

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีต เสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกกลาง หมู่ที่ 8 สายทางจากบ้านนางสุรพิน ปัญญาแก้ว ถึงไร่นางฉวีล กันสือชา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลห้วยยาง อำเภอกระนวน จังหวัดขอนแก่น
 แบบเลขที่ ตามแบบเทศบาลตำบลห้วยยางกำหนด
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2568
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 220.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 880.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	536,897.39	Factor F
			- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
			- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
			- พื้นที่ ปกติ
	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00	
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	539,897.39	
	คิดค่าก่อสร้างเพียง	539,000.00	
	(ห้าแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.220 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,450,000.00 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคาดังนี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นางสาวสุชนา พิมพ์ทอง)

รองปลัดเทศบาลตำบลห้วยยาง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายธีรชัย มาตรา)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางสาวจิตอมพร ตะวัน จันทร์ศรี)

นักวิชาการศึกษา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีต เสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกกลาง หมู่ที่ 8 สายทางจากบ้านนางสุรพันธ์ ปัญญาแก้ว ถึงโรงเรียนกสิฯ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลห้วยยาง อำเภอกระนวน จังหวัดขอนแก่น
 แบบเลขที่ ตามแบบเทศบาลตำบลห้วยยางกำหนด
 ประมาณราคาโดย นายธีรชัย มาตรา นายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม	ตร.ม.						
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและชุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	1,100.00	1.77	1,947.00	1.3642	2.41	2,656.10
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นที่ทางเดิม แล้วบดทับ	ตร.ม.			-		-	-
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 5 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 งานรองพื้นที่ (ลูกรัง)	ลบ.ม.	88.00	186.65	16,425.20	1.3642	254.63	22,407.26
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	44.00	523.37	23,028.28	1.3642	713.98	31,415.18
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	880.00	382.56	336,652.80	1.3642	521.89	459,261.75
	4.2 งานรอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	13.60	68.84	936.22	1.3642	93.91	1,277.19
	4.3 งานรอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	76.00	105.47	8,015.72	1.3642	143.88	10,935.05
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้แต่ง	ลบ.ม.	44.00	111.49	4,905.56	1.3642	152.09	6,692.16
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.			-		-	-
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.			-		-	-
	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.	14.00	117.95	1,651.30	1.3642	160.91	2,252.70
	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						
9	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						

เลือกลักษณะ

☒ กอสร☐ กอสร

รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๕ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๕ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
กม. 0+000.00							
ขนาด 1-1.80x1.80							
ยาว 0.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง							536,897.39

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

393,562.08

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

พื้นที่ทั้งหมด
ราคาเฉลี่ย

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นางสาวสุชนิญา พิมพ์ทอง)

รองปลัดเทศบาลตำบลห้วยยาง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายธีรชัย มาตรา)

นายช่างโยธา

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวจิตต์มพรตะวัน จันทร์ตรี)

นักวิชาการศึกษา

กรรมการ