



ศาลากลางจังหวัด	สงขลา
รับเลขที่	๗๐๐๐
วันที่	26 มี.ค. 2561
เวลา น.

ที่ สน ๐๑๑๘/๘๙๓

ที่ว่าการอำเภอเมืองสงขลา
ถนนศูนย์ราชการ สน ๔๗๐๐๐

๒)๑ มีนาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอบประกาศราคากลางการก่อสร้างในเว็บไซต์

เรียน ปลัดจังหวัดสงขลา

อ้างถึง หนังสือจังหวัดสงขลา ด่วนที่สุด ที่ สน ๐๑๑๗.๒/๓๖๖๑ ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย	๑. แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างฯ	จำนวน	๘ ฉบับ
	๒. ตาราง ปพข.๐๑	จำนวน	๘ ฉบับ

ตามที่จังหวัดสงขลา ได้อนุมัติเงินเหลือจ่าย งบประมาณรายจ่ายจังหวัดประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้อำเภอเมืองสงขลา จำนวน ๓ โครงการ ๑๐ กิจกรรม ตามหนังสือที่อ้างถึงนั้น

อำเภอเมืองสงขลา ขอส่งราคากลางงานก่อสร้างโครงการเงินเหลือจ่ายงบประมาณรายจ่าย ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๑ มาเพื่อประกาศในเว็บไซต์ของที่ทำการปกครองจังหวัดสงขลา รวม ๘ กิจกรรม ดังนี้

๑. กิจกรรมก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านหนองลาดใต้ หมู่ที่ ๘ - บ้านทุ่งมั่ง หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองลาด อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา งบประมาณ ๔๔๘,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๒. กิจกรรมก่อสร้างถนน คสล. ภายในหมู่บ้านหนองลาด หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองลาด อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา งบประมาณ ๔๔๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๓. กิจกรรมก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านเหล่าละโมง หมู่ที่ ๗ บ้านกุดแซ่ หมู่ที่ ๔ ตำบลดงขน อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๔. กิจกรรมก่อสร้างถนน คสล.ภายในหมู่บ้านโพนสว่าง หมู่ที่ ๒ ตำบลเชียงเครือ อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๕. กิจกรรมก่อสร้างถนน คสล. ถนนตะวันออก หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าแร่ อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา งบประมาณ ๔๔๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๖. กิจกรรมก่อสร้างถนน คสล. ถนนประสานมิตร (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าแร่ อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา งบประมาณ ๔๔๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๗. กิจกรรมก่อสร้างถนน คสล. ภายในหมู่บ้านหนองลาดน้อย ที่ ๖ ตำบลหนองลาด อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา งบประมาณ ๔๔๘,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๘. กิจกรรมชุดล่อกล้าห้วยแล้ง บ้านโพนแดง ที่ ๘ ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัด
สกลนคร งบประมาณ ๔๙๙,๗๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายอานุภาพ รอดขวัญ ยอดระบำ)

นายอำเภอเมืองสกลนคร

ที่ทำการปกครองอำเภอ
กลุ่มงานบริหารงานปกครอง
ฝ่ายการเงินและบัญชี
โทร.๐-๔๒๗๑-๓๐๙๑

“อยู่สกล รักสกล ทำเพื่อสกลนคร”

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
แบบเลขที่
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่
ปริมาณงาน

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายบ้านหนองลาดใต้ หมู่ที่ ๘ - บ้านทุ่งมั่ง หมู่ที่ ๓
บ้านทุ่งมั่ง หมู่ที่ ๓ ต.หนองลาด อ.เมือง จ.สกลนคร
ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร
๐๗/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๑
๑๖ มีนาคม ๒๕๖๑

ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๑๗๙.๐๐ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๘๙๕.๐๐ ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ค่างานต้นทุนงานทาง	๔๙๘,๒๓๙.๖๒	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย ๐% - เงินประกันผลงานหัก ๐% - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% - พื้นที่ ผนชุก ๑
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	๔๙๘,๒๓๙.๖๒	
	คิดเป็นราคากลาง (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	๔๙๘,๐๐๐.๐๐	

