

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตพร้อมรางระบายน้ำบ่อกัก บ้านเหนือ หมู่ ๓ เส้นจากบ้านนายประเวท อยู่เย็น - บ้านนางพรรณณี วิเศษทาน - วัดศรีษะเมือง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๙๖๘,๐๐๐.- บาท (-เก้าแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป : ก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต หนา ๕ ซม. กว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๔๖ เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ ขนาด ๐.๗๐ เมตร วางท่อ คสล. ๐.๔๐ เมตร ความยาว ๔๕ เมตร บ่อกัก จำนวน ๕ บ่อ

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๙๖๘,๐๐๐.- บาท (-เก้าแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง :

๖.๑ แบบแสดงรายละเอียดปริมาณและราคากลาง

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน :

๗.๑ นายประเสริฐ ภูสาลี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายโชคชัย พิมณะวัน	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
๗.๓ นายสายธาร สีดำ	ตำแหน่ง ผู้ช่วยวิศวกรโยธา	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตพร้อมรางระบายน้ำบ่อพัก บ้านเหนือ หมู่ 3 เส้นจากบ้านนายประเวท อยู่เย็น - บ้านนางพรรณณี วิเศษท
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านเหนือ หมู่ที่ 3 ต.เมืองเก่า อ.ภินทรบุรี จ.ปราจีนบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า
 แบบเลขที่ 38/ 2565 ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2566
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2566

ปริมาณงาน

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 246.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 984.00 ตร.ม.

รางระบายน้ำคสล.ขนาด 0.70 เมตร พร้อมวางท่อคสล.Ø0.40 ม. ความยาวรวม 45.0 เมตร

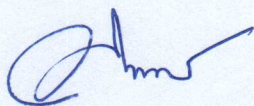
ปรับปรุงรางระบายน้ำคสล. ความยาวรวม 223 เมตร

รวมระยะทางดำเนินการ 246.00 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 984.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	968,588.83	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	968,588.83	
	ขอปรับใช้ตามงบประมาณ (เก้าแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	968,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 246.000 ม.

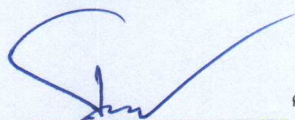
เฉลี่ยราคา ม.ละ 3,934.96 บาท/ม.



ประธานคณะกรรมการ

(นายประเสริฐ ภูสาลี)

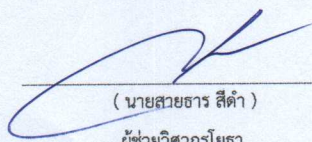
ผู้อำนวยการกองช่าง



คณะกรรมการ

(นายโชคชัย พิณฉะวัน)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



คณะกรรมการ

(นายสวຍธาร สีดำ)

ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตพร้อมรางระบายน้ำบ่อพัก บ้านเหนือ หมู่ 3 เส้นจากบ้านนายประเวศ อยู่เย็น - บ้านนางพรรณณี วิเศษทาน - วัด
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านเหนือ หมู่ที่ 3 ต.เมืองเก่า อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า
 แบบเลขที่ 38/ 2565 ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2566
 จำนวนราคากลางโดย เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	115.20	115.79	13,339.01	1.3822	160.04	18,437.18
	1.3 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.						
	1.4 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.	565.80	185.60	105,014.78	1.3822	256.54	145,151.43
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.82	-	1.3822	2.52	-
	2.2 งานขุดรื้อพื้นทางลูกรังเดิม หนา 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.		11.67	-	1.3822	16.13	-
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	33.70	-	1.3822	46.58	-
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	173.12	-	1.3822	239.29	-
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 20 ซม.	ลบ.ม.						
	3.2 หนา 5 ซม.	ลบ.ม.						
	3.3 งาน Pavement In-Place Recycling ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.		74.10	-	1.3822	102.42	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานไพร้มไค้ด (Prime Coat)	ตร.ม.						
	4.2 งานแทคไค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.	984.00	15.08	14,838.72	1.3822	20.84	20,510.08
	4.3 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.						
	4.4 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	984.00	282.47	277,950.48	1.3822	390.43	384,183.15
5	งานผิวไหล่ทาง							
	5.1 งานไพร้มไค้ด (Prime Coat)	ตร.ม.						
	5.2 งานแทคไค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.						
	5.3 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.						
	5.4 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.						
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	74.00	260.00	19,240.00	1.3822	359.37	26,593.53
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	74.00	260.00	19,240.00	1.3822	359.37	26,593.53
7	งานทอกมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	67.00	732.85	49,100.95	1.3822	1,012.95	67,867.33
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
8	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3 งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
9	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก รวมฝา	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก รวมฝา	แห่ง	17.00	4,449.54	75,642.18	1.3822	6,150.15	104,552.62
	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก รวมฝา	แห่ง						
10	งานวางวีระบายน้ำ							
	10.1 งานวางวีระบายน้ำ ขนาด 0.70 ม.หนา 0.15 ม.	ม.	45.00	386.04	17,371.81	1.3822	533.58	24,011.32
	10.2 งานวางวีระบายน้ำ ขนาด 0.40 ม.หนา 0.10 ม.	ม.	223.00	344.69	76,866.48	1.3822	476.43	106,244.85
	10.3 งานรื้อท่อ พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5	ม.	180.00	20.00	3,600.00	1.3822	27.64	4,975.92
	10.3 งานท่อ พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5	ม.	180.00	84.60	15,228.00	1.3822	116.93	21,048.14
	10.4 งานลอกรางเดิม นำเศษวัสดุไปทิ้ง	ม.	223.00	25.00	5,575.00	1.3822	34.56	7,705.77
	10.5 ฝาคอนกรีต ขนาด 0.40x0.60 ม.	ฝา	14.00	191.49	2,680.86	1.3822	264.68	3,705.48
11	ค่าใช้จ่ายในการผลตัวอย่างวัสดุทดสอบ							
	11.1 ทดสอบคอนกรีต ลูกบาศก์	ลูก	3.00	100.00	300.00	1.0700	107.00	321.00
	11.2 ทดสอบเหล็ก DB12 1.0เมตร/ชิ้น	เส้น	3.00	250.00	750.00	1.0700	267.50	802.50
	11.2 ทดสอบไวนิล 4มม. ตา 20x20 มม. ขนาด 1.0x1.0 ม.	แผง	3.00	500.00	1,500.00	1.0700	535.00	1,605.00
12	ค่าใช้จ่ายซื้อโครงการ							
	12.1 ค่าป้ายเหล็กพร้อมเขียนชื่อโครงการ รายละเอียดโครงการ	ป้าย	1.00	3,500.00	3,500.00	1.0700	3,745.00	3,745.00
	12.2 ค่าป้ายชั่วคราวไว้นิล	ป้าย	1.00	500.00	500.00	1.0700	535.00	535.00
รวมค่าก่อสร้าง								968,588.83

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

574,366.12

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

17,371.81

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782