

**ร่างขอบเขตแบบบรรยายงานการก่อสร้างของ
โครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล.พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนภายในชุมชนศรีอามาน
กองช่างเทศบาลเมืองสุโขทัยโก-ลก อำเภอสุโขทัยโก-ลก จังหวัดนราธิวาส**

๑. เหตุผลและความจำเป็น

กองช่างเทศบาลเมืองสุโขทัยโก-ลก มีความประสงค์ที่จะก่อสร้างปรับปรุงถนนและระบบระบายน้ำ ถนนภายในชุมชนศรีอามาน เนื่องจากถนนในบริเวณดังกล่าว เป็นถนนดินเดิมสภาพเป็นผิวขรุขระ บางจุดเป็นหลุมลึก และไม่มีทางระบายน้ำ ในช่วงฤดูฝนถนนจะมีสภาพเป็นดินโคลน และมีน้ำขัง ทำให้การสัญจรเป็นไปด้วยความยากลำบาก จำเป็นที่จะต้องก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนภายในชุมชนศรีอามาน เพื่อให้ประชาชนในชุมชนได้ใช้ถนนที่มีมาตรฐาน และมีระบบระบายน้ำที่ดี เพิ่มความสะดวกสบายให้กับประชาชนในพื้นที่ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องก่อสร้างและปรับปรุงถนนพร้อมระบบระบายน้ำ ดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงถนนให้ได้มาตรฐาน สามารถใช้คมนาคมได้อย่างสะดวก ปลอดภัย และมีระบบระบายน้ำที่ดี ให้กับประชาชนในชุมชนศรีอามาน

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลตามกฎหมาย
- ๓.๒. เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศ/หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๔. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาไม่มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๕. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
- ๓.๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๘. ผู้เสนอราคา เป็นนิติบุคคลมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๐๖๕,๕๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน ที่เทศบาลเมืองสุโขทัยโก-ลกเชื่อถือ และเป็นสัญญาก่อสร้างฉบับเดียวแล้วเสร็จ

๔. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากกฎกระทรวง กำหนดพัสดุ และวิธีจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐจัดซื้อจัดจ้างสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ หรือจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลาง หรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบในหลักการ ดังนี้..

๔.๑. พัส্তুที่จัดซื้อจัดจ้าง หรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และหากแม่ ผู้ขาย/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลาง หรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขาย หรือคู่สัญญาแสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วย หรือ

๔.๒. ตามนัยแห่งหนังสือ กรมบัญชีกลางส่วนที่สุต ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ แนวทางปฏิบัติฯ ข้อ ๑ (๑.๒) ความว่า หน่วยงานของรัฐต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้พัส্তুประเภทวัสดุ หรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัส্তুที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัส্তুที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

ให้หน่วยงานของรัฐพิจารณาการใช้หลักในงานก่อสร้างก่อน โดยหน่วยงานของรัฐต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ให้คู่สัญญาต้องใช้หลักที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณหลักที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๕. รูปแบบรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขตงาน

โครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนภายในชุมชนศรีอามาน จำนวน ๑ งาน โดยมีรูปแบบรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ ตามรายละเอียดแนบท้าย (แบบ ปร.๔ - ปร.๖ จำนวน ๕ แผ่น)

๕.๑. ก่อสร้างถนนจำนวน ๓ ซอย

- ซอยที่ ๑ ขนาด กว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๕๔.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
 - ซอยที่ ๒ ขนาด กว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๕๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
 - ซอยที่ ๓ ขนาด กว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๔๘.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
- หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๗๖๐.๐๐ ตารางเมตร

๕.๒. ก่อสร้างรางระบายน้ำ จำนวน ๔ ซอย

- ซอยที่ ๑ ขนาดรางระบายน้ำกว้างภายใน ๐.๔๐ เมตร ระยะทางรวม ๑๐๘.๐๐ เมตร ผนังรางน้ำหนา ๐.๑๒ เมตร ความลึกตามแบบแปลนที่กำหนด
- ซอยที่ ๒ ขนาดรางระบายน้ำกว้างภายใน ๐.๔๐ เมตร ระยะทางรวม ๑๐๐.๐๐ เมตร ผนังรางน้ำหนา ๐.๑๒ เมตร ความลึกตามแบบแปลนที่กำหนด
- ซอยที่ ๓ ขนาดรางระบายน้ำกว้างภายใน ๐.๔๐ เมตร ระยะทางรวม ๙๖.๐๐ เมตร ผนังรางน้ำหนา ๐.๑๒ เมตร ความลึกตามแบบแปลนที่กำหนด
- ซอยที่ ๔ ขนาดรางระบายน้ำกว้างภายใน ๐.๕๐ เมตร ระยะทางรวม ๑๒๒.๐๐ เมตร ผนังรางน้ำหนา ๐.๑๒ เมตร ความลึกตามแบบแปลนที่กำหนด

