

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำพร้อมปรับปรุงถนน คสล. บ้านหนองรี หมู่ที่ ๕ เส้นบ้านนางคลอง ถึงหน้า อบต. เมืองเก่า

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท (-หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป : ช่วงที่ ๑ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๑๒๐.๐๐ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม.
ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๒๐ ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า ๕๒๘.๐๐ ตร.ม.
งานรางระบายน้ำและวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด ๐.๔๐ ม. ยาว ๓๐๐ ม. พร้อมบ่อพัก

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๑๘๑,๐๐๐.- (-หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง :

๖.๑ แบบแสดงรายละเอียดปริมาณและราคากลาง

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน :

๗.๑ นายสุรศักดิ์ แหวนวงศ์	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายนโยบายและแผนงาน รรท.ผอ.กองช่าง	ประธานฯ
๗.๒ นายโชคชัย พิมณวัน	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
๗.๓ นายสายธาร สีดำ	ตำแหน่ง ผู้ช่วยวิศวกรโยธา	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำพร้อมบ่อพัก บ้านหนองรี หมู่ 5 ตำบลบ้านนางคลอง ถึงหน้า อบต.เมืองเก่า
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองรี หมู่ที่ 5 ต.เมืองเก่า อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า
 แบบเลขที่ 9/ 2565 ลงวันที่ 1 กรกฎาคม 2565
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2565
 ปริมาณงาน

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 120.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 528.00 ตร.ม.
 งานวางท่อระบายน้ำและวางท่อระบายน้ำคสล.ขนาด 0.40 เมตร ยาว 300 เมตร พร้อมบ่อพัก
 งานวางท่อระบายน้ำคสล.ขนาด 0.80 เมตร ยาว 23 เมตร พร้อมบ่อพัก

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	1,181,817.89	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	1,181,817.89	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)	1,181,000.00	

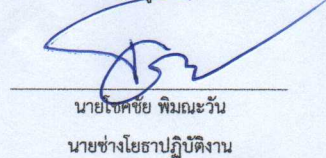
ระยะทางดำเนินการ 300.000 ม.

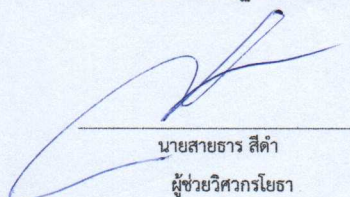
เฉลี่ยราคา เมตร ละ 3,936.67 บาท

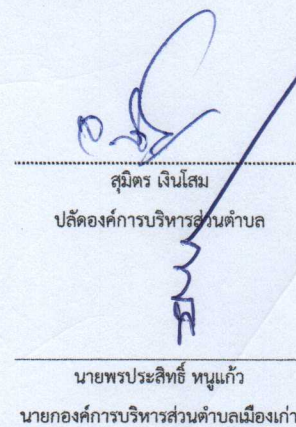
- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 9/ 2565 ลง วันที่ 15 มิถุนายน 2565 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ


 นายสุรศักดิ์ แทวนวงศ์

หัวหน้าฝ่ายนโยบายและแผนงาน
 รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง


 นายไชยชัย พิมณวัน
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน


 นายสายธาร สิตำ
 ผู้ช่วยวิศวกรโยธา


 สุมิตร เงินโสม
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
 นายพรประสิทธิ์ หนูแก้ว
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำพร้อมบ่อพัก บ้านหนองรี หมู่ 5 ตำบลนางคลอง อำเภอบ้านหมี่ จังหวัดลพบุรี

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองรี หมู่ที่ 5 ต.เมืองเก่า อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

แบบเลขที่ 9/ 2565 ลงวันที่ 1 กรกฎาคม 2565

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.		1.85	-	1.3795	2.55	-
	2.2	ตร.ม.				1.3795		
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	34.58	-	1.3795	47.70	-
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	175.99	-	1.3795	242.78	-
	2.5 งานทรายถมหนาต่อ หนา 30 ซม.	ลบ.ม.	210.00	367.60	77,195.06	1.3795	507.10	106,490.59
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 20 ซม.	ลบ.ม.				1.3795		
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 10 ซม.	ลบ.ม.				1.3795		
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	480.00	417.52	200,409.60	1.3795	575.97	276,465.04
	4.2 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.		417.52	-	1.3795	575.97	-
	4.3 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	12.00	204.48	2,453.76	1.3795	282.08	3,384.96
	4.4 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	36.00	101.65	3,659.40	1.3795	140.23	5,048.14
	4.5 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกยแต่ง	ลบ.ม.				1.3795		
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	292.00	685.27	200,098.84	1.3795	945.33	276,036.35
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.		1,026.86	-	1.3795	1,416.55	-
	7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	20.00	2,032.86	40,657.20	1.3795	2,804.33	56,086.61
	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับทอกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับทอกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับทอกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับทอกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
9	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับทอกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง	29.00	4,402.67	127,677.43	1.3795	6,073.48	176,131.01
	9.2 สำหรับทอกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง		1,500.00	-	1.3795	2,069.25	-
	9.3 สำหรับทอกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. เข้า - ออก	ลบ.ม.	2.00	12,487.71	24,975.42	1.3795	17,226.80	34,453.59
10	งานรางระบายน้ำ หนา 0.15 ม.							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
11	10.1 งานวางระบายน้ำ	ลบ.ม.	283.00	390.43	110,491.74	1.3795	538.60	152,423.36
	10.2 งานรื้อตัดผิวคอนกรีตเดิม ทน 0.15 เมตร	ตร.ม.	369.00	116.17	42,866.73	1.3795	160.26	59,134.65
	งานรื้อท่อประปาและวางใหม่							
	11.1 งานรื้อท่อ พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5	ม.	250.00	20.00	5,000.00	1.3795	27.59	6,897.50
	11.1 งานท่อ พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5	ม.	250.00	84.86	21,215.00	1.3795	117.06	29,266.09
รวมค่าก่อสร้าง								1,181,817.89

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

856,700.18

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3795

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.0000