

ขอบเขตของงาน(Terms of Reference: TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ โครงการจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำซอยชลประทาน ๖ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านหม้อ ประกาศเชิญชวนทั่วไป

๑.๒ ความเป็นมาด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อ ได้รับการสนับสนุนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ งบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น(เทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำซอยชลประทาน ๖ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านหม้อ ภายในวงเงิน ๘,๖๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท เพื่อจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำซอยชลประทาน ๖ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านหม้อ จำนวน ๑ รายการ ภายในวงเงิน ๘,๖๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านหกแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๑.๓ วัตถุประสงค์เนื่องจากองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อ ขาดบุคลากรด้านวิศวกรรม(สามัญวิศวกรโยธา) ออกแบบและรับรองแบบแปลนตามกฎหมายวิชาชีพ ประกอบกับโครงการก่อสร้างดังกล่าวข้างต้นมีความจำเป็นต้องดำเนินการออกแบบและรับรองให้เป็นมาตรฐาน ซึ่งโครงการก่อสร้างดังกล่าวจำเป็นต้องมีแบบรูปรายการของโครงการก่อสร้าง จะต้องได้รับการรับรองจากผู้มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ ตามหนังสือหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๒๕๙ ลงวันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๑ และหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/๐๓๐๑๘๔ ลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑ ดังนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อจำเป็นต้องจ้างผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างเพื่อให้โครงการดังกล่าวดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามระเบียบ

๑.๔ เงินงบประมาณโครงการ ๘,๖๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านหกแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๑.๕ ราคากลาง ๑๗๓,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอมหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ซึ่งมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมและหรือวิศวกรรม

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชินวัตร ขาวดง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(จอ.โยธิน เอ็บอิม)

จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ.....กรรมการ

(น.ส.ดารณี รุ่งเรือง)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

สำหรับงานว่าจ้างตามที่กำหนด ตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพ สถาปัตยกรรมหรือวิศวกรรม แล้วแต่กรณี สำหรับผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่เป็นนิติบุคคล ต้องเป็นผู้ที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับสภาวิชาชีพนั้นๆ ด้วย

ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่เป็นบุคคลธรรมดาต้องมีสัญชาติไทย

ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่เป็นนิติบุคคลจะต้องมีกรรมการผู้จัดการ หรือหุ้นส่วนผู้จัดการของนิติบุคคลนั้นเป็นคนไทย และเป็นนิติบุคคลที่มีผู้ถือหุ้นเป็นคนไทยเกินร้อยละห้าสิบของทุนการการจัดตั้งนิติบุคคลนั้น

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ณ วันประกาศการจ้างออกแบบโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการจ้างออกแบบโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปครั้งนี้

๙. ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องไม่มีส่วนได้เสียกับผู้ประกอบการงานก่อสร้างในงานนั้น ในลักษณะดังต่อไปนี้

(๑) มีความสัมพันธ์โดยตรง คือ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องไม่เป็นผู้รับจ้างงานก่อสร้างในงานที่ตนเองเป็นคู่สัญญาจ้างออกแบบกับหน่วยงานของรัฐนั้น

(๒) มีความสัมพันธ์โดยอ้อม คือ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องไม่เป็นผู้รับจ้างให้กับคู่สัญญาในงานก่อสร้างกับหน่วยงานของรัฐ ในงานที่ตนเป็นผู้ให้บริการจ้างออกแบบ

๑๐. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ให้บริการจ้างออกแบบ ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๑. ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกาศเชิญชวนทั่วไป และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่เชื่อถือ

๑๒. ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่ยื่นข้อเสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนและการยื่นข้อเสนอให้ยื่นข้อเสนอในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานจ้างออกแบบ กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานจ้างออกแบบของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานจ้างออกแบบของกิจการร่วมค้าที่เข้ายื่นข้อเสนอได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้า รายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐและแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานจ้างออกแบบของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานจ้างออกแบบของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๓. รายการและขอบเขตการจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง

โดยดำเนินการจ้างออกแบบพร้อมรับรองแบบ โครงการงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ ขอยชลประทาน ๖ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านหม้อ ขนาดกว้างเฉลี่ย ๕-๗ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑,๑๙๖

