

เทศบาลเมืองปรกฟ้า ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์

สรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณถนนสายบ้านผู้ใหญ่จะเวง) หมู่ที่ 8 เทศบาลเมืองปรกฟ้า ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 เทศบาลเมืองปรกฟ้า ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี
 ขนาดผิวจราจร โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรความกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 240.00 เมตร พร้อมไหล่ทางลูกรัง ความกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตไม่น้อยกว่า 960 ตารางเมตร

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวนหน่วย | ราคาต่อหน่วย | ราคาขม | F | ราคาต่อหน่วย X F _N | หักกลาง | หมายเหตุ |
|--------------|--|-------|------------|--------------|------------|--------|----------------------------------|------------|---------------|
| 1 | งานเกรดปรับพื้นที่เดิม | | | | | | | | |
| | - งานเรือผิวจราจรเดิมพร้อมปรับเกรดบดอัด (ลูกรัง หน้า 10 ซม.) | ตร.ม. | 720.00 | 10.63 | 7,653.60 | 1.3624 | 14.48 | 10,427.26 | |
| | - งานขยายคันทางลูกรังบดอัดแน่น กว้าง 2 ม. | ลบ.ม. | 230.40 | 226.58 | 52,204.03 | 1.3624 | 308.69 | 71,122.77 | ค่ายุบตัว 1.6 |
| | - งานเสริมลูกรังรองพื้นทาง กว้าง 5 ม. | ลบ.ม. | 312.00 | 182.59 | 56,968.08 | 1.3624 | 248.76 | 77,613.31 | ค่ายุบตัว 1.3 |
| 2 | งานผิวจราจร | | | | | | | | |
| | - ทราฟายาบรองพื้น | ลบ.ม. | 48.00 | 657.29 | 31,549.92 | 1.3624 | 895.49 | 42,983.61 | |
| | - งานผิวจราจร ค.ส.ล. Strength 240 ksc. หน้า 0.15 ม. | ตร.ม. | 960.00 | 312.89 | 300,378.86 | 1.3624 | 426.29 | 409,236.16 | |
| | - ยางมะตอย | ตัน | 0.047 | 16,650.00 | 782.55 | 1.3624 | 22,683.96 | 1,066.15 | |
| | - ค่าขยดอยรยดัดคอนกรีต | ม. | 188.00 | 13.87 | 2,607.56 | 1.3624 | 18.90 | 3,552.54 | |
| 3 | งานเหล็กเสริม | | | | | | | | |
| | - เหล็กตะแกรงล่ำเรีจรูป Ø 4 มม. @ 0.20 ม." | ตร.ม. | 960.00 | 46.73 | 44,860.80 | 1.3624 | 63.66 | 61,118.35 | |
| | - construction joint (เหล็ก RB Ø 15 มม. ยาว 0.50 ม.) | ม. | 240.00 | 87.91 | 21,099.34 | 1.3624 | 119.77 | 28,745.75 | |
| | - expenition Joint (เหล็ก RB Ø 19 มม.ยาว 0.50 ม.) | ม. | 48.00 | 106.64 | 5,118.85 | 1.3624 | 145.29 | 6,973.92 | |
| | - longitudinal joint (เหล็ก DB Ø 16 มม.ยาว 0.50 ม.) | | | 69.01 | - | 1.3624 | 94.02 | - | |
| | - ลวดผูกเหล็ก | | | 30.84 | 271.79 | 1.3624 | 42.02 | 370.28 | |
| รวม | | | | 8.84 | 271.79 | | | | |
| ค่าเตรียมการ | | | | 8.84 | 271.79 | | | | |
| ค่าเตรียมการ | | | | 8.84 | 271.79 | | | | |

ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ

5/2/21

| ลำดับ | รายละเอียด | หน่วย | จำนวนหน่วย | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | F_N | ราคาต่อหน่วย $X F_N$ | ราคากลาง | หมายเหตุ |
|-------|---|-------|------------|--------------|------------|-------------|----------------------|-----------|------------|
| 4 | วัสดุภัณฑ์และป้ายเคือบ | | | | | | | | |
| | - ไม้แป้นผิวจราจร | ตร.ม. | - | 290.00 | - | 1.3624 | 395.10 | | |
| 5 | งานหล่อทาง | | | | | | | | |
| | - ลงลูกรังให้ล้นทาง กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 ม. | ลบ.ม. | 62.40 | 190.97 | 11,916.53 | 1.3624 | 260.18 | 16,235.08 | |
| | | | | | 535,411.91 | รวมเป็นเงิน | | | 729,445.18 |
| | | | | | | ปรับเป็น | | | 729,000.00 |

| | | | |
|---|---|---|------------|
| 1 | งานทาง | = | 535,411.91 |
| 2 | งานอาคาร | = | - |
| 3 | งานค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นๆ | = | - |
| 4 | Factor F (งานทาง) | = | 1.3624 |
| 5 | Factor F (งานอาคาร) | = | - |
| 6 | F (งานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) = $1 + [3 / ((1 \cdot 4) + (2 \cdot 5))]$ | = | 1.0000 |
| 7 | Factor F_N (งานทาง) = | = | 1.3624 |
| 8 | Factor F_N (งานสะพาน) = | = | - |

ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา.
(นายราชันท์ คอระมาน)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา.

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ
(นายบรรดิษฐ์ วัลย์ไกรยเถา)
ผู้อำนวยการกองช่าง.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ ประธานกรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