ระยะทางดำเนินการ ๐.๑๗๙ กม.
เฉลี่ยราคา กม.ละ ๒,๗๘๒,๑๒๒.๙๑ บาท

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายปรีชา มณีสร้อย)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายศิวกร พงษ์สิทธิศักดิ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสุทธิพงษ์ อัจจรรย์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
แบบเลขที่
คำนวณราคากลางโดย

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายบ้านหนองลาดใต้ หมู่ที่ ๘ - บ้านทุ่งมั่ง หมู่ที่ ๓
บ้านทุ่งมั่ง หมู่ที่ ๓ ต.หนองลาด อ.เมือง จ.สกลนคร
ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร
๐๗/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๑
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๑

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
๑	งานดิน							
	๑.๑ งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	๑,๐๗๔.๐๐	๑.๗๕	๑,๘๗๙.๕๐	๑.๓๘๒๒	๒.๕๒	๒,๕๙๗.๘๔
๒	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	๒.๑ งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา ๕ ซม.	ลบ.ม.	๔๔.๗๕	๖๒๑.๕๘	๒๗,๘๑๕.๗๑	๑.๓๘๒๒	๘๕๙.๑๕	๓๘,๔๔๖.๘๖
๓	งานผิวทาง							
	๓.๑ งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา ๑๕ ซม.	ตร.ม.	๘๙๕.๐๐	๓๓๙.๒๓	๓๐๓,๖๑๐.๘๕	๑.๓๘๒๒	๔๖๘.๘๘	๔๑๙,๖๕๐.๙๒
	๓.๒ งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	๒๕.๐๐	๑๗๔.๒๙	๔,๓๕๗.๒๕	๑.๓๘๒๒	๒๔๐.๙๐	๖,๐๒๒.๕๙
	๓.๓ งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	๖๐.๐๐	๗๙.๙๗	๔,๗๙๘.๒๐	๑.๓๘๒๒	๑๑๐.๕๓	๖,๖๓๒.๐๗
	๓.๔ งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	๑๗๙.๐๐	๘๓.๘๓	๑๕,๐๐๕.๕๗	๑.๓๘๒๒	๑๑๕.๘๗	๒๐,๗๔๐.๗๐
๔	งานไหล่ทาง							
	๔.๑ งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	๓๕.๘๐	๘๓.๘๔	๓,๐๐๑.๔๗	๑.๓๘๒๒	๑๑๕.๘๘	๔,๑๔๘.๖๓
รวมค่าก่อสร้าง								๔๙๘,๒๓๙.๖๒

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

๓๖๐,๔๖๘.๕๕

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

๑.๓๘๒๒

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

๑.๒๗๘๒

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายปรีชา มณีสร้อย)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายศิวกร พงษ์สิทธิศักดิ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสุทธิพงษ์ อัครจริย)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ...โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายบ้านหนองลาดใต้ หมู่ที่ ๘ - บ้านทุ่งมั่ง หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองลาด อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๕๙๘,๐๐๐.....บาท....

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป..... งานดิน,งานรองพื้นทาง และพื้นทาง,งานผิวทาง,งานไหล่ทาง

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๖...มีนาคม..๒๕๖๑.....เป็นเงิน.....๕๙๘,๐๐๐.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑แบบ พร.๔.....

๕.๒แบบ พร.๕.....

๕.๓

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑นายปรีชา มณีสร้อย.....

๖.๒นายศิวกร พงษ์สิทธิศักดิ์.....

๖.๔นายสุทธิพงษ์ อัจจรรย.....

