

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : โครงการจ้างเหมาซ่อมแซมถนน เส้นทางสาย จากบ้านตึกชุม หมู่ที่ 4 – บ้านโพหนอง หมู่ที่ 16 หมู่ที่ 4 บ้านตึกชุม ต.ชุมพลบุรี อ.ชุมพลบุรี จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลตำบลทุ่งศรีชุมพล

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร: 136,400.-บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

3. ลักษณะงาน : จ้างเหมาซ่อมแซมถนน เส้นทางสาย จากบ้านตึกชุม หมู่ที่ 4 – บ้านโพหนอง หมู่ที่ 16 หมู่ที่ 4 บ้านตึกชุม(ตามร่างขอบเขตของเทศบาลตำบลทุ่งศรีชุมพลกำหนด)

โดยสังเขป : จ้างเหมาซ่อมแซมถนน เส้นทางสาย จากบ้านตึกชุม หมู่ที่ 4 – บ้านโพหนอง หมู่ที่ 16 หมู่ที่ 4 บ้านตึกชุม

4. ราคากลางคำนวณ เป็นเงิน: 136,400.-บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 ร่างขอบเขตของงานจ้าง

6. รายชื่อผู้จัดทำร่างขอบเขตและกำหนดราคากลาง

นายวัชร มารศรี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ผู้จัดทำร่างขอบเขตและกำหนดราคากลาง

หลังปิดบัญชี

๓๔.

รวม

6820

134

6954

ร่างขอบเขตและกำหนดราคากลางของงานจ้าง

จ้างเหมาซ่อมแซมถนน

เส้นทางสาย จากบ้านตึกชุม หมู่ที่ ๔ – บ้านโพหนอง หมู่ที่ ๑๖

หมู่ที่ ๔ บ้านตึกชุม ตำบลชุมพลบุรี อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์

ของเทศบาลตำบลทุ่งศรีชุมพล

๑. ความเป็นมา

ถนนเส้นทางสาย จากบ้านตึกชุม หมู่ที่ ๔ – บ้านโพหนอง หมู่ที่ ๑๖ บริเวณสิ้นสุดทางคอนกรีตบ้านตึกชุมไปถึงทางราดยางถนนเส้นทางบ้านตึกชุม-บ้านโพหนอง หมู่ที่ ๔ บ้านตึกชุม ตำบลชุมพลบุรี อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์ ตลอดสายทาง เป็นถนนผิวทางเดิมลงหินคลุก มีสภาพเป็นหลุมเป็นบ่อ เนื่องจากการใช้งานเป็นระยะเวลานาน ซึ่ง นายแสงจันทร์ ลุนาบุตร สมาชิกสภาเทศบาลตำบลทุ่งศรีชุมพล ได้ทำหนังสือขอให้ทางเทศบาลตำบลทุ่งศรีชุมพลดำเนินการซ่อมแซมถนนสายทางดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันอันตรายจากการสัญจร เพิ่มความสะดวกรวดเร็ว และเพิ่มการรับน้ำหนักบรรทุกให้กับผิวทาง ในการเดินทางของประชาชนที่ใช้ถนน เส้นทางสายดังกล่าวข้างต้น

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว
- 3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลทุ่งศรีชุมพล หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.5 บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๖ ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุ ประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของ
มูลค่าวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานจ้าง

๔. ขอบเขตของงานจ้าง

ดำเนินการซ่อมแซมถนน เส้นทางสายจากบ้านตึกชุม หมู่ที่ ๕ - บ้านโพหนอง หมู่ที่ ๑๖ บริเวณ
สิ้นสุดทางคอนกรีตบ้านตึกชุมไปถึงทางลาดยางถนนเส้นสายบ้านตึกชุม-บ้านโพหนอง หมู่ที่ ๕ บ้านตึกชุม ตำบล
ชุมพลบุรี อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์ ตามขอบเขตของงานดังนี้

งานซ่อมบำรุงผิวทาง ดังนี้

๑. เส้นทางสายที่ ๑ งานซ่อมแซมถนนโดยการปรับเกลี่ยแต่งผิวทางเดิม ขนาดผิวทางกว้างเฉลี่ย ๕.๐๐ เมตร
ยาว ๔๓๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ปรับเกลี่ยแต่งผิวทางเดิมไม่น้อยกว่า ๒,๑๕๐.๐๐ ตารางเมตร และลงหิน
คลุกลวมพร้อมเกลี่ยแต่งเพื่อถมหลุมบ่อ จำนวน ๘๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร
๒. เส้นทางสายที่ ๒ งานซ่อมแซมถนนโดยการปรับเกลี่ยแต่งผิวทางเดิม ขนาดผิวทางกว้างเฉลี่ย ๔.๐๐ เมตร
ยาว ๓๐๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ปรับเกลี่ยแต่งผิวทางเดิมไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร และลงหิน
คลุกลวมพร้อมเกลี่ยแต่งเพื่อถมหลุมบ่อ จำนวน ๑๒๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร

ลักษณะการซ่อมแซมให้ผู้รับจ้างนำวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ หรือเครื่องจักรที่สามารถใช้ดำเนินการ
ซ่อมแซมได้ ค่าอุปกรณ์ เครื่องมือ หรือค่าเครื่องจักรผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเองทั้งสิ้น

การตรวจพิจารณาหรือการตรวจรับงานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขแล้วเสร็จ
เรียบร้อยแล้วในแต่ละงานให้ทำการแจ้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเข้าไปตรวจสอบเบื้องต้นว่าเป็นไปตามที่
กำหนดหรือไม่ จนครบตามจำนวนในแต่ละงาน จึงสามารถดำเนินการตรวจรับพัสดุครั้งนี้ได้

๔. พื้นที่ดำเนินการ

ถนนเส้นทางสายจากบ้านตึกชุม หมู่ที่ ๕ - บ้านโพหนอง หมู่ที่ ๑๖ บริเวณสิ้นสุดทางคอนกรีตบ้านตึกชุม
ไปถึงทางลาดยางถนนเส้นสายบ้านตึกชุม-บ้านโพหนอง หมู่ที่ ๕ บ้านตึกชุม ตำบลชุมพลบุรี อำเภอชุมพลบุรี
จังหวัดสุรินทร์ (ตามแผนที่แสดงเส้นทางแนบมาพร้อมนี้)

๕. กำหนดส่งมอบงานภายใน

ผู้รับต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วันนับจากวันลงนามในสัญญา

๖. วงเงินในการจัดจ้าง (ราคากลาง)

ประมาณราคา (อ้างอิงจาก ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง) จากตารางค่าดำเนินการและเสื่อมราคา งานก่อสร้างทางราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมือง จ.สุรินทร์ ราคา ๓๔.๐๐-๓๔.๙๙ บาท/ลิตร

๑. งานปรับเปลี่ยนแต่งผิวทางเดิม

- ค่าปรับเปลี่ยนแต่งผิวทาง (งานถางป่าขุดต่อ ขนาดเบา) ตารางเมตรละ ๑.๗๘ บาท (จากตารางค่าดำเนินการและเสื่อมราคา)

งานปรับเปลี่ยนแต่งผิวทางเดิม จำนวน ๓,๔๕๐.๐๐ ตารางเมตร = $๓,๔๕๐.๐๐ \times ๑.๗๘ = ๖,๑๔๑.๐๐$ บาท

๒. งานลงหินคลุกพร้อมเกลี่ยแต่ง

- ราคาหินคลุก ลบ.ม. ละ ๔๕๕.๐๐ บาท (ราคาพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์ เดือน มกราคม ๒๕๖๖)
- ค่าขนส่งหินคลุก (ถึงหน้างาน) ระยะทาง ๗๗.๐๐ กม. ลบ.ม. ละ ๑๗๙.๖๐ บาท รถบรรทุก ๑๐ ล้อ และรถลากพ่วง
- ค่าปรับเปลี่ยนแต่งหินคลุก ลบ.ม. ละ ๑๗.๐๐ บาท

รวมราคาค่าลงหินคลุกพร้อมเกลี่ยแต่ง = $๔๕๕ + ๑๗๙.๖๐ + ๑๗.๐๐ = ๖๕๑.๖๐$ บาท/ลบ.ม.

งานลงหินคลุกพร้อมเกลี่ยแต่ง = $๒๐๐.๐๐ \times ๖๕๑.๖๐ = ๑๓๐,๓๒๐.๐๐$ บาท

รวมค่างาน ๑+๒ = $๖,๑๔๑.๐๐ + ๑๓๐,๓๒๐.๐๐ = ๑๓๖,๔๖๑.๐๐$ บาท

ราคากลาง ๑๓๖,๔๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๗. หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ

