

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายป่าช้า บ้านบะหว้า หมู่ที่ 7
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านบะหว้า หมู่ที่ 7 ตำบลบะหว้า อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบะหว้า
 แบบเลขที่ ตามแบบ ท.1-01
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2567
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 250.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร คสล.ไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตร.ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 ม. หรือตามสภาพพื้นที่จริง

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	630,635.33	Factor F
2			- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
			- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
			- พื้นที่ ผ่นซูก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	630,635.33	
	คิดเป็นราคากลาง	630,600.00	
	(หักแสนสามหมื่นหกร้อยบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.250 กม.

เฉลี่ยราคา ตรม.ละ 630.6 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 271/2567 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2567 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

..... ประธานกรรมการ

(นายสุทิวส นิธิยืน)

เจ้าพนักงานประจำสำนักงาน

..... กรรมการ

(นางพรธิดา นิธิยืน)

นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

..... กรรมการ

(นายทรงยศ ะเกิดเป็ง)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายป่าช้า บ้านชะเหว้า หมู่ที่ 7
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านชะเหว้า หมู่ที่ 7 ตำบลชะเหว้า อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลชะเหว้า
 แบบเลขที่ - ตามแบบ ท.1-01
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานวางป่าและชุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.						
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,250.00	1.82	2,275.00	1.3848	2.52	3,150.42
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๕ ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง							
	3.1 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	50.00	650.61	32,530.50	1.3848	900.96	45,048.24
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม. Wire Mesh ๔ 4 มม. @ 20 x 20 ซม.	ตร.ม.	1,000.00	379.68	379,680.00	1.3848	525.78	525,780.86
	4.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง(Expansion Joint)เหล็ก RB Ø 19 มม.	ม.	32.00	180.31	5,769.92	1.3848	249.69	7,990.19
	4.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)เหล็ก RB Ø 15 มม.	ม.	68.00	86.74	5,898.32	1.3848	120.12	8,167.99
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)เหล็ก DB Ø 16 มม.	ม.	250.00	89.25	22,312.50	1.3848	123.59	30,898.35
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	50.00	85.00	4,250.00	1.3848	117.71	5,885.40
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	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	งานป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ							
	8.1 แผ่นเหล็กหนา 1.5 มม. ขนาด 0.60 x 1.20 ม. พร้อมข้อความ	แผ่น	1.00	711.00	711.00	1.3848	984.59	984.59
	8.2 ท่อเหล็ก Ø 2"	ท่อน	1.00	734.12	734.12	1.3848	1,016.61	1,016.61
	8.3 ท่อเหล็กกล่อง 1"x1"	ท่อน	2.00	168.85	337.70	1.3848	233.82	467.65
	8.4 สีนํ้ามัน	กป	1.00	549.07	549.07	1.3848	760.35	760.35
9	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ(ป้ายไวโนล)พร้อมข้อความ	ป้าย	1.00	350.00	350.00	1.3848	484.68	484.68
รวมค่าก่อสร้าง								630,635.33

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

455,398.13
1.3848