๖.๕

๖.๖

๖.๗

๖.๘

๖.๙

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ภายในหมู่บ้านหนองลาด หมู่ที่ ๗
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านหนองลาด หมู่ที่ ๗ ต.หนองลาด อ.เมือง จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร
 แบบเลขที่ : ๐๓ / ๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๑
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ : ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๑
 ปริมาณงาน :

ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๒๑๘.๐๐ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. โหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๘๗๒.๐๐ ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ค่างานต้นทุนงานทาง	๔๙๘,๔๒๙.๙๘	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย ๐% - เงินประกันผลงานหัก ๐% - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% - พื้นที่ ผนชุก ๑
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	๔๙๘,๔๒๙.๙๘	
	คิดเป็นราคากลาง (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	๔๙๘,๐๐๐.๐๐	

ระยะทางดำเนินการ ๐.๒๑๘ กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ ๒,๒๘๔,๔๐๓.๖๗ บาท

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (นายปรีชา มณีสร้อย)

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายศิวกร พงษ์สิทธิศักดิ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายสุทธิพงศ์ อัจจรรย์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
แบบเลขที่
คำนวณราคากลางโดย

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ภายในหมู่บ้านหนองลาด หมู่ที่ ๗
บ้านหนองลาด หมู่ที่ ๗ ต.หนองลาด อ.เมือง จ.สกลนคร
ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร
๐๓ / ๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๑
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๑

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
๑	งานดิน							
๑.๑	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	๑,๐๙๐.๐๐	๑.๗๕	๑,๙๐๗.๕๐	๑.๓๘๒๒	๒.๕๒	๒,๖๓๖.๕๕
๒	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
๒.๑	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา ๕ ซม.	ลิป.ม.	๔๓.๖๐	๖๒๑.๕๘	๒๗,๑๐๐.๘๙	๑.๓๘๒๒	๘๕๙.๑๕	๓๗,๔๕๘.๘๕
๓	งานผิวทาง							
๓.๑	งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา ๑๕ ซม.	ตร.ม.	๘๗๒.๐๐	๓๔๐.๓๓	๒๙๖,๗๖๗.๗๖	๑.๓๘๒๒	๔๗๐.๔๐	๔๑๐,๑๙๒.๔๐
๓.๒	งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	๒๘.๐๐	๑๗๔.๒๙	๔,๘๘๐.๑๒	๑.๓๘๒๒	๒๔๐.๙๐	๖,๗๔๕.๓๐
๓.๓	งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	๕๖.๐๐	๗๙.๙๗	๔,๔๗๘.๓๒	๑.๓๘๒๒	๑๑๐.๕๓	๖,๑๘๙.๙๓
๓.๔	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	๒๑๘.๐๐	๘๓.๘๓	๑๘,๒๗๔.๙๔	๑.๓๘๒๒	๑๑๕.๘๗	๒๕,๒๕๙.๖๒
๔	งานไหล่ทาง							
๔.๑	งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลิป.ม.	๔๓๖๐	๘๓.๘๔	๓,๖๕๕.๕๒	๑.๓๘๒๒	๑๑๕.๘๘	๕,๐๕๒.๕๒
๕	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
๕.๑	ขนาด ๑ ๐.๔๐ ม. ชั้น ๓	ม.	๖.๐๐	๕๙๐.๒๒	๓,๕๔๑.๓๒	๑.๓๘๒๒	๘๑๕.๘๐	๔,๘๙๔.๘๑
รวมค่าก่อสร้าง								๔๙๘,๔๒๙.๙๘

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

๓๖๐,๖๐๖.๒๗

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

๑.๓๘๒๒

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

๑.๒๗๘๒

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายปรีชา มณีสร้อย)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายศิวกร พงษ์สิทธิศักดิ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสุทธิพงศ์ อัจจรรย์)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ...โครงการก่อสร้างถนน คสล.ภายในหมู่บ้านหนองลาด หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองลาด อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร /หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔๔๔,๐๐๐.....บาท....

