมชนวัดแคใน

๔.๒.๒๔ ถนนสายทาง นบ.ถ๑ - ๐๑๐๒ สุรนนิเวศน์

๔.๒.๒๕ ถนนสายทาง นบ.ถ๑ - ๐๑๐๓ หมู่ ๖ ศาลากลาง (ซอยโลงศพ)

๔.๒.๒๖ ถนนสายทาง นบ.ถ๑ - ๐๑๐๔ หลังชุมชนวัดแคใน

๔.๒.๒๗ ถนนสายทาง นบ.ถ๑ - ๐๑๐๕ อัจฉริยพัฒนา

๔.๓ สำรวจสินทรัพย์ประเภทอาคารและสิ่งปลูกสร้างในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี พร้อมจัดทำข้อมูลขอบเขตอาคารในรูปแบบ Shape File รูปปิด (Polygon) จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ แห่ง ดังนี้

๔.๓.๑ โรงเรียนนนทบุรีวิทยาลัย ตำบลอ้อมเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

๔.๓.๒ สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ตำบลบางเลน อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

๔.๓.๓ สนามกีฬาพิทักษ์นันทเขต ตำบลไทรน้อย อำเภไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี

๔.๓.๔ อาคารศูนย์จำหน่ายสินค้าด้านการเกษตร สินค้ากลุ่มแม่บ้าน สินค้าวิสาหกิจชุมชน และสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ OTOP จังหวัดนนทบุรี ตำบลอ้อมเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

๔.๓.๕ อาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี (แห่งที่ ๒) วัดลานนาบุญ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

๔.๔ กิจกรรมและแนวทางการดำเนินงานเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ ประกอบด้วย

๔.๔.๑ ผู้รับจ้างงานจ้างที่ปรึกษาจะต้องจัดประชุมร่วมกับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี เพื่อให้ทราบวัตถุประสงค์และขอบเขตการดำเนินงาน พร้อมทั้งเสนอแนวคิดและวิธีการศึกษาวิเคราะห์ในการเลือกสายทาง รวมถึงชี้แจงขั้นตอนการดำเนินการต่าง ๆ ก่อนเริ่มดำเนินการตาม ข้อ ๔.๑ ข้อ ๔.๒ และข้อ ๔.๓

๔.๔.๒ ผู้รับจ้างงานจ้างที่ปรึกษาจะต้องจัดทำรายงานเบื้องต้น (Inception Report) จำนวน ๘ ชุด ส่งภายในระยะเวลาที่กำหนด รายละเอียดของรายงานประกอบด้วย ความเป็นมาของโครงการ รายละเอียดวิธีดำเนินงาน ขั้นตอนการศึกษา แผนการดำเนินงาน หลักการและเหตุผลต่าง ๆ ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ แผนการดำเนินงานบุคลากรในโครงการ และรายละเอียดอื่น ๆ ที่จำเป็นต่อการศึกษาในครั้งนี้

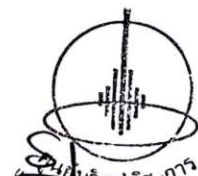
๔.๔.๓ ระหว่างดำเนินการ ผู้รับจ้างงานที่ปรึกษาจะต้องจัดทำรายงาน (Interim Report) จำนวน ๘ ชุด ส่งภายในระยะเวลาที่กำหนด ประกอบไปด้วย ความก้าวหน้าโครงการในการจัดเตรียมข้อมูล แปลงที่ดิน รายงานปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ และวิธีการแก้ไขต่าง แนวทางการเสนอแนะต่าง ๆ ในลำดับถัดไป

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง)



.....

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) คิดเป็นร้อยละ ๔๐ ของการดำเนินงานโดยที่ปรึกษาจะต้องจัดประชุมชี้แจงข้อมูล ที่นำเข้าสู่ระบบ Nonthaburi Asset Management System: NAMS ทั้งหมดที่ได้ดำเนินการ และวิธี วิเคราะห์ต่าง ๆ พร้อมทั้งจัดทำรายงานขั้นสุดท้าย (Final Report) เป็นฉบับร่าง จำนวน ๘ ชุด จัดส่ง เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นชอบ จึงจัดทำเป็นรายงานขั้นสุดท้าย (Final Report) เป็นฉบับสมบูรณ์ จำนวน ๘ ชุด และรายงานสรุปผลการศึกษาสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary Report) จำนวน ๘ ชุด พร้อมทั้งดำเนินการตามรายละเอียดอื่น ๆ ตามขอบเขตการดำเนินงานให้ครบถ้วน ส่งภายในเวลา ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

๖.๑ ผู้ยื่นข้อเสนองานจ้างที่ปรึกษาต้องปฏิบัติงานให้เป็นไปตามข้อผูกพัน ต้องใช้ความรู้ ความชำนาญในด้านเทคนิคอย่างดีที่สุดและเป็นไปตามมาตรฐานทางวิชาชีพที่สากลยอมรับ

๖.๒ ผู้ยื่นข้อเสนองานจ้างที่ปรึกษาต้องปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้โดย วางแผนการปฏิบัติงานให้เหมาะสมและเร่งรัดการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามแผน ความล่าช้าใด ๆ อันเกิดขึ้น จากที่ปรึกษาจนเป็นเหตุให้ปฏิบัติงานไม่แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดจะเป็นผลต่อการพิจารณา คุณสมบัติของที่ปรึกษาในโครงการอื่น ๆ ที่จะมีขึ้นต่อไปในอนาคต

๖.๓ หากมีความจำเป็นใด ๆ เกิดขึ้นหลังจากสิ้นสุดระยะเวลาการปฏิบัติงานตามสัญญาแล้ว ที่ปรึกษาต้องพร้อมที่จะบริการให้คำปรึกษาแนะนำแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีเพื่อแก้ไขปัญหา ที่เกี่ยวข้องกับงาน ซึ่งที่ปรึกษาได้ดำเนินการทั้งปัญหาด้านเทคนิคและปัญหาอื่น ๆ ซึ่งอาจจะเกิดขึ้นใน ภายหลังโดยที่ปรึกษาต้องดำเนินการให้เป็นอย่างดี ไม่ชักช้า มีประสิทธิภาพสูงสุด และไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม แต่อย่างใด

๖.๔ เครื่องมือหรืออุปกรณ์ใด ๆ ที่ทางที่ปรึกษาขอยืมไปใช้ในการดำเนินโครงการที่ปรึกษาจะต้อง ดูแลรักษาเครื่องมือเหล่านั้นเป็นอย่างดีและหากเครื่องมือหรืออุปกรณ์ดังกล่าวเกิดชำรุด ที่ปรึกษาจะต้องรับผิดชอบ ค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมทั้งหมด

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

(ลงชื่อ).....ที่ปรึกษา

(ดร.ศุภชัย ตั้งใจตรง)

กรรมการผู้อำนวยการ

ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวสิริยา โสธน)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสุนี สนวน่วม)

วันทำสัญญา ๒๑ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

กำหนดระยะเวลาดำเนินงานของที่ปรึกษา

ที่ปรึกษาจะต้องปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๑๖ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔ (ระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่วันที่ ๒๒ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ – วันที่ ๑๖ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔ รวม ๒๑๐ วัน โดยมีรายละเอียดของระยะเวลาดำเนินการและการส่งมอบงาน ดังนี้

งวดที่ ๑ ส่งภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง ที่ปรึกษาต้องจัดทำรายงานเบื้องต้น (Inception Report) จำนวน ๘ ชุด รายละเอียดของรายงานประกอบไปด้วย ความเป็นมาของโครงการ รายละเอียดวิธีการดำเนินงาน ขั้นตอนการศึกษา แผนการดำเนินงานสำรวจ หลักการและเหตุผลต่าง ๆ ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ แผนการดำเนินงานบุคลากรในโครงการ และรายละเอียดอื่น ๆ ที่จำเป็นต่อการศึกษาในครั้งนี้ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

โดยนำเสนอผลงานในรูปแบบของรายงาน

งวดที่ ๒ ส่งภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง ที่ปรึกษาต้องจัดทำรายงานระหว่างดำเนินการ (Interim Report) จำนวน ๘ ชุด รายละเอียดของรายงานฉบับนี้จะประกอบด้วย ความก้าวหน้าในการจัดเตรียมข้อมูลแปลงที่ดิน ปัญหาและอุปสรรค รวมถึงวิธีการแก้ไข ในลำดับถัดไป และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

โดยนำเสนอผลงานในรูปแบบของรายงาน

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) ส่งภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง ที่ปรึกษาต้องจัดประชุมชี้แจงข้อมูลที่นำเข้าสู่ระบบ Nonthaburi Asset Management System: NAMS ทั้งหมดที่ได้ดำเนินการ และวิธีวิเคราะห์ต่าง ๆ พร้อมทั้งจัดทำรายงานขั้นสุดท้าย (Final Report) เป็นฉบับร่าง จำนวน ๘ ชุด จัดส่งเพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นชอบ จึงจัดทำเป็นรายงานขั้นสุดท้าย (Final Report) เป็นฉบับสมบูรณ์จำนวน ๘ ชุด และรายงานสรุปผลการศึกษาสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary Report) จำนวน ๘ ชุด พร้อมทั้งดำเนินการตามรายละเอียดอื่น ๆ ตามขอบเขตการดำเนินงานให้ครบถ้วน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

