

### ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างฝายกักเก็บน้ำประตูปะเปิด-ปิดน้ำ ฝายเอือดตอนล่าง
๒. ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลนาสิงห์
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท. (-หกแสนสามหมื่นบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป โดยก่อสร้างฝาย คสล.ขนาดสันฝายสูง ๑.๕๐ เมตร กว้าง ๑๐ เมตร ผนังข้างสูง ๓ เมตร จำนวน ๑ แห่ง พร้อมป้ายบอกโครงการจำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.นาสิงห์กำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๖๔๔,๕๐๒.๙๐ บาท (หกแสนสี่หมื่นสี่พันห้าร้อยสองบาทเก้าสิบสองทศ)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง  
๖.๑ แนวนสรุปราคากลางงานชลประทาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....  .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศุภชัย นาอุดม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....  .....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณรงค์ฤทธิ์ ชัยงาม)

นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ).....  .....กรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

(นางสาวพรสวรรค์ พันธุ์เลิศ)

เจ้าพนักงานธุรการ

## ใบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร.๖

โครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างฝายกักเก็บน้ำประตูเปิด-ปิดน้ำ ห้วยเอือดตอนล่าง  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ ตำบลนาสิงห์ อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ  
 แบบเลขที่ มข. ๒๕๒๗(๗๔-๐๑)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาสิงห์  
 แบบ ปร.๔ และ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน.....๓.....หน้า  
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๐ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕

หน่วย:บาท

| ลำดับ | รายการ                                | ค่าง่อสร้าง | หมายเหตุ |
|-------|---------------------------------------|-------------|----------|
| ๑     | งานโครงสร้างฝายน้ำล้น                 | ๕๘๒,๐๔๐.๗๑  |          |
| ๒     | งานพื้นคอนกรีตหน้าฝายและหุ้มข้าง      | ๒๑,๒๙๑.๘๗   |          |
| ๓     | งานสะพานทางข้ามและราวเหล็ก            | ๔๑,๑๗๐.๓๒   |          |
|       |                                       |             |          |
|       |                                       |             |          |
|       |                                       |             |          |
|       |                                       |             |          |
|       |                                       |             |          |
|       |                                       |             |          |
| สรุป  | รวมค่าง่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง | ๖๔๔,๕๐๒.๙๐  |          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบในราคา ๖๔๔,๕๐๒.๙๐ บาท  
 (หกแสนสี่หมื่นสี่พันห้าร้อยสองบาทเก้าสิบบสตางค์)  
 และให้ยึดถือเป็นราคากลาง จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ผ่าน..... กรรมการและเลขานุการ  
 (นางสาวพรสวรรค์ พันธุ์เลิศ)      เจ้าพนักงานธุรการ

ผ่าน..... กรรมการ  
 (นายณรงค์ฤทธิ์ ชัยงาม)      นักทรัพยากรบุคคล

เห็นชอบ..... ประธานคณะกรรมการ  
 (นายศุภชัย นาอุดม)      ผู้อำนวยการกองช่าง

## ใบสรุปกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ชลประทาน

แบบ พร.๕ ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างฝายกักเก็บน้ำประตูเปิด-ปิดน้ำ ห้วยเอ็ดตอนล่าง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๔ ตำบลนาสิงห์ อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ

แบบเลขที่ มข. ๒๕๒๗(๓๔-๐๑)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาสิงห์

แบบ พร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๒ หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อ ๒๕ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕

หน่วย:บาท

| ลำดับที่ | รายการ                            | คำนวณต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง       | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------|-------------|----------|-------------------|----------|
| ๑        | งานโครงสร้างฝายน้ำล้น             | ๔๔๕,๘๐๓.๒๔  | ๑.๓๐๕๖   | ๕๘๒,๐๔๐.๗๑        |          |
| ๒        | งานพื้นคอนกรีตหน้าฝายและหูช้าง    | ๑๖,๓๐๘.๑๑   | ๑.๓๐๕๖   | ๒๑,๒๙๑.๘๗         |          |
| ๓        | งานสะพานทางข้ามและราวเหล็ก        | ๓๑,๕๓๓.๖๔   | ๑.๓๐๕๖   | ๔๑,๑๗๐.๓๒         |          |
|          |                                   |             |          |                   |          |
|          |                                   |             |          |                   |          |
|          |                                   |             |          |                   |          |
|          |                                   |             |          |                   |          |
|          | <b>รวมเป็นค่าก่อสร้าง</b>         |             |          | <b>๖๔๔,๕๐๒.๙๐</b> |          |
|          | <b>เงื่อนไข Factor F</b>          |             |          |                   |          |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย.....%            |             |          |                   |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก.....%          |             |          |                   |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้.....๕.....%       |             |          |                   |          |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).....๗.....% |             |          |                   |          |
|          |                                   |             |          |                   |          |
|          |                                   |             |          |                   |          |
|          |                                   |             |          | <b>๖๔๔,๕๐๒.๙๐</b> |          |

(หกแสนสี่หมื่นสี่พันห้าร้อยสองบาทเก้าสิบสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบในราคา

๖๔๔,๕๐๒.๙๐ บาท

(หกแสนสี่หมื่นสี่พันห้าร้อยสองบาทเก้าสิบสตางค์) และให้ยึดถือเป็นราคากลาง จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ผ่าน..... กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวพรสวรรค์ พันธุ์เลิศ)      เจ้าพนักงานธุรการ

