บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น

ที่ ขก ๗๘๔๐๓/.๒๙๕ **วันที่** ๑๐ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานการจัดทำร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

.....

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม ที่ ๕๕๔ /๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ ได้แต่งตั้งเจ้าหน้าที่จัดทำร่างขอบเขตของงาน โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำ บ้านดงบัง หมู่ที่ ๔ ตามรายละเอียดดังนี้

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำ บ้านดงบัง หมู่ที่ ๔ จำนวน ๓๐๐,๐๐๐.- บาท ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง ๒.๕๐ เมตร ยาว ๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมรางระบายน้ำขนาดกว้าง ๐.๒๕ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร ยาว ๘๐ เมตร

บัดนี้ ได้จัดทำร่างขอบเขตของงาน โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำ บ้านดงบัง หมู่ที่ ๔ ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ส่วนที่ ๒ กระบวนการซื้อหรือจ้าง การจัดทำร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ข้อ ๒๑ เสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบในรายละเอียดตามที่เสนอมาข้างต้น ต่อไป

(ลงชื่อ).....ผู้จัดทำร่างขอบเขตฯ
(นางสาวหฤทัย เทือกเพีย)
นายช่างโยธา

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม
-เพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....
(นายนิรุทธ์ สกลหล้า)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม
12 พ.ย. 2569

(ลงชื่อ).....
(นายนิรัญ นาชิต)
ผู้อำนวยการกองช่าง

-พิจารณาแล้ว
{ / } เห็นชอบ/อนุมัติ
{ } ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....
(นายชัยวัฒน์ ดอกไม้งาม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม
12 พ.ย. 2569

ร่างขอบเขตงาน

(Terms of Reference : TOR)

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำ บ้านดงบัง หมู่ที่ ๔

จ่ายจากเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙

๑.ความเป็นมา

ตามที่ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม ประสงค์ได้ขออนุมัติจ่ายจากเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ เพื่อแก้ไขปัญหาบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนโดยได้รับอนุมัติจากสภาท้องถิ่นโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำ บ้านดงบัง หมู่ที่ ๔ จำนวน ๓๐๐,๐๐๐.- บาท

๒.วัตถุประสงค์

๑.เพื่อดำเนินการก่อสร้างถนนให้ได้ตามมาตรฐานและสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อน ของประชาชนในการสัญจรไปมา

๓.คุณสมบัติของผู้เสนอผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพงานวิธีเฉพาะเจาะจงดังกล่าว

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุมกันเช่นว่านั้น

๔.แบบรูปรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง ๒.๕๐ เมตร ยาว ๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมรางระบายน้ำขนาดกว้าง ๐.๒๕ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร ยาว ๘๐ เมตร

๕.ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงาน

กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ หรือ ให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖.วงเงินงบประมาณ

เป็นจำนวนเงิน ๓๐๐,๐๐๐.- บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๗.หลักเกณฑ์การคัดเลือกข้อเสนอ

ให้เกณฑ์ราคาโดยพิจารณาจากราคารวม โดยผู้เสนอราคาต่ำสุด

/-๒-...

๘.งวดงานและการจ่ายเงิน

การก่อสร้างถนนกำหนดการแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด ตามสัญญาเมื่อดำเนินการรายการก่อสร้างตามแบบรูปรายการปรับปรุงถนน รวมทั้งเก็บทำความสะอาดบริเวณปรับปรุงถนนให้เรียบร้อย ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน นับถัดแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

๙.อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราตายตัวระหว่างร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐.การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ประสงค์เข้าทำสัญญา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือสัญญาจ้างตามแบบดังระบุไว้แล้วแต่กรณี จะติดรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของ งานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ว่าจ้างรับมอบโดยผู้รับจ้างต้องรีบจัดซ่อมแซมแก้ไข ให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำร่างขอบเขตงาน
(นางสาวหฤทัย เทือกเพีย)
นายช่างโยธา

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม

ที่ ขก ๗๘๔๐๓ / ๑๗๕ **วันที่** ๑๐ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๙

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำ บ้านดงบัง หมู่ที่ ๔

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิมที่ ๕๕๔ /๒๕๖๙ ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำ บ้านดงบัง หมู่ที่ ๔ ตั้งไว้ ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางของงานก่อสร้างดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง เสร็จเรียบร้อยแล้ว **ราคากลางของงานที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๒๙๙,๔๒๕.๕๕ บาท (สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยยี่สิบห้าบาทห้าสิบห้าสตางค์)** ซึ่งราคากลางของงานก่อสร้างที่คำนวณได้ในครั้งนี้ มีวงเงินต่ำกว่างบประมาณ เป็นจำนวนเงิน ๕๗๔.๔๕ บาท ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้

ข้อพิจารณา

เห็นควรพิจารณาดำเนินการโครงการตามราคากลางที่กำหนด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบและแจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานฯ
(นางดลนภา ปลัดศรีช่วย)
ครูชำนาญการพิเศษ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม
-เพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....
(นายนิรุทธ์ สกลหล้า)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม
12 พ.ย. 2569