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป..... งานดิน,งานรองพื้นทาง และพื้นทาง,งานผิวทาง,งานไหล่ทาง,
งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๖...มีนาคม..๒๕๖๑.....เป็นเงิน.....๔๔๘,๐๐๐.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑แบบ พร.๔.....
- ๕.๒แบบ พร.๕.....
- ๕.๓
- ๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๖.๑นายปรีชา มณีสร้อย.....
- ๖.๒นายศิวกร พงษ์สิทธิศักดิ์.....
- ๖.๔นายสุทธิพงษ์ อัจจรรย.....
- ๖.๕
- ๖.๖
- ๖.๗
- ๖.๘
- ๖.๙

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านเหล่าละมิง - บ้านกุดแซ่
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านกุดแซ่ หมู่ที่ 4 ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
 แบบเลขที่ 8/2561

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร
 แบบ ป.ร.4 และ ป.ร.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลางเมื่อ วันที่ 16 มีนาคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หน่วย
1	งาน/กลุ่มงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านเหล่าละมิง - บ้านกุดแซ่	500,440.17	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	500,440.17	
	ราคากลาง (ห้ามสนับท้าว)	500,000.00	

(ลงชื่อ)กรรมการฯ
 (นายวันชัย บัวสอน)

ผอ.กองช่าง อบต.ดงชน

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายปรีชา มณีสร้อย)
 ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ)

(ลงชื่อ)กรรมการฯ
 (นายธัญญะ ศรีมงคล)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ อบต.ดงชน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ป.ร.5

ประเภทงาน งานทาง
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านเหล่าละมิง - บ้านกุดเข้
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านกุดเข้ หมู่ที่ 4 ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
 แบบเลขที่ 8/2561

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร

แบบ ป.ร.4 ที่แบบ มีจำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคาากลางเมื่อ วันที่ 15 มีนาคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หน่วยบาท
1	งาน/กลุ่มงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านเหล่าละมิง - บ้านกุดเข้	359,890.15	1.3822	497,440.17	
2	งาน/กลุ่มงาน ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
	เงินไปเบิกการใช้ตาราง Factor F				
	รวมค่าก่อสร้าง			500,440.17	

ขนาดเนื้อที่ 965.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 518.13 บาท/ตารางเมตร

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปรีชา มณีศรีร้อย)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ)

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายวันชัย บัวสอน)

ผอ.กองช่าง อบต.ดงชน

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายธัญญะ ศรีมงคล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ อบต.ดงชน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ...โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายบ้านเหล่าละมิง หมู่ที่ ๗ บ้านกุดเข้ หมู่ที่ ๔ ตำบลคงชน
อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร /หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๕๐๐,๐๐๐.....บาท....

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป..... งานลูกรังไหล่ทาง,งานคอนกรีต

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๕.....มีนาคม..๒๕๖๑.....เป็นเงิน.....๕๐๐,๐๐๐.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑แบบ พร.๔.....

๕.๒แบบ พร.๕.....

๕.๓

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑นายปรีชา มณีสร้อย.....

๖.๒นายวันชัย บัวสอน.....

๖.๔นายธัญญา ศรีมงคล.....

๖.๕

๖.๖

๖.๗

๖.๘

๖.๙

แบบสรุปค่าก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

สร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนน คสล. ภายในหมู่บ้าน บ้านโพนสว่าง หมู่ที่ 2

ที่ก่อสร้าง บ้านโพนสว่าง หมู่ที่ 2 ตำบลเชียงเครือ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

หมายเลข /

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อำเภอเมืองสกลนคร

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน1..... ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อ วันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน	Factor F ผนวก 1	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล.	362,012.00	1.3822	500,372.99	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงาน 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				500,000.00	

ราคากลาง (ห้าแสนบาทถ้วน)

(คำป้ายโครงการรวมอยู่ในรูป Factor F)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง 131/2561 ลงวันที่ 9 มีนาคม 2561

.....อนุมัติ

.....ไม่อนุมัติ

นายปรีชา มณีสร้อย

นายธีรยุทธ กุลลละ

นายสิทธิศักดิ์ แผงคำอ๊ก

(นายปรีชา มณีสร้อย)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ

คณะกรรมการกำหนดราคา

(นายธีรยุทธ กุลลละ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิศักดิ์ แผงคำอ๊ก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอนุภาพ รอดขวัญ ยอดระบำ)

นายอำเภอเมืองสกลนคร

อนุมัติ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

งทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

การก่อสร้างถนน คสล. ภายในหมู่บ้าน บ้านโพนสว่าง หมู่ที่ 2

ก่อสร้าง บ้านโพนสว่าง หมู่ที่ 2 ตำบลเชียงเครือ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

ทางไปวัดบุญศรีสันติสุข

ระยะทางดำเนินการ 0.175 กม.

