

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

แบบ ปร.5

**ประเภทงาน** โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายถนนบ้านเหนือ

**ปริมาณงาน** กว้าง 4.00 เมตร ยาว 165 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 660 ตารางเมตร ไหล่ทางลงสู่ร่องตามสภาพพื้นที่ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย และติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย


**สถานที่ก่อสร้าง** หมู่ที่ 7 บ้านข่ามูน ตำบลบ้านฝ้าย อำเภอเมืองปาน จังหวัดอุตรดิตถ์


**ประมาณราคา** ใช้ราคาวัสดุสำนักงานพาณิชย์จังหวัดอุตรดิตถ์ เดือน ธันวาคม 2562 และค่าแรงงานจากกรมบัญชีกลาง  
 ค่าดำเนินการและค่าเชื่อมราคางานก่อสร้าง ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยอยู่ที่ 28.40 บาท/ลิตร

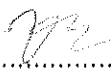
**กำหนดราคากลาง** วันที่ 30 มกราคม 2563

| ลำดับที่                    | รายการ                             | รวมต้นทุน  | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|-----------------------------|------------------------------------|------------|----------|----------------|----------|
| 1                           | ถนน คสล.                           | 273,890.08 | 1.3624   | 373,147.84     |          |
|                             | ป้ายโครงการ                        | 3,000      |          | 3,000          |          |
|                             | เงื่อนไหล่                         |            |          |                |          |
|                             | เงินล่วงหน้าจ่าย.....0....%        |            |          |                |          |
|                             | เงินประกันผลหักล่วงหน้า.....0....% |            |          |                |          |
|                             | ดอกเบี้ยเงินกู้.....6....%         |            |          |                |          |
|                             | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7....%         |            |          |                |          |
| รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น  |                                    |            |          | 376,147.84     |          |
| คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง |                                    |            |          | 376,000        |          |
| <b>ตัวอักษร</b>             | สามแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน        |            |          |                |          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามมติคณะรัฐมนตรี

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
 (นายคงเดช คำสุข)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
 (นางสุจิตรา ระวีงภัย)  
 นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
 (นางสาวชฎาณิศา เวียงนาค)  
 เจ้าพนักงานธุรการ



|  |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
|--|---------|-----------|---------|-----------------|--------|----|---|--------------------|
| 1 งานชุดต่อถ่างป่า(งานกรูยทาง)   | ขนาดแปา |           |         |                 |        |    |   |                    |
| ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา   |         |           |         | ค่างาน ตร.ม. ละ |        |    |   |                    |
| ...ค่างานชุดต่อถ่างป่า(งานกรูยทาง)                                     |         |           |         | ค่างาน ตร.ม. ละ |        |    |   |                    |
| 2 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก   |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| ค่าทรายหนา   |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| ค่าขนส่งทรายหยาบถึงหน้างาน   |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| ค่าทรายรวมค่าขนส่ง   |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| ...ค่าทรายหยาบขนส่งถึงหน้างานประมาณ                                    |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| ค่าหินหือกรวดที่แหล่ง  |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| ค่าขนส่งหินหรือกรวดถึงหน้างาน  |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| ค่าหินหรือกรวดรวมค่าขนส่ง  |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| ...ค่าหินหรือกรวดขนส่งถึงหน้างานประมาณ                                 |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| ค่าปูนซีเมนต์  |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| ค่าขนส่งปูนซีเมนต์ถึงหน้างาน   |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| ค่าปูนซีเมนต์รวมค่าขนส่ง   |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| ...ค่าปูนซีเมนต์ขนส่งถึงหน้างานประมาณ                                  |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| <u>หน้าค่าแรงทคอนกรีต</u>  |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| ค่าแรงทคอนกรีต   |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| ...ค่าแรงทคอนกรีต  |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| <u>งานคอนกรีต ค.2 ตามมาตรฐานกรมโยธาธิการ (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.)</u> |         |           |         |                 |        |    |   |                    |
| ค่าปูนซีเมนต์  | 314     | เมื่อ 7%  | 336     | ก.ก. @          | 02.60  | ป. | = | 873.936 บาท        |
| ค่าทราย  | 0.53    | เมื่อ 13% | 0.59    | ลบ.ม. @         | 560.00 | ป. | = | 330.400 บาท        |
| ค่าหิน   | 0.97    | เมื่อ 12% | 1.08    | ลบ.ม. @         | 537.00 | ป. | = | 579.960 บาท        |
| ค่าผสมและเขตคอนกรีต  |         |           | จำนวน 1 | ลบ.ม. @         | 306.00 | ป. | = | 306.000 บาท        |
| รวม  |         |           |         |                 |        |    | = | 2,090.30 บาท       |
| ...ราคาที่กำหนด  |         |           |         |                 |        |    | = | 2,090.00 บาท/ลบ.ม. |