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นายทินกฤต แคว้นคอนฉิม)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

-พิจารณาแล้ว
{ / } เห็นชอบ/อนุมัติ
{ } ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นางสาวหฤทัย เทือกเพีย)
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....
(นายชัยวัฒน์ ดอกไม้งาม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม
12 พ.ย. 2569

(ลงชื่อ).....
(นายนิรัญ นาชิต)
ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำ บ้านดงบัง หมู่ที่ ๔

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๓๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง ๒.๕๐ เมตร ยาว ๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมรางระบายน้ำขนาดกว้าง ๐.๒๕ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร ยาว ๘๐ เมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 พ.ย. 2569 เป็นเงิน ๒๙๙,๔๒๕.๕๕ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางดลนภา ปลัดศรีช่วย ตำแหน่ง ครูชำนาญการพิเศษ

๗.๒ นายทินกฤต แคว้นคอนฉิม ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

๗.๓ นางสาวหฤทัย เทือกเพีย ตำแหน่ง นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางดลนภา ปลัดศรีช่วย)

ครูชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทินกฤต แคว้นคอนฉิม)

นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวหฤทัย เทือกเพีย)

นายช่างโยธา

แบบ ปร.5

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำ บ้านดงบัง หมู่ที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง สายไปนานายโสภิณ สุรารัตน์

ปริมาณงาน ถนนคอนกรีตขนาดกว้าง 2.50 เมตร ยาว 80 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

รางระบายน้ำขนาดกว้าง 0.25 เมตร ยาว 80 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.20 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม

แบบปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคา เมื่อวันที่ 10 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2569

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุละค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงถนนคอนกรีต	219,778.00	1.3624	299,425.55	*Factor F คิดตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่กค 0433.2/ว481 ลว 26 มิถุนายน 2569 เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ฯ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงื่อนไขเงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น**			299,425.55	
	ตัวอักษร (สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยยี่สิบห้าบาทห้าสิบห้าสตางค์)				

-คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาและตรวจสอบข้อมูลต่างๆแล้ว
โดยอิงประโยชน์ทางราชการให้ราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นางดลนภา ปลัดศรีช่วย)
ครูชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายทินกฤต แคว้นคอนฉิม)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวหฤทัย เทือกเพีย)
นายช่างโยธา

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำ บ้านดงบัง หมู่ที่ 4 **แบบเลขที่** /2569

สถานที่ก่อสร้าง สายไปนานายโสภิณ สุรารัตน์

ปริมาณงาน ถนนคอนกรีตขนาดกว้าง 2.50 เมตร ยาว 80 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร รางระบายน้ำขนาดกว้าง 0.25 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.20 เมตร ยาว 80 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลคอนฉิม

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 10 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2569 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อท่อระบายน้ำพร้อมปรับพื้นทางเดิม	1.00	เหมา			7,500.00	7,500.00	7,500.00	
2	งานขุดดินร่องระบายน้ำ	200.00	ลบ.ม.			60.00	12,000.00	12,000.00	
3	งานทรายหยาบรองพื้นหนา 0.20 ซม.	40.00	ลบ.ม.	600.00	24,000.00	100.00	4,000.00	28,000.00	
4	งานคอนกรีต 240 kcs	28.00	ลบ.ม.	2,670.00	74,760.00	466.00	13,048.00	87,808.00	
5	เหล็กเสริม RB 9 มม.	290.00	กก.	37.00	10,730.00	8.00	2,320.00	13,050.00	*ราคาค่าวัสดุและค่าแรง
6	เหล็กเสริม DB 12 มม.	670.00	กก.	37.00	24,790.00	8.00	5,360.00	30,150.00	คิดตามราคาในท้องถิ่น
7	เหล็กเสริมตะแกรง ขนาด 4 มม. @ 0.20 ม.#	200.00	ตร.ม.	45.00	9,000.00	5.00	1,000.00	10,000.00	
8	ลวดผูกเหล็ก	20.00	กก.	70.00	1,400.00			1,400.00	
9	ไม้แบบ + ค้ำยัน	170.00	ตร.ม.	90.00	15,300.00			15,300.00	
10	เหล็กแบนขนาด 2"x1/4 (50x6.0มม.)	174.00	กก.	40.00	6,960.00	20.00	3,480.00	10,440.00	
11	เหล็กฉาก 4 มม. ขนาด 2x2 นิ้ว	38.00	กก.	43.00	1,634.00	20.00	760.00	2,394.00	
12	ท่อพีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด 4นิ้ว	2.00	ท่อน	768.00	1,536.00	100.00	200.00	1,736.00	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							**219,778.00**	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางดลนภา ปลัดศรีช่วย)
ครูชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายทินกฤต แคว้นคอนฉิม)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวหฤทัย เทือกเพีย)
นายช่างโยธา