โดยนำเสนอผลงานในรูปแบบของรายงาน

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เย็นประเสริฐ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

(ลงชื่อ).....
(ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง)
กรรมการผู้อำนวยการ
ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวสิริยา โสธน)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสุนี สวนอ่วม)

วันทำสัญญา ๒๑ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ค่าจ้างและวิธีการจ่ายค่าจ้าง

๑. ค่าจ้างส่วนที่เหมาจ่าย

๑.๑ จำนวนเงินเหมาจ่าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายค่าจ้างสำหรับการทำงานของที่ปรึกษา เป็นการเหมาจ่ายเป็นเงิน ๙๘๐,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๑.๒ งวดเงินค่าจ้างส่วนที่เหมาจ่าย

ค่าจ้างส่วนที่เหมาจ่ายจะแบ่งออกเป็นงวด จำนวน ๓ งวด ซึ่งแต่ละงวดจะถึงกำหนดชำระเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับใบเรียกเก็บเงินจากที่ปรึกษา เงินค่าจ้างแต่ละงวดจะจ่ายจากกำหนดเวลา ดังต่อไปนี้

งวดที่ ๑ จ่ายเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๓๐ ของมูลค่างานตามสัญญา เป็นเงินจำนวน ๒๙๔,๐๐๐.- บาท (สองแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) เป็นค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้จัดส่งรายงานเบื้องต้น (Inception Report) จำนวน ๘ ชุด รายละเอียดของรายงานประกอบไปด้วย ความเป็นมาของโครงการ รายละเอียดวิธีการดำเนินงาน ขั้นตอนการศึกษา แผนการดำเนินงานสำรวจ หลักการและเหตุผลต่าง ๆ ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ แผนการดำเนินงานบุคลากรในโครงการ และรายละเอียดอื่น ๆ ที่จำเป็นต่อการศึกษาในครั้งนี้ และได้รับหนังสือแจ้งความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจการปฏิบัติงานจ้างที่ปรึกษาแล้ว ทั้งนี้ที่ปรึกษาจะต้องจัดส่งรายงานผลงานภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

โดยหักเป็น

เงินประกันผลงานร้อยละ ๕ เป็นเงิน ๑๔,๗๐๐.- บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
คงเหลือเบิกจ่ายทั้งสิ้น ๒๗๙,๓๐๐.- บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน)

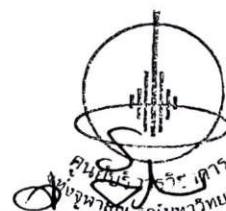
งวดที่ ๒ จ่ายเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๓๐ ของมูลค่างานตามสัญญา เป็นเงินจำนวน ๒๙๔,๐๐๐.- บาท (สองแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) เป็นค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้จัดส่งรายงานระหว่างดำเนินการ (Interim Report) จำนวน ๘ ชุด รายละเอียดของรายงานฉบับนี้จะประกอบด้วย ความก้าวหน้าในการจัดเตรียมข้อมูลแปลงที่ดิน ปัญหาและอุปสรรค รวมถึงวิธีการแก้ไข ในลำดับถัดไป และได้รับหนังสือแจ้งความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจการปฏิบัติงานจ้างที่ปรึกษาแล้ว ทั้งนี้ที่ปรึกษาจะต้องส่งรายงานผลงานภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

โดยหักเป็น

เงินประกันผลงานร้อยละ ๕ เป็นเงิน ๑๔,๗๐๐.- บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
คงเหลือเบิกจ่ายทั้งสิ้น ๒๗๙,๓๐๐.- บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ที่ปรึกษา
(ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง)



Handwritten signature or mark.