๕.๓. ก่อนดำเนินการก่อสร้างให้ผู้รับจ้างสำรวจพื้นที่ ระยะทาง และแนวเขตที่ดินที่จะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อป้องกันการก่อสร้างลุกล้ำแนวเขตที่ดินของประชาชน หรือที่ดินที่ยังไม่ได้มีการอุทิศให้เป็นสาธารณประโยชน์

๕.๔. ผู้รับจ้างต้องยึดถือตามรูปแบบและรายการก่อสร้าง และตามหลักวิชาช่าง

๕.๕. กรณีที่รูปแบบก่อสร้างไม่ชัดเจน ให้รายงานต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และให้วิศวกรเห็นชอบ ตามขอบเขตของสภาวิศวกร

๕.๖. ต้องจัดให้แนวเขตที่ดินก่อสร้างไว้อย่างชัดเจน และป้ายเตือนเขตพื้นที่ก่อสร้าง รายละเอียดอื่นๆ ให้เป็นไปตามแบบแปลนที่กำหนด

๖. การส่งมอบงาน

ระยะเวลาดำเนินการไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ทำสัญญา โดยมีรายละเอียดดังนี้

- งานงวดที่ ๑ (งวดเดียว) ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ๑๘๐ วัน ซึ่งผู้รับจ้างจะสามารถเบิกจ่ายเงินคิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ ของวงเงินจ้างตามสัญญาได้เมื่อดำเนินการดังนี้

- ได้ดำเนินการติดตั้งป้ายโครงการ
 - งานก่อสร้างรางระบายน้ำกว้างภายใน ๐.๔๐ เมตร ได้ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐๔.๐๐ เมตร
 - งานก่อสร้างรางระบายน้ำกว้างภายใน ๐.๕๐ เมตร ได้ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๒.๐๐ เมตร
 - งานเกรดเกลี่ยปรับระดับพื้นทางเดิม และบดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า ๗๖๐.๐๐ ตารางเมตร
 - งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๖๐.๐๐ ตารางเมตร
 - งานทาสีเส้นจราจรทั้งหมด
- และเก็บงานอื่นๆ แล้วเสร็จตามสัญญาและรูปแบบรายการ รวมทั้งทำความสะอาด พื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย และคณะกรรมการได้ตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๗. วงเงินในการจัดหา/งบประมาณ

๒,๑๓๑,๐๐๐ บาท (สองล้านหนึ่งแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๘. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

ใช้หลักเกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาจากราคารวมของผู้ที่เสนอราคาต่ำสุด

๙. ผู้รับผิดชอบงาน หรือโครงการและสถานที่ติดต่อ

กองช่าง เทศบาลเมืองสุโขทัย-โลก อำเภอสว่าง-โลก จังหวัดนราธิวาส

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายณรงค์ นิคมรัตน์)

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายฐิติกร มณีทองคำ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายเหม กิตติชัย)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนภายในชุมชนศรีอามาน โดยวิธีคัดเลือก /
จ้างก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนภายในชุมชนศรีอามาน

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองสุโขทัย / เทศบาลเมืองสุโขทัย

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,131,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. หน้า 0.15 ม. ยาวรวม 152.00 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 760.00 ตร.ม. รางน้ำกว้างภายใน
0.40 ม. ยาวรวม 304.00 ม. และรางน้ำกว้างภายใน 0.50 ม. ยาวรวม 122.00 ม.

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 ส.ค. 2565 เป็นเงิน 2,184,370.52 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ณรงค์ นิคมรัตน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดเทศบาลเมืองสุโขทัย

7.2 อุดิกร มณีทองคำ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.3 เหม กิตติชัย กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนน คลส. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนภายในชุมชนศรีอำมาญ โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองสุโขทัย-สก/เทศบาลเมืองสุโขทัย-สก



(นายรงค์ นิคมรัตน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(จูติกร มณีทองคำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(เหม กิตติชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรี
เพื่อโปรดทราบ



(นายณรงค์ นิคมรัตน์)
ปลัดเทศบาลเมืองสุโขทัย-สก



(นางสุชาดา พันธะรา)
นายกเทศมนตรีเมืองสุโขทัย-สก

เหม กิตติชัย

11 สิงหาคม 2565

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างโครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนน คลส. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนภายในชุมชนศรีอามาน โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุโขทัย/เทศบาลเมืองสุโขทัยโก-ลก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 0.15 ม. กว้าง 5.00 ม. ยาวรวม 152.00 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 760.00 ตร.ม.							
	1.1 งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วลาดทับ							
	1.1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
	1.1.1.1 งานรื้อผิวหินคลุกเดิม	ตร.ม.	760.000	24.95	18,962.00	1.3984	34.89	26,516.46
2	1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	1.2.1.1	ลบ.ม.	38.000	502.65	19,100.70	1.3984	702.90	26,710.41
	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	1.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							

