

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคสล. สายบ้านนายต้อย บัวแย้ม หมู่ที่ ๑๐ ตำบลทุ่งปรัง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ.....กองช่าง.....องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

งานผิวทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๗๕.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ปริมาณงานพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๗๕ ตารางเมตร ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร รายละเอียดตามแบบอบต. ทุ่งปรัง พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๑ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑
เป็นเงิน ๕๓๑,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร. ๔)

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕ ก.)

๖.๓ สรุปผลราคาก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๗. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ

๗.๑ ส.ต.ต.สายันท์ บุญเวช	ตำแหน่งหัวหน้าสำนักปลัด อบต. ทุ่งปรัง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายเกียรติศักดิ์ คำเพ็ง	ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้า ชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายมนตรี รัตนะ	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายนายต้อย บัวแย้ม
 สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 10 บ้านจอมพิบูลย์ ตำบลทุ่งปรัง อำเภอสหัส จังหวัดนครศรีธรรมราช
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คสล. กว้าง 5 เมตร ยาว 175 เมตร หน้า 0.15 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 875 ตร.ม.
 และไหล่ทางกว้างข้างละ 0.50 เมตร พร้อมติดตั้งป้าย ปชส. และป้ายโครงการ 2 ป้าย
 รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรังกำหนด
 ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ประมาณการเมื่อวันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
1	งาน (Clearing and Grubbing) เครื่องจักรขนาดกลาง	1,050	ตร.ม.	3.77	3,958.50	1.4019	5.285	5,549.42
2	งานผิวทางคอนกรีต ทรายรองพื้น	53	ลบ.ม.	460.40	24,401.20	1.4019	645.435	34,208.04
3	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม. งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT EXPANSION JOINT LONGITUDINAL JOINT	875 175 15 175	ตร.ม. ม. ม. ม.	356.38 112.34 187.03 40.36	311,832.50 19,659.50 2,805.45 7,063.35	1.4019 1.4019 1.4019 1.4019	499.609 157.489 262.197 56.583	437,157.98 27,560.65 3,932.96 9,902.11
4	งานไหล่ทาง หินคลุกไหล่ทาง ไหล่เกลี่ยเรียบ	26.25 215	ลบ.ม. ตร.ม.	352.87 1.74	9,262.84 374.10	1.4019 1.4019	494.688 2.439	12,985.57 524.45
5	งานติดตั้งป้าย ป้าย ปชส.-โครงการ	2	ป้าย					
	รวมค่างานต้นทุนเป็นเงิน				379,357.44			531,821.19
	ยอดยกไป							531,821.19

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งาน (Clearing and Grubbing) เครื่องจักรขนาดกลาง	1,050	ตร.ม.	3.77	3,958.50	1.4019	5.285	5,549.4
2	งานผิวทางคอนกรีต ทรายรองพื้น	53	ลบ.ม.	460.40	24,401.20	1.4019	645.435	34,208.6
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม.	875	ตร.ม.	356.38	311,832.50	1.4019	499.609	437,157.9
3	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	175	ม.	112.34	19,659.50	1.4019	157.489	27,560.6
	EXPANSION JOINT	15	ม.	187.03	2,805.45	1.4019	262.197	3,932.9
	LONGITUDINAL JOINT	175	ม.	40.36	7,063.35	1.4019	56.583	9,902.1
4	งานไหล่ทาง หินคลุกไหล่ทาง	26.25	ลบ.ม.	352.87	9,262.84	1.4019	494.688	12,985.5
	ไหล่เกลี่ยเรียบ	215	ตร.ม.	1.74	374.10	1.4019	2.439	524.4
5	งานติดตั้งป้าย ป้าย ปชส-โครงการ	2	ป้าย					

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	379,357.44
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
4	ค่า factor F	=	1.4019
5	ค่า factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
6	ค่า factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $\alpha = 1 + 3 / (1 \times 4 + (2 \times 5))$	=	
7	ค่า factor F งานก่อสร้างซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = 4×6	=	
8	ค่า factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = 5	=	531,821.19
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง		531,000

ตัวอักษร

(ห้าแสนสามหมื่นหนึ่งบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ทุ่งปรัง ที่ ลงวันที่ 321/2561 ลงวันที่ ๗ พฤษภาคม 2561

(ส.ต.ต.สายันท์ บุญเวช)

ประธานกรรมการ

(นายเกียรติศักดิ์ คำเพ็ง)

กรรมการ

(นายมนตรี รัตนะ)

กรรมการ

(นายสันติ พันธชาติ)

อนุมัติ