ราคาน้ำมันดีเซล 27.21 บาท/ลิตร

การก่อสร้าง ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.

กว้าง 5 เมตร

ผิวไหล่ทางลูกรัง

กว้างข้างละ 0.50 เมตร

คำนวณราคากลางโดย นายสิทธิศักดิ์ แพงคำอັก

ลำดับที่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	F _N ผันซุก	ราคา/หน่วย คูณ Factor F	ราคากลาง
1	งานดิน							
1.1	งานถางป่าและขุดตอ	ตร.ม.	1,050.00	3.74	3,927.00	1.3822	5.17	5,427.90
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
2.1	งานไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.	35.00	120.00	4,200.00	1.3822	165.86	5,805.24
2.2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	43.75	540.00	23,625.00	1.3822	746.39	32,654.48
3	งานผิวทาง							
3.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	875.00	350.00	306,250.00	1.3822	483.77	423,298.75
3.2	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	43.75	140.00	6,125.00	1.3822	193.51	8,465.98
3.3	รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONSTRUCTION JOINT)	ม.	44.00	140.00	6,160.00	1.3822	193.51	8,514.35
3.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	175.00	67.00	11,725.00	1.3822	92.61	16,206.30
					362,012.00			500,372.99
TOTAL								500,000.00

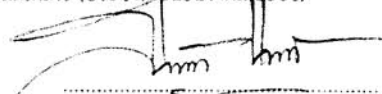
เงินล่วงหน้าจ่าย.....0..... % เงินประกันผลงานหัก.....5..... % อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR).....6..... % ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7..... %

เฉลี่ย571.43..... บาท/ตร.ม.

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	362,012.00	1
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	2
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	=	-	3
4	ค่างาน Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3822	4
5	ค่างาน Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	5
6	ค่างาน Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	1.0000	6
7	ค่างาน Factor F งานก่อสร้างทางรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN)	=	1.3822	7
8	ค่างาน Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN)	=	-	8

หมายเหตุ คำนวณราคากลางตาม หนังสือเรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการเลขที่ กค 0405.3/ว83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560

คำนวณใช้ตามกำหนดราคาสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร (ประจำเดือนธันวาคม 2561)


(นายสิทธิศักดิ์ แพงคำอັก)

ผู้คำนวณราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล.ภายในหมู่บ้านโพนสว่าง หมู่ที่ ๒ ตำบลเชียงเครือ อำเภอเมืองสกลนคร
จังหวัดสกลนคร/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๕๐๐,๐๐๐..... บาท

๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป.....งานดิน,งานรองพื้นทางและพื้นทาง,งานผิวทาง.....

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๙.....มีนาคม.....๒๕๖๑.....เป็นเงิน.....๕๐๐,๐๐๐.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑แบบ พร. ๔.....

๕.๒แบบ พร. ๕.....

๕.๓

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑นายปรีชา มณีสร้อย.....

๖.๒นายธีระยุทธ กุลสละ.....

๖.๓นายสิทธิศักดิ์ แพงคำฮัก.....

๖.๔

๖.๕

๖.๖

๖.๗

๖.๘

๖.๙

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนตะวันออก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวทอง ต.ท่าแร่ อ.เมือง จ.สกลนคร

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร

แบบเลขที่ ท.1-01 (แบบมาตรฐานกรมการปกครอง)

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2561

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม.ยาว 225.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 900.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	496,264.12	Factor F
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	499,264.12	
	คิดเป็นราคากลาง (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)	499,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.225 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,217,777.78 บาท

