

ตาราง ปช.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ซอยสระตาบุญ หมู่ที่ ๖ ต.น้ำจืด อ.กระบุรี จ.ระนอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....(กองช่าง).....องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืด.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...๓๖๘,๕๐๐..บาท..(-สามแสนหกหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป...ดำเนินการโดย ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๕๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๖๐๘ ตารางเมตร (รวมทางเชื่อม) ไม่มีไหล่ทาง พร้อมวางท่อระบายน้ำ ๑ จุด ชนิดท่อ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๖ ลูก พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบ งบต.น้ำจืด กำหนด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๓๔๐,๕๐๐.- บาท (สามแสนสี่หมื่นห้าร้อย บาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ สรุปผลการคำนวณราคากลางค่าก่อสร้าง แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นายสุนทร คลังนิพิตร ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง ประธานกรรมการ.....
 ๒. นายธนภัทร ไพโรจน์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ.....
 ๓. นางศิริลักษณ์ อวลนวน ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ กรรมการ.....

แบบ ปร.5

สรุปผลการคำนวณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

ประเภทงานก่อสร้าง งานทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขยอสะพานยู หมู่ที่ 6

ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ความยาว 150 เมตร หนา 0.15 เมตรหรือมีพื้นที่ผิวถนนคสล. ไม่น้อยกว่า 608 ตารางเมตร(+ทางเชื่อม)

ไม่มีไหล่ทาง พร้อมวางท่อระบายน้ำ 1 จุดชนิดท่อ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 6 ลูก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2560

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F.	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	241,145.32	1.4019	338,061.62	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	2,500.00		2,500	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	- รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง			340,561.62	ระยะเวลาดำเนินงาน
	- ราคาค่าก่อสร้างคิดให้เป็นเงิน			340,500.00	45 วัน
(ตัวอักษร)		สามแสนสี่หมื่นห้าร้อยบาทถ้วน			

เฉลี่ยทำงานตารางเมตรละ

568 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.น้ำจืดที่ 072/2560 ลงวันที่ 16 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2560

ได้ร่วมประชุมและมีมติเห็นชอบราคากลางที่กำหนดพร้อมได้ลงชื่อ เมื่อวันที่ 18 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2560

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุนทร คลังนิพิตร)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชนภัทร โพธิ์โรจน์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางศิริลักษณ์ อวตนวน)

ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ก่อสร้างถนน ค.ส.ช.ซอยสระตาบุญ		สถานที่ หมู่ 6 ค.น.จ. อ.กระบุรี จ.ระนอง				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ		องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืด		ประมาณการโดย กองช่าง				
ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F_N	ราคาต่อหน่วย X F_N	ราคากลาง
	1. งานขุดรื้อคันทางเดิมและบดทับ							
1.1	งานขุดรื้อคันทางเดิมและบดทับ	ตร.ม.	750.00	11.06	8,295.00	1.4019	15.51	11,628.7605
	2. งานผิวทางคอนกรีต							
2.1	งานทรายหยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	30.00	477.76	14,332.80	1.4019	669.77	20,093.1523
2.2	ผิวทางคอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	608.00	335.80	204,166.40	1.4019	470.76	286,220.8762
2.3	ค่าหยอดขยายรอยต่อคอนกรีต (Expansion Joint)	เมตร	12.00	121.66	1,459.92	1.4019	170.56	2,046.6618
2.4	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดขยาย (Contraction Jion)	เมตร	52.00	103.59	5,386.68	1.4019	145.22	7,551.5867
2.5	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดขยาย (Longitudinal Jion)	เมตร	100.00	40.43	4,043.00	1.4019	56.68	5,667.8817
	3. งานท่อระบายน้ำคสล.(ชั้น3)							
3.1	ท่อระบายน้ำคสล.ขนาด 0.40x1.00 ม.	ม.	6.00	576.92	3,461.52	1.4019	808.78	4,852.7048
3.2	กำแพงปากท่อ 1 แถว 0.40x1.00ม.	EACH	0.00	6,637.89	-	1.4019	9,305.66	0.00
	4. งานโหล่ทาง							
4.1	โหล่ทางหินคลุก (ข้างละ 0.50 เมตร)	ลบ.ม.	0.00	1,013.99	-	1.4019	1,421.51	0.00
					241,145.32	1.4019	-	338,061.62
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	2,500				2,500.00
	ป้ายประชาสัมพันธ์ระหว่างดำเนินการ	ป้าย	1.00	-				-
							TOTAL	340,561.62
							SAY	340,500.00

(ตัวอักษร) สามแสนสี่หมื่นห้าร้อยบาทถ้วน

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + [\text{③} \times \text{④} \times \text{⑤}]$

⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ④ × ⑥

⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ⑤ × ⑥

241,145.32
-
-

1.4019
-

-
-
-

ผู้ประมาณราคา
(นายชนภัทร ไพโรจน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(นายชนภัทร ไพโรจน์)

ตรวจสอบ

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

(นายดุสิต สัมปณคึก)

เห็นชอบ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ

(นายดุสิต สัมปณคึก)

อนุมัติ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืด

