

แบบสรุปคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน / ประเภทงาน : งานชลประทาน

แบบ ปร.5 ก

ชื่อโครงการ : ขุดลอกลำห้วยเหี้ยมเก่า บ้านห้วยหามต่า หมู่ 8 ตำบลป่าไม้งาม

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านห้วยหามต่า หมู่ที่ 8 ตำบลป่าไม้งาม อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา : (กองช่าง) องค์การบริหารส่วนตำบลป่าไม้งาม อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู

ปริมาณงาน : ปากกว้าง 15 เมตร ลึกเดิม 1.10 เมตร ขุดลึกลงอีก 1.90 เมตร รวมลึก 3.00 เมตร ลาดเอียง 1:1 รวมความยาว 320 เมตร

หรือมีปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า 6,600 ลูกบาศก์เมตร (ตามแบบ อบรม.ป่าไม้งามกำหนด)

ค่าพิกัดโครงการ N 16.962871 E 102.389170

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน

1

แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ :

31 กรกฎาคม 2563

ราคามั้วดินเฉลี่ย ณ อำเภอเมือง 23.50 บ./อ

ลำดับที่	รายการ	วัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	รวมค่างานประเภทงานชลประทาน	130,195.20	1.3357	173,901.73	เงื่อนไขใช้ตาราง FACTOR E 29 มี.ค.63 -เงินโซ เงินล่วงหน้าจ่าย.....0% -เงินประกันผลงานหัก.....0% -ดอกเบี้ยเงินกู้.....5% -ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7%
2	ป้ายประชาสัมพันธุ์โครงการ	3,000.00	1.00	3,000.00	
(สรุป)	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			176,901.73	หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน
	ปรับราคาเป็นเงิน			169,500.00	
	(ตัวหนังสือ)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.ป่าไม้งาม เลขที่ 414 / 2563 ลงวันที่ 30 ก.ค. 63

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับคำจ้างเหมาโครงการนี้และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจสอบ

(นายชูชาติ ศรีทะจักร์)

(นายสุรศักดิ์ ชัยศรี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ผู้เห็นชอบ

(นายสนอง ปิ่นแคน)

(นายแสง ชัยศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลป่าไม้งาม

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวอัญญรัตน์ โก๊ะสูงเนิน)

รองปลัด อบต.รักษาราชการแทน ปลัด อบต.ป่าไม้งาม

บัญชีแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 (แผ่นที่ 1)

ชื่อโครงการ : ขุดลอกลำห้วยเขี้ยเฒ่า บ้านห้วยหามต่าง หมู่ 8 ตำบลป่าไม้งาม

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านห้วยหามต่าง หมู่ที่ 8 ตำบลป่าไม้งาม อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู

แบบเลขที่ :

ปริมาณงาน : ปากกว้าง 15 เมตร ลึกเดิม 1.10 เมตร ขุดลึกอีก 1.90 เมตร รวมลึก 3.00 เมตรลาดเอียง 1:1 รวมความยาว 320 เมตร

หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 6,600 ลูกบาศก์เมตร (ตามแบบ อบต.ป่าไม้งามกำหนด)

คำพิเคราะห์โครงการ N 16.962871 E 102.389170

ประมาณราคาโดย : นายชูชาติ ศรีทะจักร์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน	ค่างานต้นทุน	ค่า Factor F	ราคาต่อ หน่วย $\times F_N$	ราคากลาง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย(บาท)	(บาท)		X Factor F		
1	งานวางป่า								
	1.1 งานถากถาง	ตร.ม.							
	1.2 งานถากถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2,240	2.43	5,443.20	1.3357	3.25	7,270.48	
2	งานขุดเปิดหน้าดิน								
	2.1 งานขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม.							
3	งานดินขุด								
	3.1 งานดินขุดด้วยแรงคน	ลบ.ม.							
	3.2 งานดินขุดด้วยเครื่องจักร (ชนิดทิ้ง)								
	ระยะทาง 1.00 กม. ที่สาธารณะ	ลบ.ม.							
4	งานดินขุดยาก								
	4.1 งานขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม.							
5	งานขุดลอก								
	5.1 งานขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม.	4,800	25.99	124,752.00	1.3357	34.71	166,631.25	
	5.2 งานขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม.							
6	งานสูบน้ำระหว่างการก่อสร้าง								
	6.1 งานสูบน้ำระหว่างการก่อสร้าง	ลบ.ม.(ปกติ)							
7	งานท่อลอดถนน คสล.								
	7.2 ขนาด Dai 0.60 ม.	ท่อน							
	7.3 ขนาด Dai 0.80 ม.	ท่อน							
	7.4 ขนาด Dai 1.00 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
รวมค่างานประเภทงานชลประทาน					130,195.20	1.3357		173,901.73	

หมายเหตุ:

- ราคาวัสดุได้มาจาก อัตราราคางานดินงานก่อสร้างชลประทาน เดือน กรกฎาคม 2563
- ราคาวัสดุได้มาจาก หลักคำนวณราคาต้นทุนต่อหน่วย เดือน กรกฎาคม 2563
- ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ณ.อำเภอเมืองเฉลี่ยราคา 23.00- 23.99 บาท/ลิตร

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ขุดลอกลำห้วยเหี้ยเฒ่า บ้านห้วยหมากด่าง หมู่ที่ ๘
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าไม้งาม อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖๙,๕๐๐.๐๐
๓. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ขุดลอกลำห้วยเหี้ยเฒ่า บ้านห้วยหมากด่าง หมู่ที่ ๘
มีปริมาณงาน
ปากกว้าง ๑๕.๐๐ เมตร ลึกเดิม ๑.๑๐ เมตร ขุดลึกลงอีก ๑.๔๐ เมตร รวมลึก ๓.๐๐ เมตร
ลาดเอียง ๑ : ๑ เมตร รวมความยาว ๓๒๐ เมตร
หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๖,๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร
(ตามแบบ อบต.ป่าไม้งามกำหนด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑๖๙,๕๐๐.๐๐ บาท
 เวลาดำเนินการ ๖๐ วัน
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๕.๑ แบบ พร.๔
- ๕.๒ แบบ พร.๕ ก
- ๕.๓ _____
- ๕.๔ _____
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๑ นางสาวอัญญรัตน์ โก๊ะสูงเนิน ตำแหน่ง รองปลัด อบต. รักษาการแทน ปลัด อบต.ป่าไม้งาม ประธานกรรมการ
- ๖.๒ นายสนอง ปินแคน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
- ๖.๓ นายชูชาติ ศรีทะจักร์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
- ๖.๔ _____
- ๖.๕ _____
- ๖.๖ _____
- ๖.๗ _____
- ๖.๘ _____
- ๖.๙ _____