

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๒ สาย บ้านทุ่งแบ่ง หมู่ที่ ๒ ตำบลท่าวังพร้าว อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านกลาง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๒ สาย บ้านทุ่งแบ่ง หมู่ที่ ๒ ตำบลท่าวังพร้าว อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลบ้านกลาง พร้อมจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการติดตั้งบริเวณสถานที่ก่อสร้างฯ รายละเอียดดังนี้
 ๑. ซอย ๒ สิ้นสุดโครงการ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๓๐ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๒๑๒.๐๐ ตารางเมตร วงเงิน ๑๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท
 ๒. ซอย ๕ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๓๐ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๕๔๘.๐๐ ตารางเมตร วงเงิน ๓๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔ รวมเป็นเงิน ๔๒๐,๒๖๒.๑๗ บาท
 ๑. ราคากลาง ข้อ ๑ เป็นเงิน ๑๑๗,๐๘๘.๐๗ บาท
 ๒. ราคากลาง ข้อ ๒ เป็นเงิน ๓๐๓,๑๖๔.๑๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ ฉบับ
 - ๖.๒ แบบสรุปราคากลาง จำนวน ๑ ฉบับ
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเกษมสุข วงศ์บุญยิ่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายเทอดชัย ทับไธสงค์	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๗.๓ นายพิษณุ ดวงลัดดา	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านกลาง

ที่ ชม ๕๓๐๐๓ /

วันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านกลาง

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบ้านกลางที่ ๒๓๘/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๒ สาย

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๒ สิ้นสุดโครงการ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๓๐ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๒๑๒.๐๐ ตารางเมตร บ้านทุ่งแป้ง หมู่ที่ ๒ ตำบลท่าวังพร้าว เทศบาลตำบลบ้านกลาง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่

๒. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๕ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๓๐ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๕๔๘.๐๐ ตารางเมตร บ้านทุ่งแป้ง หมู่ที่ ๒ ตำบลท่าวังพร้าว เทศบาลตำบลบ้านกลาง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้จัดทำราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๒ สายเรียบร้อยแล้ว

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๒ สิ้นสุดโครงการ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๓๐ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๒๑๒.๐๐ ตารางเมตร บ้านทุ่งแป้ง หมู่ที่ ๒ ตำบลท่าวังพร้าว เทศบาลตำบลบ้านกลาง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ สรุปราคา ขออนุมัติให้ใช้ราคากลาง เงิน ๑๑๗,๐๘๘.๐๗ -บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันเก้าสิบแปดบาทเจ็ดสตางค์)

๒. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๕ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๓๐ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๕๔๘.๐๐ ตารางเมตร บ้านทุ่งแป้ง หมู่ที่ ๒ ตำบลท่าวังพร้าว เทศบาลตำบลบ้านกลาง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ สรุปราคา ขออนุมัติให้ใช้ราคากลาง เงิน ๓๐๓,๑๖๔.๑๐ -บาท (สามแสนสามพันหนึ่งร้อยหกสิบสี่บาทสิบสตางค์) ตามเอกสารที่ได้แนบมาพร้อมนี้

ข้อระเบียบ

๑. พระราชบัญญัติการจัดซื้อและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔
๒. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ข้อ ๒๑

๓. หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๒๗ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ได้แจ้งแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ให้ส่วนราชการถือปฏิบัติ เพื่อให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕

ข้อพิจารณาเสนอแนะ

คณะกรรมการฯ จึงขออนุมัติให้ใช้ราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๒ สาย มีรายละเอียดดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๒ สิ้นสุดโครงการ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๓๐ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๒๑๒.๐๐ ตารางเมตร สรุปราคา ขออนุมัติให้ใช้ราคากลาง เงิน ๑๑๗,๐๔๘.๐๗ -บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันเก้าสิบบแปดบาทเจ็ดสตางค์)

๒. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๕ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๓๐ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๕๔๘.๐๐ ตารางเมตร สรุปราคา ขออนุมัติให้ใช้ราคากลาง เงิน ๓๐๓,๑๖๔.๑๐ -บาท (สามแสนสามพันหนึ่งร้อยหกสิบสี่บาทสิบสตางค์) ตามเอกสารที่ได้แนบมาพร้อมนี้ สำหรับใช้ในการจัดหาผู้รับจ้างทำการก่อสร้างตามโครงการข้างต้น และจักได้ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินการตามระเบียบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายเกษมสุข วงศ์บุญยิ่ง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านกลาง

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

พันจ่าอากาศเอก

(พงศกร ปัญญาธิง)

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านกลาง

อนุมัติ

(นายปรีชา เป้งลือ)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านกลาง

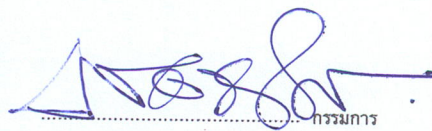
แบบสรุปราคากลาง

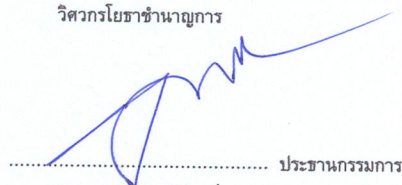
ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยาย 2 สิ้นสุดโครงการ บ้านทุ่งแบ่ง
สถานที่ก่อสร้าง บ้านทุ่งแบ่ง หมู่ที่ 2 ต.ท่าวังพร้าว อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่
ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. ยาว 53.00 ม. หน้า 0.15 เมตร
ไหล่ทาง ลูกกรัง กว้างข้างละ 0.30 ม.
หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 212.00 ตารางเมตร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านกลาง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่
แบบเลขที่
ราคากลาง วันที่ วันที่ 16 กรกฎาคม 2564

