

รายละเอียดการประมาณราคา

(ประมาณราคานี้ใช้หลักการการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ)

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กชุมชนสายโท 6 ได้
 ส่วนราชการ เทศบาลตำบลจันทเพชร
 รหัสสายทาง ภายในชุมชนสายโท 6 ได้ หมู่ที่ 5 ตำบลจันทเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์
 ระยะทางดำเนินการ 0.084 กม. จุดพิกัดเริ่มต้น
 การก่อสร้าง ผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 ม.
 ผิวไหล่ทางลูกรัง กว้างข้างละ 0.50 ม.
 ประมาณราคาวันที่ 29 มกราคม 2563

[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	ราคาผล (บาท)
	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	504.00	1.69	851.76	1.3624	2.30	1,159.20
	ทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	21.00	431.56	9,062.76	1.3624	587.96	12,347.16
	งานผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	420.00	325.78	136,827.60	1.3624	443.84	186,412.80
	งานรอยต่อตามยาว Longitudinal Joint	ม.	84.00	75.81	6,368.04	1.3624	103.28	8,675.52
	งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
	งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง Contraction Joint	ม.	40.00	83.37	3,334.80	1.3624	113.58	4,543.20
	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	12.60	102.08	1,286.21	1.3624	139.07	1,752.28
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ				-			
	รวมเงินเป็นเงินค่าก่อสร้าง (สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันแปดร้อยเก้าสิบบาทสิบหกสตางค์)				156,879.41			214,890.16
	คิดเป็นเงินราคากลางงานก่อสร้าง (สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)							214,000.00

- | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------|---|------------|-----|-----------------------------------|
| 1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง | = | 156,879.41 | บาท | [1] |
| 2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | - | บาท | [2] ไม่มีค่าก่อสร้าง |
| 3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบค) | = | - | บาท | [3] ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษ |
| 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 งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด | = | 1.3624 | | [7]=[4]x[6] |
| 8. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด | = | - | | [8]=[5]x[6] |

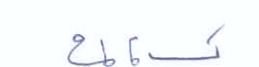
หมายเหตุ

คำนวณต้นทุน รายละเอียดการคำนวณราคาต่อหน่วยตามที่แนบ

ลงชื่อประธานกรรมการ


(นายกิตติศักดิ์ เกียรติเจริญศิริ)
ปลัดเทศบาล


ลงชื่อกรรมการ


(นางนลินภัทร์ โสภณวัฒน์)
หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อกรรมการ


(นายดร. ทรักประโคน)
ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อกรรมการ


(นางวันดี สุชา)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อกรรมการ/เลขานุการ


(นายสมศักดิ์ เหมฉลาด)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ชุมชนสายโท ๖ ได้ หมู่ที่ ๕
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลจันทบเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...จำนวน...๒๑๓,๐๐๐-.....บาท

๓. ลักษณะงาน
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวทางคอนกรีตขนาดกว้าง ๕ เมตร ระยะทาง ๐.๐๘๔ กิโลเมตร ไหล่
ทางลูกรังกว้าง ๐.๕๐ เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...๒๙ มกราคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน...๒๑๔,๐๐๐.-.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
๕.๑ รายละเอียดการประมาณราคาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กชุมชนสายโท ๖ ได้ หมู่ที่ ๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายกิตติศักดิ์ เกียรติเจริญศิริ	ตำแหน่ง	ปลัดเทศบาลฯ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางนลินภัทร์ โสภณวัฒน์นนท์	ตำแหน่ง	หัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ
๖.๓ นายดร ทริภักดิ์	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองคลัง	กรรมการ
๖.๔ นางวันดี สุขา	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองการศึกษา	กรรมการ
๖.๕ นายสมศักดิ์ เหมฉลาด	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ/เลขานุการ