แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. **ชื่อโครงการ** โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายควนช้างร้อง เชื่อม ม.๒ ต.สี่ขีด หมู่ที่ ๑๑

๒. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

๓. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๗๒๖,๐๐๐.- บาท (เจ็ดแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๔. **ลักษณะงาน** (โดยสังเขป)

ดำเนินการเกรดบดอัดพื้นทางเดิมแน่นไม่น้อยกว่า ๙๕ % standard proctor density พร้อมก่อสร้างผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการตามแบบที่กำหนด

๕. **ราคากลางคำนวณ** ณ วันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๓

เป็นเงิน ๗๑๑,๐๐๐.-บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๖. **บัญชีประมาณราคากลาง**

๖.๑ สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ รายละเอียดการประมาณราคา (ปร.๔) จำนวน ๒ แผ่น

๗. **รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)**

๗.๑ นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย ประธานกรรมการ

๗.๒ นายสุทธิลักษณ์ ชนะภักดี กรรมการ

๗.๓ นายศรศักดิ์ ศรีคง กรรมการ

สรุป ผลราคากลาง ค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธา

ประเภท ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

ชื่อสาย สายควนช้างร้อง เชื่อมต่อ หมู่ที่ 2 ตำบลสี่ขีด ระยะทางก่อสร้าง 0.200 กม.

สถานที่ หมู่ที่ 11 ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบและรายการ กอง ช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F ฝนปกติ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานก่อสร้างทาง	520,835.88	1.3607	708,701.38	
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ			3,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....1.%.....				
	ภาษี .....7.%.....				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.%.....				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			711,701.38	
	คิดเป็นเงินประมาณ			**711,000.00**	
	ตัวอักษร **เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน**				
	ขนาดหรือเนื้อที่ก่อสร้าง 1,200.00 ตารางเมตร				
	เฉลี่ยราคาประมาณ 592.50 บาท / ตารางเมตร				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายสุทธิลักษณ์ ชนะภักดี)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายศรศักดิ์ ศรีคง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายควนช้างร้อง เชื่อมต่อ หมู่ที่ 2 ตำบลสี่ขีด

หมู่ที่ 11 ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ระยะทางก่อสร้าง 0.200 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor "F" งานทาง	ราคากลาง
	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง						
1	งานถางป่าและขุดตอ	ตร.ม.	-	1.63	-	1.3607	-
2	ขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	1,400.00	10.84	15,176.00	1.3607	20,649.98
3	งานดินคันทาง	ลบ.ม.	-	74.39	-	1.3607	-
4	งานลูกรังหรือหินผุ (ขยาย,เสริม) รองพื้นทางหนา 0. ม.	ลบ.ม.	60.00	277.20	16,632.00	1.3607	22,631.16
5	งานชั้นหินคลุก	ลบ.ม.	-	594.65	-	1.3607	-
6	งานทรายรองผิวทางหนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	60.00	567.44	34,046.40	1.3607	46,326.94
	งานผิวทางคอนกรีต (หนา 15 ซม.)						
7	งานผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	1,200.00	320.77	384,924.00	1.3607	523,766.09
8	EXPANTION JOINT	ม.	18.00	88.82	1,598.76	1.3607	2,175.43
9	CONTRACTION JOINT	ม.	96.00	96.82	9,294.72	1.3607	12,647.33
10	LONGITUDINAL JOINT	ม.	200.00	75.64	15,128.00	1.3607	20,584.67
11	เหล็ก WIRE MESH 4 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	1,200.00	27.00	32,400.00	1.3607	44,086.68
12	ค่าแบบข้างคิดความยาว 2 ข้าง	ม.	400.00	20.60	8,240.00	1.3607	11,212.17
	งานไหล่ทาง (เกลี่ยเรียบ)						
13	ผิวไหล่ทางลูกรังหรือหินผุกว้าง 0.30 ม. หนา 0.20 ม.	ลบ.ม.	24.00	141.50	3,396.00	1.3607	4,620.94
14	ไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	342.36	-	1.3607	-
15	งานตีเส้นจราจร						
	- สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	-	290.00	-	1.3607	-
	- Rumble Strips	ตร.ม.	-	400.00	-	1.3607	-
16	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.128/2528 ชั้น 3						
	- ขนาด 0.60 x 1.00 .	ท่อน	-	1,002.75	-	1.3607	-
	- ขนาด 0.80 x 1.00 .	ท่อน	-	1,695.19	-	1.3607	-
	- ขนาด 1.00 x 1.00 .	ท่อน	-	2,422.24	-	1.3607	-
	- ขนาด 1.20 x 1.00 .	ท่อน	-	3,650.29	-	1.3607	-
17	งานจราจรสงเคราะห์						
	- หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	ชุด	-	620.00	-	1.3607	-
	- หลักกิโลเมตร	ชุด	-	2,260.00	-	1.3607	-
	- Guard Rail	ม.	-	1,660.00	-	1.3607	-
	- ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	ชุด	-	2,660.00	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ บ1. (หยุด)	ชุด	-	4,040.00	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ บ2.	ชุด	-	2,380.00	-	1.3607	-

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายควนช้างร้อง เชื่อมต่อ หมู่ที่ 2 ตำบลสี่ขีด

หมู่ที่ 11 ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ระยะทางก่อสร้าง 0.200 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor 'F" งานทาง	ราคากลาง
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 (21 ตัน)	ชุด	-	2,660.00	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต60,ต61 (ทางแยก)	ชุด	-	2,840.00	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ ต62	ชุด	-	4,040.00	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66	ชุด	-	4,550.00	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	ชุด	-	3,920.00	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68	ชุด	-	6,070.00	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ ต69	ชุด	-	4,940.00	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73	ชุด	-	3,920.00	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ ต74	ชุด	-	4,310.00	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ ต75	ชุด	-	2,840.00	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ ต76	ชุด	-	2,470.00	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ ต77	ชุด	-	-	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ ต78	ชุด	-	2,960.00	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ น1	ชุด	-	4,380.00	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ น2	ชุด	-	-	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ น3	ชุด	-	7,920.00	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ น4	ชุด	-	-	-	1.3607	-
	- ป้ายจราจรแบบ น5	ชุด	-	-	-	1.3607	-
	- ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	ชุด	-	19,000.00	-	1.3607	-
18	งานรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ม.	-	285.53	-	1.3607	-
	รวมราคา				520,835.88	1.3607	708,701.38
	คิดให้เป็นเงิน						**708,000.00**
	ตัวอักษร	**เจ็ดแสนแปดพันบาทถ้วน**					