

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขพ.ถ.๖๓๐๐๑๐-๖๓๐๐๑๒

สายไสงอ-บ้านโหม่ง หมู่ที่ ๑๑-๑๒

ตำบลพะโต๊ะ อำเภอยะโต๊ะ จังหวัดชุมพร

๑. ความเป็นมา

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘/โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย/รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขพ.ถ.๖๓๐๐๑๐-๖๓๐๐๑๒/สายไสงอ-บ้านโหม่ง หมู่ที่ ๑๑-๑๒/ตำบลพะโต๊ะ อำเภอยะโต๊ะ จังหวัดชุมพร ก่อสร้างถนนแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๕ เมตร ระยะทางรวม ๒,๐๘๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๐,๔๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๕ เมตร/พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย/และป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย/ก่อสร้างตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น ถนน ท.๑/และข้อกำหนดขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ/อำเภอยะโต๊ะ/จังหวัดชุมพร จำนวน ๑ สาย/งบประมาณเงินอุดหนุน ๗,๙๐๐,๐๐๐.- บาท โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ (ตามบัญชีแนบ) ดำเนินการตามแนวทางปฏิบัติเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อเป็นการพัฒนาคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจและความเป็นอยู่ของราษฎรให้ดีขึ้น
- ๒.๒ เพื่อเป็นการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน
- ๒.๓ เพื่อความสะดวกปลอดภัยในการคมนาคมและขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ตลาด
- ๒.๔ เพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนให้แก่ประชาชนในด้านคมนาคม

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพรับจ้างงานตามที่กำหนด
- ๓.๒ ผู้มีสิทธิ์เข้ายื่นข้อเสนอในแบบประกาศและเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างหรือหนังสือเชิญชวน ต้องเป็นผู้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างกับกรมบัญชีกลาง โดยต้องมีลักษณะเป็นโครงการก่อสร้างที่มีมูลค่าตั้งแต่ ๕ ล้านบาทขึ้นไป และเป็นโครงการก่อสร้างประเภทสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าระดับชั้น ๖
- ๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๔ ผู้เสนอราคาไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๕ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาซึ่งได้ดำเนินการจัดหาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ www.gprocurement.go.th

๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่นหน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะ เป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นรัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่หน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นเชื่อถือ

๓.๗ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องมีบุคลากรหลักด้านควบคุมงานก่อสร้างเป็นวิศวกรโยธา ไม่ต่ำกว่าระดับภาคีขึ้นไป โดยต้องแนบใบอนุญาตประกอบวิชาชีพที่ไม่หมดอายุ ซึ่งต้องมีใบรับรองการควบคุมงานจากสภาวิศวกร

๓.๙ ผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือก ต้องเข้าทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ภายใน ๗ วัน พร้อมดำเนินการจัดทำแผนการดำเนินงาน และหนังสือแต่งตั้งช่างผู้ควบคุมงานก่อสร้างไม่ต่ำกว่าระดับภาคีขึ้นไป เสนอต่อองค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาเว้นแต่กำหนดไว้เป็นอย่างอื่น

๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง

๔.๑ แบบรูปรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขพ.ถ.๖๓๐๐๑๐-๖๓๐๐๑๒ สายโสมอ-บ้านโหมง หมู่ที่ ๑๑ - ๑๒ ตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร ก่อสร้างถนนแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๕ เมตร ระยะทางรวม ๒,๐๘๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๐,๔๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๕ เมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย ก่อสร้างตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น ถนน ท.๑ และข้อกำหนดขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร (รายละเอียดข้อกำหนดเกี่ยวกับการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะที่ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ)

๔.๒ ขอบเขตของงาน

๔.๒.๑ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขพ.ถ.๖๓๐๐๑๐-๖๓๐๐๑๒ สายโสมอ-บ้านโหมง หมู่ที่ ๑๑ - ๑๒ ตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร ก่อสร้างถนนแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๕ เมตร ระยะทางรวม ๒,๐๘๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๐,๔๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๕ เมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย ก่อสร้างตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น ถนน ท.๑ และข้อกำหนดขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ (รายละเอียดข้อกำหนดเกี่ยวกับการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะที่ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ)

๔.๒.๒ สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยกุ้งทอง - บ้านตรัง หมู่ที่ ๑๑ - ๑๒ ตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร

- พิกัดที่ตั้งโครงการปรากฏตามแผนผังบริเวณก่อสร้าง ที่กำหนดแนบท้าย

๔.๒.๓ กำหนดเงื่อนไขของโครงการให้เป็นการทำสัญญาแบบปรับราคาได้โดยใช้สูตรการปรับราคาค่างานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้างตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีที่ นร๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดลงราคางานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรและเงื่อนไขดังนี้

$P = (Po) \times (K)$ กำหนดให้

P = ราคาจ้างต่อหน่วยหรือราคางานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาจ้างต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้หรือราคางานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้ว

แต่กรณี

K = Escalation Factor ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องการเพิ่มค่าจ้างหรือบวกเพิ่ม ๔ % เมื่อต้องเรียกค่างานคืน /

