

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนดินให้เป็นถนนลูกรังสายบ้านกุดแฮด-บ้านนาขาม หมู่ที่ ๓
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลกุดแฮด อำเภอกุดบาก จังหวัดสกลนคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐๑,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ช่วงที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๖๐๐.๐๐ เมตร
ช่วงที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๒๕๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๓ เมตร
คิดเป็นปริมาตรดินลูกรังพร้อมเกลี่ยเรียบรวมไม่น้อยกว่า ๖๑๘.๘๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อ
ระบายน้ำ ๑-Ø ๐.๖๐ x ๕.๐๐ เมตร จำนวน ๑ จุด ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลกุดแฮด
เลขที่ ๐๖๐/๒๕๖๐
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๐๑,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสน
หนึ่งพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ประ.๔
 - ๕.๒ แบบสรุปผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประ.๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายบุญเพ็ง ฮังกาสิ ตำแหน่งปลัดเทศบาลตำบลกุดแฮด เป็นประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายมานิช ชารพันธ์ ตำแหน่งเจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน เป็นกรรมการ
 - ๖.๓ นายธณศักดิ์ กาญจนเกตุ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน เป็นกรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลกุดแสด

ที่.....สน ๕๖๐๐๓/๐๓๒ วันที่.....๗ พฤษภาคม ๒๕๖๑.....

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลกุดแสด

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลกุดแสด ที่ ๘๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๑ ได้แต่งตั้งพวกข้าพเจ้า ฯ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ โครงการปรับปรุงถนนดินให้เป็นถนนลูกรังสายบ้านกุดแสด-บ้านนาขาม หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๖๐๐.๐๐ เมตร ช่วงที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๒๕๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๓ เมตร คิดเป็นปริมาตรดินลูกรังพร้อมเกลี่ยเรียบรวมไม่น้อยกว่า ๖๑๘.๘๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ ๑-Ø ๐.๖๐ x ๕.๐๐ เมตร จำนวน ๑ จุด ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลกุดแสด เลขที่ ๐๖๐/๒๕๖๐ งบประมาณตั้งไว้ ๑๐๑,๐๐๐ บาท นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการประชุมจัดทำประมาณการราคากลาง ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฯ โดยใช้ราคาวัสดุก่อสร้างของพาณิชย์จังหวัด ราคาวัสดุในพื้นที่ และราคาของส่วนราชการใกล้เคียง มาใช้ในการคำนวณราคากลางโครงการดังกล่าว ซึ่งผลปรากฏตามรายละเอียดข้างล่างนี้ พร้อมได้แนบประมาณราคา แบบ พร.๔ พร.๕ และแบบรูปรายการละเอียดมาด้วยแล้ว

ที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณตั้งไว้	ประมาณการราคาได้จริง	ราคากลางที่กำหนด	กำหนดแล้วเสร็จ (วัน)	หมายเหตุ
๑	ปรับปรุงถนนดินให้เป็นถนนลูกรังสายบ้านกุดแสด-บ้านนาขาม หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๖๐๐.๐๐ เมตร ช่วงที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๒๕๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๓ เมตร คิดเป็นปริมาตรดินลูกรังพร้อมเกลี่ยเรียบรวมไม่น้อยกว่า ๖๑๘.๘๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ ๑-Ø ๐.๖๐x๕.๐๐ เมตร จำนวน ๑ จุด ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลกุดแสด เลขที่ ๐๖๐/๒๕๖๐	๑๐๑,๐๐๐	๑๐๔,๑๘๙.๐๗	๑๐๑,๐๐๐	๓๐	-

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามในเอกสารที่แนบมานี้

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญเพ็ง ฮังกาสิ)

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมานะ ชารพันธ์)

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธณศักดิ์ กาญจนเกตุ)

ความเห็นปลัดเทศบาล

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)



ปลัดเทศบาล ฯ

(นายบุญเพ็ง อังกาสี)

ความเห็นนายกเทศมนตรี ฯ

(☒) เห็นชอบตามเสนอ และลงนามแล้ว

(☐) ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

(ลงชื่อ)



(นายเทอดไทย ไส้ชอบ)

นายกเทศมนตรีตำบลกุศแฮด

สรุปบัญชีกำหนดราคากลางค่าก่อสร้างงานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

สำนักงานเทศบาลตำบลกุตแดด อำเภอกุดบาก จังหวัดสกลนคร

ประเภทงาน โครงการปรับปรุงถนนดินให้เป็นถนนลูกรังสายบ้านกุตแดด - บ้านนาขาม

เจ้าของโครงการ กองช่างสำนักงานเทศบาลตำบลกุตแดด

สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 3 บ้านหนองสองหาง ตำบลกุตบาก อำเภอกุดบาก จังหวัดสกลนคร

กำหนดราคากลางตามแบบเลขที่ 060/2560 เมื่อวันที่ 7 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2561

ลักษณะโครงการ ปรับปรุงพื้นผิวจราจรด้วยดินลูกรังพร้อมเกลี่ยเรียบ ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 3.50 เมตรยาว 600.00 เมตร ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 3.50 เมตรยาว 250.00 เมตรหนาเฉลี่ย 0.13 เมตร คิดเป็นปริมาตรดินลูกรังปรับเกลี่ยเรียบรวมไม่น้อยกว่า 618.80 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ 1 - Ø0.60 x 5.00 เมตรจำนวน 1 แห่ง

สรุปบัญชีปริมาณราคากลางค่าก่อสร้างตาม ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างงานทาง	104,199.07	Factor F งานทาง 1.3548 พื้นที่ ผนตบกซก 1
2	ป้ายชื่อโครงการ	-	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....% ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).....7.....%
สรุป	รวมราคากลางก่อสร้างประมาณ	104,199.07	
	ปรับลดราคากลางก่อสร้างตามที่ตั้งงบประมาณไว้	101,000.00	
	(หนึ่งแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)		

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธณศักดิ์ กาญจนเกตุ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมานิช ชารพันธ์)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

เห็นชอบ

อนุมัติ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายบุญเพ็ง อังกาสิ)

ปลัดเทศบาลตำบลกุตแดด

ลงชื่อ.....

(นายเทอดไทย ไผ่ชอบ)

นายกเทศมนตรีตำบลกุตแดด

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงถนนดินให้เป็นถนนลูกรังสายบ้านกุดแฮด - บ้านนาขาม

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 3 บ้านหนองสองหาง ต.กุดบาก อ.กุดบาก จ.สกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานเทศบาลตำบลกุดแฮด

แบบเลขที่

060 / 2560 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2560

คำนวณราคากลางโดย

นายธณศักดิ์ กาญจนเกตุ นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานวางป่าและขุดตอ (ไม่มี)	ตร.ม.	-					
	1.2 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.3	ลบ.ม.						
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานปรับปรุงผิวทางปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	618.80	108.57	67,183.12	1.3548	147.09	91,019.69
3	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	3.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	5.00	1,156.41	5,782.05	1.3548	1,566.70	7,833.52
	3.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
4	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง	1.00	3,945.87	3,945.87	1.3548	5,345.86	5,345.86
	4.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	4.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	4.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	4.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	4.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
5	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด ไม่มี							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								104,199.07

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

76,911.04

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3548

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2491