สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแสลงพัน

ประเภท ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายทางวัดโคกใหม่คงคาราม - คลองอิสานเขียว)

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแสลงพัน

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกใหม่พัฒนา หมู่ที่ 15 ตำบลแสลงพัน อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแสลงพัน

ประมาณราคาวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	674,443.29	1.3642	920,075.53	Fector F ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว 499 ลงวันที่ 28-ส.ค.-66
2	ประเภทงานอาคาร				
3	ประเภทงานประปา				
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น**			920,075.53	
	คิดเป็นเงินประมาณ			920,075.53	
	(ตัวอักษร)	**เก้าแสนสองหมื่นเจ็ดสิบห้าบาทห้าสิบสามสตางค์**			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งเลขที่ 20/2567 ลงวันที่ 23 เดือนมกราคม พ.ศ.2567 คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคาค่าก่อสร้างของงานโครงการนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้ เป็นราคากลางของงานก่อสร้างต่อไป พร้อมกับลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายประเทือง บุญสิทธิ์)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายวิโรจน์ เพ็ชรชุมแสง)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายพันทวี สีดา)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายทางวัดโคกใหม่คงคาราม - คลองอิสานเขียว)
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง 4.00 เมตร ยาว 400.00 เมตร หนา 0.15 เมตร มีพื้นที่ในการก่อสร้างไม่น้อยกว่า 1,600.00 ตร.ม
วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด ø 0.60 เมตร จำนวน 6 ท่อน พื้นทางเสริมหินคลุก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร
ยาวรวม 140.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 - 0.20 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 94.00 ลูกบาศก์เมตร
จุดเริ่มต้นโครงการ N 1659896 E 283095 จุดสิ้นสุดโครงการ N1659980 E 283153

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกใหม่พัฒนา หมู่ที่ 15 ตำบลแสลงพัน อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแสลงพัน

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อรางระบายน้ำ คสล.(ขนทิ้ง)	เมตร						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ	ตร.ม.	1,600.00	1.73	2,768.00	1.3642	3,776.11	3,776.11
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม่	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	94.00	477.58	44,892.52	1.3642	61,242.38	61,242.38
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	80.00	420.61	33,648.40	1.3642	45,903.15	45,903.15
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	60.00	477.58	28,654.80	1.3642	39,090.88	39,090.88
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	1,600.00	340.99	545,585.09	1.3642	744,287.18	744,287.18
		ตร.ม.						
	4.2 รอยต่อเผื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	28.00	131.62	3,685.36	1.3642	5,027.57	5,027.57
	4.3 รอยต่อเผื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	124.00	68.46	8,489.04	1.3642	11,580.75	11,580.75
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	0.00	45.32	0.00	1.3642	-	-
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						
5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานบ่อพัก คสล.	บ่อ						
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.						
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	6.00	1,120.01	6,720.08	1.3642	9,167.53	9,167.53
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.						

6	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด						
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.						
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ							
	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00					
					674,443.29		TOTAL	920,075.53

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	920,075.53
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง			920,075.53
ขนาดหรือเนื้อที่	1,600.00	เมตร	
เฉลี่ยราคา	575.05	บาท/ เมตร.	