หมวดที่ ๒ งานดิน /

งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด - ถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทานทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT , EXCAVATION , SUBBASE , SELECTED MATERIAL , UNTREATED BASE และ SHOULDER/

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.40 Et/Eo + 0.20 Ft/Fo$ /

หมวดที่ ๓ งานทาง

งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วย ตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMAD TIE BAR) และรอยต่อต่างๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย/

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So$

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๒๐๖/วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือวันที่ถัดจากได้รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะให้เริ่มทำงาน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ให้ใช้เกณฑ์ราคา /

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ งบประมาณตามที่ได้รับจัดสรร ๗,๕๐๐,๐๐๐.- บาท

๗.๒ วงเงินตามประมาณราคาของคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ๗,๕๐๑,๐๐๐.- บาท. (เจ็ดล้านห้าแสนหนึ่งพันบาทถ้วน) /

๗.๓ ราคากลาง วงเงินเป็นไปตามที่คณะกรรมการกำหนดราคาากลางกำหนด

๘. งบประมาณและการจ่ายเงิน

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรหัสทางหลวงท้องถิ่น ชพ.ถ.๖๓๐๐๑๐ - ๖๓๐๐๑๒ สายโสมอ-บ้านโหมง หมู่ที่ ๑๑ - ๑๒ ตำบลพะโต๊ะ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดพิษณุโลก

การจ่ายเงินล่วงหน้า มีร้อยละ ๑๕

งวดที่ ๑ เป็นเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- ผู้รับจ้างต้องส่งหนังสือแจ้งเข้าดำเนินงาน แผนงาน และแจ้งรายชื่อช่างควบคุมงานพร้อม ปักป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายไว้นิล) ขนาด ๑.๒๐ x ๒.๔๐ เมตร ณ สถานที่ก่อสร้าง
 - ผู้รับจ้างต้องดำเนินการส่งผลทดสอบคุณสมบัติของวัสดุชั้นพื้นทางเดิมแล้วเสร็จ
 - ดำเนินการวางท่อระบายน้ำ คสล. มอก. ชั้น ๓ ทั้งหมดตามที่กำหนดแล้วเสร็จ
 - ดำเนินการขุดรื้อคันทางเดิม พร้อมบดทับทั้งหมดตามที่กำหนดแล้วเสร็จ
 - ดำเนินการส่งผลทดสอบความหนาแน่นของดินในสนามแล้วเสร็จ
 - ทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กให้ได้ขนาดผิวจราจรหนา ๐.๑๕ เมตร/กว้าง ๕ เมตร
- พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๔,๑๖๐ ตร.ม. ก่อสร้างตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น ถนน ท.๑ และข้อกำหนดขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะแล้วเสร็จ

- การเก็บตัวอย่างแท่งคอนกรีตขนาด ๐.๑๕ x ๐.๑๕ x ๐.๑๕ เมตร เพื่อทดสอบจากปริมาณการใช้ทุก ๕๐ ลบ.ม./๑ ชุด (ชุดละ ๓ ตัวอย่าง) พร้อมการทดสอบกำลังอัดคอนกรีต และแจ้งผลการทดสอบกำลังอัดแท่งคอนกรีตที่มีอายุ ๒๘ วัน หรือในกรณีที่แท่งคอนกรีตมีอายุครบไม่น้อยกว่า ๗ วัน/ทั้งนี้ ผลการทดสอบเมื่อแท่งตัวอย่างของแต่ละชุดตามกรณีวิธีการใดวิธีการหนึ่งดังกล่าวข้างต้น ผลการทดสอบหาความต้านแรงอัดของแท่งตัวอย่าง ต้องไม่ต่ำกว่า ๒๘๐/กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร/หรือตามที่แบบกำหนด เพื่อการตรวจรับงานตามที่กำหนดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นเงินร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- ทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กให้ได้ขนาดผิวจราจรหนา ๐.๑๕ เมตร/กว้าง ๕ เมตร
- พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๖,๒๔๐ ตร.ม. ก่อสร้างตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น ถนน ท.๑ และข้อกำหนดขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ แล้วเสร็จ
- งานถมไหล่ทางลูกรังหรือหินกะสะ ๒ ข้างๆ ละ ไม่น้อยกว่า ๐.๕ เมตร ระยะทาง ๒,๐๘๐ เมตร
- ทั้งหมดตามที่กำหนดแล้วเสร็จ

- การเก็บตัวอย่างแท่งคอนกรีตขนาด ๐.๑๕ x ๐.๑๕ x ๐.๑๕ เมตร เพื่อทดสอบจากปริมาณการใช้ทุก ๕๐ ลบ.ม./๑ ชุด (ชุดละ ๓ ตัวอย่าง) พร้อมการทดสอบกำลังอัดคอนกรีต และแจ้งผลการทดสอบกำลังอัดแท่งคอนกรีตที่มีอายุ ๒๘ วัน หรือในกรณีที่แท่งคอนกรีตมีอายุครบไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้ ผลการทดสอบเมื่อแท่งตัวอย่างของแต่ละชุดตามกรณีวิธีการใดวิธีการหนึ่งดังกล่าวข้างต้น ผลการทดสอบหาค่าความต้านแรงอัดของแท่งตัวอย่าง ต้องไม่ต่ำกว่า ๒๘๐ กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร หรือตามที่แบบกำหนด เพื่อการตรวจรับงานตามที่กำหนดแล้วเสร็จ

