

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ ปรับปรุงฝายน้ำล้น

บ้านสักเจริญ หมู่ที่ 7 ตำบลชนไพร อำเภอมือง จังหวัดเพชรบูรณ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท

3 ลักษณะงานโดยสังเขป

ปรับปรุงใหม่ เป็นสันฝาย คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 67.00 เมตร  
พร้อมทางระบายน้ำ 1 แห่ง และส่วนประกอบอื่นๆ

4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 ก.พ. 2559

เป็นเงิน 500,000 บาท

5 บัญชีประมาณการราคาากลาง

5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4) แบบสรุปค่าก่อสร้าง  
(แบบ ปร.5)

6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| 6.1 นายสุรพล จำปาวงษ์  | วิศวกรโยธาชำนาญการ          |
| 6.2 นายอรุพงศ์ เจริญยศ | นายช่างโยธาชำนาญงาน         |
| 6.3 นายสถิต ขวัญแก้ว   | เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน |

## สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

|   |  |
|---|--|
| ส่วนราชการ                              | กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  |
| ประเภทงาน                               | ชลประทาน   |
| ราคาน้ำมันดีเซลในเขตอำเภอเมือง (เฉลี่ย) | 20.00 - 20.99 บาท/ลิตร วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2559  |
| รายละเอียดโครงการ                       |  |
| ชื่อโครงการ                             | ปรับปรุงฝายน้ำล้น  |
| สถานที่ก่อสร้าง                         | บ้านสักเจริญ หมู่ที่ 7 ตำบลขอนแก่น อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์                               |
| เจ้าของงาน                              | องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  |
| สภาพเดิม                                | สันฝายดินผสมหินใหญ่ กว้างประมาณ 4.00 เมตร ยาวประมาณ 67.00 เมตร                               |
| ปรับปรุงใหม่                            | เป็นสันฝาย คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 67.00 เมตร<br>พร้อมทางระบายน้ำ 1 แห่ง และส่วนประกอบอื่นๆ |

| ลำดับที่ | รายการ  | รวมค่างานต้นทุน | FACTOR F | ราคาค่าก่อสร้าง          | หมายเหตุ                 |
|----------|---|-----------------|----------|--------------------------|--------------------------|
| 1        | ค่างานปรับปรุงฝาย   | 377,617.94      | 1.3266   | 500,947.96               | - FACTOR F               |
| 2        | ป้ายชื่อโครงการ 1 ป้าย  |                 |          |                          | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %   |
| 3        | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย                               |                 |          |                          | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %    |
|          |   |                 |          |                          | - เงินประกันผลงานหัก 0 % |
|          |   |                 |          |                          | - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % |
| สรุป     | รวมเป็นค่าก่อสร้าง เป็นเงิน<br>คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น | (ห้าแสนบาทถ้วน) |          | 500,947.96<br>500,000.00 |                          |

หมายเหตุ ป้ายชื่อโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้างฯ ผู้รับจ้างฯ จะต้องดำเนินการจัดหาพร้อมติดตั้งในบริเวณจุดเริ่มต้นก่อสร้าง หรือจุดที่ตั้งโครงการ ที่เหมาะสมและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน (คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคากลางก่อสร้างแห่งนี้ และให้ยึดประมาณการราคานี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสุรพล จำปาวงษ์)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายอูรุพงษ์ เจริญยศ)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสถิต ขวัญแก้ว)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

## รายการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงฝายน้ำล้น  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านสักเจริญ หมู่ที่ 7 ตำบลขอนแก่น อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์  
 สภาพเดิม สันฝายดินผสมหินใหญ่ กว้างประมาณ 4.00 เมตร ยาวประมาณ 67.00 เมตร  
 ปรับปรุงใหม่ เป็นสันฝาย คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 67.00 เมตร  
พร้อมทางระบายน้ำ 1 แห่ง และส่วนประกอบอื่นๆ

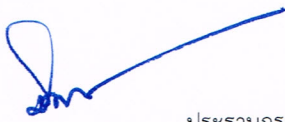
แบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