เหม กิตติชัย

11 สิงหาคม 2565 14:27:50

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างโครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนน คลส. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนภายในชุมชนศรีอมาน โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุโขทัย/เทศบาลเมืองสุโขทัย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	1.3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 1.3.1.1 กำลังอัดประลัยที่อายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.) รูปสี่เหลี่ยม ขนาด 15*15*15 ซม. และรูปทรงกระบอก 15*30 ซม. ม.ตร.ซีเมนต์ปูผิวทาง 280 กก./ตร.ซม. และรูป ทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	ตร.ม.	760.000	491.14	373,266.40	1.3984	686.81	521,975.73
4	1.3.1.2 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	65.000	97.11	6,312.15	1.3984	135.79	8,826.91
5	1.3.1.3 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	152.000	84.05	12,775.60	1.3984	117.53	17,865.39
6	1.3.1.4 ค่าติดตั้งคอนกรีตและหอยด้าย 1.4 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.4.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	เมตร	304.000	25.24	7,672.96	1.3984	35.29	10,729.86

เทม กิตติชัย

11 สิงหาคม 2565 14:27:50

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างโครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนภายในชุมชนศรีอามาน โดยวิธีตัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุโขทัย/เทศบาลเมืองสุโขทัย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	1.4.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE) 2. รังนกวางภายใน 0.40 ม. ยาวรวม 304.00 ม.	ตร.ม.	40.000	292.72	11,708.80	1.3984	409.33	16,373.58
8	2.1 งานดินลูกรังและชั้นย่อยถึงกึ่งกลาง 2.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	186.000	99.00	18,414.00	1.3984	138.44	25,750.13
9	2.2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	84.000	464.49	39,017.16	1.3984	649.54	54,561.59
10	2.3 คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	82.000	2,726.80	223,597.60	1.3984	3,813.15	312,678.88
11	2.4 เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 6 มม.	ตัน	1.260	37,913.57	47,771.09	1.3984	53,018.33	66,803.09
12	2.5 เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 9 มม.	ตัน	2.820	36,074.41	101,729.83	1.3984	50,446.45	142,258.99
13	2.6 ลวดผูกเหล็ก	กก.	123.000	59.81	7,356.63	1.3984	83.63	10,287.51

เหม กิตติชัย

11 สิงหาคม 2565 14:27:50

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนน คลส. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนภายในชุมชนหรือมาน โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองสุโขทัย/เทศบาลเมืองสุโขทัย-สก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
14	2.7 งานไม่แบบ 3. รังน้ำกว้างภายใน 0.50 ม. ยาวรวม 122.00 ม.	ลบ.พ.	1,057.000	233.61	246,925.77	1.3984	326.68	345,300.99
15	3.1 งานดินชุดและขนย้ายสิ่งกีดขวาง 3.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	117.000	99.00	11,583.00	1.3984	138.44	16,197.66
16	3.2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	45.000	464.49	20,902.05	1.3984	649.54	29,229.42
17	3.3 คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	2.500	2,584.65	6,461.62	1.3984	3,614.37	9,035.92
18	3.4 คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	42.000	2,726.80	114,525.60	1.3984	3,813.15	160,152.59
19	3.5 เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 6 มม.	ตัน	.570	37,913.57	21,610.73	1.3984	53,018.33	30,220.44
20	3.6 เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 9 มม.	ตัน	1.680	36,074.41	60,605.00	1.3984	50,446.45	84,750.03
21	3.7 ลวดผูกเหล็ก	กก.	68.000	59.81	4,067.08	1.3984	83.63	5,687.40

เหม กิตติชัย

11 สิงหาคม 2565 14:27:50

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนน คลส. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนภายในชุมชนศรีอำมาตย์ โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองสุโขทัย/เทศบาลเมืองสุโขทัย-เอก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
22	3.8 งานไม้แบบ	ลบ.ฟ.	485.000	233.61	113,300.85	1.3984	326.68	158,439.90
รวมราคากลาง								2,080,352.88
บวกเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)								2,184,370.52

หมายเหตุ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0408.5/158 ลงวันที่ 5 มกราคม 2548 เรื่องการช่วยเหลือผู้ประกอบการรับเหมาก่อสร้างในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ข้อ 3.5 กำหนดให้การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์ปกติ และบวกเพิ่มเป็นค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงาน จำนวนร้อยละ 5 ของราคากลางที่คำนวณได้

เหม กิตติชัย

11 สิงหาคม 2565 14:27:50