



## บันทึกข้อความ

๕๖๑ 10.04 1 พ.ค.  
กองคลัง  
รับที่ ๕๖๑  
วันที่ ๑ พ.ย. ๖๖  
ภาค ๑๐.๐๔

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก โทร ๐ ๗๔๖๙ ๗๑๘๘

ที่ พท. ๗๑๘๐๓/..... วันที่ 31 ต.ค. 2567

เรื่อง รายงานกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยวีรพันธ์ หมู่ที่ ๑๐  
รายละเอียดตามแบบ อบต.โคกสัก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding).....

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก ที่ ๖๒๑/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๗ เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยวีรพันธ์ หมู่ที่ ๑๐ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตร.ม. รายละเอียดตามแบบ อบต.โคกสักด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคางบประมาณ ๑,๓๒๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการประมาณราคากลางโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นเงิน ๑,๓๓๔,๕๓๘.๐๔.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นสี่พันห้าร้อยสามสิบแปด บาทสี่สตางค์) รายละเอียดตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม การเบิกเงินค่าจ้าง ๑ วงด ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน ผู้เสนอราคามีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่จะประกวดราคาในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๕๐,๐๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายพงศ์ศักดิ์ ปักชีสิงห์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายอัศรเดช เรืองพริ้ม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ  
(นางอุไร ช่วยจิตร)

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก

(ลงชื่อ)

(นายสุชาติ ชันจ้ง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก

ความเห็นของปลัด อบต.....

(ลงชื่อ)

(นายวิเชษฐ์ สุวัฒน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยวีรพันธ์ หมู่ที่ ๑๐

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

ราคางบประมาณ ๑,๓๒๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยวีรพันธ์ หมู่ที่ ๑๐ กว้าง ๕.๐๐ เมตร

ยาว ๓๓๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตร.ม.

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑,๓๓๔,๕๓๘.๐๔.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นสี่พันห้าร้อยสามสิบแปดบาทสี่สตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|                              |                                   |                   |
|------------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| ๗.๑ นายพงศ์ศักดิ์ ปักชีสิงห์ | ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน        | ประธานกรรมการ     |
| ๗.๒ นายอัครเดช เรืองพริ้ม    | ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน        | กรรมการ           |
| ๗.๓ นางอุไร ช่วยจิตร         | ตำแหน่งนักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ | กรรมการ/เลขานุการ |

# แบบฟอร์มราคา - เสนอหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน สะพานเพื่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคากลางก่อสร้างโครงการถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยวิรัตน์ หมู่ที่ ๑๐ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      รายละเอียดตามแบบ อนุมัติประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)      องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก/องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                                                                                                                                                                                           | หน่วย | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------|-----------|--------|----------------------|------------|
| 1                    | 1. งานดิน<br>1.1 งานดิน (EARTHWORK)<br>1.1.1 งานถมป่าและขุดต่อ<br>1.1.1.1 งานถมป่าและขุดต่อ<br>ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)<br>1.1.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)                                                                           | ตร.ม. | 502.500   | 1.83         | 919.57    | 1.3848 | 2.53                 | 1,273.42   |
| 2                    | 1.1.2.1 งานดินคันทาง (EARTH<br>EMBANKMENT)<br>2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE<br>AND BASE COURSES)                                                                                                                                      | ลบ.ม. | 335.000   | 269.19       | 90,178.65 | 1.3848 | 372.77               | 124,879.39 |
| 3                    | 2.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่<br>หนา.....ซม. (SCARIFICATION &<br>RECONSTRUCTION OF EXISTING<br>SUBBASE) (ชั้นรองพื้นทางวัสดุผสมรวม)<br>2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต<br>(MATERIALS TO CONTROL PUMPING<br>UNDER CONCRETE PAVEMENT) | ตร.ม. | 1,340.000 | 11.77        | 15,771.80 | 1.3848 | 16.29                | 21,840.78  |