- ให้ทำการปักป้ายโครงการ (ป้ายเหล็ก) ขนาด ๑.๒๐ x ๒.๔๐ เมตร จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบที่กำหนด พร้อมทำการก่อสร้างงานส่วนอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบที่กำหนด และตามสัญญาจ้างทุกประการ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๘๖ วัน

หมายเหตุ : แบ่งงวดงานออกเป็น ๒ งวด กำหนดเวลาแล้วเสร็จทั้งหมด ๒๐๖ วัน
 งวดที่ ๑ และงวดที่ ๒ ให้ดำเนินการแล้วเสร็จทั้งหมดภายในเวลา ๒๐๖ วัน
 ทั้งนี้ ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานรวมกันทั้ง ๒ งวดพร้อมกันก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จ เรียบร้อยครบถ้วน ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับกรณีผู้รับจ้างผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง ค่าปรับกำหนดเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้างตามสัญญาตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ประกอบกับระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุไว้ในแบบ และรายละเอียดที่กำหนดทั้งหมดเป็นระยะเวลา ๒ ปี

๑๑. เงื่อนไขการตรวจรับงานจ้าง

๑๑.๑ ให้ผู้รับจ้างติดตั้งแผ่นป้ายประชาสัมพันธ์แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างของทางราชการ ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้าง ตามแบบที่กำหนด

๑๑.๒ ให้ผู้รับจ้างติดตั้งป้ายโครงการก่อสร้างไว้ ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้างตามแบบที่กำหนด เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ

๑๑.๓ ในการตรวจรับงานจ้างคณะกรรมการตรวจการจ้างจะใช้วิธีสุ่มเจาะตรวจสอบความหนาของคอนกรีตโดยต้องมีความหนาตามที่กำหนดไว้ในแบบ

๑๑.๔ การส่งมอบงานจ้างผู้รับจ้างจะต้องยื่นหนังสือส่งผลทดสอบกำลังรับแรงอัดของคอนกรีตมาพร้อมกันในวันส่งงาน เพื่อประกอบการพิจารณาตรวจรับงานจ้าง โดยผลการทดสอบหาค่าความต้านแรงอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีตที่อายุ ๒๘ วัน ต้องไม่ต่ำกว่า ๒๘๐ กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร หรือตามที่แบบกำหนด และผลการทดสอบหาค่าความต้านแรงอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีตเพื่อการตรวจรับงานก่อนอายุครบ ๒๘ วัน ทั้งนี้อายุของคอนกรีตต้องไม่น้อยกว่า ๗ วัน ต้องไม่ต่ำกว่า ๒๘๐ กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร หรือตามที่แบบกำหนด

๑๑.๕ การกำหนดระยะเวลาก่อสร้าง ควรให้มีการเผื่อ ระยะเวลาเป็น ๒ ช่วง เพราะมีการก่อสร้างที่ละด้าน ซึ่งแต่ละด้านผู้รับจ้างอาจต้องรออายุคอนกรีตถึงจะนำรถขึ้นบนได้ เพราะถนนมีความกว้างค่อนข้างแคบ และจะต้องมีเผื่อระยะเวลาการนำแท่งตัวอย่างคอนกรีต ระยะเวลา ๒๘ วัน ประกอบกับพื้นที่ก่อสร้าง เป็นพื้นที่ฝนตกชุกด้วย

๑๒. ข้อกำหนดเงื่อนไขการใช้วัสดุก่อสร้างภายในประเทศ

๑๒.๑ กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาและจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาภายใน ๖๐ วันนับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา (ตามแบบฟอร์มกำหนด)

๑๒.๒ กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กและจัดทำแผนการใช้ปริมาณวัสดุภายในประเทศต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญาภายใน ๖๐ วันนับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา (ตามแบบฟอร์มกำหนด)

ทั้งนี้เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ เรื่อง อนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ ที่ได้มีการอนุมัติตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๓. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

สถานที่ติดต่อ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะโทรศัพท์ ๐๗๗-๕๓๔-๑๑๕ ต่อ ๑๕

ในการนี้ คณะกรรมการจัดทำแบบสรุปายการงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายรหัสทางหลวงท้องถิ่น ขพ.ถ.๖๓๐๐๑๐ - ๖๓๐๐๑๒ สายโสมอ-บ้านโหมง หมู่ที่ ๑๑ - ๑๒ ตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร ได้ร่วมกันจัดทำแบบสรุปายการงานก่อสร้าง ได้ตรวจสอบรายละเอียดแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ
(นายทองศักดิ์ จิตรภักดี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสุทธิพงษ์ เปี้ยแดง)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายธนุภณ แก้วสุคนธ์)