

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมภายในหมู่บ้าน บ้านนาแก หมู่ที่ ๔ ตำบลดงมะไฟ
อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

๑. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นจำนวนเงิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมภายในหมู่บ้าน บ้านนาแก หมู่ที่ ๔
ขนาดผิวจราจร ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๖๑.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรัง
ข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๘๐๕.๐๐ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๘๓,๘๐๐.๐๐ บาท
(สี่แสนแปดหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (แบบปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบปร.๔) จำนวน ๒ แผ่น
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายภักพงษ์ ธารชัย	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการฯ
๗.๒ นายทรงศักดิ์ แสนอุบล	นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายชุมศักดิ์ แสนนาม	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านนาแก หมู่ที่ 4
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาแก หมู่ที่ 4 ต.ดงมะไฟ อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ
 แบบเลขที่ 02 / 2562 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2561
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2562
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 161.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 805.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	483,818.50	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	483,818.50	
	คิดเป็นราคากลาง (สี่แสนแปดหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน)	483,800.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.161 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 3,004,968.94 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 67/ 2562 ลง วันที่ 1 มีนาคม 2562 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ


 ประธานกรรมการ

(นายกัศพงษ์ ชารชัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง


 กรรมการ

(นายทรงศักดิ์ แสนอุบล)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน


 กรรมการ

(นายชุมศักดิ์ แสนนาม)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบ



(นายโพธิ์จรณ์ พลธิราช)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

อนุมัติ



(นายศักดิ์บุรุษ แก้วเสถียร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านนาแก หมู่ที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาแก หมู่ที่ 4 ต.ดงมะไฟ อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

แบบเลขที่ 02 / 2562 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2561

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.75	-	1.3822	2.42	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	966.00	1.75	1,690.50	1.3822	2.42	2,336.61
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	32.26	-	1.3822	44.59	-
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	109.14	-	1.3822	150.85	-
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	40.25	546.95	22,014.74	1.3822	755.99	30,428.77
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	805.00	339.35	273,176.75	1.3822	469.05	377,584.90
	4.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	25.00	173.22	4,330.50	1.3822	239.42	5,985.62
	4.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	55.00	80.30	4,444.00	1.3822	111.68	6,142.50
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	161.00	84.00	13,524.00	1.3822	116.10	18,692.87
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	32.20	265.54	8,550.39	1.3822	367.03	11,818.35
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	7.00	666.05	4,662.35	1.3822	920.61	6,444.30
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	9.00	1,236.94	11,132.46	1.3822	1,709.70	15,387.29
	7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง	1.00	3,509.40	3,509.40	1.3822	4,850.69	4,850.69
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
9	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
11	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
	งานป้ายประชิดพื้นที่โครงการ	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	1.3822	4,146.60	4,146.60
รวมค่าก่อสร้าง								483,818.50

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

347,035.09

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782