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายปรีชา มณีสร้อย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายหฤทัย โสภารัตน์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายรังสฤษดิ์ เต็งจาร์กชัย)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนตะวันตก
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวทอง ต.ท่าแร่ อ.เมือง จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร
 แบบเลขที่ ท.1-01 (แบบมาตรฐานกรมการปกครอง)
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ วันที่ 16 มีนาคม 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
1.1	งานวางป่าและชุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.		1.76		1.3822	2.43	
1.2	งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
1.3	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
1.4		ตร.ม.						
1.5	งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
1.6	งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
1.7	งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.						
1.8	หนา 20 ซม.	ลบ.ม.						
1.9	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	45.00	350.00	15,750.00	1.3822	483.77	21,769.65
2	งานผิวทาง							
2.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	900.00	347.97	313,173.00	1.3822	480.96	432,867.72
2.2	งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	28.00	151.20	4,233.60	1.3822	208.99	5,851.68
2.3	งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	60.00	79.95	4,797.00	1.3822	110.51	6,630.41
2.4	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	225.00	80.91	18,204.75	1.3822	111.83	25,162.61
3	งานไหล่ทาง							
3.1	งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้ไขแต่ร์	ลบ.ม.	45.00	88.49	3,982.05			3,982.05
4	งานตีเส้นจราจร							
4.1	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
4.2	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
5.1	ขนาด ϕ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
5.2	ขนาด ϕ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
5.3	ขนาด ϕ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
5.4	ขนาด ϕ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
5.5	ขนาด ϕ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง (ป้ายโครงการชั่วคราว ขนาด 0.60x1.20 ม.)	ป้าย	1.00					
รวมค่าก่อสร้าง								496,264.12

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

360,140.40
0.00
1.3822

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. ถนนตะวันออก หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าแร่ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัด
สกลนคร/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔๙๙,๐๐๐..... บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป.....งานปรับปรุงโครงสร้าง,งานผิวทาง,งานไหล่ทาง,งานตีเส้นจราจร,งานท่อกลมคอนกรีต
เสริมเหล็ก,ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง.....

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๖.....มีนาคม.....๒๕๖๑.....เป็นเงิน.....๔๙๙,๐๐๐.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑แบบ พร. ๔.....

๕.๒แบบ พร. ๕.....

๕.๓

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑นายปรีชา มณีสร้อย.....

๖.๒นายทฤษฎ์ โสภารินทร์.....

๖.๓นายรังสฤษดิ์ เต็งจาริกชัย.....

๖.๔

๖.๕

๖.๖

๖.๗

๖.๘

๖.๙

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนประสานมิตร (ช่วงที่ 2)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวทอง ต.ท่าแร่ อ.เมือง จ.สกลนคร

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร

แบบเลขที่ ท.1-01 (แบบมาตรฐานกรมการปกครอง)

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2561

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม.ยาว 225.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 900.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	496,264.12	Factor F
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
			- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
			- พื้นที่ ผ่นซูก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	499,264.12	
	คิดเป็นราคากลาง (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)	499,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.225 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,217,777.78 บาท

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายปรีชา มณีสร้อย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทฤฎษ์ โสภารัตน์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายรังสฤษดิ์ เต็งจาริกชัย)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนประสานมิตร (ช่วงที่ 2)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวทอง ต.ท่าแร่ อ.เมือง จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร
 แบบเลขที่ ท.1-01 (แบบมาตรฐานกรรมการปกครอง)
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดคอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.		1.76		1.3822	2.43	
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4	ตร.ม.						
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา 20 ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	45.00	350.00	15,750.00	1.3822	483.77	21,769.65
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	900.00	347.97	313,173.00	1.3822	480.96	432,867.72
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	28.00	151.20	4,233.60	1.3822	208.99	5,851.68
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	60.00	79.95	4,797.00	1.3822	110.51	6,630.41
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	225.00	80.91	18,204.75	1.3822	111.83	25,162.61
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้ไขแต่ง	ลบ.ม.	45.00	88.49	3,982.05			3,982.05
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง (ป้ายโครงการชั่วคราว ขนาด 0.60x1.20 ม.)	ป้าย	1.00					
รวมค่าก่อสร้าง								496,264.12

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

360,140.40
0.00
1.3822

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. ถนนประสานมิตร (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๕ ตำบลท่าแร่ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔๙๙,๐๐๐..... บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป.....งานปรับปรุงโครงสร้าง,งานผิวทาง,งานไหล่ทาง,งานตีเส้นจราจร,งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก,ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง.....