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชินวัตร ขาวตง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(จอ.โยธิน เอ็บอ้ม)

จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ.....กรรมการ

(น.ส.ดารณี รุ่งเรือง)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๗๘๐ ตารางเมตร

๔.ราคากลาง ค่าจ้างออกแบบ

ราคาจ้างออกแบบครั้งนี้ใช้งบประมาณจาก ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๕ กองช่าง
แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับ
อุตสาหกรรมและการโยธา ภายในวงเงิน ๑๗๓,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน)

๕.ระยะเวลาส่งมอบงาน

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ หรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖.เงื่อนไขการชำระเงิน

งวดสุดท้าย จ่ายร้อยละ ๑๐๐ ของเงินค่าจ้างออกแบบ เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญา

๗.หลักเกณฑ์พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

๑) แนวคิดของงานออกแบบ ๑๐ คะแนน

๑.๑) ความเข้าใจในวัตถุประสงค์ของงาน ๕ คะแนน

๑.๒) ความเข้าใจในขอบเขตงาน ๕ คะแนน

๒) ทำความเข้าใจพื้นที่ก่อสร้าง (Site Analysis) ๑๐ คะแนน

๓) วิธีปฏิบัติงานและกระบวนการทำงาน ๒๐ คะแนน

๓.๑) ความชัดเจนในขั้นตอนและแนวทางการดำเนินงาน ๕ คะแนน

๓.๒) หลักการวิเคราะห์และแนวคิด ๕ คะแนน (พิจารณาทั้งในช่วงก่อนดำเนินโครงการระหว่าง

ดำเนินโครงการ และหลังดำเนินโครงการ และครอบคลุมถึงแนวคิดหลักวิศวกรรมด้านโครงสร้าง การจราจร
ธรณีวิทยา สิ่งแวดล้อม ฯลฯ)

๓.๓) ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่อ TOR ๕ คะแนน

๓.๔) การคาดการณ์ถึงปัญหาและข้อเสนอแนะการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น ๕ คะแนน

๔) ด้านประสบการณ์และผลงาน (๒๐ คะแนน)

๔.๑) โครงการที่ดำเนินการในระยะเวลา ๑๐ ปีย้อนหลัง (๑๐ คะแนน) ให้นับจำนวนผลงานที่
ดำเนินการแล้วเสร็จ ที่มีลักษณะเป็นงานออกแบบรายละเอียดโครงการก่อสร้างงานทาง งานท่อ โดยมีวิธีการ
ให้คะแนน ดังนี้

๔.๑.๑) มูลค่างานโครงการมากกว่าหรือเท่ากับ ๕ ล้านบาท ให้นับผลงาน ๑ โครงการ เท่ากับ

๑ คะแนน

๔.๑.๒) มูลค่างานโครงการน้อยกว่า ๕ ล้านบาท ให้นับผลงาน ๑ โครงการ เท่ากับ ๐.๕ คะแนน

ทั้งนี้ให้พิจารณาจากสัดส่วนการร่วมงาน(ร้อยละ) ในโครงการนั้นๆเป็นเกณฑ์

๔.๒) โครงการที่ดำเนินการในระยะเวลา ๑๐ ปีย้อนหลัง (๑๐ คะแนน) ให้นับจำนวนผลงาน
ดำเนินการแล้วเสร็จ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชินวัตร ขาวดวง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(จอ.โยธิน เอ็บอิม)

จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ.....กรรมการ

(น.ส.ดาริณี รุ่งเรือง)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

๔.๒.๑) โครงการที่มีลักษณะเป็นงานออกแบบรายละเอียดโครงการก่อสร้างงานทาง งานท่อ
ให้นับผลงาน ๑ โครงการ เท่ากับ ๑.๕ คะแนน

๔.๒.๒) โครงการอื่นๆให้นับผลงาน ๑ โครงการ เท่ากับ ๑ คะแนน ทั้งนี้ ให้พิจารณาจากสัดส่วน
การร่วมงาน (ร้อยละ) ในโครงการนั้นๆเป็นเกณฑ์ ขอบเขตของงานจ้างออกแบบรายละเอียด โครงการก่อสร้าง
งานทาง งานท่อ