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) จ่ายเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๔๐ ของมูลค่างานตามสัญญา เป็นเงินจำนวน ๓๙๒,๐๐๐.- บาท (สามแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) เป็นค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างงานที่ปรึกษาจะต้องจัดประชุมชี้แจงข้อมูลที่นำเข้าสู่ระบบ Nonthaburi Asset Management System: NAMS ทั้งหมดที่ได้ดำเนินการ และวิธีวิเคราะห์ต่าง ๆ พร้อมทั้งจัดทำรายงานขั้นสุดท้าย (Final Report) เป็นฉบับร่าง จำนวน ๘ ชุด จัดส่งเพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นชอบ จึงจัดทำเป็นรายงานขั้นสุดท้าย (Final Report) เป็นฉบับสมบูรณ์ จำนวน ๘ ชุด และรายงานสรุปผลการศึกษาสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary Report) จำนวน ๘ ชุด พร้อมทั้งดำเนินการตามรายละเอียดอื่น ๆ ตามขอบเขตการดำเนินงานให้ครบถ้วน และได้รับหนังสือแจ้งความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจการปฏิบัติงานจ้างที่ปรึกษาแล้ว ทั้งนี้ที่ปรึกษาจะต้องจัดส่งรายงานผลงานภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

โดยหักเป็น

เงินประกันผลงานร้อยละ ๕ เป็นเงิน ๑๙,๖๐๐.- บาท (หนึ่งหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)
คงเหลือเบิกจ่ายทั้งสิ้น ๓๗๒,๔๐๐.- บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นสองพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๒. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ที่ปรึกษา เป็นจำนวนเงิน บาท (.....) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าจ้างตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๑ แผนก ๓ (โดยเฉลี่ยคืนงวดละ ๑๕% ของเงินค่าจ้างในงวดนั้นๆ)

เงินจำนวนดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ที่ปรึกษาได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ที่ปรึกษาจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และที่ปรึกษาดตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวนี้ ดังต่อไปนี้

๒.๑ ที่ปรึกษาจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาจ้างเท่านั้น หากที่ปรึกษาใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่น ผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากที่ปรึกษาหรือบังคับแก่หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาจ้างได้ทันที

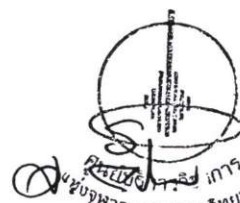
๒.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ที่ปรึกษาต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๒.๑ ภายในกำหนด ๑๕ วันนับถัดจากวันได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง หากที่ปรึกษาไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากที่ปรึกษาหรือบังคับแก่หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ที่ปรึกษา

(ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง)



.....

๓. เงินประกันผลงาน และหนังสือค้ำประกัน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างในแต่ละงวดตามข้อ ๑.๒ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างไว้ร้อยละ ๕ (๕%) เพื่อนำมารวมไว้เป็นเงินประกันผลงาน เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๔๔,๐๐๐.- บาท (สี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) และจะจ่ายเงินคืนให้ที่ปรึกษาภายใน ๔๕ วัน นับแต่การจ่ายเงินงวดสุดท้าย

อย่างไรก็ตาม ที่ปรึกษาอาจจะขอให้ผู้ว่าจ้าง จ่ายเงินประกันผลงานคืนให้แก่ที่ปรึกษาได้แต่ที่ปรึกษาจะต้องนำหนังสือค้ำประกันของธนาคาร ซึ่งมีวงเงินค้ำประกันเท่ากับจำนวนเงินประกันผลงานที่ขอรับคืนมามอบไว้แก่ผู้ว่าจ้างไว้แทน หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารในประเทศไทย ตามแบบที่แนบท้ายสัญญา (ผนวก ๔) และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไป จนกว่าภาระหน้าที่ของที่ปรึกษาตามสัญญานี้สิ้นสุดลง ผู้ว่าจ้างจะคืนหนังสือค้ำประกันดังกล่าว ให้แก่ที่ปรึกษาภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่หนังสือค้ำประกันนั้นได้หมดอายุแล้ว

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เย็นประเสริฐ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

(ลงชื่อ).....ที่ปรึกษา
(ดร.ศุภิชัย ดั่งใจจริง)
ศูนย์บริการวิชาการ
กรรมการผู้อำนวยการ
ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวสิริยา โสธน)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสุนี สวนอ่วม)

แบบหนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันการรับเงินประกันผลงานจ้าง)

เลขที่.....

วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อธนาคาร).....สำนักงานตั้งอยู่เลขที่..... ถนน.....
 ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... โดย.....ผู้มีอำนาจลงนาม
 ผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อ.....(ชื่อหน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้าง).....ซึ่งต่อไป
 เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ดังมีข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้รับจ้าง).....ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” ได้ทำสัญญาจ้างกับผู้ว่าจ้าง
 ตามสัญญาเลขที่.....ลงวันที่..... เดือน..... พ.ศ. โดยตามสัญญาดังกล่าวผู้ว่าจ้างจะหักเงิน
 ประกันผลงานไว้ในอัตราร้อยละ..... (.....%) ของค่าจ้างแต่ละงวดจนถึงกำหนดจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างนั้น

๒. ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนเป็นผู้ค้ำประกันผู้รับจ้างสำหรับเงินประกันผลงาน ซึ่งผู้ว่าจ้าง
 ได้หักไว้จากค่าจ้างที่ได้จ่ายให้แก่ผู้รับจ้างตั้งแต่วันที่.....ถึงวันที่.....เป็นจำนวนเงิน
 ทั้งสิ้น.....บาท (.....) ซึ่งผู้รับจ้างได้ขอรับคืนไป กล่าวคือหากผู้รับจ้างปฏิบัติบกพร่อง
 หรือผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่งอันก่อให้เกิดความเสียหายแก่ผู้ว่าจ้าง หรือจะต้องรับผิดชอบหนี้กับผู้ว่าจ้าง
 ไม่ว่ากรณีใด ข้าพเจ้ายอมชำระเงินค่าเสียหายหรือหนี้ดังกล่าวข้างต้นให้แก่ผู้ว่าจ้างทันทีที่ได้รับแจ้ง
 เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องใช้สิทธิทางศาลก่อน ทั้งนี้ผู้ว่าจ้างไม่มีหน้าที่ต้องพิสูจน์
 ถึงข้อบกพร่องดังกล่าวของผู้รับจ้างแต่ประการใดอีกด้วย

๓. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันรับเงินประกันผลงานจ้างดังกล่าวข้างต้น
 จนถึงวันที่..... เดือน..... พ.ศ.(วันจ่ายเงินตามสัญญาจ้างงวดสุดท้าย)
 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

๔. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้าได้ยินยอมในกรณีนั้น ๆ ด้วย โดยให้ขยาย
 ระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้ค้ำประกัน

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....พยาน

(.....)

ลงชื่อ.....พยาน

(.....)

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....
 พันยบริการที่ปรึกษา
 พหาลง รถม้าทวีปศึกษา

(ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง)

.....



ต้นฉบับ

โครงการการศึกษาแผนแม่บทการพัฒนากระบวนการจัดการสินทรัพย์
ประเภทถนน สะพานและอาคารในความรับผิดชอบของ
องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

ข้อเสนอด้านราคา
(ฉบับปรับลดราคา)

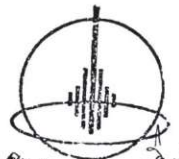
(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก

(ลงท้าย) เียนประเสริฐ

ผู้ว่าจ้าง

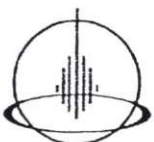
(ลงชื่อ)

(ดร. ศุภชัย



ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพมหานคร 10600

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ



ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กรกฎาคม 2563

๙๙



โครงการการศึกษาแผนแม่บทการพัฒนากระบวนการจัดการสินทรัพย์
ประเภทถนน สะพานและอาคารในความรับผิดชอบของ
องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

ข้อเสนอด้านราคา

(ฉบับปรับลดราคา)

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก

ผู้ว่าจ้าง

(ทงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ)

(ดร. ปิทธิชัย



ศูนย์บริการวิชาการ
มหาวิทยาลัยราชภัฏ
นนทบุรี

ประธานกรรมการ

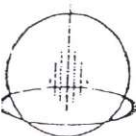
กรรมการ

กรรมการ

ลาออก

กรรมการ

กรรมการ



ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กรกฎาคม 2563

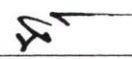
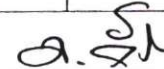
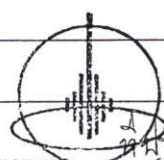
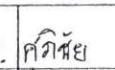


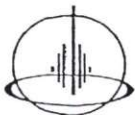
ข้อเสนอด้านราคา (ฉบับปรับลด) (Financial Proposal)
โครงการการศึกษาแผนแม่บทการพัฒนาการบริหารจัดการสินทรัพย์
ประเภทถนน สะพานและอาคารในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

ข้อเสนอด้านราคา (ฉบับปรับลด) (Financial Proposal)
โครงการ การศึกษาแผนแม่บทการพัฒนาการบริหารจัดการสินทรัพย์
ประเภทถนน สะพานและอาคารในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

