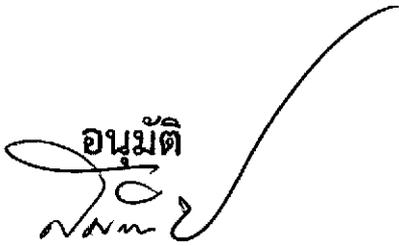


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดซื้อจัดจ้าง

| | | | | |
|-----|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
| 1 | ชื่อโครงการ | งานจัดซื้อคอนกรีตผสมเสร็จจำนวน 2 รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ในทางหลวงหมายเลข 3605 ตอนควบคุม 0100 ตอน โปธิ์พระยา – วังยาง | | |
| | หน่วยงานเจ้าของโครงการ | ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 3 (ปทุมธานี) กรมทางหลวง | | |
| 2 | วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | 501,600.00 | บาท | |
| 3 | วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) | 5 มกราคม 2565 | | |
| | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | 501,600.00 | บาท | |
| 3.1 | คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 40 MPa. | ราคา/หน่วย | 1,900.00 | บาท/ลบ.ม. |
| 3.2 | คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 35 MPa. | ราคา/หน่วย | 1,900.00 | บาท/ลบ.ม. |
| 4 | แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง) | | | |
| 4.1 | ราคาแหล่งวัสดุก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) | | | |
| 5 | รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) | | | |
| 5.1 | นายจิระพล จูห้อง | นายช่างโยธาอาวุโส | | |
| 5.2 | นางปราณี ชาวประทีป | นายช่างโยธาอาวุโส | | |
| 5.3 | นางวิชุดา ชาญสมา เนื้อไม้ | นายช่างโยธาอาวุโส | | |

อนุมัติ

 (นายสมบัติ ประภรต์นกุล)
 ผศ.ศส.๓

รายการราคาประมาณการสำหรับงานจัดซื้อจัดจ้าง

- | | | | |
|-----------------------------------------------|-------|--------|-------|
| 1. คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 40 MPa. | จำนวน | 45.00 | ลบ.ม. |
| 2. คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 35 MPa. | จำนวน | 219.00 | ลบ.ม. |

เพื่อใช้ใน กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 3605

คอน โป๊ะพระยา - วังยาง กม.0+089

ระยะทางเฉลี่ยจากแหล่งแนะนำ (ส่งวัสดุที่หน้างาน)

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่กรุงเทพฯและปริมณฑล 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 3 ขอเสนอราคาประมาณหรือราคากลางเพื่อพิจารณาดังนี้-

- | | | | |
|--------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 1. คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 40 MPa. (Topping slab) | จำนวน | 45.00 | ลบ.ม. |
|--------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ราคา/หน่วย (บาท) | ระยะทางขนส่ง (ก.ม.) | ค่าขนส่ง (บาท/หน่วย) | รวม | หมายเหตุ |
|----------|---------------------|-------|------------------|---------------------|----------------------|----------|------------------|
| 1 | ปูนซีเมนต์ | ตัน | 2,080.00 | 120 | 184.15 | 2,264.15 | LOSS FACTER 1.05 |
| 2 | ทรายผสมคอนกรีต | ลบ.ม. | 200.00 | 78 | 270.08 | 470.08 | " 1.20 |
| 3 | หินผสมคอนกรีต | ลบ.ม. | 239.72 | 69 | 239.19 | 478.91 | " 1.15 |
| 4 | สารผสมเพิ่ม (หน่วง) | ลิตร | 35.00 | - | - | - | - - |

อัตราส่วนผสมคอนกรีตต่อ

| | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------------|---------------|
| ปูนซีเมนต์ | 1 | ลบ.ม. | LOSS FACTER | |
| ปูนซีเมนต์ | 350 | กก. | 1.05 | = 367.500 กก. |
| ทรายผสมคอนกรีต | 0.441 | ลบ.ม. | 1.20 | = 0.529 ลบ.ม. |
| หินผสมคอนกรีต | 0.662 | ลบ.ม. | 1.15 | = 0.761 ลบ.ม. |
| สารผสมเพิ่ม (หน่วง) | 1.80 | ลิตร | - | 1.80 ลิตร |

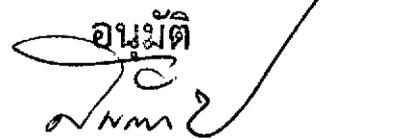
ราคาคอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 40 MPa.

