แบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๙๑-๐๖๐ สายหัวสะพาน บ้านนายเจียม-บ้านนายจิตร หมู่ที่ ๑ บ้านเก้ากอ ตำบลทอนหงส์

๑. ความเป็นมา

ตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ นศ ๐๐๒๓.๓/ว ๖๓๐๓ ลงวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๙ เรื่องการเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐ แผนงานงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลองค์การบริหารส่วนตำบลทอนหงส์ ได้รับการจัดสรรงบประมาณตามบัญชีรายการงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจที่จะได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบประมาณเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล แนบท้ายหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๖/ว ๔๘๙๔ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๙ จังหวัดนครศรีธรรมราช โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๙๑-๐๖๐ สายหัวสะพานบ้านนายเจียม-บ้านนายจิตร หมู่ที่ ๑ บ้านเก้ากอ ตำบลทอนหงส์ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๒๓ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๙๒ ตารางเมตร ช่วงที่ ๒ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๖๗ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๘๖๘ ตารางเมตร หรือมีพื้นที่รวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๓,๑๖๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด องค์การบริหารส่วนตำบลทอนหงส์ อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช งบประมาณ ๒,๐๖๙,๖๐๐.-บาท นั้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน และยกระดับมาตรฐานโครงสร้างพื้นฐานให้มีความมั่นคงถาวร

๒.๒ เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้เส้นทาง

๒.๓ เพื่อเป็นเส้นทางขนส่งสินค้าทางการเกษตรออกสู่ตลาดได้รวดเร็วมากขึ้น

๓. คุณสมบัติของผู้รับจ้าง

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๑๐๖ วรรคสาม

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๑๐๙

๓.๖ คุณสมบัติหรือลักษณะต้องห้ามอื่นตามที่คณะกรรมการนโยบายประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างก่อสร้าง

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๙ ไม่เป็นผู้มี...

๓.๙ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๑๐ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๙๑-๐๖๐ สายวสะพานบ้านนายเจียม-บ้านนายจิตร หมู่ที่ ๑ บ้านเก้ากอ ตำบลทอนหงส์ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๒๓ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๙๒ ตารางเมตร ช่วงที่ ๒ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๖๗ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๘๖๘ ตารางเมตร หรือมีพื้นที่รวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๓,๑๖๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

การใช้พัสดุของผู้รับจ้าง

๑) ผู้รับจ้างต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุ หรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้าง เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และจะต้องแจ้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญาตามแบบตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศแนบท้ายนี้

๒) ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และจะต้องแจ้งคณะกรรการตรวจรับพัสดุทราบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา ตามแบบตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศแนบท้ายนี้

๓) ในกรณีที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานรายการพัสดุที่ได้รับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made In Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยและแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบ เพื่อทำการตรวจสอบฉลากที่ติดบนบรรจุภัณฑ์สินค้าว่ามีการผลิตภายในประเทศหรือไม่

๔) ในกรณีที่เป็นพัสดุที่ไม่ใช่รายการพัสดุตามข้อ ๓ และเป็นสินค้าที่มีการบรรจุภัณฑ์หรือมีหีบห่อก่อนที่ผู้รับจ้างจะดำเนินการก่อสร้างต้องแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบ เพื่อทำการตรวจสอบฉลากที่ติดบนบรรจุภัณฑ์สินค้าว่ามีการผลิตภายในประเทศหรือไม่

การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบแบบรูปรายการรายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญาทุกประการอย่างละเอียดก่อนดำเนินการก่อสร้าง กรณีมีความขัดแย้งกันหรือมีความผิดพลาดคลาดเคลื่อน อันทำให้ไม่สามารถก่อสร้างได้ หรือคาดหมายได้ว่าก่อสร้างแล้วจะไม่มั่นคงแข็งแรงหรือผิดหลักวิชาการทางวิศวกรรม สถาปัตยกรรม สุขาภิบาล ผู้รับจ้างต้องเสนอแก้ไขเป็นลายลักษณ์อักษรต่อผู้ว่าจ้างโดยเร็วที่สุด พร้อมจัดทำรายละเอียดการแก้ไขประกอบไว้ด้วย ทั้งนี้ให้ถือคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างเป็นที่สุด

ผู้รับจ้าง...