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๖.....มีนาคม.....๒๕๖๑.....เป็นเงิน.....๔๙๙,๐๐๐.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑แบบ พร. ๔.....

๕.๒แบบ พร. ๕.....

๕.๓

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑นายปรีชา มณีสร้อย.....

๖.๒นายทฤษฎ์ โสภารินทร์.....

๖.๓นายรังสฤษดิ์ เต็งจาริกชัย.....

๖.๔

๖.๕

๖.๖

๖.๗

๖.๘

๖.๙

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
แบบเลขที่
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่
ปริมาณงาน

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ภายในหมู่บ้านหนองลาดน้อย หมู่ที่ ๖
บ้านหนองลาดน้อย หมู่ที่ ๖ ต.หนองลาด อ.เมือง จ.สกลนคร
ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร
๐๒ / ๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๑
๑๖ มีนาคม ๒๕๖๑

ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๑๗๙.๐๐ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. โหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๘๙๕.๐๐ ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ค่างานต้นทุนงานทาง	๔๙๘,๒๓๙.๖๒	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย ๐% - เงินประกันผลงานหัก ๐% - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% - พื้นที่ ผนชุก ๑
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	๔๙๘,๒๓๙.๖๒	
	คิดเป็นราคากลาง (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	๔๙๘,๐๐๐.๐๐	

ระยะทางดำเนินการ ๐.๑๗๙ กม.
เฉลี่ยราคา กม.ละ ๒,๗๘๒,๑๒๒.๙๑ บาท

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายปรีชา นศรีร้อย)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายศิวกร พงษ์สิทธิศักดิ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสุทธิพงษ์ อัครจรรย์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
แบบเลขที่
คำนวณราคากลางโดย

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ภายในหมู่บ้านหนองลาดน้อย หมู่ที่ ๖
บ้านหนองลาดน้อย หมู่ที่ ๖ ต.หนองลาด อ.เมือง จ.สกลนคร
ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร
๐๒ / ๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๑
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๑

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
๑	งานดิน							
	๑.๑ งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	๑,๐๗๔.๐๐	๑.๗๕	๑,๘๗๙.๕๐	๑.๓๘๒๒	๒.๕๒	๒,๕๙๗.๘๔
๒	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	๒.๑ งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา ๕ ซม.	ลิป.ม.	๔๔.๗๕	๖๒๑.๕๘	๒๗,๘๑๕.๗๑	๑.๓๘๒๒	๘๕๙.๑๕	๓๘,๔๔๖.๘๗
๓	งานผิวทาง							
	๓.๑ งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา ๑๕ ซม.	ตร.ม.	๘๙๕.๐๐	๓๓๙.๒๓	๓๐๓,๖๑๐.๘๕	๑.๓๘๒๒	๔๖๘.๘๘	๔๑๙,๖๕๐.๙๒
	๓.๒ งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	๒๕.๐๐	๑๗๔.๒๙	๔,๓๕๗.๒๕	๑.๓๘๒๒	๒๔๐.๙๐	๖,๐๒๒.๕๙
	๓.๓ งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	๖๐.๐๐	๗๙.๙๗	๔,๗๙๘.๒๐	๑.๓๘๒๒	๑๑๐.๕๓	๖,๖๓๒.๐๗
	๓.๔ งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	๑๗๙.๐๐	๘๓.๘๓	๑๕,๐๐๕.๕๗	๑.๓๘๒๒	๑๑๕.๘๗	๒๐,๗๙๐.๗๐
๔	งานไหล่ทาง							
	๔.๑ งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลิป.ม.	๓๕.๘๐	๘๓.๘๔	๓,๐๐๑.๔๗	๑.๓๘๒๒	๑๑๕.๘๘	๔,๑๑๘.๖๓
รวมค่าก่อสร้าง								๔๙๘,๒๓๙.๖๒

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

๓๖๐,๔๖๘.๕๕

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

๑.๓๘๒๒

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

๑.๒๗๘๒

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายวิชา มณีสร้อย)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายศิวกร พงษ์สิทธิศักดิ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสุทธิพงษ์ อัครจริย)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ...โครงการก่อสร้างถนน คสล.ภายในหมู่บ้านหนองลาดน้อย หมู่ที่ ๖ ตำบลหนองลาด อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร /หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔๙๘,๐๐๐.....บาท....

