

แบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๙๑-๐๖๒
สายห้วยสะพานคลองปลายห้วย-ชมรมอนุรักษ์ฯ หมู่ที่ ๑ บ้านแก็กอ ตำบลทอนหงส์

๑. ความเป็นมา

ตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ นศ ๐๐๒๓.๓/ว ๔๘๖๒ ลงวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๗ เรื่องการเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งบเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ และตามบัญชีรายการงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจที่จะได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบประมาณเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล แนบท้ายหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๘/ว ๓๘๗๓ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๗ จังหวัดนครศรีธรรมราช ลำดับที่ ๑๑๐ องค์การบริหารส่วนตำบลทอนหงส์ จะได้รับการจัดสรรงบประมาณรายการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๙๑-๐๖๒ สายห้วยสะพานคลองปลายห้วย-ชมรมอนุรักษ์ฯ หมู่ที่ ๑ บ้านแก็กอ ตำบลทอนหงส์ จำนวน ๑ สายทาง เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ จำนวน ๒,๐๔๕,๖๐๐.-บาท (สองล้านสี่หมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้ประชาชนเดินทางสัญจรไปได้สะดวกมากยิ่งขึ้น
- ๒.๒ เพื่อแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนในการใช้ถนนของประชาชน
- ๒.๓ เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้เส้นทาง
- ๒.๔ เพื่อเป็นเส้นทางขนส่งสินค้าทางการเกษตรออกสู่ตลาดได้รวดเร็วมากขึ้น

๓. คุณสมบัติของผู้รับจ้าง

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ตามมาตรา ๑๐๖ วรรคสาม

- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๑๐๙

- ๓.๖ คุณสมบัติหรือลักษณะต้องห้ามอื่นตามที่คณะกรรมการนโยบายประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างก่อสร้าง

- ๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๙ ไม่เป็นผู้มี...

๓.๙ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๑๐ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๙๑-๐๖๒ สายหัวสะพาน คลองปลายหวัค-ชมรมอนุรักษ์ฯ หมู่ที่ ๑ บ้านแก็กอ ตำบลทอนหงส์ โดยทำการปรับเกรดพร้อมบดทับ ชั้นพื้นทางเดิม ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๗๙๖ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๑๘๔ ตารางเมตร ก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๗๙๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๑๘๔ ตารางเมตร ถมไหล่ทางหินคลุกหนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร กว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร ตามแบบที่กำหนด ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๒ ป้าย

การใช้วัสดุของผู้รับจ้าง

๑) ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุ หรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้าง เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และจะต้องแจ้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญาตามแบบตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศแนบท้ายนี้

๒) ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และจะต้องแจ้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา ตามแบบตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศแนบท้ายนี้

๓) ในกรณีที่ เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานรายการวัสดุที่ได้รับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made In Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยและแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบ เพื่อทำการตรวจสอบผลากที่ติดบนบรรจุภัณฑ์สินค้าว่ามีการผลิตภายในประเทศหรือไม่

๔) ในกรณีที่ เป็นวัสดุที่ไม่ใช่รายการวัสดุตามข้อ ๓ และเป็นสินค้าที่มีการบรรจุภัณฑ์หรือมีหีบห่อก่อนที่ผู้รับจ้างจะดำเนินการก่อสร้างต้องแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบ เพื่อทำการตรวจสอบผลากที่ติดบนบรรจุภัณฑ์สินค้าว่ามีการผลิตภายในประเทศหรือไม่

การปฏิบัติงาน...

การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบแบบรูปการรายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญาทุกประการอย่างละเอียดก่อนดำเนินการก่อสร้าง กรณีมีความขัดแย้งกันหรือมีความผิดพลาดคลาดเคลื่อน อันทำให้ไม่สามารถก่อสร้างได้ หรือคาดหมายได้ว่าก่อสร้างแล้วจะไม่มั่นคงแข็งแรงหรือผิดหลักวิชาการทางวิศวกรรม สถาปัตยกรรม สุขาภิบาล ผู้รับจ้างต้องเสนอแก้ไขเป็นลายลักษณ์อักษรต่อผู้ว่าจ้างโดยเร็วที่สุด พร้อมจัดทำรายละเอียดการแก้ไขประกอบไปด้วย ทั้งนี้ให้ถือคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างเป็นที่สุด

