

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองกะพ้อ - มาบช้างนอน หมู่ที่ ๖ ตำบลทุ่งควายกิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ เทศบาลตำบลทุ่งควายกิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

- ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน :

โดยการขุดรื้อผิวจราจรเดิมพร้อมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๓๑๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๘๘๔ ตารางเมตร (ตามแบบอบจ.รย.)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑,๕๑๑,๘๖๐.๔๖ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง : ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐ ประเภทงานก่อสร้างทาง โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕)            | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง (ปร.๖) | จำนวน ๑ แผ่น |

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|                              |                            |                |
|------------------------------|----------------------------|----------------|
| ๖.๑ นายพานุพงศ์ นาวันปาสิตย์ | หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น | ประธานกรรมการฯ |
| ๖.๒ นายคมสัน คำไธสง          | นายช่างโยธาชำนาญงาน        | กรรมการ        |
| ๖.๓ นายถกกลชัย สุนทรเวชพงษ์  | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ       | กรรมการ        |



ราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองกะพ้อ - มาบช้างนอน

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งควายกิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับเทศบาลตำบลทุ่งควายกิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา)

แบบเลขที่ 2107/2564 จำนวน 10 แผ่น

หน้า 637

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน (งวดเดียว)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 6 มกราคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                                                                                                                  | ค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1        | สรุปราคาค่าก่อสร้างทาง<br>โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก<br>สายหนองกะพ้อ - มาบช้างนอน หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งควายกิน<br>มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับเทศบาลตำบลทุ่งควายกิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง | 1,511,860.46   |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ                                                                                                                                                                               | 1,511,860.46   |          |
|          |                                                                                                                                                                                                         | 1,511,860.46   |          |
|          | (หนึ่งล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยหกสิบบาทสี่สิบหกสตางค์)                                                                                                                                        |                |          |

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพานพวงค์ นาวินปกาสิตย์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายคมสัน คำโสง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเอกชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



## ราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองกะพ้อ - มาบช้างนอน

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งควายกิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับเทศบาลตำบลทุ่งควายกิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2107/2564 จำนวน 10 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

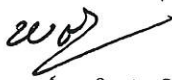
ตามแบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 แผ่น

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน (งวดเดียว)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 6 มกราคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                                                                                                                  | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|----------------|----------|
|          | สรุปราคาค่าก่อสร้าง<br>โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก<br>สายหนองกะพ้อ - มาบช้างนอน หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งควายกิน<br>มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับเทศบาลตำบลทุ่งควายกิน<br>อำเภอแกลง จังหวัดระยอง | 1,111,090.22 | 1.3607   | 1,511,860.46   |          |
|          | Factor F งานก่อสร้างทาง<br>- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี<br>- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%                                                                 |              |          |                |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น                                                                                                                                                                          |              |          | 1,511,860.46   |          |

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพานุงศ์ นาวินปกาสิตย์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายคมสัน คำไธสง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเอกชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



ราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปีงบประมาณ 2564

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองกะพ้อ - มาบช้างนอน

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งควายกิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ เทศบาลตำบลทุ่งควายกิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2107/2564 จำนวน 10 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 6 มกราคม 2564

ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 24.00 - 24.99 บาท

| ที่                     | รายการ                               | จำนวน    | หน่วย | ค่าวัสดุ  |            | ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา |           | รวมเป็นเงิน  | หมายเหตุ |
|-------------------------|--------------------------------------|----------|-------|-----------|------------|---------------------------|-----------|--------------|----------|
|                         |                                      |          |       | ต่อหน่วย  | รวม        | ต่อหน่วย                  | รวม       |              |          |
|                         | <u>งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล.</u>         |          |       |           |            |                           |           |              |          |
| 1                       | งานรื้อผิวจราจรเดิมพร้อมขนทิ้ง       | 1,884.00 | ตร.ม. | -         | -          | 13.21                     | 24,887.64 | 24,887.64    |          |
| 2                       | งานหินคลุก                           | 188.00   | ลบ.ม. | 693.43    | 130,364.84 | 106.51                    | 20,023.88 | 150,388.72   |          |
| 3                       | งานทรายรองพื้นทาง                    | 94.00    | ลบ.ม. | 547.64    | 51,478.16  | -                         | -         | 51,478.16    |          |
| 4                       | งานคอนกรีต                           | 282.00   | ลบ.ม. | 2,334.84  | 658,424.88 | -                         | -         | 658,424.88   |          |
| 5                       | เหล็กตะแกรง WIRE MESH                | 1,884.00 | ตร.ม. | 61.00     | 114,924.00 | 5.00                      | 9,420.00  | 124,344.00   |          |
| 6                       | งานเหล็กเสริมรอยต่อ                  |          |       |           |            |                           |           |              |          |
|                         | - RB Ø 15 มม.                        | 0.433    | ตัน   | 32,147.00 | 13,919.65  | 3,300.00                  | 1,428.90  | 15,348.55    |          |
|                         | - RB Ø 19 มม.                        | 0.133    | ตัน   | 33,584.38 | 4,466.72   | 2,900.00                  | 385.70    | 4,852.42     |          |
|                         | - DB Ø 16 มม.                        | 0.496    | ตัน   | 18,523.15 | 9,187.48   | 3,300.00                  | 1,636.80  | 10,824.28    |          |
| 7                       | แบบเหล็ก                             | 628.00   | ม.    | -         | -          | 20.60                     | 12,936.80 | 12,936.80    |          |
| 8                       | วัสดุอุดรอยต่อ                       |          |       |           |            |                           |           |              |          |
|                         | - ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง      | 308.00   | ม.    | 23.20     | 7,145.60   | 21.92                     | 6,751.36  | 13,896.96    |          |
|                         | (CONTRACTION JOINT)                  |          |       |           |            |                           |           |              |          |
|                         | - ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต            | 314.00   | ม.    | 23.20     | 7,284.80   | 13.20                     | 4,144.80  | 11,429.60    |          |
|                         | (LONGTUAINAL JOINT)                  |          |       |           |            |                           |           |              |          |
|                         | - ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง      | 62.80    | ม.    | 72.50     | 4,553.00   | 21.92                     | 1,376.57  | 5,929.57     |          |
|                         | (EXPANSION JOINT CONSTRUCTION JOINT) |          |       |           |            |                           |           |              |          |
| 9                       | ค่าบ่มผิวคอนกรีต                     | 1,884.00 | ตร.ม. | -         | -          | 8.46                      | 15,938.64 | 15,938.64    |          |
| 10                      | งานป้ายจราจร                         |          |       |           |            |                           |           |              |          |
|                         | - ป้าย บ 1                           | 1.00     | ชุด   | 3,510.00  | 3,510.00   | -                         | -         | 3,510.00     |          |
|                         | - ป้าย ต 1                           | 1.00     | ชุด   | 2,300.00  | 2,300.00   | -                         | -         | 2,300.00     |          |
|                         | - ป้าย ต 2                           | 1.00     | ชุด   | 2,300.00  | 2,300.00   | -                         | -         | 2,300.00     |          |
|                         | - ป้าย ต 75                          | 1.00     | ชุด   | 2,300.00  | 2,300.00   | -                         | -         | 2,300.00     |          |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน |                                      |          |       |           |            |                           |           | 1,111,090.22 |          |

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพานพวงค์ นาวินปกาสิตย์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายคมสัน คำโสง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเอกชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



## การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองกะพ้อ - มาบช้างนอน หมู่ที่ ๖ ตำบลทุ่งควายกิน  
มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ เทศบาลตำบลทุ่งควายกิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ : กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาดำเนินการประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



(นายพานุพงศ์ นาวินปกาสิตย์)  
หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

