

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก บ้านโนนพัฒนา หมู่ที่ ๒๑ (เส้นทางทลวง ๓๐๔ - ทางเข้าวัดอัมพวัน)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๑,๕๔๑,๐๐๐.- บาท (-หนึ่งล้านห้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป : ช่วงที่ ๑ วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ๐.๘๐ ม. จำนวน ๒๘ ท่อน พร้อมบ่อพัก ๓ แห่ง

ช่วงที่ ๒ วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ๑.๐๐ ม. จำนวน ๒๒๐ ท่อน พร้อมบ่อพัก ๑๖ แห่ง

(รายละเอียดตามแบบ อบต.เมืองเก่ากำหนด)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๕๘๔,๐๐๐.- (-หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง :

๖.๑ แบบแสดงรายละเอียดปริมาณและราคากลาง

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน :

๗.๑ นายสุรศักดิ์ แหวงวงศ์	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 โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก บ้านโนนพัฒนา หมู่ที่ 21

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองรี หมู่ที่ 21 ต.เมืองเก่า อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

แบบเลขที่ 32/ 2565 ลงวันที่ 7 มิถุนายน 2565

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2565

ปริมาณงาน

ช่วงที่ 1 วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.80 ม. จำนวน 28 ท่อน พร้อมบ่อพัก 3 แห่ง

ช่วงที่ 2 วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด 1.00 ม. จำนวน 220 ท่อน พร้อมบ่อพัก 16 แห่ง

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	1,584,296.63	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	1,584,296.63	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	1,584,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.010 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 158,400,000.00 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 32/ 2565 ลงวันที่ 7 มิถุนายน 2565 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

..... ประธานกรรมการ
(นายสุรศักดิ์ แหวนวงศ์)

หัวหน้าฝ่ายนโยบายและแผนงาน
รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการ
(นายโชคชัย ทิมณะวัน)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

..... กรรมการ
(นายสายธาร สีดำ)

ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

เห็นชอบ

.....
(สุมิตร เงินโสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

อนุมัติ

.....
(นายพรประสิทธิ์ หนูแก้ว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อกัก บ้านโนนพัฒนา หมู่ที่ 21

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองรี หมู่ที่ 21 ต.เมืองเก่า อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

แบบเลขที่ 32/ 2565 ลงวันที่ 7 มิถุนายน 2565

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 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 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.						
	1.4 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.		1.84	-	1.3795	2.54	-
	2.2	ตร.ม.						
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.		34.29	-	1.3795	47.30	-
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.		175.05	-	1.3795	241.48	-
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.		337.63	-	1.3795	465.76	-
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 20 ซม.	ลบ.ม.						
	3.2 หนา 5 ซม.	ลบ.ม.						
	3.3 งานทรายถมหนาท่อ	ลบ.ม.		367.60	-	1.3795	507.10	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานไพร้มโค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.						
	4.2 งานแทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.						
	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.						
5	งานผิวไหล่ทาง							
	5.1 งานไพร้มโค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.						
	5.2 งานแทคโค้ต (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.		260.00	-	1.3795	358.67	-
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.		260.00	-	1.3795	358.67	-
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด \varnothing 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด \varnothing 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด \varnothing 0.60 ม. ชั้น 3	ม.		1,187.09		1.3795	1,637.60	
	7.4 ขนาด \varnothing 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	28.00	2,124.34	59,481.52	1.3795	2,930.53	82,054.76

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
8	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3 งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	220.00	3,795.90	835,098.00	1.3795	5,236.44	1,152,017.69
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	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	งานป้อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. เข้า - ออก	แห่ง	3.00	8,247.58	24,742.74	1.3795	11,377.54	34,132.61
	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. เข้า - ออก	แห่ง	16.00	14,320.93	229,134.88	1.3795	19,755.72	316,091.57
10	งานวางวิธระบายน้ำ							
	10.1 งานวางวิธระบายน้ำ	ตร.ม.		385.43	-	1.3795	531.70	-
	10.2 งานรื้อตัดผิวคอนกรีตเดิม ทหนา 0.15 เมตร	ตร.ม.		115.40	-	1.3795	159.19	-
11	งานรื้อท่อประปาและวางใหม่							
	11.1 งานรื้อท่อ พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5	ม.		20.00	-	1.3795	27.59	-
	11.1 งานท่อ พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5	ม.		84.86	-	1.3795	117.06	-
รวมค่าก่อสร้าง								1,584,296.63

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

1,148,457.14

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3795

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม