

แบบสรุปค่าก่อสร้างและปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางสายเกษตรพัฒนา ซอย 5 หมู่ที่ 1

กลุ่มงาน/งาน งานทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างและปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางสายเกษตรพัฒนา ซอย 5 หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายเกษตรพัฒนา ซอย 5 หมู่ที่ 1 ต.สำนักทอง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองระยอง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2562

| ลำดับที่ | รายการ | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------|---------------|----------|---------------|-----------------|
| 1 | งาน/กลุ่มงาน.....งานทาง..... | 2,597,662.816 | 1.3624 | 3,539,055.821 | ระยะเวลาต่ำ |
| 2 | งาน/กลุ่มงาน..... | | | | เนิ่นการ 90 วัน |
| 3 | งาน/กลุ่มงาน..... | | | | |
| | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย.....% | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก.....% | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้.....% | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....% | | | | |

รวมค่าก่อสร้าง ฯ 3,539,055.821

คิดเป็นงบประมาณที่ขอใช้

3,534,000

(สามล้านห้าแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

..... ประธานกรรมการ
(นางณัฐรุษา แสงจันทร์พงษ์)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

..... กรรมการ

(นายนवल ลำพล)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองปฏิบัติการ)

..... กรรมการ

(นายมนตรี จตุรัส)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างและปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางเกษตรพัฒนา ซอย 5 หมู่ที่ 1 มีวราจรรกว้าง 6.00 ม.ยาว 945.00 ม.หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่เทศบาลนครไผ่เพียงกว่า 5,670 ตร.ม และลงไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.50 ม.พร้อมติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ชุด

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายทางเกษตรพัฒนา ซอย 5 หมู่ที่ 1 ต.สำนักทอง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองระยอง

คำนวณราคาโดย นายวิรัช สวัสดิสุข นายช่างโยธา ชำนาญงาน เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2562 (ราคามัน 26.49 บาท/ลิตร)

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-------|--------------|--------------|--------------|------------|---------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1 | งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม | 5,670 | ตร.ม. | - | - | 1.68 | 9,525.60 | 9,525.60 | |
| 2 | งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วตบ(ลูกรัง) | 5,670 | ตร.ม. | - | - | 10.53 | 59,705.10 | 59,705.10 | |
| 3 | งานทรายหยาบรองพื้น | 283 | ลบ.ม. | 514.02 | 145,467.66 | 99.00 | 28,017.00 | 173,484.66 | |
| 4 | งานคอนกรีต(กำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ซม.) | 850 | 1.073 | 2,102.80 | 1,787,380.00 | 306.00 | 260,100.00 | 2,047,480.00 | |
| 5 | เหล็ก wire mesh ϕ 4 มม. @ 0.20x0.20 ม. | 5,670 | ตร.ม. | 31.00 | 175,770.00 | 5.00 | 28,350.00 | 204,120.00 | |
| 6 | -RB. 15 มม.(CONTRACTION JOINT) | 1,248 | คัน | 32,042.99 | 39,989.65 | 3,300.00 | 4,118.40 | 44,108.05 | |
| 7 | -RB. 19 มม.(EXPANSION JOINT) | 0.111 | คัน | 33,480.00 | 3,716.28 | 2,900.00 | 321.90 | 4,038.18 | |
| 8 | -DB. 16 มม.(LONGITUDINAL JOINT) | 1,499 | คัน | 21,030.37 | 31,524.52 | 3,300.00 | 4,946.70 | 36,471.22 | |
| 9 | งานหยอดทรายรองคอนกรีต | 40 | ลิตร | 10.00 | 400.00 | - | - | 400.00 | |
| 10 | งานลูกรังไหล่ทางเกลี่ยเรียบ ข้างละ 0.50 ม | 141 | ลบ.ม. | 130.00 | 18,330.00 | - | - | 18,330.00 | |
| | รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น | | | | | | | 2,597,662.816 | |

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเกษตรพัฒนา ซอย ๕ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดระยอง โดย ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองระยอง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๕๓๔,๐๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน
ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเกษตรพัฒนา ซอย ๕ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๙๔๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๕,๖๗๐.๐๐ ตารางเมตร และลงไหล่ทาง ลูกครึ่งข้างละ ๐.๕๐ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ (ตามแบบของทางราชการ)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๓,๕๓๔,๐๐๐.- บาท (สามล้านห้าแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
๖.๑ ใบปริมาณงาน จำนวน ๒ ฉบับ
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| | |
|--|---------------|
| ๗.๑ นางณัฐชฎา แสงจันทร์พงษ์ | ประธานกรรมการ |
| ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ) | |
| ๗.๒ นายนवल ล้ำพล | กรรมการ |
| ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองปฏิบัติการ) | |
| ๗.๓ นายมนตรี จตุรัส | กรรมการ |
| ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ องค์การบริหารส่วนตำบลสำนักทอง | |