แบบ ปร.5

ลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ

ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านตาแบน พลประสิทธิ์ (ช่วงที่ 2) หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบ่อ อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ระยะทางยาว 78.00 ม. หนา 0.15 ม. ไหล่ทางดินถมกว้างข้างละ 0.25 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 312.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบ่อ อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ

แบบ เลขที่แบบ เลขที่ -/2567 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม พ.ศ. 2567 ✓ ราคาน้ำมันโซล่า 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	184,769.75	Factor F
	Factor F	1.3848	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
			- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- พื้นที่ฝนตกชุก 1
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	255,869.15 ✓	
	คิดเป็นเงินประมาณ	255,000.00	
	(สองแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเสวก พลหลา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสำราญ จันทร์เพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุกัญญา สมประสงค์)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านตาแบน พลประสิทธิ์ (ช่วงที่ 2) หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบ่อ อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ระยะทางยาว 78.00 ม. หนา 0.15 ม. ไหล่ทางดินถมกว้างข้างละ 0.25 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 312.00 ตร.ม.

คำนวณราคาวันที่ 9 กรกฎาคม 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วยxF_N	ราคากลาง
1	งานถางป่าขุดตอ	ตร.ม.	351.00	1.83	642.33	1.3848	2.53	889.50
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (หินผุ)	ตร.ม.	351.00	11.77	4,131.27	1.3848	16.30	5,720.98
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง (ลูกรัง/หินผุ)	ลบ.ม.	70.20	372.07	26,119.31	1.3848	515.24	36,170.02
7	งานพื้นทาง (หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	15.60	532.71	8,310.28	1.3848	737.70	11,508.08
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	312.00	430.73	134,387.76	1.3848	596.47	186,100.17
10	Expansion Joint	ม.	4.00	213.22	852.88	1.3848	295.27	1,181.07
11	Contraction Joint	ม.	60.00	146.72	8,803.20	1.3848	203.18	12,190.67
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานไหล่ทาง (ดินถม)	ลบ.ม.	7.80	195.22	1,522.72	1.3848	270.34	2,108.66
14	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.20 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
21	ป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว	ป้าย	-	-	-	-	-	-
					184,769.75		รวม	255,869.15
					ตัวอักษร (-สองแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)		ปรับยอด	255,000.00

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง	=	184,769.75
②	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3848

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเสวก พลหลา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสำราญ จันทร์เพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุกัญญา สมประสงค์)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