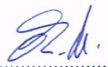
| ที่ | รายการ                                | จำนวน    | หน่วย | ราคา/หน่วย | รวมวัสดุและค่าแรง | หมายเหตุ |
|-----|---------------------------------------|----------|-------|------------|-------------------|----------|
| 1   | งานถางป่าและล้มต้นไม้                 | 280.00   | ตร.ม. | 2.36       | 660.80            |          |
| 2   | งานดินขุดด้วยเครื่องจักร              | 230.00   | ลบ.ม. | 16.44      | 3,781.20          |          |
| 3   | งานขนย้ายดินขุด (แน่น) ระยะ 1 กม.     | 120.00   | ลบ.ม. | 13.61      | 1,633.20          |          |
| 4   | งานหินเรียงยาวแนว ทหนา 0.30 ม.        | 134.00   | ตร.ม. | 230.00     | 30,820.00         |          |
| 5   | งานสันฝาย                             |          |       |            |                   |          |
|     | - งานปรับระดับสันฝายเดิม              | 260.00   | ตร.ม. | 40.00      | 10,400.00         |          |
|     | - งานผิวจราจร ชนิด คสล. ทหนา 0.15 ม.  | 268.00   | ตร.ม. | 328.00     | 87,904.00         |          |
|     | - งานทรายหยาบรองพื้น                  | 13.00    | ลบ.ม. | 492.00     | 6,396.00          |          |
|     | - ไม้แบบหล่อคอนกรีต                   | 9.00     | ลบ.ฟ. | 355.00     | 3,195.00          |          |
|     | - รอยต่อ Expansion Joint              | -        | ม.    | 110.00     | 0.00              |          |
|     | - รอยต่อ Contraction Joint            | 16.00    | ม.    | 46.00      | 736.00            |          |
|     | - รอยต่อ Longitudinal Joint           | 67.00    | ม.    | 35.00      | 2,345.00          |          |
| 6   | งานก่อสร้างทางระบายน้ำ                |          |       |            |                   |          |
|     | - คอนกรีตโครงสร้าง                    | 38.00    | ลบ.ม. | 2,230.00   | 84,740.00         |          |
|     | ไม้แบบ                                | 43.00    | ลบ.ฟ. | 370.00     | 15,910.00         |          |
|     | ค่าแรงไม้แบบ                          | 145.00   | ตร.ม. | 133.00     | 19,285.00         |          |
|     | คอนกรีตหยาบ                           | 2.00     | ลบ.ม. | 2,100.00   | 4,200.00          |          |
|     | ทรายหยาบ                              | 2.00     | ลบ.ม. | 492.00     | 984.00            |          |
|     | เหล็กเสริม                            |          |       |            |                   |          |
|     | - RB 6 mm. SR 24                      | 113.22   | กก.   | 16.83      | 1,905.49          |          |
|     | - RB 9 mm. SR 24                      | 1,052.89 | กก.   | 15.54      | 16,361.91         |          |
|     | - DB 12 mm. SD 30                     | 1,181.04 | กก.   | 14.59      | 17,231.37         |          |
|     | - ค่าแรงผูกเหล็ก RB 6, RB 9 mm. SR 24 | 1,166.11 | กก.   | 4.10       | 4,781.05          |          |
|     | - ค่าแรงผูกเหล็ก DB 12 mm. SD 30      | 1,181.04 | กก.   | 3.30       | 3,897.43          |          |
| 6.7 | - ท่อ 0.80 ม. มอก. จำนวน 24 ท่อน      | 24.00    | ท่อน  | 1,500.00   | 36,000.00         |          |
| 6.8 | - ตะปู                                | 36.00    | กก.   | 46.73      | 1,682.28          |          |
| 6.9 | - ลวดผูกเหล็ก                         | 70.00    | กก.   | 46.26      | 3,238.20          |          |




| ที่ | รายการ                                   | จำนวน  | หน่วย         | ราคา/หน่วย | รวมวัสดุและค่าแรง | หมายเหตุ |
|-----|--|--------|---------------|------------|-------------------|----------|
| 7   | งานหินทิ้ง หนา 0.50 เมตร (บริเวณท้ายน้ำ) | 93.00  | ตร.ม.         | 210.00     | 19,530.00         |          |
|     | รวมค่าวัสดุและค่าแรง                     |        |               |            | 377,617.94        |          |
|     | FACTOR F. =                              | 1.3266 |               |            | 123,330.02        |          |
|     | รวมทั้งสิ้น                              |        |               |            | 500,947.96        |          |
| 9   | ป้ายชื่อโครงการ                          | 1      | ป้าย          |            |                   |          |
| 10  | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ                 | 1      | ป้าย          |            |                   |          |
|     | รวมทั้งโครงการเป็นเงิน                   |        |               |            | 500,947.96        |          |
|     | คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น           |        | ห้าแสนบาทถ้วน |            | 500,000.00        |          |

หมายเหตุ ป้ายชื่อโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้างฯ ผู้รับจ้างฯ จะต้องดำเนินการจัดหาพร้อมติดตั้งในบริเวณจุดเริ่มต้นก่อสร้าง หรือจุดติดตั้งโครงการ ที่เหมาะสมและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน (คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคาก่อสร้างแห่งนี้ และให้ยึดประมาณการราคานี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน)

  
 ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 (นายสุรพล จำปาวงศ์)  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

  
 ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายอุรุพงษ์ เจริญยศ)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

  
 ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายสถิต ขวัญแก้ว)  
 เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน