

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ....ก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนทรายทอง ๓ ซอย ๑
(อยู่ ๓ ปี) โดยวิธีคัดเลือก
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานเทศบาลเมืองสุโขทัยโก-ลก/กองช่าง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑,๔๒๒,๐๐๐.-.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๓.๕๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ยาวรวม ๒๐๙.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๔๑.๐๐ ตารางเมตร รางน้ำกว้างภายใน ๐.๕๐ เมตร ยาวรวม ๒๐๙.๐๐ เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาล
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔.....เป็นเงิน.....๑,๔๔๖,๒๕๔.๙๓..... บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ปร.๔, ปร.๕, ปร.๖.....
 - ๖.๒รท.๕, รท.๖.....
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นางสาวพาขวัญ เมืองสาคร	รองปลัดเทศบาล	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายประสงค์ บัณฑิต	หัวหน้าฝ่ายสาธารณสุข	กรรมการ
๗.๓ นายเหม กิตติชัย	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ

ร่างขอบเขตแบบบูรณาการงานก่อสร้าง
โครงการจ้างเหมาก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนทรายทอง ๓ ซอย ๑ (อยู่ ๓ ปี)
กองช่าง เทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก อำเภอสุโขทัย-ลก จังหวัดนราธิวาส

๑. เหตุผลความจำเป็น

ปัจจุบันถนนทรายทอง ๓ ซอย ๑ (อยู่ ๓ ปี) ถนนมีสภาพชำรุดเป็นหลุมเป็นบ่อ มีรถสัญจรเป็นจำนวนมาก ทำให้ถนนเกิดความชำรุดเสียหาย โดยเฉพาะช่วงเวลากลางคืนมักเกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง อีกทั้งยังไม่มีระบบระบายน้ำ ส่งผลให้เป็นอุปสรรคในการระบายน้ำ โดยเฉพาะในช่วงเวลาฝนตกหนัก มักเกิดน้ำเอ่อล้นเข้าท่วมบ้านเรือนประชาชน สร้างความเดือดร้อนและความเสียหายแก่ทรัพย์สินของประชาชนในพื้นที่

ดังนั้น เพื่อการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ได้สำรวจ ออกแบบ และประมาณการ เพื่อดำเนินการโครงการ จ้างเหมาก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนทรายทอง ๓ ซอย ๑ (อยู่ ๓ ปี) ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๓.๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาวรวม ๒๐๙.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๔๑.๐๐ ตารางเมตร รางน้ำกว้างภายใน ๐.๕๐ เมตร ยาวรวม ๒๐๙.๐๐ เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนเทศบาล

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

การดำเนินงานตามโครงการจ้างเหมาก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนทรายทอง ๓ ซอย ๑ (อยู่ ๓ ปี) ดังกล่าว มีวัตถุประสงค์ดังนี้

๑. เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของราษฎรซึ่งอาจเกิดอันตรายจากการสัญจรไปมาเนื่องจากสภาพผิวจราจร
๒. เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชนที่ต้องการขนส่งสินค้าออกไปจำหน่าย
๓. เพื่อเป็นการรองรับการขยายตัวของชุมชนเมืองที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต
๔. เพื่อสนับสนุนนโยบายรัฐบาลในการกระจายความเจริญของสังคมเมือง
๕. เพื่อเปิดทางน้ำไหล และการระบายน้ำในพื้นที่ที่มีปัญหาน้ำท่วมขัง

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคาดังต่อไปนี้

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการ ที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่เทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก กำหนด
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ใน บัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้รับแจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอการรายอื่นหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันใดเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับคัดเลือกขึ้นบัญชีเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดซื้อจัดจ้างของเทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก
- ๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้าง

๔. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากกฎกระทรวง กำหนดพัสดุ และวิธีการซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริม หรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐจัดซื้อจัดจ้างสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ หรือจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลาง หรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบ ในหลักการดังนี้

๔.๑ พัส্তুที่จัดซื้อจัดจ้าง หรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้าง **ครั้งนี้** ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และหากแม้ผู้ขาย/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลาง หรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขาย หรือคู่สัญญาแสดงหลัก ฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วย หรือ

