

หลักเกณฑ์การประเมินราคางานต้นทุนงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการซ่อมแซมสระเก็บน้ำบ้านเหนือคลองซา หมู่ที่ 7

ตำบลบ้านบึงนิคม อำเภอบางขัน จังหวัดนครศรีธรรมราช

ราคาน้ำมัน 19.00 -19.99 บ/ล รถบรรทุก 10 ล้อ ทางลาดยาง

ประมาณการเมื่อวันที่ 19 มกราคม 2559

1 งานถางป่า		
1.1 งานถากถาง (4x120)	= 480	บ. / ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ	= <u>1.21</u>	บ. / ตร.ม.
2. งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	= 20	ลบ.ม.
- ค่าแรงงานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	= 200	บ. / ลบ.ม.
- ค่าดินและตัก.	= 37.07	บ. / ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง	= -	
- ส่วนยุบตัว 37.07 x 1.60	= 59.31	บ. / ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุน	= <u>259.31</u>	บ. / ลบ.ม.
3. งานขุดเปิดหน้าดิน(ปรับแต่งคันสระที่ชำรุด)		
- ค่าขุดเปิดหน้าดิน	= 17.02	บ. / ลบ.ม.
- ค่าตัดกีดดิน	= 8.49	บ. / ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง	= -	
- ส่วนขยายตัว 8.49 x 1.60	= 13.58	บ. / ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุน	= <u>39.09</u>	บ. / ลบ.ม.
4. งานดินถมอัดแน่นด้วยเครื่องจักร(ปรับแต่งคันสระที่ชำรุด)		
- ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน	= 60.00	บ. / ลบ.ม.
- ส่วนยุบตัว 60.00x1.60	= 96.00	บ. / ลบ.ม.
- ค่าบดทับ	= 40.85	บ. / ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุน	= <u>136.85</u>	บ. / ลบ.ม.
5. งานคอนกรีตเสริมเหล็ก		
- ราคาคอนกรีตผสมเสร็จ	= 1850.47	บ. / ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 54 กม.	= 114.32	บ. / ลบ.ม.
- รวม	= 1,964.79	บ. / ลบ.ม.
- ค่างานไม้แบบ(พท.ไม้แบบxอัตราค่าต่อรูปแบบ)	= 58x133	บ. / ลบ.ม.
	= 7,714	บ.
- ค่าไม้แบบ(พท.ไม้แบบตร.ม.x0.06/2xค่าไม้แบบ ลบ.ม)	= 58x0.06/2x3,546.66	บ. / ลบ.ม.
	= 6,171.18	บ.
- รวม 7,714+ 6,171.18/19	= 730.81	บ. / ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุน 1,964.79 +730.81	= <u>2,695.60</u>	บ. / ลบ.ม.

6. งานคอนกรีตลาดเสริมเหล็ก หน้า 12 ซม.

- ราคาคอนกรีตเสริมเหล็กเสร็จ
- ค่าขนส่ง 54 กม.
- รวม
- ค่าคอนกรีตลาด 1,968.79x0.12
- ค่าแต่งผิวหน้าคอนกรีตลาด
- ค่าเหล็กเสริม WIRED MESH
 - ค่างานไม้แบบ(พท.ไม้แบบxอัตราค่าต่อร้อยแบบ)
 - ค่าไม้แบบ(พท.ไม้แบบตร.ม.x0.06/2xค่าไม้แบบ ลบ.ม)
- รวม 11,291.70+ 9,033.34/520
- ค่างานต้นทุน 236.25 +8.66 +30+39.08

7. งานเหล็กเสริมคอนกรีต

- ราคาเหล็กเสริมคอนกรีต+ค่าขนส่ง
- ค่าเผื่อตัดและสูญเสีย 20.89x0.10
- ค่าแรงตัดผูกเหล็กรวมอุปกรณ์
- ค่างานต้นทุน

8. ป้ายโครงการ

- ค่าดำเนินการ
- ค่างานต้นทุน


ลงชื่อ


(นายสมศักดิ์ ศรีโยธาคา)

นายช่างโยธา

ผู้ประมาณการ

ลงชื่อ


(นายสมศักดิ์ ทรัพย์ยาสาร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ตรวจประมาณการ