

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน งานทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนางพวน - ถนนทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 2381 หมู่ที่ 4 บ้านหัวโลก ตำบลหนองโพธิ์ ศิวัจราษฎร์ 5.00 เมตร ยาว 287.00 เมตร ทน 0.15 หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 1,435 ตารางเมตร ลงลูกรังโหล่ทางข้างละ 0.30 เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาด 1.20 X 2.40 เมตร จำนวน 1 ป้าย

ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านนางพวน - ถนนทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 2381 หมู่ที่ 4 ต.หนองโพธิ์ อ.นาเชือก จ.มหาสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

เมื่อวันที่ 24 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566

[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)
	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก							
1	งานดิน							
1.1	งานปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม (ขนาดเบา)	ตร.ม.	1,607.00	1.76	2,828.32	1.3624	2.39	3,840.73
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
2.1	งานดินถมเสริมโหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
2.2	งานโหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.	34.00	121.04	4,115.36	1.3624	164.90	5,606.60
2.3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	71.00	508.68	36,116.28	1.3624	693.02	49,204.42
3	งานผิวทาง							
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ทน 15 ซม. (240 กก./ตร	ตร.ม.	1,435.00	351.99	505,105.65	1.3624	479.55	688,154.25
3.2	งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	10.00	151.11	1,511.10	1.3624	205.87	2,058.70
3.3	งานรอยต่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	270.00	62.48	16,869.60	1.3624	85.12	22,982.40
3.4	งานรอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	287.00	68.24	19,584.88	1.3624	92.97	26,682.39
	รวมเงินค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง (ห้าแสนแปดหมื่นหกพันหนึ่งร้อยสามสิบเอ็ดบาทสิบเก้าสตางค์)				586,131.19			798,529.49
	คิดเป็นเงินราคากลางงานก่อสร้างทาง (เจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันห้าร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน)							798,529.00
	ขนาดหรือพื้นที่กว้าง	1,435.00	ตร.ม.					
	เฉลี่ยราคาประมาณ	556.46	บาท/ตร.ม.					

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	586,131.19	บาท	①
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท	② ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ)	=	-	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

- 1 ราคานี้ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ 19 ตุลาคม พ.ศ. 2560 และตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง
- 2 ใช้ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง ของจังหวัดมหาสารคาม เฉลี่ยที่ 32.44 บาท/ลิตร สำหรับการคำนวณหาค่าขนส่ง ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา
- 3 ค่างานต้นทุน รายละเอียดการคำนวณราคาต่อหน่วยตามที่แนบ

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้ตรวจสอบเห็นชอบให้

ยึดประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นางสุพิศตรา ไชยยศ)

24 พ.ย. 66

ลงชื่อ พ.จ.อ.



กรรมการ

(สรายุทธ์ ตุ่นโฮส)

24 พ.ย. 66

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายสิทธิพงษ์ ทัดวงศ์)

24 พ.ย. 66