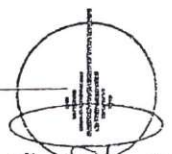
ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีความยินดีเสนอข้อเสนอด้านเทคนิค (Technical Proposal) และข้อเสนอด้านราคา (ฉบับปรับลด) (Financial Proposal) โครงการการศึกษาแผนแม่บทการพัฒนาการบริหารจัดการสินทรัพย์ประเภทถนน สะพานและอาคารในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี โดยสรุปข้อเสนอด้านราคา (ฉบับปรับลด) รวมทั้งสิ้น 980,000.00 บาท (เก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในหมวดค่าบริการบุคลากร และค่าใช้จ่ายตรงดังตาราง

สรุปราคาค่าจ้างที่ปรึกษา

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1. ค่าบริการบุคลากร (ลงชื่อ) พันตำรวจเอก  ผู้ว่าจ้าง	
1.1 ค่าบริการบุคลากรหลัก	(คงชีพ เอ็นพีเอส) 281,250.00
1.2 ค่าบริการบุคลากรสนับสนุน	290,500.00
รวม	571,750.00
2. ค่าใช้จ่ายตรง (Direct Cost) (ลงชื่อ)  	
2.1 ค่าเช่าระบบ Cloud Server (ดร. ศุภชัย  ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	100,000.00
2.2 ค่าใช้จ่ายในการจัดทำข้อมูลแปลงที่ดินดิจิทัล	293,250.00
2.3 ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงาน	15,000.00
รวม	408,250.00
รวมเป็นเงิน (บาท)	980,000.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท)	980,000.00
(ตัวอักษร)	เก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน



.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ



ศูนย์บริการวิชาการ
แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย




ข้อเสนอต่อธนาคาร (ฉบับปรับปรุง) (Financial Proposal)
โครงการการศึกษาและพัฒนาแผนแม่บทการพัฒนาระบบบริหารการจัดการศึกษา
ประเภทงาน สะพานและอาคารเรียนที่มีลักษณะขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

1. คำบรรยายโครงการ

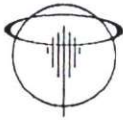
1.1 คำบรรยายโครงการหลัก

ตำแหน่ง	ประเภทการปฏิบัติงาน	จำนวน	อัตราเงินเดือนพื้นฐาน (บาท / เดือน)	ค่าตอบแทน	อัตราค่าตอบแทน (บาท/คน-เดือน)	อัตราค่าตอบแทนพิเศษ (บาท/คน-เดือน)	ยอดรวม (บาท)
1. ผู้จัดการโครงการ	21	1	68,400.00	1.76	120,384.00	101,000.00	101,000.00
2. ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมโยธา	7	1	45,000.00	1.76	79,200.00	54,125.00	54,125.00
3. ผู้เชี่ยวชาญด้านภูมิศาสตร์สารสนเทศ	19	1	64,000.00	1.76	112,640.00	72,000.00	72,000.00
4. ผู้เชี่ยวชาญด้านการสำรวจ	10	1	55,000.00	1.76	96,800.00	54,125.00	54,125.00
							281,250.00

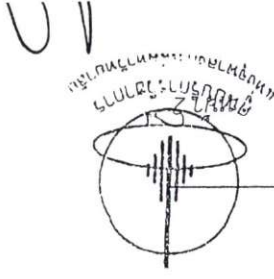
(๑๐๕๓) ผู้จัดทำเอกสาร (๑๐๕๓) ผู้จัดทำเอกสาร (๑๐๕๓) ผู้จัดทำเอกสาร

(๑๐๕๓) ผู้จัดทำเอกสาร (๑๐๕๓) ผู้จัดทำเอกสาร (๑๐๕๓) ผู้จัดทำเอกสาร

ศูนย์บริการวิชาการเพื่อพัฒนาท้องถิ่น มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

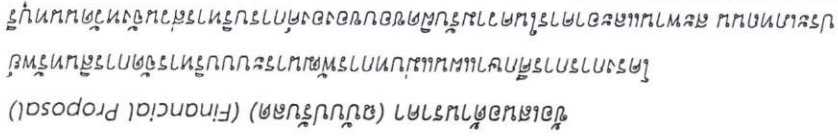


ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ



	(ป)	จำนวนคน-เดือน	อัตราเงินเดือนพื้นฐาน (บาท / เดือน)	ค่าตอบแทน	รวมอัตรา ค่าตอบแทน (บาท/คน-เดือน)	อัตราค่าจ้าง พิเศษ (บาท/คน-เดือน)	ยอดรวม อัตราค่าจ้าง (บาท/คน)
1. อัตราผู้ช่วยงานโยธา (1 คน @ 4 เดือน)	-	4	21,000.00	-	84,000.00	15,000.00	60,000.00
2. เจ้าหน้าที่ภูมิสถาปัตย์ - 1 (1 คน @ 3 เดือน)	-	3	17,000.00	-	51,000.00	15,000.00	45,000.00
3. เจ้าหน้าที่ศิลปศาสตราจารย์ - 2 (1 คน @ 3 เดือน)	-	3	20,000.00	-	60,000.00	15,000.00	45,000.00
4. ผู้ควบคุมช่างสำรวจ (1 คน @ 4 เดือน)	-	4	24,000.00	-	96,000.00	15,000.00	60,000.00
5. เจ้าหน้าที่พิมพ์จัดและจัดเตรียมเอกสาร	-	7	15,000.00	-	105,000.00	11,500.00	80,500.00
				รวม			290,500.00
							571,750.00

