

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านศรีดอกแก้วสายจากสามแยกถนนสายคำตากล้า-บ้านม่วงถึงบ้านนายบุญอ้อม หล้าหีบ
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 ตำบลคำตากล้า อำเภอคำตากล้า จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคำตากล้า
 แบบเลขที่ ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลคำตากล้ากำหนด
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2567
 ปริมาณงาน

กว้าง 4.00 ม. ยาว 210.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหลทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 840.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	540,968.58	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผ่นซูก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	540,968.58	
	คิดเป็นราคากลาง (ห้ามเสนอให้เหมาจ่ายหรือหกลบแปดบาทห้าสิบแปดสตางค์)	540,968.58	

ระยะทางดำเนินการ 0.210 กม.

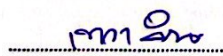
เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,576,040.86 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 302 / 2567 สั่ง ณ วันที่ 29 พฤษภาคม 2567 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ



(นายธีระพงศ์ พิมเสน)

ผู้อำนวยการกองช่าง



(นายเทว คำขัน)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน



(นายเกษม พิมเสน)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบ

ส.ต.ต.

(ภาณุฤช ทาริชัย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคำตากล้า



(นายธารินทร์ ยางธิสาร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคำตากล้า

กรรมการ

อนุมัติ

กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านศรีคอกแก้วสายจากสามแยกถนนสายคำตาก้า-บ้านม่วงถึงบ้านนายบุญอุ่ม หล้าหีบ
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 ตำบลคำตาก้า อำเภอคำตาก้า จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคำตาก้า
 แบบเลขที่ ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลคำตาก้ากำหนด
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 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 งานถมป่าและชุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.82	-	1.3848	2.52	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,050.00	1.82	1,911.00	1.3848	2.52	2,646.35
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๗ ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา ๗ ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	42.00	782.15	32,850.30	1.3848	1,083.12	45,491.10
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	840.00	381.55	320,502.00	1.3848	528.37	443,831.17
	4.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	16.00	182.94	2,927.04	1.3848	253.34	4,053.36
	4.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	68.00	86.88	5,907.84	1.3848	120.31	8,181.18
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	210.00	89.42	18,778.20	1.3848	123.83	26,004.05
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	42.00	99.35	4,172.70	1.3848	137.58	5,778.35
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						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
9	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						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
11	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ							
	11.1 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ(ถาวร)	ป้าย	1.00	2,598.37	2,598.37	1.3848	3,598.22	3,598.22
	11.2 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ(ชั่วคราว)	ป้าย	1.00	1,000.00	1,000.00	1.3848	1,384.80	1,384.80
รวมค่าก่อสร้าง								540,968.58

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

390,647.45

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลคำตากกล้า อำเภอกำแพงแสน จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลคำตากกล้า

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2567

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง	-	-	-	-	-	-	-	
	1.1 คอนกรีตหยาบ	0.04	ลบ.ม.	2,387.59	98.37	-	-	98.37	
2	งานเหล็กโครงสร้างป้าย	-	-	-	-	-	-	-	
	2.1 ป้ายสำเร็จรูปพร้อมทาสีเขียว	1.00	เหมาจ่าย	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
3	งานทาสี	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 งานเขียนตัวหนังสือสีขาว	1.00	เหมาจ่าย	-	-	500.00	500.00	500.00	
		-	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนเป็นเงินทั้งสิ้น	-	-	-	2,098.37	-	500.00	2,598.37	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายธีระพงศ์ พิมเสน)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายเทวา คำชื่น)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายเกษม พิมเสน)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านศรีดอกแก้วสายจากสามแยกถนนสายคำตากล้า-บ้านม่วงถึงบ้านนายบุญอ้อม หล้าหิน หมู่ที่ ๑๒ ตำบลคำตากล้า อำเภอคำตากล้า จังหวัดสกลนคร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคำตากล้า
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๑๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๔๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลคำตากล้ากำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕๔๐,๙๖๘.๕๘ บาท (ห้าแสนสี่หมื่นเก้าร้อยหกสิบแปดบาทห้าสิบแปดสตางค์)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 - ๖.๒
 - ๖.๓
 - ๖.๔
 - ๖.๕
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๗.๑ นายธีระพงศ์ พิมเสน
 - ๗.๒ นายเทวา คำชื่น
 - ๗.๓ นายเกษม พิมเสน
 - ๗.๔
 - ๗.๕