๕) ข้อเสนออื่นที่เห็นว่าเป็นประโยชน์ต่อโครงการ

๕.๑) ด้านความเหมาะสมของบุคลากรหลัก:คุณสมบัติและประสบการณ์ของบุคลากรหลัก
(๒๐ คะแนน) พิจารณาจากตำแหน่งต่าง ๆ โดยแบ่งการพิจารณาออกเป็นสามสำคัญ ๕ ส่วน คือ
๕.๑.๑) คุณวุฒิ ๕ คะแนน
๕.๑.๒) ประสบการณ์งานทั่วไป ๕ คะแนน
๕.๑.๓) ประสบการณ์งานตามตำแหน่ง ๕ คะแนน
๕.๑.๔) ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมและใบอนุญาตผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรม
(เฉพาะตำแหน่งที่เกี่ยวข้อง) ๕ คะแนน

๕.๒) ด้านราคา ๒๐ คะแนน

๕.๒.๑) คะแนนต่ำกว่าราคากลางมากกว่า ๑๐ % ได้ ๒๐ คะแนน

๕.๒.๒) คะแนนต่ำกว่าราคากลางมากกว่า ๗ % แต่ไม่เกิน ๑๐ % ได้ ๑๕ คะแนน

๕.๒.๓) คะแนนต่ำกว่าราคากลางมากกว่า ๔ % แต่ไม่เกิน ๗ % ได้ ๑๐ คะแนน

๕.๒.๔) คะแนนต่ำกว่าราคากลางมากกว่า ๐ % แต่ไม่เกิน ๔ % ได้ ๗ คะแนน

รวมทั้งหมด ๑๐๐ คะแนน

๕.๒) ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องได้คะแนนจากการพิจารณาด้านคุณภาพ
ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๕ ของคะแนนทั้งหมด

๕.๓) คณะกรรมการจะพิจารณาข้อเสนอด้านคุณภาพของผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายถูกต้อง
ตามข้อ ๕.๑ และข้อ ๕.๒ และจะพิจารณาเลือกผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายที่ได้คะแนนคุณภาพมากที่สุด และ
จัดลำดับไว้ไม่เกิน ๓ ราย ในกรณีที่ผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งได้คะแนนคุณภาพมากที่สุดไม่ยอม
เข้าทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อในเวลาที่กำหนด คณะกรรมการจะพิจารณาผู้ให้บริการจ้าง
ออกแบบที่ได้คะแนนคุณภาพมากที่สุดรายถัดไป

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมีคะแนนคุณภาพรวมสูงสุดเท่ากัน คณะกรรมการจะพิจารณาโดยให้
หน่วยงานของรัฐพิจารณากำหนดตามความเหมาะสม

๕.๔) หากผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการ
ยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้วแต่กรณีคณะกรรมการ
จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายนั้น เว้นแต่ผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายใดเสนอเอกสาร
ด้านคุณภาพไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อ
กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารการจ้างออกแบบโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ในส่วนที่มีสาระสำคัญและ
ความแตกต่างนั้นไม่มี

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชินวัตร ขาวดวง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(จอ.โยธิน เอ็บอิม)

จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ.....กรรมการ

(น.ส.ดาริณี รุ่งเรือง)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

ผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย
คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายนั้น

๕.๕ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อ สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ให้บริการจ้าง
ออกแบบโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับ
เอกสารการจ้างออกแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อ หรือในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารการจ้างออกแบบ
ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ให้บริการจ้างออกแบบในใบเสนองานจ้างออกแบบ

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารการจ้างออกแบบที่เป็น
สาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายอื่น

๕.๖ ในการคัดเลือกผู้ให้บริการจ้างออกแบบหรือในการทำสัญญาจ้างออกแบบและควบคุมงาน
คณะกรรมการฯ หรือองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อ มีสิทธิให้ผู้ให้บริการจ้างออกแบบชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติม
ด้วยวาจาได้ แต่จะไม่รับพิจารณาเอกสารหรือการเสนออื่นใดที่เป็นการเปลี่ยนแปลงสาระสำคัญที่เสนอไว้แล้วและ
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสม
หรือไม่ถูกต้อง