๔.๒ ตามนัยแห่งหนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๙ ลว. ๑๘ ก.พ. ๒๕๖๔ แนวทางปฏิบัติฯ ข้อ ๒(๒.๒.๑) ความว่า หน่วยงานของรัฐต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุ หรือครุภัณฑ์ที่จะใช้งานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้งานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

ให้หน่วยงานของรัฐพิจารณาการใช้เหล็กในงานก่อสร้างก่อน โดยหน่วยงานของรัฐต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ให้คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๕. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการจ้างเหมาก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนทรายทอง ๓ ซอย ๑ (อยู่ ๓ ปี) โดยมีรูปแบบรายการหรือคุณลักษณะ เฉพาะตามรายละเอียดแนบท้าย (แบบ ปร.๔ - ปร.๖)

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาการดำเนินงานไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

๗. ราคาากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคาากลางก่อสร้างครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๔๔๖,๒๕๔.๙๓ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสี่หมื่นหกพันสองร้อยห้าสิบบาทเก้าสิบบสามสตางค์)

๘. หลักเกณฑ์และสิทธิพิจารณา

ใช้หลักเกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาจากราคารวมของผู้ที่เสนอราคาต่ำที่สุด

๙. ผู้รับผิดชอบงาน หรือโครงการและสถานที่ติดต่อ

กองช่าง ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง เทศบาลเมืองสุโขทัย-โก-ลก อำเภอสุโขทัย-โก-ลก จังหวัดนราธิวาส

(ลงชื่อ)



ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างฯ

(นายประสงค์ บัณบุรณ์)

รก.ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการประมาณการ โครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนทรายทอง 3 ซอย 1 (อยู่ 3 ปี) ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.50 ม. หนา 0.15 ม. ยาวรวม 209.00 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 741.00 ตร.ม. รางน้ำกว้างภายใน 0.50 ม. ยาวรวม 209.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง ถนนทรายทอง 3 ซอย 1 (อยู่ 3 ปี) เทศบาลเมืองสุโขทัย

แบบเลขที่

สำนัก/กอง ช่าง

ประมาณการเมื่อ วันที่ 18 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	สรุป โครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ เงินเพิ่ม 5% ตามมติ ครม. รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,354,683.03 67,734.15 1,422,417.18	
	คิดเพียง	1,422,000.00	
	(หนึ่งล้านสี่แสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)		

ประมาณการโดย นายช่างโยธาอาวุโส

(นายเหม กิตติชัย)

ตรวจ รก. หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

(นายสถาพร เพ็ญมาศ)

ตรวจ ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายไพรัตน์ คงหมั่น)

เห็นชอบ ปลัดเทศบาล

(นายณรงค์ นกขรัตน์)
(ปลัดเทศบาลเมืองสุโขทัย)

อนุมัติ นายกเทศมนตรี

(นางสุชาดา พันธนา)

นายกเทศมนตรีเมืองสุโขทัย-ลก

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก กองช่าง..... กรม

ประเภท งานทาง

เจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก

สถานที่ก่อสร้าง ถนนทรายทอง 3 ซอย 1 (อยู่ 3 ปี)

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนัก/กอง ช่าง

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 18 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงาน.....0.....% ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%	966,319.30	1.4019	1,354,683.03	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,354,683.03	
ตัวอักษร	(หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นสี่พันหกกร้อยแปดสิบสามบาทสามสตางค์)				

ประมาณการ

(นายเหม กิตติชัย)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจ

(นายสถาพร เพ็ญมาศ)

รท. หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายณรงค์ นิคมรัตน์)

ปลัดเทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก
ปลัดเทศบาล

ตรวจ

(นายไพรัตน์ คงหมั่น)

ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ

(นางสุชาดา พันธนา)

นายกเทศมนตรีเมืองสุโขทัย-ลก

รายการประมาณการ โครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนทรายทอง 3 ซอย 1 (อุ้ 3 ปี) ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.50 ม. หน้า 0.15 ม. ยาวรวม 209.00 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 741.00 ตร.ม. ราน้ำกว้างภายใน 0.50 ม. ยาวรวม 209.00 ม.

