

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...จ้างก่อสร้างและปรับปรุงทางเท้า ถนนเทศบาลชุม (หน้าโรงเรียนบ้านสุโข-ลก)
โดยวิธีคัดเลือก.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานเทศบาลเมืองสุโข-ลก/กองช่าง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๗๕๕,๗๐๐.-.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) กว้าง ๑.๔๐ - ๒.๐๐ เมตร ยาว ๒๔๘.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า
๔๙๖.๐๐ ตารางเมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาล
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๘ เมษายน ๒๕๖๕.....เป็นเงิน.....๗๗๐,๕๖๘.๐๑.....บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
๖.๑ปร.๔, ปร.๕, ปร.๖.....
๖.๒รท.๕, รท.๖.....
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- | | | |
|-----------------------------|------------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายสถาพร เพ็ญมาศ | หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายพัฒนพงศ์ ศรีสุวรรณ | หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง | กรรมการ |
| ๗.๓ นายสมศักดิ์ ขจรวีระธรรม | นายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการ |

ร่างขอบเขตแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการจ้างเหมาก่อสร้างและปรับปรุงทางเท้าถนนเทศบาล (หน้าโรงเรียนบ้านสุโข-ลก)
กองช่าง เทศบาลเมืองสุโข-ลก อำเภอสุโข-ลก จังหวัดนครราชสีมา

๑. เหตุผลความจำเป็น

ปัจจุบัน ทางเท้าถนนเทศบาล (หน้าโรงเรียนบ้านสุโข-ลก) ทางเท้ามีสภาพชำรุดเป็นหลุมเป็นบ่อ ทำให้ผู้ที่ต้องใช้ทางเท้าในการสัญจรได้รับความเดือดร้อน โดยเฉพาะช่วงเวลาฝนตก น้ำขัง สร้างความเดือนร้อน และมักเกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง

ดังนั้น เพื่อการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ได้สำรวจ ออกแบบ และประมาณการเพื่อดำเนินการจ้างเหมาก่อสร้างและปรับปรุงทางเท้าถนนเทศบาล (หน้าโรงเรียนบ้านสุโข-ลก) กว้าง ๑.๕๐-๒.๐๐ เมตร ยาว ๒๕๘ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๕๖ ตารางเมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนเทศบาล

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

การดำเนินงานตามโครงการจ้างเหมาก่อสร้างและปรับปรุงทางเท้าถนนเทศบาล (หน้าโรงเรียนบ้านสุโข-ลก) ดังกล่าว มีวัตถุประสงค์ดังนี้

- ๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของราษฎรซึ่งอาจเกิดอันตรายจากการสัญจรไปมาเนื่องจากสภาพผิวจราจร
- ๒.๒ เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชนที่ต้องการขนส่งสินค้าออกไปจำหน่าย
- ๒.๓ เพื่อเป็นการรองรับการขยายตัวของชุมชนเมืองที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต
- ๒.๔ เพื่อสนับสนุนนโยบายรัฐบาลในการกระจายความเจริญของสังคมเมือง
- ๒.๕ เพื่อเปิดทางน้ำไหล และการระบายน้ำในพื้นที่ที่มีปัญหาน้ำท่วมขัง

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคาดังต่อไปนี้

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการ ที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่เทศบาลเมืองสุโข-ลก กำหนด
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ใน บัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้รับแจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอการรายอื่นหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันใดเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับคัดเลือกขึ้นบัญชีเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดซื้อจัดจ้างของเทศบาลเมืองสุโข-ลก
- ๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้าง

ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

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

๕.๑ พักตร์ที่จัดซื้อจัดจ้าง หรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้าง ครั้งนี้ ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และหากมีผู้ขาย/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลาง หรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขาย หรือคู่สัญญาแสดงหลัก ฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วย

๕. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการจ้างเหมาก่อสร้างและปรับปรุงทางเท้าถนนเทศบาลชุม (หน้าโรงเรียนบ้านสุโขทัย-ลก) โดยมีรูปแบบรายการหรือคุณลักษณะ เฉพาะตามรายละเอียดแนบท้าย (แบบ พร.๔ - พร.๖)

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาการดำเนินงานไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

๗. ราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคากลางก่อสร้างครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๗๐,๕๖๘.๐๑ บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นห้าร้อยหกสิบแปดบาทหนึ่งสตางค์)

๘. หลักเกณฑ์และสิทธิพิจารณา

ใช้หลักเกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาจากราคารวมของผู้ที่เสนอราคาต่ำที่สุด