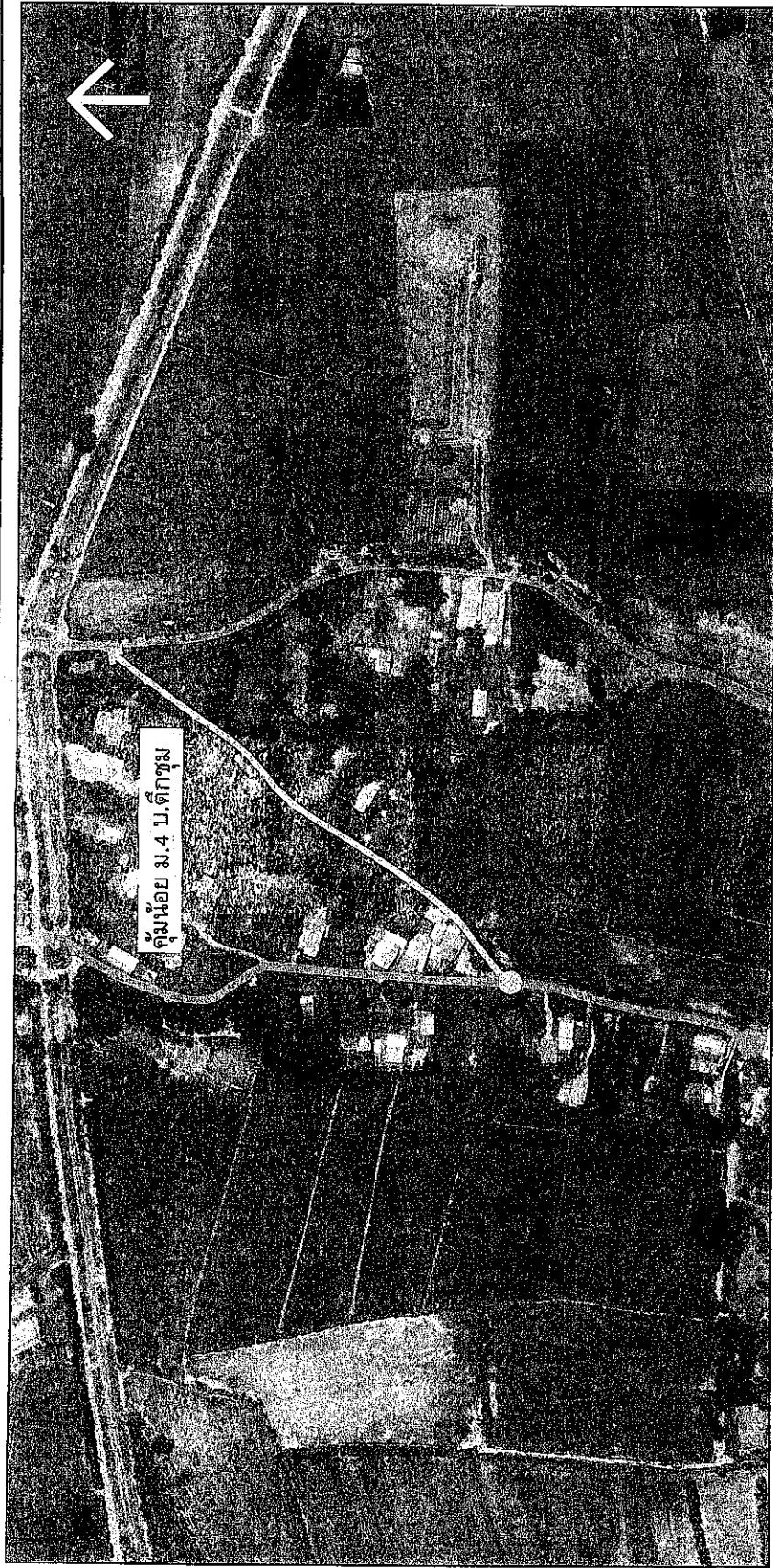
กองช่าง เทศบาลตำบลทุ่งศรีชุมพล

๘. เกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์การพิจารณาถึงประโยชน์ของหน่วยงานรัฐและวัตถุประสงค์ของการทำงานเป็นสำคัญโดยคำนึงถึงเกณฑ์ราคา ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และหนังสือสั่งการต่างๆที่เกี่ยวข้อง

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ

(นายวิชา มารศรี)



แผนที่แสดงเส้นทางดำเนินการ

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

งานซ่อมแซมถนนโดยการปรับเกลี่ยแต่งผิวทางเดิม ขนาดผิวทางกว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ยาว 430.00 เมตร หรือพื้นที่ที่ปรับเกลี่ยแต่งผิวทางเดิมไม่น้อยกว่า 2,150.00 ตารางเมตร และลงหินคลุกหลวมพร้อมเกลี่ยแต่งเพื่อถมหลุมบ่อ จำนวน 80.00 ลูกบาศก์เมตร

งานซ่อมแซมถนนโดยการปรับเกลี่ยแต่งผิวทางเดิม ขนาดผิวทางกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ยาว 300.00 เมตร หรือพื้นที่ที่ปรับเกลี่ยแต่งผิวทางเดิมไม่น้อยกว่า 1,200.00 ตารางเมตร และลงหินคลุกหลวมพร้อมเกลี่ยแต่งเพื่อถมหลุมบ่อ จำนวน 120.00 ลูกบาศก์เมตร