บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

ที่ กบ ๗๑๖๐๓/ **วันที่** ๗ ธันวาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลการจัดทำกำหนดร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่จะจ้าง/ซื้อ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม ที่ ๖๔๔/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งเจ้าหน้าที่กำหนดร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง จัดจ้าง/โครงการปรับปรุงถนนลาดยางพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายควนยาโห้ย หมู่ที่ ๘ ตำบลเขาพนม – หมู่ที่ ๕ ตำบลพรุเตียว อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ ช่วง กม.๐+๐๐๐ ถึง ช่วง กม.๒+๖๕๐ ระยะทาง ๒,๖๓๕.๐๐ เมตร (ยกเว้นช่วงสะพานที่ กม.๐+๖๖๐ ถึง กม.๐+๖๗๕) หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๘,๔๔๕.๐๐ ตารางเมตร ตัวถนนกว้าง ๙.๐๐ เมตร ผิวจราจรลาดยางพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต กว้าง ๗.๐๐ เมตร มีความหนา ๐.๐๕ เมตร งบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจที่จะได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ งบประมาณเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่เทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบประมาณ **๙,๙๐๐,๐๐๐.- บาท (เงินเก้าล้านเก้าแสนบาทถ้วน)** นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้าได้ดำเนินการกำหนดร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง จัดจ้างโครงการฯดังกล่าว **รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายบันทึกข้อความฉบับนี้**

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....ผู้จัดทำรายละเอียด

(นายคีรินทร์ ไกรนรา)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

เห็นควรพิจารณาดำเนินการดังนี้

(✓) อนุมัติ ตามเสนอ

( ) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

เพื่อโปรดพิจารณา

(นายธัชพล ทองปรุง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

วันที่.....

พิจารณาแล้ว

(✓) อนุมัติ ตามเสนอ

( ) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(นายธัชพล ทองปรุง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

วันที่.....

ร่างขอบเขตของงานและรูปแบบรายการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐
ข้อ ๒๑ วรรคสาม องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

---

๑. **ความเป็นมา**

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม ได้รับงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจที่จะได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ งบประมาณเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่เทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น /โครงการปรับปรุงถนนลาดยางพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายควนยาโห้ย หมู่ที่ ๘ ตำบลเขาพนม – หมู่ที่ ๕ ตำบลพรุเตียว อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ ช่วง กม.๐+๐๐๐ ถึง ช่วง กม.๒+๖๕๐ ระยะทาง ๒,๖๓๕.๐๐ เมตร (ยกเว้นช่วงสะพานที่ กม.๐+๖๖๐ ถึง กม.๐+๖๗๕) หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๘,๔๔๕.๐๐ ตารางเมตร ตัวถนนกว้าง ๙.๐๐ เมตร ผิวจราจรลาดยางพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต กว้าง ๗.๐๐ เมตร มีความหนา ๐.๐๕ เมตร **งบประมาณ ๙,๙๐๐,๐๐๐.- บาท (เงินเก้าล้านเก้าแสนบาทถ้วน)** ตามหนังสือจังหวัดกระบี่ ด่วนที่สุด ที่ กบ๐๐๒๓.๓/ว๔๗๒๓ ลงวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๓ นั้น

๒. **วัตถุประสงค์/เป้าหมาย**

- สร้างความพึงพอใจให้แก่ราษฎรในพื้นที่
- เพื่อให้ประชาชนที่ใช้เส้นทางดังกล่าวได้รับความสะดวกและปลอดภัยในการใช้เส้นทางและได้ถนนที่มีความมั่นคงแข็งแรง
- เพื่อให้ประชาชนใช้เส้นทางดังกล่าวในการขนส่งสินค้า ผลผลิตทางการเกษตรมีความรวดเร็ว ลดปัญหาเรื่องการร้องเรียนในการใช้เส้นทางดังกล่าวโดยเฉพาะช่วงหน้าแล้งและฤดูฝน

๓. **คุณสมบัติผู้เสนอราคา/และไม่มีลักษณะต้องห้าม**

๑) เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างก่อสร้างตามที่กำหนดไว้ในระเบียบ
๒) ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ
๓) ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ
๔) ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานรัฐ ฯลฯ

๔. **แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะ**

- โดยการก่อสร้างถนนลาดยาง ช่วง กม.๐+๐๐๐ ถึง ช่วง กม.๒+๖๕๐ ระยะทาง ๒,๖๓๕.๐๐ เมตร (ยกเว้นช่วงสะพานที่ กม.๐+๖๖๐ ถึง กม.๐+๖๗๕) หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๘,๔๔๕.๐๐ ตารางเมตร ตัวถนนกว้าง ๙.๐๐ เมตร ผิวจราจรลาดยางพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต กว้าง ๗.๐๐ เมตร มีความหนา ๐.๐๕ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ชุด รายละเอียดตามแบบแปลนของกรมทางหลวงชนบท (แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) และรายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนมกำหนด ซึ่งไม่จำเป็นต้องใช้วิศวกรโยธา ระดับสามัญวิศวกร เป็นผู้ออกแบบโครงสร้าง เนื่องจากโครงการก่อสร้างถนนสายดังกล่าวใช้แบบแปลนของกรมทางหลวงชนบท (แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) มีรายละเอียดดังนี้
- ในการก่อสร้างผิวจราจรที่มีส่วนผสมของยางพารา ต้องใช้น้ำยางจากการยางแห่งประเทศไทย (กยท.) และต้องใช้หนังสือรับรองของการยางแห่งประเทศไทยด้วย

๕.ระยะเวลา...

๕. **ระยะเวลาดำเนินการ/งานแล้วเสร็จ**

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จ **ภายใน ๑๘๐ วัน** นับจากวันทำสัญญา

๖. **เงินงบประมาณโครงการ**

งบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจที่จะได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ งบประมาณเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่เทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล /แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นเงินจำนวน **๙,๙๐๐,๐๐๐.- บาท (เงินเก้าล้านเก้าแสนบาทถ้วน)**

๗. **ประเภทโครงการ** : ก่อสร้างทางสะพานท่อเหลี่ยม

๘. **เงื่อนไขการชำระเงิน**

กำหนดชำระเงินจำนวน ๓ งวด รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ เมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับพัสดุไว้ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

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

๑๐. **มาตรฐานฝีมืองานช่าง**

ในการก่อสร้างถนนลาดยางสายดังกล่าว ผู้รับจ้างหรือผู้ที่เข้ามายื่นข้อเสนอราคา ต้องมีความรู้ด้านช่างก่อสร้าง หรือสามารถควบคุมงานก่อสร้างได้ หรือจัดหาผู้ควบคุมงานก่อสร้าง โดยต้องมีวุฒิวิศวกรโยธาเท่านั้น

๑๑. **เกณฑ์การคัดเลือกและพิจารณาการคัดเลือก**

ใช้เกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาผู้เสนอราคาต่ำสุด ที่มีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วน

๑๒. **คณะกรรมการพิจาณาผล ประกอบด้วย**

๑. นางหยาดฝน หนูเงิน	ตำแหน่งนักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ	ประธานธานฯ
๒. นายเฉลิมศักด์ สังข์ศิลป์ชัย	ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการฯ
๓. นางสาวประวีณา ทองทิพย์	ตำแหน่งเจ้าพนักงานสาธารณสุขปฏิบัติงาน	กรรมการฯ

๑๓. **คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ**

๑. นายคีรินทร์ ไกรนรา	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการฯ
๒. นายอภิสิทธิ์ แสงแก้ว	ตำแหน่งหัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการฯ
๓. นายจิรพันธ์ เถาสุวรรณ	ตำแหน่งนักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ	กรรมการฯ

๑๔. **ผู้ควบคุมงาน**

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

๑๕.ผู้รับผิดชอบ...

๑๕.ผู้รับผิดชอบงาน/โครงการ และสถานที่ติดต่อ

ชื่อ **นายคีรินทร์ ไกรนรา** ตำแหน่ง **ผู้อำนวยการกองช่าง**

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

เลขที่ ๒๒๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

(นายคีรินทร์ ไกรนรา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขต

รายละเอียดงวดงาน/โครงการปรับปรุงถนนลาดยางพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายควนยาโห้ย หมู่ที่ ๘ ตำบลเขาพนม – หมู่ที่ ๕ ตำบลพรุเตียว อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

งวดที่ ๑ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการงานรื้อชั้นพื้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่, งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก, งานกำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีต, งานคอนกรีตหยาบ พร้อมส่งผลการทดสอบตามมาตรฐานงานทาง และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ เป็นจำนวนเงิน **๔๐๐,๐๐๐.- บาท (เงินสี่แสนบาทถ้วน)** คิดเป็น ๔% ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการงานพื้นทางหินคลุก พร้อมส่งผลการทดสอบตามมาตรฐานงานทาง งาน Para Asphalt Concrete แล้วเสร็จ ๕๐% ของปริมาณงานทั้งหมด คิดเป็นจำนวนเงิน **๔,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (เงินสี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)** คิดเป็น ๔๕% ซึ่งงานทั้งหมดจะต้องแล้วเสร็จ ภายใน ๖๐ วัน รวมเวลาทั้งหมด ๑๒๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการงานไพรม์โค้ต, งาน Para Asphalt Concrete, งานตีเส้นจราจร ,งานป้ายจราจรและป้ายเตือน ,งานหลักนำโค้ง พร้อมส่งผลทดสอบตามมาตรฐานงานทาง , งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างข้างทาง อุปกรณ์ พร้อมติดตั้งมิเตอร์ขนาด ๑๕ แอมป์ และทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างแล้วเร็จ คิดเป็นจำนวนเงิน **๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (เงินห้าล้านบาทถ้วน)** คิดเป็น ๕๑% ซึ่งงานทั้งหมดจะต้องแล้วเสร็จ ภายใน ๖๐ วัน รวมเวลาทั้งหมด ๑๘๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา