

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการซ่อมแซมถนนคสล.สายประชาอุทิศ
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านศรีสำโรง หมู่ที่ 15 ตำบลโนนสัง อำเภอโนนสัง จังหวัดหนองบัวลำภู
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลโนนสัง
 แบบเลขที่ แบบมาตรฐาน ถนนคสล. ท.1 - 01
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2566
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 11.00 ม. ยาว 19.00 ม. หนา 0.20 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 209.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	193,681.37	Factor F 1.3624
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	196,681.37	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันหกร้อยแปดสิบเอ็ดบาทสามสิบเจ็ดสตางค์)	196,681.37	

ระยะทางดำเนินการ 0.019 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 10,351,651.05 บาท

ประมาณราคา



(นายเกียรติศักดิ์ วันนละ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา


กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายเกียรติศักดิ์ วันนละ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายทรงศักดิ์ สุราษฎร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอัศัณญ์ เกาววัลย์)

ปลัดเทศบาลตำบลโนนสัง

เห็นชอบ



(นายอัศัณญ์ เกาววัลย์)

ปลัดเทศบาลตำบลโนนสัง

อนุมัติ



(นางพรณี จันทะศรี)

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสัง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการซ่อมแซมถนนคสล.สายประชาอุทิศ
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านศรีสำโรง หมู่ที่ 15 ตำบลโนนสัง อำเภอโนนสัง จังหวัดหนองบัวลำภู
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลโนนสัง
 แบบเลขที่ แบบมาตรฐาน ถนนคสล. ท.1 - 01
 จำนวนราคากลางโดย นายเกียรติศักดิ์ วันละ หัวหน้าฝ่ายการโยธา

เมื่อวันที่ ๒๑ สิงหาคม 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
1.1	งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
1.2	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	209.00	115.83	24,208.47	1.3624	157.81	32,981.62
1.3	งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
2.1	งานถางป่าและขุดต่อ (FALSE)	ตร.ม.		FALSE	-	1.3624	-	-
2.2		ตร.ม.						
2.3	งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
2.4	งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
2.5	งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
3.1	หนา 20 ซม.	ลบ.ม.						
3.2	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	10.45	566.56	5,920.55	1.3624	771.88	8,066.16
4	งานผิวทาง							
4.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 20 ซม.	ตร.ม.	209.00	523.89	109,493.01	1.3624	713.75	149,173.28
4.2	งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-					
4.3	งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	11.00	83.94	923.34	1.3624	114.36	1,257.96
4.4	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	19.00	85.08	1,616.52	1.3624	115.91	2,202.35
5	งานไหล่ทาง							
5.1	งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	-					
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.						
7.3	ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
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						
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						
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						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
9	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								193,681.37

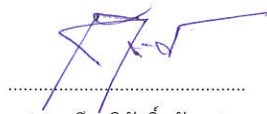
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

142,161.89

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624


ประมาณราคา


 (นายเกียรติศักดิ์ วันละ)
 หัวหน้าฝ่ายการโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายเกียรติศักดิ์ วันละ)
 หัวหน้าฝ่ายการโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายทรงศักดิ์ สุระรัตน์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายอัคคัญญ์ เภาวัลย์)
 ปลัดเทศบาลตำบลโนนสัง

เห็นชอบ


 (นายอัคคัญญ์ เภาวัลย์)
 ปลัดเทศบาลตำบลโนนสัง

อนุมัติ


 (นางพรณี จันทะศรี)
 นายกเทศมนตรีตำบลโนนสัง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการซ่อมแซมถนนคสล.สายประชาอุทิศ
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านศรีสำโรง หมู่ที่ 15 ตำบลโนนสัง อำเภอโนนสัง จังหวัดหนองบัวลำภู
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลโนนสัง
 แบบเลขที่ แบบมาตรฐาน ถนนคสล. ท.1 - 01
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2566
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 11.00 ม. ยาว 19.00 ม. หนา 0.20 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 209.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	193,681.37	Factor F 1.3624
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	196,681.37	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน)	196,600.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.019 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 10,347,368.42 บาท

ประมาณราคา

(นายเกียรติศักดิ์ วันละ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

เห็นชอบ

(นายอัคคัญญ์ เถาว์วัลย์)

ปลัดเทศบาลตำบลโนนสัง

ตรวจสอบ

(นายทรงศักดิ์ ฐุรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ

(นางพรรณี จันทะศรี)

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสัง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการซ่อมแซมถนนคสล.สายประชาอุทิศ
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านศรีสำโรง หมู่ที่ 15 ตำบลโนนสัง อำเภอโนนสัง จังหวัดหนองบัวลำภู
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลโนนสัง
 แบบเลขที่ แบบมาตรฐาน ถนนคสล. ท.1 - 01
 จำนวนราคากลางโดย นายเกียรติศักดิ์ วันละ หัวหน้าฝ่ายการโยธา

เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	209.00	115.83	24,208.47	1.3624	157.81	32,981.62
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ (FALSE)	ตร.ม.		FALSE	-	1.3624	-	-
	2.2	ตร.ม.						
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 20 ซม.	ลบ.ม.						
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	10.45	566.56	5,920.55	1.3624	771.88	8,066.16
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 20 ซม.	ตร.ม.	209.00	523.89	109,493.01	1.3624	713.75	149,173.28
	4.2 งานรอยต่อเอนขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-					
	4.3 งานรอยต่อเอนหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	11.00	83.94	923.34	1.3624	114.36	1,257.96
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	19.00	85.08	1,616.52	1.3624	115.91	2,202.35
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	-					
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.						
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	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						
	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						
	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						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
9	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								193,681.37

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

142,161.89

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

ประมาณราคา

(นายเกียรติศักดิ์ วันละ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

เห็นชอบ

(นายอัศฉัญญ์ เถาว์วัลย์)

ปลัดเทศบาลตำบลโนนสัง

ตรวจสอบ

(นายทรงศักดิ์ ฐุรรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ

(นางพรรณณี จันทะศรี)

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสัง