

แบบ ป.ป.ช.๑

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายบ้านนายนันทา – บ้านนางทวิ) บ้านดงเสียว หมู่ที่ ๑๓ ตำบลโพนงาม อำเภอบึงสามพัน จังหวัดพิษณุโลก
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐๔,๗๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ประกอบด้วย ประเภทงานทาง จ้างเหมาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายบ้านนายนันทา – บ้านนางทวิ) บ้านดงเสียว หมู่ที่ ๑๓ ตำบลโพนงาม อำเภอบึงสามพัน จังหวัดพิษณุโลก ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๖๒.๐๐ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๘๖.๐๐ ตร.ม.
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๙๖,๘๐๐ บาท (เก้าหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้ายดังนี้
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ป.ร.๕)
 - ๖.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ป.ร.๔)
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายวินิจ ก้อนแพง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นายเกษม เพ็ชรเลิศ หัวหน้าสำนักปลัด กรรมการ
 - ๗.๓ นายสิทธิชัย คัดโสดา นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายันทา-บ้านนางหวี
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านคงเสียว หมู่ที่ 13 ตำบลโพนงาม อำเภอบางบาล จังหวัดสุพรรณบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม
 แบบเลขที่ -
 คำว่าณราคาโดย นายสิทธิชัย คัดโสคา นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 11-ก.ย.-63

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคารวม
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางบ่และชุดดอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.68	-	1.3795	2.32	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	248.00	1.68	416.64	1.3795	2.32	574.75
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	30.53	-	1.3795	42.12	-
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	100.02	-	1.3795	137.98	-
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-	130.31	-	1.3795	179.76	-
	1.8 หนาเฉลี่ย 5 ซม.	ลบ.ม.	-			1.3795		
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	9.30	432.95	4,026.44	1.3795	597.25	5,554.47
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	186.00	338.27	62,918.22	1.3795	466.64	86,795.68
	2.2 งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-			1.3795		
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	18.00	131.41	2,365.38	1.3795	181.28	3,263.04
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-			1.3795		
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้แต่ง (ข้างเดียว)	ลบ.ม.	6.20	80.44	498.73	1.3795	110.97	688.00
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงกั้นท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคารวม
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
8.1	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่							
	กม. 0+000.00	แห่ง						
	ขนาด 2-2.10x2.10							
	ยาว 0.00 ม.							
9	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย			70,225.41			
รวมค่าก่อสร้าง								96,875.94
ปรับเป็นเงินรวมทั้งสิ้น								96,800.00

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
 ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
 ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
 ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

70,225.41
0.00

1.3795
1.2764

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (นายวินิจ ก้อนแพง)
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายเกษม เพ็ชรเลิศ)
 หัวหน้าสำนักงานปลัด
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายสิทธิชัย คัดโสดา)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

อนุมัติ

.....
 (นายพนม บุญชาญ)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์งาม

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายนันทา-บ้านนางหวี
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงเสียว หมู่ที่ 13 ตำบลโพนงาม อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม
 แบบเลขที่ -
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ 11-ก.ย.-63
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 62.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 186.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	96,875.94	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	96,875.94	
	คิดเป็นราคา	96,800.00	
	(กำหนดหักพื้นที่ปรับสภาพ)		

ระยะทางดำเนินการ 0.062 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,561,290.32 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายวินิจ ก้อนแพง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายเกษม เพ็ชรเลิศ)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสิทธิชัย คัดไธดา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

อนุมัติ

(มานพ สมบูรณ์พร้อม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม

(นายพนม บุญชาญ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม