

การจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทุ่งโครีะ - สระหอย
หมู่ที่ ๔ บ้านโปน ตำบลอินทรี
อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๑. หลักการและเหตุผล

ตามหนังสือสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอพรหมคีรี ที่นค ๐๐๒๓.๒๓/ว ๑๓๔ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๕ เรื่อง การเตรียมการจัดซื้อจัดจ้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ สำหรับรายการงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจที่ได้รับการจัดสรรตาม พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ องค์การบริหารส่วนตำบลอินทรี ได้รับการจัดสรร งบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ รายการเงินอุดหนุนสำหรับการก่อสร้าง/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น จำนวน ๑ โครงการ ในวงเงิน ๕,๗๔๔,๐๐๐.๐๐บาท

กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลอินทรี มีความประสงค์ขออนุมัติดำเนินการจัดจ้างโครงการ อุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ รายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทุ่งโครีะ - สระหอย หมู่ที่ ๔ บ้านโปน ตำบลอินทรี กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๑๕.๐๐ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๖๐ ตารางเมตร ถมไหล่ทางหิน คลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลอินทรี อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช งบประมาณ ๕,๗๔๔,๐๐๐.๐๐บาท รายละเอียดและปริมาณงานตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลอินทรี

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีเส้นทางในการสัญจรไปมาได้สะดวกขึ้น

๒.๒ เพื่อแก้ปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในด้านการคมนาคมและการขนส่งพืชผลทางการ เกษตร

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ ผู้ประกอบการงานก่อสร้างขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ หมวด ๕ การขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ตาม มาตรา ๕๑ , ๕๒ และ มาตรา ๕๓ วรรคหนึ่ง

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทางไม่น้อย กว่าชั้น ๖ ประเภท สาขางานก่อสร้าง ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของ ราชการ

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้น ศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ เสนอราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๘๐๐,๐๐๐.-บาท(-สองล้านแปดแสนบาทถ้วน-)และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญา โดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่นหน่วยอื่นซึ่งมีกฎหมาย บัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนหรือหน่วยการบริหารราชการ ส่วนท้องถิ่นเชื่อถือ

๓.๗ นิติบุคคลที่จะเข้ามาเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วย ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๘ กรณีโรงงานผสมคอนกรีต ผู้ยื่นเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ คือ ต้องมีโรงงานผสมคอนกรีต หรือต้องมีเอกสารยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์ผสมคอนกรีตที่ไม่ใช่ของผู้ยื่นเสนอ โดยต้องมีสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน(แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ให้ความยินยอมใช้ผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้ใบอนุญาตต้องไม่หมดอายุ ถูกพักใช้ หรือเพิกถอน และในกรณีไม่มีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน(แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ให้ใช้หนังสือรับรองการตั้งหน่วยงานผลิตคอนกรีตสำหรับหน่วยงานก่อสร้าง จากหน่วยงานในสังกัดกรมโรงงานอุตสาหกรรม ของผู้ยื่นข้อเสนอ หรือผู้ให้ความยินยอมใช้ผลิตภัณฑ์แทน ทั้งนี้ หนังสือรับรองดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก หรือเพิกถอน

๔. ขอบเขตของงาน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทุ่งโครีะ-สระหอย หมู่ที่ ๔ บ้านโปน ตำบลอินทรี กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๑๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ผิวจราจร คสล. ไม่น้อยกว่า ๖,๐๖๐ ตารางเมตร ถมไหล่ทางหินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลอินทรี อำเภอพรหมคีรี จังหวัด นครศรีธรรมราช ๑ สาย งบประมาณ ๕,๗๔๔,๐๐๐ บาท รายละเอียดและปริมาณงานตามแบบแปลนของ องค์การบริหารส่วนตำบลอินทรี

๑. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราวหลังจากดำเนินการแจ้ง ขอเข้าดำเนินการไม่เกิน ๗ วัน (ให้นับวันแจ้งขอเข้าดำเนินการเป็นวันแรก) ผ่านป้ายในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง ต้องมีสภาพคงทนตลอดระยะเวลาการก่อสร้างและอีกไม่น้อยกว่า ๖ เดือน หลังจากงานแล้วเสร็จ โดยต้องติดตั้งไว้ ณ สถานที่ก่อสร้าง

๒. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการผ่านป้ายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จต้องมีสภาพคงทนถาวรแสดง รายละเอียดจนถึงวันสิ้นสุดสัญญาการรับประกัน

- ผู้รับจ้างจะต้องเตรียมพร้อมพื้นที่ในการก่อสร้างให้พร้อมและดำเนินการแจ้งประธาน กรรมการตรวจรับพัสดุ หรือช่างผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง ล่วงหน้าก่อนไม่น้อยกว่า ๑ วันก่อนดำเนินการเท คอนกรีตเพื่อเข้าดูความพร้อมของ หน่วยงาน

- ผู้รับจ้างจะต้องเก็บตัวอย่างแท่งคอนกรีตทุกๆ ๑๐๐ ลบ.ม.จำนวน ๓ ตัวอย่าง

- ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดเตรียมคนงานและเครื่องเจาะถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเพื่อ ดำเนินการสุมเจาะตรวจสอบความหนาของผิวจราจรคอนกรีตให้พร้อมและแจ้งประธานกรรมการและช่างผู้ควบคุม งานของผู้ว่าจ้างล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๒ วัน ค่าใช้จ่ายดังกล่าวอยู่ในผู้รับจ้างทั้งหมด