๙. ผู้รับผิดชอบงาน หรือโครงการและสถานที่ติดต่อ

กองช่าง ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง เทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก อำเภอสุโขทัย-ลก จังหวัดนราธิวาส

(ลงชื่อ) _____ ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างฯ
(นายสถาพร เพ็ญมาศ)
รก.ผู้อำนวยการกองช่าง



บันทึกข้อความ

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

แบบ รก.6

เรียน ปลัดเทศบาล

อ้างถึง คำสั่งที่ 211 / 2565 ลงวันที่ 10 มีนาคม 2565

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการตามคำสั่งเรียบร้อยแล้ว

ราคากลางค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างและปรับปรุงทางเท้า ถนนเทศบาล (หน้าโรงเรียนบ้านสุโข-ลก) กว้าง 1.40-2.00 ม. ยาว 248 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 496 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ถนนเทศบาล

แบบเลขที่ ตามแบบแปลนที่กำหนดให้

สำนัก/กอง ช่าง

ประมาณการเมื่อ 28 เดือนเมษายน พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	สรุป		
	โครงการก่อสร้างและปรับปรุงทางเท้าถนนเทศบาล	733,874.29	
	เงินเพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	36,693.71	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	770,568.01	
	คิดเพียง	770,568.01	
	(เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นห้าร้อยหกสิบแปดบาทหนึ่งสตางค์)		

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติ

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายสถาพร เพ็ญมาศ)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพัฒนพงศ์ ศรีสุวรรณ)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสมศักดิ์ ขจรวีระธรรม)

นายช่างโยธาอาวุโส

เรียน นายกเทศมนตรี

เพื่อโปรดทราบ

(Signature)

(Signature)

(นายณรงค์ บิคมรัตน์)

ปลัดเทศบาลเมืองสุโข-ลก

(Signature)

(นางสุชาดา พันธุ์นรา)

นายกเทศมนตรีเมืองสุโข-ลก

สรุปราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ราชการ เทศบาลเมืองสุโขทัย กองช่าง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
 ประเภท งานทาง
 เจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองสุโขทัย
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนเทศบาล (หน้าโรงเรียนบ้านสุโขทัย-ลก)
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนัก/กอง ช่าง
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณการเมื่อวันที่ 28 เดือนเมษายน พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง เงินโอน เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงาน.....0.....% ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%	524,795.69	1.3984	733,874.29	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			733,874.29	
ตัวอักษร	(เจ็ดแสนสามหมื่นสามพันแปดร้อยเจ็ดสิบสี่บาทยี่สิบเก้าสตางค์)				

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายสถาพร เพ็ญมาศ)
 หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

เรียน นายกเทศมนตรี
 เพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพัฒนพงศ์ ศรีสุวรรณ)
 หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

(Signature)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสมศักดิ์ ขงวีระธรรม)
 นายช่างโยธาอาวุโส

(นายณรงค์ บิณฑรัตน์)
 ปลัดเทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก

(Signature)

หมายเหตุ

ตารางนี้สามารถปรับปรุงแก้ไขได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามข้อเท็จจริงในกรณีของ
 คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ให้ปรับเปลี่ยนตารางในส่วนข้างล่าง เป็นกรรมการ (นางสุชาดา พันธุ์นรา)
 ราคากลางทุกคน เป็นผู้ลงนามประมาณการราคา โดยไม่ต้องมีผู้ตรวจ และผู้เห็นชอบ นายกเทศมนตรีเมืองสุโขทัย-ลก

ประมาณการ โครงการก่อสร้างและปรับปรุงทางเท้า ถนนเทศบาล (หน้าโรงเรียนบ้านสุโขทัย) กว้าง 1.40-2.00 ม. ยาว 248 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 496 ตารางเมตร

รายการเลขที่

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง ถนนเทศบาล

ฝ่าย / งาน สำนัก/กอง ช่าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	รื้อถอนคัน ค.ส.ล.+พื้น ค.ส.ล.	73	ลบ.ม.	400	29,200.00	1.3984	559.36	40,833.28
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก/ตร.ชม	54.00	ลบ.ม.	2,661.00	143,694.00	1.3984	3,721.14	200,941.69
	ไม้แบบ	188.00	ลบ.ฟ.	483.00	90,804.00	1.3984	675.43	126,980.31
	บล็อกปูพื้น 0.30x0.30x0.05 ม.	440.00	ตร.ม.	490.00	215,600.00	1.3984	685.22	301,495.04
	งานทาสีจราจร	14.00	ตร.ม.	320.00	4,480.00	1.3984	447.49	6,264.83
	เหล็ก 6 มม.(2.22 กก/เส้น)	0.7681	ตัน	37,778.53	29,017.69	1.3984	52,829.50	40,578.34
	wire mesh 4 mm.@ 0.20 m.	300.00	ตร.ม.	40.00	12,000.00	1.3984	55.94	16,780.80
					524,795.69		รวม	733,874.29