ผู้รับจ้างจะต้องเตรียมพื้นที่ในการก่อสร้างให้พร้อม ดำเนินการแจ้งประธานกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือช่างผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง ล่วงหน้าก่อนไม่น้อยกว่า ๑ วันก่อนดำเนินการเทคอนกรีต เพื่อเข้าดูความพร้อมของหน้างาน ในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาป้ายสัญลักษณ์ แสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง/เครื่องจักรกลกำลังปฏิบัติงาน/ห้ามผ่าน/เขตอันตราย หรือป้ายสัญลักษณ์บอกให้ผู้ใช้เส้นทางได้เห็นชัดเจนว่า กำลังมีการก่อสร้างหากเกิดอันตรายใด ๆขึ้นกับผู้ใช้เส้นทางในขณะที่ผู้รับจ้างกำลังดำเนินงานก่อสร้างให้ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด

การเริ่มงานหรือเลิกงานในแต่ละวันของผู้รับจ้างต้องอยู่ในช่วงเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้เท่านั้น กรณีที่ผู้ว่าจ้างมิได้กำหนดเวลาไว้เป็นอย่างอื่นให้เริ่มงานในเวลา ๐๘.๐๐ น. และเลิกงานเวลา ๑๗.๐๐ น. ของทุกวันในวันทำการ หากมีความจำเป็นต้องทำงานนอกช่วงเวลาหรือทำงานล่วงเลยเวลาจะต้องขออนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรต่อผู้ว่าจ้างเป็นกรณีไป และจะดำเนินการได้เมื่อได้รับการอนุญาตแล้วเท่านั้น โดยต้องขออนุญาตเป็นการล่วงหน้าตามสมควร

ผู้รับจ้างต้องทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ให้เรียบร้อยและดำเนินการให้มีความปลอดภัยทุกวันหากมีเศษซากวัสดุใดที่ใช้การไม่ได้ต้องขนย้ายออกไปทิ้งทันที โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งปวงเพื่อการนี้แต่เพียงฝ่ายเดียว ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างพิจารณาแล้วเห็นว่าการทำงานของผู้รับจ้างอาจจะก่อให้เกิดอันตรายหรือเป็นสาเหตุให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของทางราชการหรือสาธารณะอื่นใด ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์สั่งให้ผู้รับจ้างหยุดปฏิบัติงานได้ทันทีด้วยการสั่งทางวาจาหรือลายลักษณ์อักษรก็ตามเพื่อเป็นการป้องกันให้ทันต่อเหตุร้ายที่อาจเกิดขึ้นได้ ซึ่งผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามทันทีอย่างไม่มีเงื่อนไขจนกว่าผู้รับจ้างจะทำการแก้ไขให้มีความปลอดภัยแล้วรายงานเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ว่าจ้างตรวจสอบให้เสร็จสิ้น ผู้ว่าจ้างจึงจะอนุญาตให้ผู้รับจ้างปฏิบัติงานต่อไปได้ การสั่งหยุดงานในกรณีนี้ผู้รับจ้างไม่สามารถนำมาเป็นสาเหตุหรือเงื่อนไขในการขอขยายระยะเวลาทำการตามสัญญาและ/หรือการของดหรือลดค่าปรับได้แต่ประการใด

ผู้รับจ้างจะต้องเก็บตัวอย่างแท่งคอนกรีตทุก ๆ ๑๐๐ ลบ.ม. จำนวน ๓ ตัวอย่าง

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดเตรียมคนงานและเครื่องเจาะถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเพื่อดำเนินการสุ่มเจาะตรวจสอบความหนาของผิวจราจรคอนกรีตให้พร้อมและแจ้งประธานกรรมการและช่างผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๒ วัน ค่าใช้จ่ายดังกล่าวอยู่ในผู้รับจ้างทั้งหมด

การสุ่มเจาะถนนประธานและคณะกรรมการเป็นผู้กำหนดจุดสุ่มเจาะและจำนวนจุดสุ่มเจาะให้กำหนดระยะทุก ๆ ๑๐๐ เมตร

ผลทดสอบแท่งตัวอย่างคอนกรีตที่ใช้ในการประกอบส่งมอบงานจ้างให้ใช้ทุกครั้งที่ผู้รับจ้างดำเนินการเทคอนกรีตและผลทดสอบของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง ให้ใช้ ๒๘ วัน ของการเทคอนกรีตครั้งสุดท้ายเป็นหลัก กำลังอัดคอนกรีตที่ ๒๘ วัน ๒๔๐ kg./ตารางเซนติเมตร

ใช้สูตรค่า K งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ก่อนดำเนินการ

๕. วงเงินงบประมาณ ..

๕. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจที่จะได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐ จำนวน ๒,๐๖๙,๖๐๐.-บาท (สองล้านหกหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

๖. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ส่งมอบพัสดุภายใน ๙๐ วัน นับแต่วันที่ลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดส่งมอบงานและเบิกจ่ายเงินงวดเดียว

๙. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราตายตัวร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. กำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑๑. หน่วยงานรับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทอนหงส์

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นายอาลี สำแดงสาร)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายดุสิต ศิริโรจน์)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายเจริญ ชัยตันติกุล)
วันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๙