- การสุมเจาะถนนประธานและคณะกรรมการเป็นผู้กำหนดจุดสุมเจาะและจำนวนจุดสุม เจาะให้กำหนดระยะทุกๆ ๑๐๐ เมตร สลับซ้ายขวา

- ผลทดสอบแท่งตัวอย่างคอนกรีตที่ใช้ในการประกอบส่งมอบงานจ้างให้ใช้ทุกครั้งและผู้รับจ้าง ดำเนินการเทคอนกรีตและผลทดสอบของแท่งตัวอย่างคอนกรีต ให้ใช้ ๒๘ วันของการเทคอนกรีตครั้งสุดท้าย เป็นหลัก

- ใช้สูตรค่า K งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

- ในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดหา ป้ายสัญลักษณ์ แสดงเขตพื้นที่ ก่อสร้าง/เครื่องจักรกลกำลังปฏิบัติงาน/ห้ามผ่าน/เขตอันตราย หรือป้ายสัญลักษณ์บอกให้ผู้ใช้เส้นทางได้เห็น ชัดเจน ว่า กำลังมีการก่อสร้าง หากเกิดอันตรายใดๆขึ้น กับผู้ใช้เส้นทางในขณะที่ผู้รับจ้างกำลังดำเนินงานก่อสร้าง ให้ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด

- ใช้เหล็กวายเมทขนาด ๔ มม. @ ๐.๒๐ม. #จำนวน ๖,๐๖๐ ตร.ม.รายการเหล็ก ได้คิดรวมราคาก่อสร้างไว้ในรายการผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์

- ใช้เหล็กเสริม RB ๑๙ มม.จำนวน ๒๖๙๗.๙๑๒ ตัน

- ใช้เหล็กเสริม RB ๑๕ มม.จำนวน ๑๐๕๔.๑๒ ตัน

การจัดจ้างก่อสร้าง

๑) ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุ หรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็น วัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และจะต้องแจ้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบภายใน ๖๐ วัน นับ ถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญาตามแบบตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศแนบท้ายนี้

๒) ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาและจะต้องแจ้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา ตามแบบตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศแนบท้ายนี้

๓) ในกรณีที่ เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานรายการพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยและแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบ เพื่อทำการตรวจสอบ

๔) กรณีที่เป็นวัสดุที่ไม่ใช่รายการพัสดุดำเนินการก่อสร้างตามข้อ ๓ และเป็นสินค้าที่มีการบรรจุภัณฑ์หรือมีหีบห่อก่อนที่ผู้รับจ้างจะดำเนินการก่อสร้างต้องแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบ เพื่อทำการตรวจสอบ ฉลากที่ติดบนบรรจุภัณฑ์สินค้าว่ามีการผลิตภายในประเทศหรือไม่

๕. ระยะเวลาการดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จตามสัญญาจ้าง และรูปแบบ รายการ แบบแปลนรายละเอียดก่อสร้าง ทั้งหมดภายใน ๑๒๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญากับองค์การบริหารส่วนตำบลอินทรี และกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน โดยส่งมอบงาน จำนวน ๑ งวด ซึ่งจะจ่ายเงินค่าจ้างเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับงานจ้างถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

๖. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามปกติ เป็นเวลา ๒ ปี โดยวางหลักประกันความชำรุดบกพร่อง จำนวนร้อยละ ๕ ของวงเงินที่ทำสัญญา และจะดำเนินการคืนหลักประกันสัญญาเมื่อผู้รับจ้างได้พ้นจากภาระผูกพันตามสัญญา กับองค์การบริหารส่วนตำบลอินทรี แล้ว

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดจ้าง

งบประมาณในการดำเนินการก่อสร้างครั้งนี้ภายในวงเงิน ๕,๗๔๔,๐๐๐.-บาท

(ห้าล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน-) งบอุดหนุนเฉพาะกิจ

๘. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลอินทรี

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายสวาท จันทร์สุรงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)ส.อ..... กรรมการ

(สมบัติ นิสรา)

นายช่างไฟฟ้าอาวุโส

(ลงชื่อ)สอ.....

(ศิริ เรืองไธ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอินทรี รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอินทรี

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายไมตรี เกลี้ยงประดิษฐ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ).....

(นายศิริวุฒิ กิ่งรัตน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอินทรี



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอินทรี

ที่ นค.....๘๒๘๐๓..... / วันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอเชิญประชุมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายทุ่งไคร้ - สระหอย หมู่ที่ ๔ บ้านโปน ตำบลอินทรี

เรียน คณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลอินทรีที่ ๑๒๗/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๕ เรื่องแต่งตั้ง
คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งไคร้-สระหอย
หมู่ที่ ๔ บ้านโปน ตำบลอินทรี อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช นั้น

เพื่อให้การจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ตามระเบียบกระทรวงการคลัง
ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ จึงขอเรียนเชิญท่านร่วมประชุมเพื่อจัดทำ
แบบรูปรายการงานก่อสร้าง ในวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๕ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วน
ตำบลอินทรี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

(สวาท จันทรสุรงค์)
ประธานกรรมการ

- ทราบ

.....กรรมการ

.....กรรมการ