อัศวเดช เรืองพริ้ม

30 ตุลาคม 2567 15:45:32

# แบบฟอร์มรายละเอียดราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยวิพันธุ์ หมู่ที่ ๑๐ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑.๖๗๕ ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : รายละเอียดตามแบบ อนุมัติโดยวิศวกร/ผู้ควบคุมงาน (e-bidding)  
องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก/องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                                                                                                                             | หน่วย | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 4                    | 2.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต<br>(SAND CUSHION UNDER CONCRETE<br>PAVEMENT)<br>2.3 งานไหล่ทาง (SHOULDER)                                                                    | ลบ.ม. | 83.750    | 677.89       | 56,773.28  | 1.3848 | 938.74               | 78,619.63  |
| 5                    | 2.3.1 งานไหล่ทางวัสดุรวม (SOIL<br>AGGREGATE SHOULDER)<br>3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)<br>3.1<br>งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต<br>(PORTLAND CEMENT CONCRETE<br>PAVEMENT) | ลบ.ม. | 27.800    | 572.22       | 15,907.71  | 1.3848 | 792.41               | 22,028.99  |
| 6                    | 3.1.1<br>ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา<br>.....ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE<br>PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)                                                                  | ตร.ม. | 1,675.000 | 383.08       | 641,659.00 | 1.3848 | 530.48               | 888,569.38 |
| 7                    | 3.1.2 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง<br>(CONTRACTION JOINT)                                                                                                                             | เมตร  | 156.000   | 103.13       | 16,088.28  | 1.3848 | 142.81               | 22,279.05  |

# แบบฟอร์มราคาเสนอราคาผลงานก่อสร้างทาง สะพาน สะพานท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยวิวัฒน์ หมู่ที่ ๑๐ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑.๖๗๕ ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: รายละเอียดตามแบบ อบต.โคกสัก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                                                  | หน่วย | จำนวน   | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------|-----------|--------|----------------------|------------|
| 8                    | 3.1.3 รอยต่อตามยาว<br>(LONGITUDINAL JOINT)                                                         | เมตร  | 335.000 | 68.79        | 23,044.65 | 1.3848 | 95.26                | 31,912.23  |
| 9                    | 4. งานโครงสร้าง (STRUCTURES)<br>4.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก<br>(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.40 ม. | ม.    | 3.000   | 964.11       | 2,892.33  | 1.3848 | 1,335.09             | 4,005.29   |
| 10                   | 4.2 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก<br>(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.                                 | ม.    | 8.000   | 1,422.78     | 11,382.24 | 1.3848 | 1,970.26             | 15,762.12  |
| 11                   | 4.3 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก<br>(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1.00 ม.                                 | ม.    | 23.000  | 3,389.98     | 77,969.54 | 1.3848 | 4,694.44             | 107,972.21 |
| 12                   | 4.4 งานคอนกรีตหยาบรองท่อระบายน้ำ<br>4.5 งานดิน (EARTHWORK)<br>4.5.1 งานดินคันทาง<br>(EMBANKMENT)   | ตร.ม. | 27.400  | 119.42       | 3,272.10  | 1.3848 | 165.37               | 4,531.20   |
| 13                   | 4.5.1.1 งานดินถมหลังท่อ (EARTH<br>EMBANKMENT)                                                      | ลบ.ม. | 18.000  | 269.19       | 4,845.42  | 1.3848 | 372.77               | 6,709.93   |
| 14                   | 5. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)<br>6. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)                                 | ลบ.ม. | .001    | 22.80        | 0.02      | 1.3848 | 31.57                | 0.02       |

อัศวเดช เรืองพริ้ม

30 ตุลาคม 2567 15:45:32

แบบฟอร์มราคาเสนอหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน สะพานเพื่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยวิพันธุ์ หมู่ที่ ๑๐ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง รายละเอียดตามแบบ อบต.โคกสัก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน  | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง     |
|----------------------|-------------------|-------|-------|--------------|----------|--------|----------------------|--------------|
| 15                   | 6.1 ป้ายโครงการ   | ชุด   | 1.000 | 3.000.00     | 3.000.00 | 1.3848 | 4,154.40             | 4,154.40     |
| รวมราคากลาง          |                   |       |       |              |          |        |                      | 1,334,538.04 |

แบบฟอร์มราคา - เสนอหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน เสนอเพื่อเปลี่ยนแปลง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกาศราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยวีรพันธ์ หมู่ที่ ๑๐ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑.๖๗๕ ตารางเมตร  
รายละเอียดตามแบบ อนุมัติ/ยกเลิก      ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก/องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก



( อุไร ชัยจิตร )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( พงศักดิ์ ปักขีสิงห์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( อัครเดช เรืองพริ้ม )

