

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างวางระบายน้ำ คสล.พร้อมบ่อพัก บ้านกลาง หมู่ที่ ๒ จากบ้านนายสายทอง ชั้นพรมมา-ชายทุ่ง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๘๕๙,๖๐๐.- บาท (-แปดแสนห้าหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป : ก่อสร้างวางวีระบายน้ำพร้อมวางท่อ ๐.๔๐ , ๐.๖๐ และบ่อพัก ความยาวรวม ๒๘๐ เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๘๕๙,๑๖๐.- (-แปดแสนห้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยหกสิบบาทถ้วน-)
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 โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมบ่อพัก บ้านกลาง หมู่ 2 จากบ้านนายสายทอง ชั้นพรมมา-ชายทุ่ง
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านกลาง หมู่ที่ 2 ต.เมืองเก่า อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า
 แบบเลขที่ 26/ 2566 ลงวันที่ 21 พฤศจิกายน 2566
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2566
 ปริมาณงาน

รางระบายน้ำคสล.ขนาด 0.70 เมตร พร้อมวางท่อคสล.Ø0.40 ม. ความยาวรวม 147 เมตร

รางระบายน้ำคสล.ขนาด 0.70 เมตร พร้อมวางท่อคสล.Ø0.60 ม. ความยาวรวม 133 เมตร

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	859,160.44	Factor F
2	ค่าป้ายชื่อโครงการ		- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	ค่าทดสอบวัสดุ		- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
			- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
			- พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	859,160.44	
	ขอปรับใช้ตามงบประมาณ (แปดแสนห้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยหกสิบบาทถ้วน)	859,160.00	

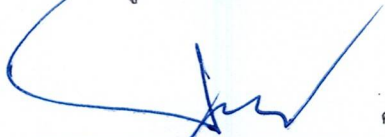
ระยะทางดำเนินการ 280.000 ม.
 เฉลี่ยราคา ม.ละ 3,068.43 บาท



ประธานคณะกรรมการ

(นายประเสริฐ ภูสาลี)

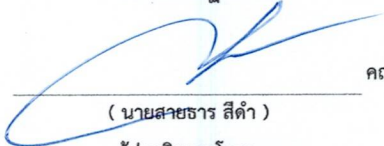
ผู้อำนวยการกองช่าง



คณะกรรมการ

(นายโชคชัย ทิมตะวัน)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



คณะกรรมการ

(นายสาขธาร สีดำ)

ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมบ่อพัก บ้านกลาง หมู่ 2 จากบ้านนายสายทอง ชั้นพรมมา-ชายทุ่ง
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านกลาง หมู่ที่ 2 ต.เมืองเก่า อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า
 แบบเลขที่ 26/ 2566 ลงวันที่ 21 พฤศจิกายน 2566
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 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.	288.00	115.53	33,272.64	1.3848	159.99	46,075.95
1.3	งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.	280.00	46.43	13,000.40	1.3848	64.30	18,002.95
2	งานดิน							
2.1	งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.		1.79	-	1.3848	2.48	-
2.2	งานปรับเกลี่ยถนนลูกรังเดิม (โดยเครื่องจักร,รถไถปรับเกลี่ย)	วัน		4,000.00	-	1.3848	5,539.20	-
2.3	งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.		33.13	-	1.3848	45.88	-
2.4	งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.		171.22	-	1.3848	237.11	-
2.5	งานทรายถมหนาต่อ หนา 30 ซม.	ลบ.ม.	86.40	367.60	31,760.25	1.3848	509.05	43,981.59
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
3.1	งานผิวทางลูกรัง ปรับเกลี่ยแต่ง หนา 0.15 เมตร	ลบ.ม.		461.29	-	1.3848	638.79	-
3.2	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	14.40	540.56	7,784.06	1.3848	748.57	10,779.37
4	งานผิวทาง							
4.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.		294.75	-	1.3848	408.17	-
4.2	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	16.00	417.38	6,678.08	1.3848	577.99	9,247.81
4.3	งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.						
4.4	งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.						
4.5	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
5	งานไหล่ทาง							
5.1	งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.						
6	งานตีเส้นจราจร							
6.1	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
6.2	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
7.1	ขนาด \varnothing 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
7.2	ขนาด \varnothing 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	149.00	731.26	108,957.74	1.3848	1,012.65	150,884.68
7.3	ขนาด \varnothing 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	124.00	1,214.15	150,554.60	1.3848	1,681.35	208,488.01
7.4	ขนาด \varnothing 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
7.5	ขนาด \varnothing 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
8.1	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
8.2	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
8.3	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
8.4	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
8.5	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
8.6	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
9	งานบ่อกักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง	13.00	4,442.02	57,746.26	1.3848	6,151.31	79,967.02
	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง	11.00	6,193.10	68,124.10	1.3848	8,576.20	94,338.25
	9.4 งานขุดดินวางบ่อกัก	ลบ.ม.		21.48	-	1.3848	29.75	-
	9.5 งานคอนกรีตหยาบรองพื้นบ่อ 1:3:5	ลบ.ม.		1,397.71	-	1.3848	1,935.55	-
	9.6 งานยกวางบ่อกักสำเร็จรูป	แห่ง		50.00	-	1.3848	69.24	-
	9.7 ข. ผ่าปิดปูน (คัด 1 ผ่า ขนาด 0.58 x 0.68*0.10 ม.)	ผ่า		503.91	-	1.3848	697.81	-
	9.78 งานCAPบ่อกัก คสล. สำหรับท่อ ขนาด ๑ 0.40 ม.	แห่ง		1,151.24	-	1.3848	1,594.24	-
10	งานวางวีระบายน้ำ ขนาด 0.70 ม.หนา 0.15 ม.							
	10.1 งานวางวีระบายน้ำ	ม.	280.00	421.04	117,890.59	1.3848	583.05	163,254.89
	10.2 งานรื้อท่อ พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5	ม.	190.00	20.00	3,800.00	1.3848	27.70	5,262.24
	10.3 งานท่อ พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5	ม.	190.00	84.86	16,123.40	1.3848	117.51	22,327.68
11	ค่าใช้จ่ายในการผลตัวอย่างวัสดุทดสอบ							-
	11.1 ทดสอบคอนกรีต ลูกบาศก์	ลูก	3.00	100.00	300.00	1.0000	100.00	300.00
	11.2 ทดสอบเหล็ก DB12 1.0เมตร/ชิ้น	เส้น	3.00	250.00	750.00	1.0000	250.00	750.00
	11.2 ทดสอบไวเมซ 4มม. ตา 20x20 มม. ขนาด 1.0x1.0 ม.	แผง	3.00	500.00	1,500.00	1.0000	500.00	1,500.00
12	ค่าใช้จ่ายซื้อโครงการ							
	12.1 ค่าป้ายเหล็กพร้อมเขียนชื่อโครงการ รายละเอียดโครงการ	ป้าย	1.00	3,500.00	3,500.00	1.0000	3,500.00	3,500.00
	12.2 ค่าป้ายชั่วคราวไวนิล	ป้าย	1.00	500.00	500.00	1.0000	500.00	500.00
รวมค่าก่อสร้าง								859,160.44

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

595,768.72

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.0000