การประมาณการ โครงการก่อสร้างและปรับปรุงทางเท้า ถนนเทศบาล (หน้าโรงเรียนบ้านสุโข-ลก)
 กว้าง 1.40-2.00 ม. ยาว 248 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 496 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ถนนเทศบาล (หน้าโรงเรียนบ้านสุโข-ลก)

แบบเลขที่

สำนัก/กอง ช่าง

ประมาณการเมื่อ วันที่ 11 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	สรุป		
	โครงการก่อสร้างและปรับปรุงทางเท้าถนนเทศบาล	719,807.73	
	เงินเพิ่ม 5% ตามมติ ค.ร.ม.	35,990.39	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	755,798.11	
	คิดเพียง	755,700.00	
	(เจ็ดแสนห้าหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)		

ประมาณการโดย นายช่างโยธาอาวุโส
 (นายสมศักดิ์ ขจรวีระธรรม)

ตรวจ รก. หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง
 (นายสถาพร เพ็ญมาศ)

ตรวจ ผู้อำนวยการกองช่าง
 (นายไพรัตน์ คงหมั่น)


เห็นชอบ ปลัดเทศบาล
 (นายณรงค์ นิคมรัตน์)
 ปลัดเทศบาลเมืองสุโข-ลก


อนุมัติ นายกเทศมนตรี
 (นางสุชาดา พันธรันา)
 นายกเทศมนตรีเมืองสุโข-ลก


สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก กองช่าง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
 ประเภท งานทาง
 เจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนเทศบาล (หน้าโรงเรียนบ้านสุโขทัย-ลก)
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนัก/กอง ช่าง
 แบบเลขที่
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 11 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563


ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง เงินไข	515,584.65	1.3961	719,807.73	
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงาน.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			719,807.73	
ตัวอักษร	(เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันแปดร้อยเจ็ดบาทเจ็ดสิบสามสตางค์)				

ประมาณการ 
 (นายสมศักดิ์ ขจรวีระธรรม)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจ 
 (นายสถาพร เพ็ญมาศ)
 รก. หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

เห็นชอบ 
 (นายเนรมิต นาคมรัตน์)
 ปลัดเทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก

ตรวจ 
 (นายไพรัตน์ คงหมั่น)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ 
 (นางสุชาดา พันธน์รา)
 นายกเทศมนตรีเมืองสุโขทัย-ลก

รายการประมาณการ โครงการก่อสร้างและปรับปรุงทางเท้า ถนนเทศบาล (หน้าโรงเรียนบ้านสุโขทัย) กว้าง 1.40-2.00 ม. ยาว 248 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 496 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ถนนเทศบาล

แบบเลขที่ สำนัก/กอง

ฝ่าย / งาน นายสมศักดิ์ ขจรวีระธรรม 11

ประมาณการโดย เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	รื้อถอนคัน ค.ส.ล.+พื้น ค.ส.ล.	73	ลบ.ม.	400	29,200.00	1.3961	558.44	40,766.12
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก/ตร.ชม ไม่แบบ	54.00	ลบ.ม.	2,661.00	143,694.00	1.3961	3,715.02	200,611.19
	บล็อกปูพื้น 0.30x0.30x0.05 ม.	188.00	ลบ.ฟ.	483.00	90,804.00	1.3961	674.32	126,771.46
	งานทาสีจราจร	440.00	ตร.ม.	490.00	215,600.00	1.3961	684.09	300,999.16
	เหล็ก 6 มม.(2.22 กก/เส้น)	14.00	ตร.ม.	124.00	1,736.00	1.3961	173.12	2,423.63
	wire mesh 4 mm.@ 0.20 m.	0.7681	ตัน	29,359.00	22,550.65	1.3961	40,988.10	31,482.96
		300.00	ตร.ม.	40.00	12,000.00	1.3961	55.84	16,753.20
					515,584.65		รวม	719,807.73