กรรมการกำหนดราคากลาง

# แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รายละเอียดตามแบบ อบต. โคกสัก คำนวณราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายขอวีรพันธ์ หมู่ที่ ๑๐ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร ๑

| ลำดับที่ตามสัญญา | ลำดับที่ | รายการ                                             | หน่วย | จำนวน   | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | F <sub>N</sub> | ราคาต่อหน่วย X F <sub>N</sub> | ราคากลาง   |
|------------------|----------|----------------------------------------------------|-------|---------|--------------|------------|----------------|-------------------------------|------------|
| 1                | 1        | งานดิน                                             |       |         |              |            |                |                               |            |
| 1.1              | 1.1      | งานดิน (EARTHWORK)                                 |       |         |              |            |                |                               |            |
| 1.1.1            | 1.1.1    | งานขุดบ่อบาดาล                                     |       |         |              |            |                |                               |            |
| 1.1.1.1          | 1.1.1.1  | งานขุดบ่อบาดาล ขนาด ๖๐ ซม. (CLEARING AND GRUBBING) | ตร.ม. | 502.500 | 1.83         | 919.57     | 1.3848         | 2.53                          | 1,273.42   |
| 1.1.2            | 1.1.2    | งานดินชั้นทาง (EMBANKMENT)                         |       |         |              |            |                |                               |            |
| 1.1.2.1          | 1.1.2.1  | งานดินชั้นทาง (EARTH EMBANKMENT)                   | ลบ.ม. | 335.000 | 269.19       | 90,178.65  | 1.3848         | 372.77                        | 124,879.39 |
| 2                | 2        | งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) |       |         |              |            |                |                               |            |
| 2.1              | 2.1      | งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) |       |         |              |            |                |                               |            |
| 2.2              | 2.2      | งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) | ตร.ม. | ####    | 11.77        | 15,771.80  | 1.3848         | 16.29                         | 21,840.78  |
| 2.2.1            | 2.2.1    | งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) | ตร.ม. | ####    | 11.77        | 15,771.80  | 1.3848         | 16.29                         | 21,840.78  |
| 2.3              | 2.3      | งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) |       |         |              |            |                |                               |            |
| 2.3.1            | 2.3.1    | งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) | ตร.ม. | 83.750  | 677.89       | 56,773.28  | 1.3848         | 938.74                        | 78,619.63  |
| 3                | 3        | งานผิวทาง (SURFACE COURSES)                        |       |         |              |            |                |                               |            |
| 3.1              | 3.1      | งานผิวทาง (SURFACE COURSES)                        | ลบ.ม. | 27.800  | 572.22       | 15,907.71  | 1.3848         | 792.41                        | 22,028.99  |
| 3.1.1            | 3.1.1    | งานผิวทาง (SURFACE COURSES)                        |       |         |              |            |                |                               |            |
| 3.1.2            | 3.1.2    | งานผิวทาง (SURFACE COURSES)                        | ตร.ม. | ####    | 383.08       | 641,659.00 | 1.3848         | 530.48                        | 888,569.38 |
| 3.1.3            | 3.1.3    | งานผิวทาง (SURFACE COURSES)                        | เมตร  | 156.000 | 103.13       | 16,088.28  | 1.3848         | 142.81                        | 22,279.05  |
| 4                | 4        | งานโครงสร้าง (STRUCTURES)                          |       |         |              |            |                |                               |            |
| 4.1              | 4.1      | งานโครงสร้าง (STRUCTURES)                          | ตร.ม. | 335.000 | 68.79        | 23,044.65  | 1.3848         | 95.26                         | 31,912.23  |
| 4.2              | 4.2      | งานโครงสร้าง (STRUCTURES)                          | ม.    | 3.000   | 964.11       | 2,892.33   | 1.3848         | 1,335.09                      | 4,005.29   |
| 4.3              | 4.3      | งานโครงสร้าง (STRUCTURES)                          | ม.    | 8.000   | 1,422.78     | 11,382.24  | 1.3848         | 1,970.26                      | 15,762.12  |
| 4.4              | 4.4      | งานโครงสร้าง (STRUCTURES)                          | ม.    | 23.000  | 3,389.98     | 77,969.54  | 1.3848         | 4,694.44                      | 107,972.21 |
| 4.5              | 4.5      | งานโครงสร้าง (STRUCTURES)                          | ตร.ม. | 27.400  | 119.42       | 3,272.10   | 1.3848         | 165.37                        | 4,531.20   |
| 4.5.1            | 4.5.1    | งานโครงสร้าง (STRUCTURES)                          |       |         |              |            |                |                               |            |
| 4.5.1.1          | 4.5.1.1  | งานโครงสร้าง (STRUCTURES)                          | ลบ.ม. | 18.000  | 269.19       | 4,845.42   | 1.3848         | 372.77                        | 6,709.93   |
| 5                | 5        | งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)                       | ลบ.ม. | 0.001   | 22.80        | 0.02       | 1.3848         | 31.57                         | 0.02       |
| 6                | 6        | งานบดเส็ด (MISCELLANEOUS)                          |       |         |              |            |                |                               |            |
| 6.1              | 6.1      | งานบดเส็ด (MISCELLANEOUS)                          | ชุด   | 1.000   | 3,000.00     | 3,000.00   | 1.3848         | 4,154.40                      | 4,154.40   |

