

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยาย 5 บ้านหลวง หมู่ที่ 2
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านหลวง ต.นาครี อ.แม่ทะ จ.ลำปาง
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.00 ม. ระยะทาง 100.00 ม.
 หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 300.00 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลนาครี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลนาครี
 แบบเลขที่ -
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2566

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ		
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	166,488.69	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ		
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	166,488.69	พื้นที่ทั้งหมด	300.00	ตร.ม.
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (หนึ่งแสนหกหมื่นหกพันสี่ร้อยแปดสิบแปดบาทหกสิบเก้าสตางค์)	166,488.69	ราคาเฉลี่ย	554.96	บาท / ตร.ม.

ระยะทางดำเนินการ 0.100 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,664,886.90 บาท

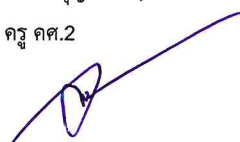
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 336/2566 สังกัด วันที่ 9 สิงหาคม 2566


 ประธานกรรมการ

(นางการตมณี บุญใจวงศ์)

ครู คศ.2


 กรรมการ

(นายอนุชา อักษรเมือง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน


 กรรมการ

(นางสาวอรนุช ชีดี)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย 5 บ้านหลวง หมู่ที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านหลวง ต.นาครี อ.แม่ทะ จ.ลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลนาครี

แบบเลขที่ -

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.76	-	1.3624	2.40	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	300.00	15.78	4,734.00	1.3624	21.50	6,449.60
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับดินพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	ตร.ม.	300.00	11.14	3,342.00	1.3624	15.18	4,553.14
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 5 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา 5 ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	15.00	476.98	7,154.70	1.3624	649.84	9,747.56
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	300.00	335.46	100,638.00	1.3624	457.03	137,109.21
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	6.00	242.52	1,455.12	1.3624	330.41	1,982.46
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	24.00	124.73	2,993.52	1.3624	169.93	4,078.37
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกียแต่ง	ลบ.ม.						
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
9	ป้ายโครงการก่อสร้าง	งาน	1.00	2,009.35	2,009.35	1.2782	2,568.35	2,568.35
รวมค่าก่อสร้าง								166,488.69

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

120,317.34

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

2,009.35

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย 5 บ้านหลวง หมู่ที่ 2
- 2 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาครีว
- 3 วงเงินงบประมาณที่ได้รับ 182,000.- บาท
- 4 ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปริมาณงาน
- ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 100.00 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 300.00 ตารางเมตร
- 5 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 สิงหาคม 2566 เป็นเงิน 166,488.69 บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นหกพันสี่ร้อยแปดสิบแปดบาทหกสิบเก้าสตางค์)
- 6 บัญชีประมาณราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง (ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย 5 บ้านหลวง หมู่ที่ 2)
 - 6.2
 - 6.3
 - 6.4
 - 6.5
- 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	เป็น
6.1.	นางกานต์มณี บุญใจวงศ์	ครู คศ.2	ประธานกรรมการ
6.2.	นายอนุชา อักษรเมือง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
6.3.	นางสาวอรนุช ชิตดี	เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน	กรรมการ