

# แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือข้าง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ซ่อมสร้าง) สายตลาดบ้านหนองเสือข้าง

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 9.00 เมตร ความยาว 81.00 เมตร หน้า 0.20 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า

729.00 ตารางเมตร และขนาดผิวจราจรกว้าง 11.00 เมตร ความยาว 72.00 เมตร หน้า 0.20 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ผิวจราจร

ไม่น้อยกว่า 792.00 ตารางเมตร โดยมีพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 1,618.00 ตารางเมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนของการบริหาร

ส่วนตำบลหนองเสือข้าง

เจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือข้าง

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2.3 ตำบลหนองเสือข้าง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือข้าง

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2561

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

| ลำดับที่                                   | รายการ                         | รวม<br>(บาท)          | Factor F | รวม<br>ค่าก่อสร้าง<br>(บาท) | หมายเหตุ                          |
|--------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------|----------|-----------------------------|-----------------------------------|
| 1                                          | ประมาณงานอาคาร                 | -                     | -        | -                           | - ราคาก่อสร้างเป็นการประมาณ       |
| 2                                          | ประมาณงานทาง                   | 1,000,210.05          | 1.3624   | 1,362,686.17                | ราคาเบื้องต้นราคาค่าก่อสร้างอาจมี |
| 3                                          | ประมาณงานชลประทาน              | -                     | -        | -                           | การเปลี่ยนแปลงตามปัจจุบันหรือ     |
| 4                                          | ประมาณงานสะพานและท่อเหลี่ยม    | -                     | -        | -                           | มีการสำรวจเพิ่มเติมจากนี้         |
| 5                                          | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ       | -                     | -        | -                           |                                   |
| 6                                          | ประมาณงานครุภัณฑ์ตัดข้อ        | -                     | -        | -                           |                                   |
| สรุป                                       | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น |                       |          | 1,362,686.17                |                                   |
|                                            | คิดเป็นเงินประมาณ              |                       |          | 1,362,000.00                |                                   |
| (ตัวอักษร) (หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นบาทถ้วน) |                                |                       |          |                             |                                   |
| Factor E เงินล่วงหน้า 0%                   |                                | เงินประกันผลงานหัก 0% |          |                             |                                   |
| ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%                         |                                | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%    |          |                             |                                   |

ลงชื่อ ..... ผู้ประมาณราคา/ (ลงชื่อ) ..... คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสันติ แก้วแหลม)

ผู้ตรวจสอบ

(นายเกรียงศักดิ์ สิงห์ทรัพย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือข้าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายไพฑูรย์ เลิศภัทรนิติ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือข้าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายสันติ แก้วแหลม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 1/1

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ซ่อมสร้าง) สายตลาดบ้านหนองเสือช้าง

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 9.00 เมตร ความยาว 81.00 เมตร หนา 0.20 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 729.00 ตารางเมตร และขนาดผิวจราจรกว้าง 11.00 เมตร

ความยาว 72.00 เมตร หนา 0.20 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 792.00 ตารางเมตร โดยมีพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 1,618.00 ตารางเมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือช้าง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2,3 ตำบลหนองเสือช้าง อำเภอนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

ระยะเวลาในการ 120 วัน

หน่วยงานที่ออกแบบประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือช้าง

แบบเลขที่ -

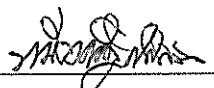
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตำแหน่ง

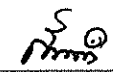
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2561

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                              | ปริมาณ  |       | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน      | Fn     | ราคาต่อหน่วย x<br>Fn | ราคากลาง     | หมายเหตุ |
|--------------|-----------------------------------------------------|---------|-------|--------------|--------------|--------|----------------------|--------------|----------|
|              |                                                     | จำนวน   | หน่วย |              |              |        |                      |              |          |
| 1            | งานปรับปรุงโครงสร้างทาง                             |         |       |              |              |        |                      |              |          |
| 1.1          | งานรื้อผิวลาดยางเดิม                                | 1335.00 | ตร.ม. | 15.09        | 20,145.15    | 1.3624 | 20.56                | 27,445.75    |          |
| 1.2          | งานขุดรื้อพื้นทางหินคลุกเดิมหนา 0.10 เมตร แล้วบดทับ | 1335.00 | ตร.ม. | 13.78        | 18,396.30    | 1.3624 | 18.77                | 25,063.12    |          |
| 1.3          | ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 5 ซม.                   | 81.00   | ลบ.ม. | 634.51       | 51,395.31    | 1.3624 | 864.46               | 70,020.97    |          |
| 2            | งานผิวทาง                                           |         |       |              |              |        |                      |              |          |
| 2.1          | ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 20 ซม. 320 ksc    | 1618.00 | ตร.ม. | 538.63       | 871,503.34   | 1.3624 | 733.83               | 1,187,336.15 |          |
| 2.2          | รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)            | 20.00   | ม.    | 176.20       | 3,524.00     | 1.3624 | 240.05               | 4,801.10     |          |
| 2.3          | รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)            | 138.00  | ม.    | 84.60        | 11,674.80    | 1.3624 | 115.26               | 15,905.75    |          |
| 2.4          | งานรอยต่อความยาว (Longitudinal Joint)               | 163.00  | ม.    | 81.05        | 13,211.15    | 1.3624 | 110.42               | 17,998.87    |          |
| 3            | งานเปิดเตล็ด                                        |         |       |              |              |        |                      |              |          |
| 3.1          | งานตีเส้นจราจร                                      | 37.00   | ตร.ม. | 280.00       | 10,360.00    | 1.3624 | 381.47               | 14,114.46    |          |
|              | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง                                  |         |       |              | 1,000,210.05 |        |                      | 1,362,686.17 |          |
|              | ปรับลด                                              |         |       |              |              |        |                      | 1,362,000.00 |          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นายเกรียงศักดิ์ สิงห์ลพ)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือช้าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายไพฑูรย์ เลิศภัทรนิต)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือช้าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายสันติ แก้วแหลม)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการก่อสร้าง

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ซ่อมสร้าง) สายตลาดบ้านหนองเสือช้าง หมู่ที่ ๒,๓ ตำบลหนองเสือช้าง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ: องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือช้าง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๓๖๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน: ก่อสร้างถนนคอนกรีต (ซ่อมสร้าง) สายตลาดบ้านหนองเสือช้าง ขนาดผิวจราจรกว้าง ๙.๐๐ เมตร ความยาว ๘๑.๐๐ ตารางเมตร ความหนา ๐.๒๐ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๙๒.๐๐ ตารางเมตร โดยมีพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า ๑,๖๑๘.๐๐ ตารางเมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือช้าง

๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑,๓๖๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีงบประมาณราคากลาง

๕.๑ รายละเอียดตามแบบแสดงปริมาณงานและราคา (แบบ ปร ๔ จำนวน ๑ แผ่น) และ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร ๕ จำนวน ๑ แผ่น)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|                              |                                                                                   |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| ๖.๑ นายเกรียงศักดิ์ สิงห์หลพ | ตำแหน่ง ปลัด อบต.หนองเสือช้าง เป็น ประธานกรรมการ (นักบริหารงานท้องถิ่น ระดับกลาง) |
| ๖.๒ นายไพบูลย์ เลิศภัทรนิติ  | ตำแหน่ง รองปลัด อบต.หนองเสือช้าง เป็น กรรมการ (นักบริหารงานท้องถิ่น ระดับต้น)     |
| ๖.๓. นายสันติ แก้วแหลม       | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็น กรรมการ (นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)               |