

ร่าง TOR / แบบบรรยายการงานก่อสร้าง โครงการปรับเกรดผิวจราจรถนนลูกรังภายในตำบลโพธิ์ไพศาล

๑. ความเป็นมา

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ตั้งไว้ ๖,๕๖๑,๐๐๐.-บาท (หกล้านห้าแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) เพื่อจ่ายเป็นค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประกอบกับประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ไพศาล เรื่อง การแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แก้ไขเปลี่ยนแปลง ครั้งที่ ๒ ลงวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๙ และการโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ โอนครั้งที่ ๑๕ ลงวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๙ และได้รับการอนุมัติให้ดำเนินการตามโครงการปรับเกรดผิวจราจรถนนลูกรังภายในตำบลโพธิ์ไพศาล จำนวน ๓๘๐,๐๐๐.-บาท (สามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง นั้น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของราษฎรที่สัญจรไปมาในการทำเกษตรกรรม เช่น ปลูกข้าว พืชสวนและลดระยะเวลาในการเดินทางประชาชนเข้าถึงสถานที่ต่างๆได้รวดเร็ว ลดค่าใช้จ่าย ส่งเสริมศักยภาพของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลโพธิ์ไพศาลโดยมีความจำเป็นอย่างมากในการทำเกษตรกรรมของประชาชนในพื้นที่ตำบลโพธิ์ไพศาล

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาที่มีอาชีพรับจ้างทำงานที่จะจ้างและต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเวียนชื่อ ผู้ทำงานของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

๓.๕ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔. แบบบรรยายการงานก่อสร้าง รายละเอียดดังนี้

- ปรับเกรดผิวจราจรลูกรัง กว้างเฉลี่ย ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๖,๒๐๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ปรับเกรดผิวจราจรถนนลูกรังไม่น้อยกว่า ๑๔๔,๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ไพศาลที่แนบมาด้วย

- คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานจ้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานจ้างที่ทั้งหมดตามสัญญา

๕. กำหนดเวลา

- กำหนดเวลาการส่งมอบวัสดุหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

- พิจารณาตามเกณฑ์ราคา

๗. วงเงินในการจัดหา

จัดซื้อจัดจ้างเพื่อดำเนินโครงการในวงเงิน ๓๘๐,๐๐๐.-บาท (สามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

การก่อสร้างกำหนดการแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด เมื่อดำเนินการรายการก่อสร้างงานทั้งหมดตามแบบ
รูปรายการก่อสร้าง รวมทั้งเก็บทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย ระยะเวลาดำเนินการ ๓๐ วัน
นับถัดแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับอันเนื่องมาจากการส่งงานล่าช้า จะกำหนดค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคาค่าจ้างรวม
ภาษีมูลค่าเพิ่มตามสัญญาต่อวันจนกว่างานนั้นจะแล้วเสร็จ

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ประสงค์เข้าทำสัญญา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้างตามแบบตั้งระบุไว้แล้วแต่
กรณีจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัด
จากวันที่ผู้ว่าจ้างรับมอบโดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วันนับถัดจากวันที่
ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ผู้จัดทำร่าง TOR / แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....

(นายจตุชัย ฮามวงศ์)

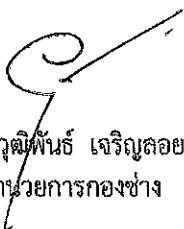
นายช่างโยธาชำนาญงาน

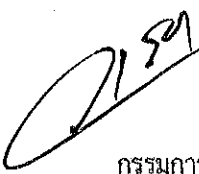
วันที่ ๒๓ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

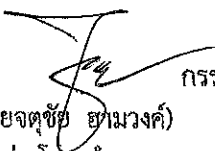
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการปรับเกรดผิวจราจรถนนลูกรังภายในตำบลโพธิ์ไพศาล
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ไพศาล
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๘๐,๐๐๐.-บาท (สามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๔.๐๐ ม. ยาว ๓๖,๒๐๐.๐๐ ม. หรือมีพื้นที่ปรับเกรดผิวจราจรถนนลูกรังไม่น้อยกว่า ๑๔๔,๘๐๐.๐๐ ตร.ม. ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ไพศาล
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๓๘๖,๒๔๗.๑๙บาท (สามแสนแปดหมื่นหกพันสองร้อยสี่สิบเจ็ดบาทสิบเก้าสตางค์) ระยะเวลาดำเนินการ ๓๐ วัน
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๒ แผ่น
 - ๖.๒ รายละเอียดการคำนวณราคาต่อหน่วย จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๓ แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายวุฒิพันธ์ เจริญลอย	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางวาสนา กิรัมย์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง	กรรมการ
๗.๓ นายจตุชัย ฮามวงศ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ


ประธานกรรมการ
(นายวุฒิพันธ์ เจริญลอย)
ผู้อำนวยการกองช่าง


กรรมการ
(นางวาสนา กิรัมย์)
ผู้อำนวยการกองคลัง


กรรมการ
(นายจตุชัย ฮามวงศ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงการจราจรถนนลูกรังภายในตำบลโพธิ์โพศาล

สถานที่ก่อสร้าง ต.โพธิ์โพศาล อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพศาล

แบบเลขที่ ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพศาล

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 23 กันยายน 2569

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 36,200.00 ม. หรือมีพื้นที่ปรับปรุงการจราจรถนนลูกรังไม่น้อยกว่า 144,800.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	386,247.19	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	386,247.19	
	คิดเป็นราคากลาง	386,247.19	
	(สามแสนแปดหมื่นหกพันสองร้อยสี่สิบเจ็ดบาทสิบเก้าสตางค์)		

ระยะทางดำเนินการ 30.000 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ - 12,874.91 บาท

..... ประธานกรรมการ

(นายวุฒิพันธ์ เจริญลอย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการ

(นางวาสนา กิริมย์)

ผู้อำนวยการกองคลัง

..... กรรมการ

(นายจตุชัย อามวงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงการเดินรถรางในตำบลโพธิ์โพธิ์
 สถานที่ก่อสร้าง ต.โพธิ์โพธิ์ อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์
 แบบเลขที่ ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์
 จำนวนราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2569

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานปรับเกรด							
	1.1 งานปรับเกรดผิวจราจรถนนลูกรังด้วยรถเกรดเตอร์	ตร.ม.	144,800.00	1.93	279,464.00	1.3821	2.67	386,247.19
รวมค่าก่อสร้าง								386,247.19

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

279,464.00
1.3821

(นายวุฒิพันธ์ เจริญลอย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(นางวาสนา กิรัมย์)

ผู้อำนวยการกองคลัง

กรรมการ

(นายจตุชัย อามวงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง การจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงการรับแรงแรงตามมาตรฐานภายในตำบลโพธิ์โพธิ์พิเศษ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

โครงการปรับปรุงการรับแรงแรงตามมาตรฐานภายในตำบลโพธิ์โพธิ์พิเศษ (รายละเอียดตามรูปแบบรายการก่อสร้างที่ อยบต โพธิ์โพธิ์พิเศษ กำหนด)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์พิเศษ / องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์พิเศษ

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	1	งานปรับปรุงแรงแรง							
1.1	1.1	งานปรับปรุงการรับแรงแรงตามมาตรฐานภายในตำบลโพธิ์โพธิ์พิเศษ	ตร.ม.	144,800.00	1.93	279,464.00	1.3821	2.67	386,247.19
TOTAL									386,247.19

(นายวุฒิพงษ์ เจริญลอย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจตุชัย อามวงศ์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางวาสนา กิรัมย์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง