

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองไผ่ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลดงมะไฟ
อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

๑. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นจำนวนเงิน ๓๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองไผ่ หมู่ที่ ๑๒
ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๒๐๐.๐๐ ม. ทน ๐.๑๕ ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๖๐๐.๐๐
ตารางเมตร งบประมาณตั้งไว้ ๓๕๐,๐๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๓๓๘,๑๐๒.๗๓ บาท (สามแสนสามหมื่น
แปดพันหนึ่งร้อยสองบาทเจ็ดสิบบสามสตางค์)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (แบบปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบปร.๔) จำนวน ๑ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

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

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองไผ่ หมู่ที่ ๑๒
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองไผ่ ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ
 แบบเลขที่ ๐
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๒
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง ๓๐๐ ม. ยาว ๒๐๐.๐๐ ม. หน้า ๑๙๕ ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ค่างานหินปูนจากทาง	๓๒๐,๕๕๕.๒๓	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย ๐% - เงินประกันผลงานค้ำประกัน ๐% - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% - พื้นที่ ผนชุก ๑
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	๓๒๐,๕๕๕.๒๓	
	คิดเป็นราคา (สามแสนสองหมื่นบาทถ้วน)	๓๒๐,๐๐๐.๐๐	

ระยะทางดำเนินการ ๐.๒๐๐ กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ ๑,๖๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท

ประมาณราคา
 (นายชุมศักดิ์ แสนนาม)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจ
 (นายศักดิ์พงษ์ ฮาธาชัย)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
 (นายไพโรจน์ พลธิราช)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

อนุมัติ
 (นายศักดิ์บุรุษ แก้วมณีธรรม)
 รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ ปฏิบัติราชการแทน
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองไม้ หมู่ที่ ๑๒
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองไม้ ตำบลตะเภา อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตะเภา
 แบบเลขที่ ๐

ประมาณราคาโดย นายอนุศักดิ์ แสนงาม นายช่างโยธาปฏิบัติงาน เมื่อวันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๒

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
๑	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	๑.๑ งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	๑.๒ งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	๑.๓ งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
๒	งานดิน							
	๒.๑ งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	๑.๓๕	-	๑.๓๕๒๒	๒.๓๒	-
	๒.๒ งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	๖๐๐.๐๐	๑.๗๕	๑,๐๕๐.๐๐	๑.๓๕๒๒	๒.๓๒	๑,๕๕๑.๖
	๒.๓ งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	๓๒๒.๒๖	-	๑.๓๕๒๒	๔๔๔.๕๙	-
	๒.๔ งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	๓๐๘.๑๙	-	๑.๓๕๒๒	๔๑๖.๕๕	-
	๒.๕ งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๐ ซม.	ลบ.ม.						
๓	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	๓.๑ หนา ๐ ซม.	ลบ.ม.	-					
	๓.๒ งานหว่านรองใต้ผิวคอนกรีต หนา ๕ ซม.	ลบ.ม.	๓๐.๐๐	๕๕๕.๒๐	๑๖๖๕๖.๐๐	๑.๓๕๒๒	๒๒๖๑.๒๖	๒๓๓๐๕.๖
๔	งานผิวทาง							
	๔.๑ งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา ๑๕ ซม.	ตร.ม.	๖๐๐.๐๐	๓๕๒.๒๗	๒๑๑,๓๖๒.๐๐	๑.๓๕๒๒	๒๘๖๓.๐๙	๒๑๓,๖๕๑.๖
	๔.๒ งานรอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	๑๔.๐๐	๑๗๖.๒๓	๒,๔๖๗.๒๔	๑.๓๕๒๒	๒,๓๓๖.๕๕	๔,๘๐๓.๖
	๔.๓ งานรอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	๕๒.๐๐	๓๖๘.๕๑	๑๙,๓๙๕.๐๒	๑.๓๕๒๒	๒๖,๓๖๖.๖	๔,๖๖๖.๖
	๔.๔ งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
๕	งานไหล่ทาง							
	๕.๑ งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	-					
๖	งานสีเส้นจราจร							
	๖.๑ งานสีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	๖.๒ งานสีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
๗	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	๗.๑ ขนาด ๑ ๐๓๐ ม. ชั้น ๓	ม.						
	๗.๒ ขนาด ๑ ๐๔๐ ม. ชั้น ๓	ม.						
	๗.๓ ขนาด ๑ ๐๖๐ ม. ชั้น ๓	ม.						
	๗.๔ ขนาด ๑ ๐๘๐ ม. ชั้น ๓	ม.						
	๗.๕ ขนาด ๑ ๑๐๐ ม. ชั้น ๓	ม.						
๘	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	๘.๑ สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ ๐๖๐ ม. ๑ แถว	แห่ง						
	๘.๒ สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ ๐๖๐ ม. ๒ แถว	แห่ง						
	๘.๓ สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ ๐๖๐ ม. ๓ แถว	แห่ง						
	๘.๔ สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ ๐๘๐ ม. ๑ แถว	แห่ง						
	๘.๕ สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ ๐๘๐ ม. ๒ แถว	แห่ง						
	๘.๖ สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ ๐๘๐ ม. ๓ แถว	แห่ง						

รายการ	รายละเอียด	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาขทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาขาง
๘๗	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ ๑๐๐ม. ๑ แถว	แห่ง						
๘๘	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ ๑๐๐ม. ๒ แถว	แห่ง						
๘๙	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ ๑๐๐ม. ๓ แถว	แห่ง						
๙	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
๙๑	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ ๑๓๐ม. เข้า - ออก	แห่ง						
๙๒	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ ๑๕๐ม. เข้า - ออก	แห่ง						
๙๓	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ ๑๖๐ม. เข้า - ออก	แห่ง						
๑๐	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
๑๐.๑	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. ๐+๐๐๐.๐๐							
	ขนาด ๑๑๘๐/๑๘๐							
	ยาว ๑.๐๐ ม.							
๑๑	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	๑.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๑.๓๗๕๒	๔,๑๓๖.๖๐	๔,๑๓๖.๖
รวมค่าก่อสร้าง								๑๒๓,๕๕๕.๖

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

๒๕๙,๖๘๐.๑๖
๑.๐๐

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

๑.๓๗๕๒
๑.๒๗๕๒

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม