

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนน คสล. เป็นผิวจราจรลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านผักหวาน หมู่ที่ 5 ตำบลหนองปลาหมอ อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาหมอ
 แบบเลขที่ อ้างอิงตามแบบมาตรฐานงานทาง แบบเลขที่ ทล. 2-303
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2567
 ปริมาณงาน


ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 200.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.04 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 800.00 ตร.ม.


ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานดินทุนงานทาง	324,526.81	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	324,526.81	
	คิดเป็นราคากลาง (สามแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	324,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.200 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,620,000.00 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ อบต.หนองปลาหมอ ที่/2567 ลงวันที่ พฤษภาคม 2567 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ


 ประธานกรรมการ
 (นายณรงค์ฤทธิ์ รัชวิจิตร)
 ผู้อำนวยการกองช่าง


 กรรมการ
 (นายสุเมธี เรืองแก้ว)
 นายช่างไฟฟ้า


 กรรมการ
 (นายภาสกร สิ้นโพธิ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนน คลส. เป็นผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ค้อนกริต
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านฝักหวาน หมู่ที่ 5 ตำบลหนองปลาหมอ อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาหมอ
 แบบเลขที่ อ้างอิงตามแบบมาตรฐานงานทาง แบบเลขที่ ทด. 2-303
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
	1.2 งานรื้อผิวค้อนกริตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.3 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	-					
	1.4 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.	-					
2	งานผิวทาง							
	4.1 งานไพรม์โค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.	-					
	4.2 งานแทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	800.00	15.61	12,488.00	1.3642	21.30	17,036.13
	4.3 งานแอสฟัลต์ค้อนกริต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หน้า 4 ซม.)	ตร.ม.	-					
	4.4 งานแอสฟัลต์ค้อนกริต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หน้า 4 ซม.)	ตร.ม.	800.00	263.06	210,448.00	1.3642	358.87	287,093.16
3	งานผิวไหล่ทาง							
	5.1 งานไพรม์โค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.	-					
	5.2 งานแทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	-					
	5.3 งานแอสฟัลต์ค้อนกริต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หน้า 4 ซม.)	ตร.ม.	-					
	5.4 งานแอสฟัลต์ค้อนกริต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หน้า 4 ซม.)	ตร.ม.	-					
4	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	8.00	311.50	2,492.00	1.3642	424.95	3,399.59
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	40.00	311.50	12,460.00	1.3642	424.95	16,997.93
รวมค่าก่อสร้าง								324,526.81

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

237,888.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนน คสล. เป็นผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านผักหวาน หมู่ที่ 8 ตำบลหนองปลาหมอ อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาหมอ
 แบบเลขที่ อ้างอิงตามแบบมาตรฐานงานทาง แบบเลขที่ ทด. 2-303
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2567
 ปริมาณงาน


ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 200.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.04 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 800.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	324,526.81	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	324,526.81	
	คิดเป็นราคากลาง (สามแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	324,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.200 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,620,000.00 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ อบต.หนองปลาหมอ ที่/2567 ลงวันที่ พฤษภาคม 2567 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ


 ประธานกรรมการ
 (นายณรงค์ฤทธิ์ รักชัยจิตร)
 ผู้อำนวยการกองช่าง


 กรรมการ
 (นายสุเมธี เรืองแก้ว)
 นายช่างไฟฟ้า


 กรรมการ
 (นายภาสกร สิ้นโพธิ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนน คลส. เป็นผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ค้อนกริต
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านฝักหวาน หมู่ที่ 8 ตำบลหนองปลาหมอ อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาหมอ
 แบบเลขที่ อ้างอิงตามแบบมาตรฐานงานทาง แบบเลขที่ ทอ. 2-303
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
	1.2 งานรื้อผิวค้อนกริตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.3 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	-					
	1.4 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.	-					
2	งานผิวทาง							
	4.1 งานไพร้มไค้ด (Prime Coat)	ตร.ม.	-					
	4.2 งานแทคไค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.	800.00	15.61	12,488.00	1.3642	21.30	17,036.13
	4.3 งานแอสฟัลต์ค้อนกริต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หน้า 4 ซม.)	ตร.ม.	-					
	4.4 งานแอสฟัลต์ค้อนกริต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หน้า 4 ซม.)	ตร.ม.	800.00	263.06	210,448.00	1.3642	358.87	287,093.16
3	งานผิวไหล่ทาง							
	5.1 งานไพร้มไค้ด (Prime Coat)	ตร.ม.	-					
	5.2 งานแทคไค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.	-					
	5.3 งานแอสฟัลต์ค้อนกริต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หน้า 4 ซม.)	ตร.ม.	-					
	5.4 งานแอสฟัลต์ค้อนกริต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หน้า 4 ซม.)	ตร.ม.	-					
4	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	8.00	311.50	2,492.00	1.3642	424.95	3,399.59
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	40.00	311.50	12,460.00	1.3642	424.95	16,997.93
รวมค่าก่อสร้าง								324,526.81

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

237,888.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799