ผ่าน..... กรรมการ  
(นายณรงค์ฤทธิ์ ชัยงาม)      นักทรัพยากรบุคคล

เห็นชอบ..... ประธานคณะกรรมการ  
(นายศุภชัย นาอุดม)      ผู้อำนวยการกองช่าง

ใบประมาณราคากลางก่อสร้าง

แบบ ปร.4 หน้าที่ 1/2

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างฝายกั้นน้ำประตูเปิด-ปิดน้ำ ช่วยเหลือคลอง  
 สถานีก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลนาสิงห์ อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ  
 หน่วยงานรับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลนาสิงห์ รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างฝายกว้าง 10 เมตร สูงยาวข้างละ 2.5 เมตร สันฝายสูง 1.5 เมตร ฝั่งข้างสูง 3 เมตร  
 ค่ารวมราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เดือน มกราคม พ.ศ. 2565

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

| ลำดับที่ | รายการ                          | ปริมาณ   |       |           | ค่าประมาณ  |         |           | รวมค่าวัสดุ       | หมายเหตุ  |
|----------|---------------------------------|----------|-------|-----------|------------|---------|-----------|-------------------|---|
|          |                                 | จำนวน    | หน่วย | หน่วยละ   | จำนวนเงิน  | หน่วยละ | จำนวนเงิน |                   |   |
| 1        | ดินขุดและถม                     | 46.00    | ลบ.ม. | -         | -          | 19.06   | 876.76    | 876.76            |   |
| 2        | ค่าแรงงาน                       | 82.00    | ลบ.ม. | -         | -          | 391.00  | 32062     | 32,062.00         | ค่าแรงผสมคอนกรีต+ค่าแรงเทพคอนกรีต                   |
| 3        | ปูนซีเมนต์                      | 520.00   | ถุง   | 146.00    | 75,920.00  | -       | -         | 75,920.00         |   |
| 4        | ทราย                            | 55.00    | ลบ.ม. | 373.83    | 20,560.65  | -       | -         | 20,560.65         |   |
| 5        | หิน                             | 82.00    | ลบ.ม. | 774.66    | 63,522.12  | -       | -         | 63,522.12         |   |
| 6        | เหล็ก RB Ø 6 มม.                | 44.40    | กก.   | 29.25     | 1,298.70   | 4.10    | 182.04    | 1,480.74          |   |
| 7        | เหล็ก DB Ø 12 มม.               | 4,440.00 | กก.   | 24.50     | 108,780.00 | 3.30    | 14,652.00 | 123,432.00        |   |
| 8        | ราวผูกเหล็ก เบอร์ 18            | 70.00    | กก.   | 47.90     | 3,353.00   | 5.00    | 350.00    | 3,703.00          |   |
| 9        | ตะปู 3 นิ้ว                     | 36.00    | กก.   | 46.73     | 1,682.28   | -       | -         | 1,682.28          | ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือ               |
| 10       | ประตูน้ำเปิด-ปิดน้ำ แบบพวงมลัย  | 2.00     | ชุด   | 15,237.25 | 30,474.50  | -       | -         | 30,474.50         | กรุณาคัดพิจารณาให้ใบงานก่อสร้างเป็นที่สุด           |
| 11       | ไม้ 2" x 8" x 4.00-4.50         | 30.00    | ลบ.ฟ  | 925.23    | 27,756.90  | -       | -         | 27,756.90         | พิจารณาใบประกอบโดยต้องไม่เกินน้อยกว่า               |
| 12       | ไม้ 2" x 4" x 4.00-4.50         | 25.00    | ลบ.ฟ  | 906.54    | 22,663.50  | -       | -         | 22,663.50         | ร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้าง         |
| 13       | ไม้อัด 20 มม.                   | 30.00    | แผ่น  | 691.01    | 20,730.30  | -       | -         | 20,730.30         | ทั้งหมด และผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ |
| 14       | ค่าแรงไม่แบ่ง                   | 87.00    | ตร.ม. | -         | -          | 133.00  | 11,571.00 | 11,571.00         | ใบประกอบที่ไม่เอยกว่าร้อยละ 90 ของ                  |
| 15       | ดินถมข้างฝาย                    | 150.00   | ลบ.ม. | 62.45     | 9,367.50   | -       | -         | 9,367.50          | ปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมด                        |
| 16       | งานพื้นคอนกรีตหน้าฝายและขูข้าง  |          |       |           |            |         |           |                   |   |
|          | - ปูนซีเมนต์                    | 31.11    | ถุง   | 146.00    | 4,542.06   | -       | -         | 4,542.06          |   |
|          | - หิน                           | 4.23     | ลบ.ม. | 774.66    | 3,276.81   | -       | -         | 3,276.81          |   |
|          | - ทราย                          | 2.12     | ลบ.ม. | 373.83    | 792.52     | -       | -         | 792.52            |   |
|          | - ค่าแรงงาน                     | 5.10     | ลบ.ม. | -         | -          | 391.00  | 1,994.10  | 1,994.10          |   |
|          | - เหล็ก DB 12 มม.               | 205.13   | กก.   | 24.50     | 5,025.69   | 3.30    | 676.93    | 5,702.61          |   |
|          | <b>รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงต้นทุน</b> |          |       |           |            |         |           | <b>462,111.36</b> |   |

ลงชื่อ (นางสาวพรสวรรค์ พันธุ์เลิศ) กรรมการและเลขานุการ  
 เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ (นายณรงค์ฤทธิ์ ชัยงาม) กรรมการ  
 นักทรัพยากรบุคคล

ลงชื่อ (นายศุภชาติ นาคอุดม) ประธานกรรมการ  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