รายการเลขที่

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง ถนนทรายทอง 3 ซอย 1 (อุ้ 3 ปี)

ฝ่าย / งาน

สำนัก/กอง

ช่าง

ประมาณการโดย นายเหม กิตติชัย

เมื่อวันที่

18

เดือน กุมภาพันธ์

พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานถนน คสล. หน้า 0.15 เมตร							
	งานรื้อผิวลาดยางเดิม	741.00	ตร.ม.	15.49	11,478.09	1.4019	21.72	16,091.13
	งานรื้อถอนพื้นทางหินคลุกเดิม	741.00	ตร.ม.	34.00	25,194.00	1.4019	47.66	35,319.47
	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	37.00	ลบ.ม.	502.00	18,574.00	1.4019	703.75	26,038.89
	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	741.00	ตร.ม.	452.92	335,613.72	1.4019	634.95	470,496.87
	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	74.00	เมตร	87.34	6,463.16	1.4019	122.44	9,060.70
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	209.00	เมตร	23.04	4,815.36	1.4019	32.30	6,750.65
	งานตีเส้นจราจร	40.00	ตร.ม.	290.00	11,600.00	1.4019	406.55	16,262.04
	รวม				413,738.33			580,019.76

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
2	งานวางระบายน้ำ กว้างภายใน 0.50 เมตร							
	งานดินขุดและขนย้ายสิ่งกีดขวาง	200.00	ลบ.ม.	99.00	19,800.00	1.4019	138.79	27,757.62
	ทรายหยาบรองพื้นและถมข้าง	76.00	ลบ.ม.	424.00	32,224.00	1.4019	594.41	45,174.83
	คอนกรีตหยาบ	71.00	ตัน	2,556.00	181,476.00	1.4019	3,583.26	254,411.20
	คอนกรีตโครงสร้าง	4.00	ลบ.ม.	2,546.00	10,184.00	1.4019	3,569.24	14,276.95
	เหล็กเส้นกลม ขนาด ๑6 มม.	0.97	ตัน	29,359.00	28,478.23	1.4019	41,158.38	39,923.63
	เหล็กเส้นกลม ขนาด ๑9 มม.	2.87	กก.	24,702.00	70,894.74	1.4019	34,629.73	99,387.34
	ลวดผูกเหล็ก	115.00	ลบ.ฟ.	56.00	6,440.00	1.4019	78.51	9,028.24
	งานไม้แบบ	280.00	ลบ.ฟ.	300.00	84,000.00	1.4019	420.57	117,759.60
	ค่าแรงประกอบไม้แบบ	830.00	กก.	133.00	110,390.00	1.4019	186.45	154,755.74
	ตะปู	207.00	กก.	42.00	8,694.00	1.4019	58.88	12,188.12
	รวม				552,580.97			774,663.26
					966,319.30		รวม	1,354,683.03



บันทึกข้อความ

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

แบบ รก.6 แผ่นที่ 1

เรียน ปลัดเทศบาล

อ้างถึง คำสั่งที่ 456 / 2564 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2564

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการตามคำสั่งเรียบร้อยแล้ว

ราคากลางค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนทรายทอง 3 ขอย 1 (อยู่ 3 ปี)

เทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก

แบบเลขที่ ตามแบบแปลนที่กำหนดให้

สำนัก/กอง ช่าง

ประมาณการเมื่อ วันที่ 19 เดือน กรกฎาคม

พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	สรุป		
	โครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ	1,377,385.65	
	เงินเพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	68,869.28	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,446,254.93	
	รวมราคากลาง	1,446,254.93	
	(หนึ่งล้านสี่แสนสี่หมื่นหกพันสองร้อยห้าสิบบาทเก้าสิบสามสตางค์)		

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติ

ลงชื่อ

(นางสาวพาขวัญ เมืองสาคร)

รองปลัดเทศบาล

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายประสงค์ บันบุรณ์)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายเหม กิตติชัย)

นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

เรียน นายกเทศมนตรี

เพื่อโปรดทราบ

(นายณรงค์ นิคมรัตน์)
ปลัดเทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก

(นางศุภดา พันธันธา)

นายกเทศมนตรีเมืองสุโขทัย-ลก

สรุปราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ เทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก กอง.....ช่าง..... กรม.....