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป..... งานดิน,งานรองพื้นทาง และพื้นทาง,งานผิวทาง,งานไหล่ทาง

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๖...มีนาคม..๒๕๖๑.....เป็นเงิน.....๔๙๘,๐๐๐.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑แบบ ปร.๔.....
- ๕.๒แบบ ปร.๕.....
- ๕.๓
- ๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๖.๑นายปรีชา มณีสร้อย.....
- ๖.๒นายศิวกร พงษ์สิทธิศักดิ์.....
- ๖.๔นายสุทธิพงษ์ อัจจรรย.....
- ๖.๕
- ๖.๖
- ๖.๗
- ๖.๘
- ๖.๙

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างชลประทาน

กรมราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ
ประเภท	งานชลประทาน
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ
สถานที่ก่อสร้าง	ลำห้วยแล้ง บ้านโพนแดง หมู่ที่ 8 ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร
แบบเลขที่	รายการเลขที่
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น
ประมาณราคากลางเมื่อวันที่ 1๒ มีนาคม 2561	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน	361,183.89	1.3563	489,873.71	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	1.0000	3,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินจ่ายล่วงหน้า	0 %			
	เงินประกันผลงาน	0 %			
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			492,873.71	
	คิดราคากลางเป็นเงินเพียง			492,800.00	
	ตัวอักษร	(-.สี่แสนเก้าหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน.-)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 130/2561 ลงวันที่ 9 มีนาคม 2561.

ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายปรีชา มณีสร้อย)

ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายทรงศักดิ์ แสนอุบล)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสกลสุข นามจันทร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการ ชุดลอกลำห้วยแล้ง บ้านโพนแดง หมู่ที่ 8

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 960 เมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร รวมปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า 12,213 ลูกบาศก์เมตร

สถานที่ดำเนินงาน ลำห้วยแล้ง บ้านโพนแดง หมู่ที่ 8 ตำบลงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

หน่วยงาน ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 1๒ มีนาคม 2561

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
							ราคากลาง	ราคากลาง	
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานวางป่าและพื้นที่								
	- ค่าถากถางและล้มต้นไม้	9,600	ตร.ม.	2.60	24,960.00	1.3563	3.53	33,853.25	
2	งานขุดลอก								
	- ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	12,213.00	ลบ.ม.	27.53	336,223.89	1.3563	37.34	456,020.46	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น						361,183.89			
						รวมราคากลางทั้งสิ้น		489,873.71	
						ค่าป้ายโครงการ		3,000.00	
						รวมราคากลางทั้งสิ้น		492,873.71	
						ราคากลางคิดเพียง		492,800.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำสั่งที่ 130/2561 ลงวันที่ 9 มีนาคม 2561
ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคาเป็นราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายปรีชา มณีสร้อย)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายทรงศักดิ์ แสนอุบล)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสถลสุข นามวัฒน์)

ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ...โครงการขุดลอกลำห้วยแล้ง บ้านโพนแดง หมู่ที่ ๘ ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร
จังหวัดสกลนคร /หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔๙๙,๗๐๐.....บาท....

๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป..... งานทางป่าและพื้นที่,งานขุดลอก

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๖...มีนาคม..๒๕๖๑.....เป็นเงิน.....๔๙๒,๘๐๐.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑แบบ ปร.๔.....

๕.๒แบบ ปร.๕.....

๕.๓

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑นายปรีชา มณีสร้อย.....

๖.๒นายสกลสุข นามจันทร์.....

๖.๔นายทรงศักดิ์ แสนอุบล.....

๖.๕

๖.๖

๖.๗

๖.๘

๖.๙