[illegible]



ผู้กำหนดนโยบายและผู้บริหารระดับสูงของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา	จำนวนเงิน
2.1 ค่าเช่าระบบ Cloud Server				100,000.00
- ค่าเช่าระบบ Cloud Server เพื่อรองรับ	1	งาน	100,000.00	100,000.00
2.2 ค่าใช้จ่ายในการจัดทำข้อมูลแปลงที่ดินดิจิทัล				293,250.00
- ค่าใช้จ่ายในการจัดทำข้อมูลแปลงที่ดินดิจิทัล Rosy	140	บาท/กม.	1,500.00	210,000.00
- ค่าใช้จ่ายในการจัดทำแปลงที่ดินดิจิทัล NAMS	5,000	แปลง	11.25	56,250.00
- ค่าใช้จ่ายในการจัดทำโครงข่ายทาง NAMS	1	เหมา	5,000.00	5,000.00
- ค่าใช้จ่ายในการจัดทำข้อมูลพื้นที่ระบบ NAMS	5	แห่ง	4,400.00	22,000.00
2.3 ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงาน				15,000.00
รายงานเบื้องต้น (Inception Report)	8	ชุด	375.00	3,000.00
รายงานระหว่างปฏิบัติงาน (Interim Report)	8	ชุด	375.00	3,000.00
รายงานขั้นสุดท้ายฉบับร่าง (Draft Final Report)	8	ชุด	375.00	3,000.00
- รายงานขั้นสุดท้ายฉบับสมบูรณ์	8	ชุด	375.00	3,000.00
- รายงานสรุปผลการศึกษาระดับบริหาร	8	ชุด	375.00	3,000.00

2.1	စာမျက်နှာစီ	100,000.00
-----	-------------	------------

- ឯកសារ Cloud Server ឯកសារ	1	27%	100,000.00	100,000.00
----------------------------	---	-----	------------	------------

2.2 ค่าใช้จ่ายในการจัดพิมพ์และเผยแพร่ 293,250.00

210,000.00	1,500.00	บาท/กม.	140	- ค่าใช้จ่ายในการจัดหาและติดตั้งกล้องวงจรปิด
------------	----------	---------	-----	--

- ค่าใช้จ่ายในการจัดทำและพิมพ์เอกสาร พร้อมนำใบเสร็จรับเงิน	5,000	แปลง	11.25	56,250.00
--	-------	------	-------	-----------

- ค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ และเวชภัณฑ์	1	5,000.00	5,000.00
	รวม		5,000.00

22,000.00	4,400.00	5	ค่าใช้จ่ายในการจัดเก็บและค้ำประกัน NAMS
-----------	----------	---	---

2. จำนวนเงินที่ใช้จ่ายในการดำเนินงาน 15,000.00

3,000.00	375.00	၂၅၅	၈	၂၅၅ (Inception Report)
----------	--------	-----	---	------------------------

รายงานระหว่างปี (Interim Report)	8	๗๓	375.00	3,000.00
----------------------------------	---	----	--------	----------

รายงานผลปฏิบัติงานประจำปี (Draft Final Report)	8	๒๒	375.00	3,000.00
--	---	----	--------	----------

- ฐานงานขุดท้ายตอม่อ	8	375.00	3,000.00
----------------------	---	--------	----------

8	บุคลากรที่ปฏิบัติงานบริหาร	375.00	3,000.00
---	----------------------------	--------	----------

408 25006

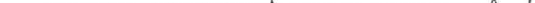
1. The first part of the document is a list of references. The references are listed in a standard format, including the author's name, the title of the work, and the publisher. The references are as follows:







[illegible]

DATA ANALYSIS: AVERAGE OF 10 REPLICATIONS. 