ประเภท งานทาง

เจ้าของอาคาร เทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก

สถานที่ก่อสร้าง ถนนทรายทอง 3 ขอย 1 (อยู่ 3 ปี)

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนัก/กอง ช่าง

ประมาณราคาตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 2 แผ่น

วันที่ 19 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงาน.....0.....% ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%	984,972.58	1.3984	1,377,385.65	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,377,385.65	
	ตัวอักษร	(หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยแปดสิบห้าบาทหกสิบห้าสตางค์)			

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นางสาวพาขวัญ เมืองสาคร)

รองปลัดเทศบาล

ลงชื่อ กรรมการ

(นายประสงค์ บันบุรณ์)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

เรียน นายกเทศมนตรี

เพื่อไป

ลงชื่อ กรรมการ

(นายเหม กิตติชัย)

นายช่างโยธาอาวุโส

หมายเหตุ

ตารางนี้สามารถปรับปรุงแก้ไขได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามข้อเท็จจริงในกรณีของ
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ให้ปรับเปลี่ยนตารางในส่วนข้างล่าง เป็นกรรมการกำหนด
ราคากลางทุกคน เป็นผู้ลงนามประมาณการราคา โดยไม่ต้องมีผู้ตรวจ และผู้เห็นชอบ

(นางลลิตา พันธนา)

นายกเทศมนตรีเมืองสุโขทัย-ลก

รายการประมาณการ โครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนทรายทอง 3 ซอย 1 (อุ้ 3 ปี) ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.50 ม. หน้า 0.15 ม. ยาวรวม 209.00 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 741.00 ตร.ม. รางน้ำกว้างภายใน 0.50 ม. ยาวรวม 209.00 ม.

รายการเลขที่

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง ถนนทรายทอง 3 ซอย 1 (อุ้ 3 ปี)

ช่าง

สำนัก/กอง

ฝ่าย / งาน

พ.ศ. 2564

เดือน กรกฎาคม

19

เมื่อวันที่

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานถนน คสล. หน้า 0.15 เมตร							
	งานรื้อผิวลาดยางเดิม	741.00	ตร.ม.	15.77	11,685.57	1.3984	22.05	16,341.10
	งานรื้อถอนพื้นทางหินคลุกเดิม	741.00	ตร.ม.	34.62	25,653.42	1.3984	48.41	35,873.74
	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	37.00	ลบ.ม.	491.12	18,171.44	1.3984	686.78	25,410.94
	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	741.00	ตร.ม.	471.33	349,255.53	1.3984	659.11	488,398.93
	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	61.00	เมตร	87.58	5,342.38	1.3984	122.47	7,470.78
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	209.00	เมตร	23.28	4,865.52	1.3984	32.55	6,803.94
	งานตีเส้นจราจร	42.00	ตร.ม.	290.00	12,180.00	1.3984	405.54	17,032.51
	รวม				427,153.86			597,331.96

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
2	งานวางระบายน้ำ กว้างภายใน 0.50 เมตร							
	งานดินชุดและชนย้ายสิ่งกีดขวาง	200.00	ลบ.ม.	99.00	19,800.00	1.3984	138.44	27,688.32
	ทรายหยาบรองพื้นและถมข้าง	76.00	ลบ.ม.	424.00	32,224.00	1.3984	592.92	45,062.04
	คอนกรีตหยาบ	4.00	ลบ.ม.	2,546.00	10,184.00	1.3984	3,560.33	14,241.31
	คอนกรีตโครงสร้าง	71.00	ลบ.ม.	2,556.00	181,476.00	1.3984	3,574.31	253,776.04
	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 6 มม.	0.97	ตัน	29,476.65	28,592.35	1.3984	41,220.15	39,983.54
	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 9 มม.	2.87	ตัน	24,819.64	71,232.37	1.3984	34,707.78	99,611.34
	ลวดผูกเหล็ก	115.00	กก.	56.00	6,440.00	1.3984	78.31	9,005.70
	งานไม้แบบ	780.00	ลบ.ฟ.	266.50	207,870.00	1.3984	372.67	290,685.41
	รวม				557,818.72			780,053.69
					984,972.58		รวม	1,377,385.65