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	117,098.07	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	117,098.07	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	117,098.07	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 239 /2564 ลงวันที่ 14 กรกฎาคม 2564


..... กรรมการ
(นายพิเชฐ ดวงลัดดา)
นายช่างโยธาอาวุโส


..... กรรมการ
(นายเทอดชัย ทับไธสงค์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ


..... ประธานกรรมการ
(นายเกษมสุข วงศ์บุญยิ่ง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ชื่อโครงการ
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย
นายพิษณุ ดวงลัดดา นายช่างโยธาอาวุโส

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	212.00	1.72	364.64	1.3607	2.34	496.17
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับดินพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	ตร.ม.	-	10.94	-	1.3607	14.89	-
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	46.07	-		-	-
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	172.18	-		-	-
	1.7 งานวัสดุตัดเล็ก (ลูกรัง) บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	199.44	-		-	-
	1.8 งานรองพื้นทางลูกรัง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-					
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	10.60	839.25	8,896.05	1.3607	1,141.97	12,104.86
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางโปรตแลนดซ์ซีเมนต์	ตร.ม.	212.00	344.76	73,089.12	1.3607	469.11	99,452.37
	2.2 งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-			1.3607		
	2.3 งานรอยต่อเอื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	20.00	95.81	1,916.20	1.3607	130.37	2,607.37
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
3	งานทางเชื่อม							
	3.1 คอนกรีตทางเชื่อม คสล.	ตร.ม.	-	231.94	-	1.3607	315.60	-
4	งานไหล่ทาง							
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้แต่ง	ลบ.ม.	6.50	275.57	1,791.21	1.3607	374.97	2,437.30

รวมค่าก่อสร้าง

117,098.07

แบบสรุปราคากลาง

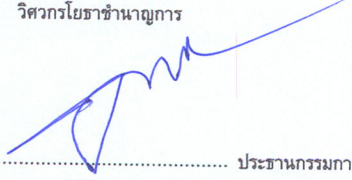
ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยาย 5 บ้านทุ่งแบ่ง
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านทุ่งแบ่ง หมู่ที่ 2 ต.ท่าวังพร้าว อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. ยาว 137.00 ม. หนา 0.15 เมตร
 ไหล่ทาง ลูกวัง กว้างข้างละ 0.30 ม.
 หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 548.00 ตารางเมตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านกลาง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่
 แบบเลขที่
 ราคากลาง วันที่ วันที่ 16 กรกฎาคม 2564

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	303,164.10	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	303,164.10	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง	303,164.10	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 239 /2564 ลงวันที่ 14 กรกฎาคม 2564


 กรรมการ
 (นายพิชญ ดวงลัดดา)
 นายช่างโยธาอาวุโส


 กรรมการ
 (นายเทอดชัย ทับไธสงค์)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ


 ประธานกรรมการ
 (นายเกษมสุข วงศ์บุญยิ่ง)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยาย 5 บานทุ่งแบ่ง
สถานที่ก่อสร้าง บ้านทุ่งแบ่ง หมู่ที่ 2 ต.ท่าวังพร้าว อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านกลาง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่
แบบเลขที่ -

วันที่ 16 กรกฎาคม 2564

ประมาณราคาโดย นายพิษณุ ดวงลัดดา นายช่างโยธาอาวุโส

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดคอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	548.00	1.72	942.56	1.3607	2.34	1,282.54
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับดินพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	ตร.ม.	-	10.94	-	1.3607	14.89	-
	1.5 งานตัดดินชั้นทาง	ลบ.ม.	-	46.07	-		-	-
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	172.18	-		-	-
	1.7 งานวัสดุตัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.	-	199.44	-		-	-
	1.8 งานรองพื้นทางลูกรัง บดอัดแน่น หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หน้า 5 ซม.	ลบ.ม.	27.40	839.25	22,995.45	1.3607	1,141.97	31,289.91
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางโปรตีสแลนดีซีเมนต์ หน้า 15 ซม.	ตร.ม.	548.00	344.76	188,928.48	1.3607	469.11	257,074.98
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	162.51	650.04	1.3607	221.13	884.51
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	48.00	95.81	4,598.88	1.3607	130.37	6,257.70
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
3	งานทางเชื่อม							
	3.1 คอนกรีตทางเชื่อม คสล.	ตร.ม.	-	231.94	-	1.3607	315.60	-
4	งานไหล่ทาง							
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้แฉ่ง	ลบ.ม.	17.00	275.57	4,684.69	1.3607	374.97	6,374.46

รวมค่าก่อสร้าง

303,164.10