|   |                  |                           |              |   |                  |  |  |  |  |  |
|---|------------------|---------------------------|--------------|---|------------------|--|--|--|--|--|
| <b>ทาค่างานเหล็ก DOWEL BAR SR24 RB15</b>          |                  |                           |              |   |                  |  |  |  |  |  |
| ค่าเหล็ก DOWEL (RB15)                             |                  |                           |              |   |                  |  |  |  |  |  |
| ค่าขนส่ง  | 76.000 กก.       | สิบสองพวง                 | ตัน ละ       | = | 23,871.96 บาท    |  |  |  |  |  |
| ค่าเหล็ก RB15 รวมค่าขนส่ง                         |                  |                           | ตัน ละ       | = | 114.91 บาท       |  |  |  |  |  |
| ...ค่าเหล็ก DOWEL BAR (RB15)                      |                  |                           | ตัน ละ       | = | 23,986.87 บาท    |  |  |  |  |  |
| ...ค่าเหล็ก DOWEL BAR (RB15)                      |                  |                           | กก. ละ       | = | 23.90 บาท        |  |  |  |  |  |
| ...ค่าเหล็ก DOWEL BAR (RB15)                      | (นม.เหล็ก 13.87) |                           | เส้น ละ      | = | 331.49 บาท       |  |  |  |  |  |
| <b>ทาค่างานเหล็ก DOWEL BAR SR24 RB19</b>          |                  |                           |              |   |                  |  |  |  |  |  |
| ค่าเหล็ก DOWEL (RB19)                             |                  |                           |              |   |                  |  |  |  |  |  |
| ค่าขนส่ง  | 76.000 กก.       | สิบสองพวง                 | ตัน ละ       | = | 24,733.02 บาท    |  |  |  |  |  |
| ค่าเหล็ก RB19 รวมค่าขนส่ง                         |                  |                           | ตัน ละ       | = | 114.91 บาท       |  |  |  |  |  |
| ...ค่าเหล็ก DOWEL BAR (RB19)                      |                  |                           | ตัน ละ       | = | 24,847.93 บาท    |  |  |  |  |  |
| ...ค่าเหล็ก DOWEL BAR (RB19)                      |                  |                           | กก. ละ       | = | 24.80 บาท        |  |  |  |  |  |
| ...ค่าเหล็ก DOWEL BAR (RB19)                      | (นม.เหล็ก 22.26) |                           | กก. ละ       | = | 552.05 บาท       |  |  |  |  |  |
| <b>รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)</b>   |                  |                           |              |   |                  |  |  |  |  |  |
| ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต                           |                  | ระยะห่าง/ Joint 30 เมตร   | เมตร ละ      | = | 13.87 บาท        |  |  |  |  |  |
| คิดจางานยาว 1 Joint ใดๆ                           | 4.00 เมตร        | เหล็กเส้นขนาด 15 มม. หนัก | 1.387 กก./ม. | = | 132.60 บาท       |  |  |  |  |  |
| ค่าเหล็ก Dowel Bar                                | 5.55 กก. @       |                           |              | = | 20.00 บาท        |  |  |  |  |  |
| ยางหยอดร่อง ยางรอยต่อคอนกรีต                      | 1.25 ลิตร @      |                           |              | = | 152.60 บาท/Joint |  |  |  |  |  |
| <b>รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Contraction Joint)</b> |                  |                           |              |   |                  |  |  |  |  |  |
| ค่าตีรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง                     |                  | ระยะห่าง/ Joint 5 เมตร    | เมตร ละ      | = | 22.65 บาท        |  |  |  |  |  |
| คิดจางานยาว 1 Joint ใดๆ                           | 4.00 เมตร        | เหล็กเส้นขนาด 15 มม. หนัก | 1.387 กก./ม. | = | 132.60 บาท       |  |  |  |  |  |
| ค่าเหล็ก Dowel Bar                                | 5.55 กก. @       |                           |              | = | 6.40 บาท         |  |  |  |  |  |
| ยางหยอดร่อง ยางรอยต่อคอนกรีต                      | 0.4 ลิตร @       |                           |              | = | 139.00 บาท/Joint |  |  |  |  |  |
| <b>รวม</b>  |                  |                           |              | = |                  |  |  |  |  |  |