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

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

ผู้รับจ้างต้องทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ให้เรียบร้อยและดำเนินการให้มีความปลอดภัยทุกวันหากมีเศษซากวัสดุใดที่ใช้การไม่ได้ต้องขนย้ายออกไปทิ้งทันที โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งปวงเพื่อการนี้แต่เพียงฝ่ายเดียว ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างพิจารณาแล้วเห็นว่าการทำงานของผู้รับจ้างอาจจะก่อให้เกิดอันตรายหรือเป็นสาเหตุให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของทางราชการหรือสาธารณะอื่นใด ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์สั่งให้ผู้รับจ้างหยุดปฏิบัติงานได้ทันทีด้วยการสั่งทางวาจาหรือลายลักษณ์อักษรก็ตามเพื่อเป็นการป้องกันให้ทันต่อเหตุร้ายที่อาจเกิดขึ้นได้ ซึ่งผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามทันทีอย่างไม่มีเงื่อนไขจนกว่าผู้รับจ้างจะทำการแก้ไขให้มีความปลอดภัยแล้วรายงานเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ว่าจ้างตรวจสอบให้เสร็จสิ้น ผู้ว่าจ้างจึงจะอนุญาตให้ผู้รับจ้างปฏิบัติงานต่อไปได้ การสั่งหยุดงานในกรณีนี้ผู้รับจ้างไม่สามารถนำมาเป็นสาเหตุหรือเงื่อนไขในการขอขยายระยะเวลาทำการตามสัญญาและ/หรือการขอลดหรือลดค่าปรับได้แต่ประการใด

ผู้รับจ้างจะต้องเก็บตัวอย่างแท่งคอนกรีตทุก ๆ ๑๐๐ ลบ.ม. จำนวน ๓ ตัวอย่าง

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดเตรียมคนงานและเครื่องเจาะถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เพื่อดำเนินการสุมเจาะตรวจสอบความหนาของผิวจราจรคอนกรีตให้พร้อมและแจ้งประธานกรรมการและช่างผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๒ วัน ค่าใช้จ่ายดังกล่าวอยู่ในผู้รับจ้างทั้งหมด

การสุมเจาะถนนประธานและคณะกรรมการเป็นผู้กำหนดจุดสุมเจาะและจำนวนจุดสุมเจาะให้กำหนดระยะทุก ๆ ๑๐๐ เมตร

ผลทดสอบแท่งตัวอย่างคอนกรีตที่ใช้ในการประกอบส่งมอบงานจ้างให้ใช้ทุกครั้งที่ยังผู้รับจ้างดำเนินการเทคอนกรีตและผลทดสอบของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง ให้ใช้ ๑๔ วัน ของการเทคอนกรีตครั้งสุดท้ายเป็นหลัก กำลังอัดคอนกรีตที่ ๑๔ วัน ๒๔๐ kg./ตารางเซนติเมตร

ใช้สูตรค่า K...

ใช้สูตรค่า K งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย ป้ายโครงการชั่วคราว ๑ ป้าย ก่อนดำเนินการ และป้ายโครงการถาวร ๑ ป้าย ให้แล้วเสร็จก่อนส่งมอบงานจ้าง โดยจะต้องมีสภาพคงทนถาวรแสดงรายละเอียดจนถึงวันสิ้นสุดสัญญาการรับประกัน

๕. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจที่จะได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ จำนวน ๒,๐๔๕,๖๐๐.-บาท (สองล้านสี่หมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

๖. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ส่งมอบพัสดุภายใน ๙๐ วัน นับแต่วันที่ลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

๘. งานงวดและการจ่ายเงิน

กำหนดส่งมอบงานและเบิกจ่ายเงินงวดเดียว

๙. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราตายตัวร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. กำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑๑. หน่วยงานรับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทอนหงส์

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายอาลี สำแดงสาร)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายเจริญ ชัยตันติกุล)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายดุสิต ศิริโรจน์)

วันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๗