

รายละเอียดการประมาณราคา

(ประมาณราคานี้ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ)

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กชุมชนสายโท 5 ใต้
 ส่วนราชการ เทศบาลตำบลจันทเพชร
 รหัสสายทาง ภายในชุมชนสายโท 5 ใต้ (ถนนราตรีใต้) หมู่ที่ 3 ตำบลจันทเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์
 ระยะทางดำเนินการ 0.165 กม. จุดพิกัดเริ่มต้น
 การก่อสร้าง ผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 ม.
 ผิวไหล่ทางลูกรัง กว้างข้างละ 0.50 ม.
 ประมาณราคาวันที่ 28 มิถุนายน 2562

[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]=[4]x[5]	[7]	[8]=[5]x[7]	[9]=[4]x[8]
ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย คูณ Factor F	ราคากลาง (บาท)
	งานปรับแก้ไขแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	990.00	1.69	1,673.10	1.3624	2.30	2,277.00
	ทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	41.25	411.56	16,976.85	1.3624	560.71	23,129.29
	งานผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	825.00	323.68	267,036.00	1.3624	440.98	363,808.50
	งานรอยต่อตามยาว Longitudinal Joint	ม.	165.00	80.47	13,277.55	1.3624	109.63	18,088.95
	งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง Expansion Joint	ม.	5.00	104.09	520.45	1.3624	141.81	709.05
	งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง Contraction Joint	ม.	75.00	84.06	6,304.50	1.3624	114.52	8,589.00
	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	24.75	102.08	2,526.48	1.3624	139.07	3,441.98
	ท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ท่อน	20.00	593.89	11,877.80	1.3624	809.12	16,182.40
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ				-			
	รวมเงินเป็นเงินค่าก่อสร้าง (สี่แสนสามหมื่นหกพันสองร้อยยี่สิบหกบาทสิบเจ็ดสตางค์)					318,519.63		436,226.17
	คิดเป็นเงินราคากลางงานก่อสร้าง (สี่แสนสามหมื่นสี่พันสองร้อยบาทถ้วน)							434,200.00

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	318,519.63	บาท	[1]
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท	[2] ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณ)	=	-	บาท	[3] ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษฯ
4. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624		[4]
5. ค่า Factor F งานก่อสร้างงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-		[5]
6. ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	1.0000		[6]=1+([3]/((1)x[4]+[2]x[5]))
7. ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	1.3624		[7]=[4]x[6]
8. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-		[8]=[5]x[6]

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาแล้ว ให้ความเห็นชอบกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กชุมชนบ้านสายโท 5 ใต้ หมู่ที่ 3 (ถนนราตรีใต้) เป็นราคาต่ำสุด ที่สามารถจัดจ้างได้

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
 นายสิปป์ภัส นพเคราะห์
 รองปลัดเทศบาลตำบลจันทเพชร

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
 นางอรอนงค์ ไชยช่วย
 นักวิเคราะห์นโยบายฯ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
 นายกิตติศักดิ์ เกียรติเจริญศิริ
 ปลัดเทศบาลตำบลจันทเพชร

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
 นางนลินภัทร์ โสภณวัฒน์นนท์
 หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ.....กรรมการฯ/เลขานุการ
 นายสมศักดิ์ เหมมฉลาด
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนภายในชุมชนสายโท ๕ ใต้ (ถนนราตรีใต้) หมู่ที่ ๓ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลจันทเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...จำนวน....๔๓๗,๑๐๐.-.....บาท

๓. ลักษณะงาน

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๖๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร (หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๒๕ ตารางเมตร) ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร
- วางท่อระบายน้ำ ๒ - ๘ ๐.๔๐ เมตร / ๑๐ ท่อน

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...๒๘..มิถุนายน..๒๕๖๒.....เป็นเงิน... ๔๓๔,๒๐๐.-.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ รายละเอียดการประมาณราคา (ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กชุมชนสายโท ๕ ใต้ หมู่ที่ ๓)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายกิตติศักดิ์ เกียรติเจริญศิริ	ตำแหน่ง	ปลัดเทศบาลฯ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายสิปปภาส นพเคราะห์	ตำแหน่ง	รองปลัดเทศบาลฯ	กรรมการ
๖.๓ นางนลินภัทร์ โสภณวัฒน์นนท์	ตำแหน่ง	หัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ
๖.๔ นางอรอนงค์ ไชยช่วย	ตำแหน่ง	นักวิเคราะห์นโยบายฯ	กรรมการ
๖.๕ นายสมศักดิ์ เข็มฉลาด	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ/เลขานุการ