| | | | | | | | |
|---------------------|---|----------|---|-------|---|-----------|-----------|
| ปูนซีเมนต์ | = | 2,264.15 | x | 0.368 | = | 833.21 | บาท/ลบ.ม. |
| ทรายผสมคอนกรีต | = | 470.08 | x | 0.529 | = | 248.67 | บาท/ลบ.ม. |
| หินผสมคอนกรีต | = | 478.91 | x | 0.761 | = | 364.45 | บาท/ลบ.ม. |
| สารผสมเพิ่ม (หน่วง) | = | 35.00 | x | 1.80 | = | 63.00 | บาท/ลบ.ม. |
| ค่าผสมคอนกรีต | = | 191.86 | x | 1.00 | = | 191.86 | บาท/ลบ.ม. |
| รวมราคาค่าต้นทุน | | | | | = | 1,701.19 | บาท/ลบ.ม. |
| ค่ากำไรภาษี | = | 1,125.00 | | | = | 1,913.84 | บาท/ลบ.ม. |
| ปรับราคาเป็น | | | | | = | 1,900.00 | บาท/ลบ.ม. |
| รวมราคาค่างาน | = | 1,900.00 | x | 45.00 | = | 85,500.00 | บาท |

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายจิระพล จูห์อง)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางปงดอม ชาวประทีป)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางวิชุดา ชาญสนา เนิ้อไม้)

อนันต์

(นายสมบัติ ประภพรัตนกุล)
ผศ.ศส.๓

2. คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 35 MPa. (Structure)

จำนวน

219.00 ลบ.ม.

| ลำดับ ที่ | รายการ | หน่วย | ราคา/หน่วย (บาท) | ระยะทาง ขนส่ง (ก.ม.) | ค่าขนส่ง (บาท/หน่วย) | รวม | หมายเหตุ |
|--------------|---------------------|-------|---------------------|-------------------------|-------------------------|----------|------------------|
| 1 | ปูนซีเมนต์ | ตัน | 2,080.00 | 120 | 184.15 | 2,264.15 | LOSS FACTOR 1.05 |
| 2 | ทรายผสมคอนกรีต | ลบ.ม. | 200.00 | 78 | 270.08 | 470.08 | " 1.20 |
| 3 | หินผสมคอนกรีต | ลบ.ม. | 239.72 | 69 | 239.19 | 478.91 | " 1.15 |
| 4 | สารผสมเพิ่ม (หน่วง) | ลิตร | 35.00 | - | - | - | - - |

| | | | |
|------------------------|-------|-------|--------------------|
| อัตราส่วนผสมคอนกรีตต่อ | 1 | ลบ.ม. | LOSS FACTOR |
| ปูนซีเมนต์ | 350 | กก. | 1.05 = 367.500 กก. |
| ทรายผสมคอนกรีต | 0.441 | ลบ.ม. | 1.20 = 0.529 ลบ.ม. |
| หินผสมคอนกรีต | 0.662 | ลบ.ม. | 1.15 = 0.761 ลบ.ม. |
| สารผสมเพิ่ม (หน่วง) | 1.80 | ลิตร | - 1.80 ลิตร |

ราคาคอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 35 MPa. จำนวน 219.00 ลบ.ม.

| | | | | | | | |
|---------------------|---|----------|---|--------|---|------------|-----------|
| ปูนซีเมนต์ | = | 2,264.15 | x | 0.368 | = | 833.21 | บาท/ลบ.ม. |
| ทรายผสมคอนกรีต | = | 470.08 | x | 0.529 | = | 248.67 | บาท/ลบ.ม. |
| หินผสมคอนกรีต | = | 478.91 | x | 0.761 | = | 364.45 | บาท/ลบ.ม. |
| สารผสมเพิ่ม (หน่วง) | = | 35.00 | x | 1.80 | = | 63.00 | บาท/ลบ.ม. |
| ค่าผสมคอนกรีต | = | 191.86 | x | 1.00 | = | 191.86 | บาท/ลบ.ม. |
| รวมราคาค่าต้นทุน | | | | | = | 1,701.19 | บาท/ลบ.ม. |
| ค่ากำไรภาษี | = | 1,125.00 | | | = | 1,913.84 | บาท/ลบ.ม. |
| ปรับราคาเป็น | | | | | = | 1,900.00 | บาท/ลบ.ม. |
| รวมราคาค่างาน | = | 1,900.00 | x | 219.00 | = | 416,100.00 | บาท |

รวมทั้งสิ้น 2 รายการ

| | | | |
|-----------------------------------------------|---|------------|-----|
| 1. คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 40 MPa. | = | 85,500.00 | บาท |
| 2. คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 35 MPa. | = | 416,100.00 | บาท |
| รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | = | 501,600.00 | บาท |

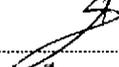
= 501,600.00 บาท

(ห้าแสนหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

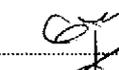
(นายจิระพล จูห้อง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ

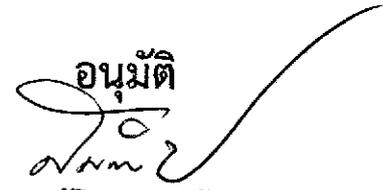
(นางปราณี ขาวประทีป)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ

(นางวิชุดา ขาวสุโขทัย)

นายช่างโยธาอาวุโส


อนุมัติ
(นายสมบัติ ประภพรัตนกุล)

ผศ.ศส.๓