๘. เงื่อนไขทั่วไป

๘.๑ ขอบเขตงาน

๘.๑.๑ สำรวจแนวเขตสาธารณะประโยชน์ ขนาดความกว้าง ความยาว ค่าระดับต่างๆเพื่อเป็น
ข้อมูลในการออกแบบรูปร่างการงานก่อสร้าง

๘.๑.๒ ออกแบบชั้นโครงสร้างทาง ชั้นผิวทาง กำหนดรูปร่าง กำหนดรูปแบบ
กำหนดรายละเอียดประกอบแบบ และอื่นๆที่จำเป็น โดยมีรายการหลักๆ ดังนี้

- งานรื้อปรับเกรดระดับ
- งานปริมาณวัสดุรองพื้นทาง
- งานชั้นพื้นทางเดิม
- งานชั้นรองผิวทาง
- งานชั้นระดับผิวทาง
- รอยต่อคอนกรีตต่างๆ
- งานระดับท่อระบายน้ำ
- บ่อพัก
- รายละเอียดมาตรฐานงานก่อสร้างและการทดสอบ
- ปริมาณเหล็กเสริม
- รายการประกอบแบบอื่นๆ

ทั้งนี้การออกแบบให้เป็นไปตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชินวัตร ชาวดง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(จ.โยธิน เอ็บอิม)

จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ.....กรรมการ

(น.ส.ดารณี รุ่งเรือง)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

กรมทางหลวงชนบทหรือให้ออกแบบใหม่ โดยสอดคล้องกับขนาดสภาพพื้นที่ที่ใช้สอยก่อสร้างจริงมากที่สุด

๘.๒ การจัดทำแบบรูปรายการเพื่อส่งงาน

๘.๒.๑ ให้จัดพิมพ์ออกมาลงกระดาษขาวไม่น้อยกว่า A๓ จำนวน ๓ ชุด

ลงชื่อรับรองในแบบรูปรายการ โดยผู้ลงลายชื่อรับรองคือผู้ให้บริการจ้างออกแบบ
พร้อมแนบสำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สำเนาทะเบียนบ้าน สำเนาบัตรประชาชน อย่างน้อย ๑ ชุด
โดยแบบรูปรายการก่อสร้าง ประกอบด้วย

- แผนที่โดยสังเขป
- รายการประกอบแบบ
- รูปตัดโครงสร้างทางและคุณสมบัติวัสดุ
- แพลนและรูปตัดตามยาวแสดงการเสริมเหล็กถนนและท่อระบายน้ำ
- ขยายรอยต่อต่างๆขยายโครงสร้าง
- และรายการอื่นๆ (ถ้ามี)

๙. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๙.๑ ห้ามผู้ให้บริการจ้างออกแบบนำแบบแปลนรายละเอียดงานจ้างที่ได้ทำสัญญากับผู้ว่าจ้างแล้วไปให้
ผู้อื่นดำเนินการก่อสร้างอีก เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้างก่อน

๙.๒ ระหว่างดำเนินการตามสัญญาผู้ว่าจ้างอาจขอให้ผู้ให้บริการจ้างออกแบบเปลี่ยนแปลงแก้ไขรายละเอียด
เล็กน้อยๆในส่วนที่ไม่กระทบต่อโครงสร้างที่สำคัญและเป็นไปตามมาตรฐานงานก่อสร้างที่ผู้ให้บริการออกแบบได้
ส่งมอบงวดงานในสัญญา โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มอีก

๙.๓ ผู้ว่าจ้างเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ในผลงานที่ผู้ให้บริการออกแบบตามสัญญาแต่เพียงฝ่ายเดียวและผู้บริการ
จะนำผลงานและหรือรายละเอียดของงานตามสัญญาไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปใช้หรือเผยแพร่ในกิจการอื่น
นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในสัญญาไม่ได้ เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

๙.๔ ผู้ให้บริการต้องรับผิดชอบต่อการละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมาย หรือลิขสิทธิ์ หรือสิทธิในทรัพย์สิน
ทางปัญญาอื่น รวมถึงสิทธิใดๆต่อบุคคลภายนอกเนื่องจากการปฏิบัติงานตามสัญญาโดยสิ้นเชิง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชินวัตร ขาวดวง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(จอ.โยธิน เอ็บอิม)

จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ.....กรรมการ

(น.ส.ดาริณี รุ่งเรือง)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