แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

ข้อ ๒๑ วรรคสาม องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

---

๑. <u>ความเป็นมา</u>

ตามหนังสือจังหวัดกระบี่ ที่ กบ๐๐๒๓.๓/ว๔๐๖๙ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๕ ได้พิจารณาอนุมัติงบประมาณเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (เทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับก่อสร้าง /ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น โครงการก่อสร้างถนนคอนกรี ตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น กบ.ถ๒๒-๐๒๑ สายบ้านใหญ่ หมู่ที่ ๓ – ควนยาง หมู่ที่ ๓ กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๕๙๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕,๕๔๐.๐๐ ตารางเมตร ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ งบประมาณ **๘,๓๑๗,๐๐๐.- บาท (เงินแปดล้านสามแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)** นั้น

บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้าง โครงการฯ ดังกล่าว เพื่อเป็นไปตามแผนการจัดหาพัสดุ และสอดคล้องกับแผนการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๒. <u>วัตถุประสงค์/เป้าหมาย</u>

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน ที่สัญจรไป-มาในเส้นทางดังกล่าว ประชาชนสามารถใช้เส้นทางไปติดต่อราชการ หรือไปสำหรับประกอบสัมมาชีพ หรือเดินทางไปยังพื้นที่ส่วนต่างได้สะดวก และใช้เวลาในการเดินทางรวดเร็วขึ้น

๓. <u>คุณสมบัติผู้เสนอราคา/และไม่มีลักษณะต้องห้าม</u>

๑) เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างก่อสร้างตามที่กำหนดไว้ในระเบียบ

๒) ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ

๓) ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

๔) ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานรัฐ ฯลฯ

๔. <u>แบบรูปรายการงานก่อสร้าง</u>

๔.๑ เป็นโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น กบ.ถ๒๒-๐๒๑ สายบ้านใหญ่ หมู่ที่ ๓ – ควนยาง หมู่ที่ ๓ กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๕๙๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕,๕๔๐.๐๐ ตารางเมตร ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบแปลนเลขที่ ๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ รวมจำนวน ๖ แผ่น มีรายละเอียดดังนี้

- โดยการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ระยะทาง ๒,๕๙๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕,๕๔๐.๐๐ ตารางเมตร ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง ๖.๐๐ เมตร มีความหนา ๐.๑๕ เมตร และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ชุด รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนมกำหนด

๔.๒ กำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๔.๓กำหนดให้...

๔.๓ กำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๕. <u>ระยะเวลาดำเนินการ/งานแล้วเสร็จ</u>

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จ **ภายใน ๑๘๐ วัน** นับถัดจากวันทำสัญญา

๖. <u>เงินงบประมาณโครงการ</u>

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับก่อสร้าง /ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น กบ.ถ๒๒-๐๒๑ สายบ้านใหญ่ หมู่ที่ ๓ – ควนยาง หมู่ที่ ๓ กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๕๙๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕,๕๔๐.๐๐ ตารางเมตร ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ งบประมาณ **๘,๓๑๗,๐๐๐.- บาท (เงินแปดล้านสามแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)**

๗. <u>เงื่อนไขการชำระเงิน</u>

กำหนดชำระเงินจำนวน ๓ งวด เมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ (งานก่อสร้าง) ได้ตรวจรับพัสดุไว้ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ดังเอกสารแนบ

๘. <u>การประกันความชำรุดบกพร่องของงาน</u>

เนื่องจากโครงการนี้ เป็นลักษณะงานโครงสร้างพื้นฐาน ใช้สำหรับบริการประชาชน จึงเห็นควรจัดเป็น **สัญญาจ้าง** และให้มีระยะเวลาการประกันความชำรุดบกพร่อง เป็นระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันส่งมอบ และกำหนดอัตราค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคาค่าจ้าง

๙. <u>มาตรฐานฝีมืองานช่าง</u>

ในการก่อสร้างถนนสายดังกล่าว ผู้รับจ้างหรือผู้ที่เข้ามายื่นข้อเสนอราคา ต้องมีความรู้ด้านช่างก่อสร้าง และสามารถควบคุมงานก่อสร้างได้ ผู้รับจ้างต้องจัดหาผู้ควบคุมงานก่อสร้าง โดยต้องมีวุฒิอย่างน้อยระดับปริญญาตรี มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกร สาขาวิศวกรโยธา

๑๐.<u>เกณฑ์การคัดเลือกและพิจารณาการคัดเลือก</u>

ใช้เกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาผู้เสนอราคาต่ำสุด ที่มีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วน

๑๑.<u>คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ</u>

๑. นายศีรินทร์ ไกรนรา	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการฯ
๒. นางสาวนันณภัชสรณ์ ขุนบุญจันทร์	ตำแหน่งนักวิชาการสุขาภิบาลปฏิบัติการ	กรรมการฯ
๓. นายภมรมิตร เมียนแก้ว	ตำแหน่งนิติกรปฏิบัติการ	กรรมการฯ

๑๒.<u>ผู้ควบคุมงาน</u>

๑. นายเฉลิมศักดิ์ สังข์ศิลป์ชัย	ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการ	ผู้ควบคุมงาน
๒. นายก้องเกียรติ มีแต้ม	ตำแหน่งผู้ช่วยนายช่างโยธา	ผู้ควบคุมงาน

๑๔.ผู้รับผิดชอบ...

๑๔. <u>ผู้รับผิดชอบงาน/โครงการ และสถานที่ติดต่อ</u>

ชื่อ **นายคีรินทร์ ไกรนรา** ตำแหน่ง **ผู้อำนวยการกองช่าง**
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม
เลขที่ ๒๒๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

(นายคีรินทร์ ไกรนรา)
ผู้อำนวยการกองช่าง
ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขต

รายละเอียดแบ่งงวดงาน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น กบ.ถ๒๒-๐๒๑ สายบ้านใหญ่ หมู่ที่ ๓ – ควนยาง หมู่ที่ ๓ กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๕๙๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕,๕๔๐.๐๐ ตารางเมตร ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

จำนวน ๑๘๐ วัน ซึ่งผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้าง เป็นงวดๆ ดังนี้ (๓ งวดงาน)
(การส่งมอบงานจ้าง เพื่อขอเบิกเงินแต่ละงวด ตามสัญญา จะต้องผ่านผู้ควบคุมการก่อสร้าง)

<u>การเบิกจ่ายเงิน แบ่งเป็น ๓ งวด</u>

งวดที่ ๑ จะจ่ายเงินให้ร้อยละ ๒๐ ของราคาค่าก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนิน

- งานถมคันทางเดิม งานขุดวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก. ชั้น ๓ ขนาด ∅ ๐.๖๐ × ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒๔ ท่อน (๓ จุด) งานขุดวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก. ชั้น ๓ ขนาด ∅ ๐.๘๐×๑.๐๐ ม. จำนวน ๒๖ ท่อน (๓ จุด) และงานขุดวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก. ชั้น ๓ ขนาด ∅ ๑.๐๐×๑.๐๐ ม. จำนวน ๑๐ ท่อน (๑ จุด) และดำเนินการงานขุดรื้อบดอัดคันทางเดิมแล้วเสร็จทั้งหมด พร้อมส่งผลทดสอบงานพื้นทางเดิมตามมาตรฐานงานทาง งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กร้อยละ ๒๐ ของงานผิวจราจรทั้งหมดพร้อมส่งผลทดสอบกำลังอัดของคอนกรีต และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแล้วเสร็จ ภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) จะจ่ายเงินให้ร้อยละ ๓๐ ของราคาค่าก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนิน

- งานเทคอนกรีตผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กแล้วเสร็จ ร้อยละ ๕๐% ของผิวจราจรทั้งหมด งานหยอดยางรอยต่อคอนกรีต พร้อมส่งผลทดสอบกำลังอัดคอนกรีต ภายใน ๖๐ วัน รวมเวลาทั้งหมด ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) จะจ่ายเงินให้ร้อยละ ๕๐ ของราคาค่าก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนิน

- งานเทคอนกรีตผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กแล้วเสร็จทั้งหมด งบตบแต่งไหล่ทางด้วยเครื่องจักร งานหยอดยางรอยต่อคอนกรีตแล้วเสร็จ พร้อมส่งผลทดสอบกำลังอัดคอนกรีต และทำความสะอาดผิวจราจรแล้วเสร็จ ภายในระยะเวลา ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

(ลงชื่อ).....ผู้แบ่งงวดงาน
(นายเฉลิมศักดิ์ สังข์ศิลป์ชัย)
วิศวกรโยธาชำนาญการ