บันทึกหลักฐานการต่อรองราคา

วันที่ ๑๙ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ตามที่ ศูนย์บริการวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์

ได้ส่งข้อเสนอ งานจ้างที่ปรึกษาโครงการการศึกษาแผนแม่บทการพัฒนาระบบบริหารจัดการสินทรัพย์
ประเภทถนน สะพาน และอาคารในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี รายละเอียดตาม
ข้อกำหนด (Terms of Reference) ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และยื่นเสนอราคาเป็นจำนวนเงิน
๑๑๑,๗๕๐ บาท (- เก้าแสนแปดหมื่นห้าพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน -) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ได้ต่อรองราคากับ
ศูนย์บริการวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ โดย นายปรจิตร ไชยเนตร เรียบร้อยแล้ว
ปรากฏว่าผู้เสนอราคา ขอยืนยันราคาเดิม / ยินยอมลดราคาลงคงเหลือ ในราคารวมทั้งสิ้น
๑๑๐,๐๐๐ บาท (- เก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน -)
ระยะเวลาดำเนินการแล้วเสร็จ ๒๑๐ วัน

พร้อมนี้ จึงให้ผู้เสนอราคาลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน :

(ลงชื่อ) ๒๕๖๓ ผู้เสนอราคา
(นายปรจิตร ไชยเนตร)



(ลงชื่อ) [Signature] ประธานกรรมการ
(นายธงชัย ฤทธิเสถียรวงศ์)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ
(นางอาภรณ์ มาลา)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป

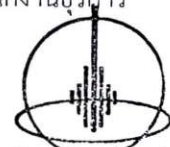
(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ
(นายสมพร ชุ่มชื่น)
นายช่างโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ
(นายธนวัฒน์ ราชเดช)
ผู้ช่วยนักจัดการงานทั่วไป

(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ
(นางสาวอุษา ทรัพย์สิน)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

(ลงชื่อ) [Signature] ผู้ว่าจ้าง
(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ) [Signature] ผู้รับบริการวิชาการ
(ดร.ศุภชัย ตั้งใจตรง)



๑๓



คำสั่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนันทบุรี

ที่ ๑๔๘๐/๒๕๖๓

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงาน
จ้างที่ปรึกษา สำหรับการจ้างที่ปรึกษาโครงการการศึกษาแผนแม่บทการพัฒนากระบบบริหารจัดการสินทรัพย์
ประเภทถนน สะพานและอาคารในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนันทบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัดนันทบุรี มีความประสงค์จะ จ้างที่ปรึกษาโครงการการศึกษาแผน
แม่บทการพัฒนากระบบบริหารจัดการสินทรัพย์ ประเภทถนน สะพานและอาคารในความรับผิดชอบขององค์การ
บริหารส่วนจังหวัดนันทบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัด
จ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษา
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา สำหรับการจ้างที่ปรึกษาโครงการการศึกษา
แผนแม่บทการพัฒนากระบบบริหารจัดการสินทรัพย์ ประเภทถนน สะพานและอาคารในความรับผิดชอบขององค์การ
บริหารส่วนจังหวัดนันทบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง งบประมาณตั้งไว้ ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

๑. นายธงชัย ฤทธิ์เสถียรวงศ์ ประธานกรรมการฯ

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

๒. นางอารณีย์ มาลา กรรมการ

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป

๓. นายสมพร ชุ่มชื่น กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

๔. นายธนวัฒน์ ราชเดช กรรมการ

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

๕. นางสาวอุษา ทรัพย์สิน กรรมการ

ผู้ช่วยนักจัดการงานทั่วไป

อำนาจและหน้าที่

๑. พิจารณาคุณสมบัติของที่ปรึกษาที่มายื่นข้อเสนอให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนดในหนังสือเชิญ
ชวน

๒. พิจารณาคัดเลือกที่ปรึกษาตามหลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้
ในหนังสือเชิญชวน

๓. รายงานผลการพิจารณาและเสนอความเห็นต่อหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

การกำหนดระยะเวลาในการพิจารณาผลการเสนอราคา

กำหนดระยะเวลาในการพิจารณาผลการเสนอราคาให้แล้วเสร็จภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา

๑. นายโสภณ ทรงรูป ประธานกรรมการฯ

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

๒. นายพิฑูรย์ ทองยัง กรรมการ

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

๓. นายเจตษฎา แสงทอง กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

๔. นายจารึก โคมจันทร์ กรรมการ

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

๕. นายสารตน์ โพธิ์หอม กรรมการ

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

อำนาจและหน้าที่

ทำการตรวจรับงานจ้างให้เป็นไปตามเงื่อนไขของสัญญาหรือข้อตกลงนั้น

สั่ง ณ วันที่ ๒๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

พันตำรวจเอก 

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี