



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพนพิสัย จังหวัดหนองคาย
 โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำพร้อมบ่อพัก บ้านดงกำพี้ หมู่ที่ ๗ ต.วัดหลวง อ.โพนพิสัย จ.หนองคาย
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง
 สถานที่ดำเนินการ บ้านดงกำพี้ หมู่ที่ ๗ (สายบ้านนางบุญมี - บ้านนายบรรพต) ต.วัดหลวง อ.โพนพิสัย จ.หนองคาย
 ฝายออกแบบและประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง
 ตามแบบ -

ประมาณราคาตามแบบ ป.ร.4,ป.ร.5 จำนวน 2 แผ่น ประมาณการเมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน /งานอาคาร	๑๘๔,๘๙๓.๒๕	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น	๑๘๔,๘๙๓.๒๕	ระยะเวลาก่อสร้างรวม
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	๑๘๔,๐๐๐.๐๐	ผลทดสอบวัสดุ ๖๐ วัน
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน	

หมายเหตุ : สูตรการปรับราคาค่าก่อสร้าง $K_{3.5} = 0.35 \times 0.20 \times It/lo + 0.15 \times Ct/Co + 0.15 \times Mt/Mo + 0.15 \times St/So$

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นายพิชิต ปรีวัตร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายภาณุวัฒน์ เหมือนบุตรดี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายอาทิตย์ กิ่งก้าน)

(ลงชื่อ).....อนุมัติราคากลาง
 (นายใหม่ จงสีหา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย
 ประเภท งานอาคาร
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย
 สถานที่ดำเนินการ บ้านดงคำที่ หมู่ที่ ๗ (สายบ้านนางบุญมี -บ้านนายบรรพต) ต.วัดหลวง อ.โพธิ์ชัย จ.หนองคาย
 ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง
 ตามแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง

ประมาณราคาตามแบบ ปจ.๕ จำนวน ๑ แผ่น ประมาณการเมื่อวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๓

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๑๔๑,๖๑๕.๕๔	๑.๓๐๕๖	๑๘๔,๘๙๓.๒๕	เงื่อนไข
๒	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ			-	- เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ %
				-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
				-	- ดอกเบี้ยเงินฝาก ๐ %
				-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %
				-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			๑๘๔,๘๙๓.๒๕	ระยะเวลาก่อสร้างรวม
	ราคาค่าก่อสร้าง			๑๘๔,๘๙๓.๒๕	ผลทดสอบวัสดุ ๖๐ วัน
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันแปดร้อยเก้าสิบสามบาทยี่สิบห้าสตางค์			

หมายเหตุ : สูตรการปรับราคาก่อสร้าง $K_{3.5} = 0.35 \times 0.20 \times \text{It/Io} + 0.15 \times \text{Ct/Co} + 0.15 \times \text{Mt/Mo} + 0.15 \times \text{St/So}$

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา
 (นายอาทิตย์ กิ่งก้าน)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ
 (นายพิชิต ปรีวัตร)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ
 (นายใหม่ จงสีหา)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ
 (นายใหม่ จงสีหา)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง



บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา

งานต้นทุนค่าโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก บ้านดงกำพี้ หมู่ที่ ๗

โครงการ

ก่อสร้างวางระบายน้ำพร้อมบ่อพัก บ้านดงกำพี้ หมู่ที่ ๗ ต.วัดหลวง อ.โพนพิสัย จ.หนองคาย

สถานที่ดำเนินการ

บ้านดงกำพี้ หมู่ที่ ๗ (สายบ้านนางบุญมี-บ้านนายบรรพต) ต.วัดหลวง อ.โพนพิสัย จ.หนองคาย

รายละเอียดโครงการ

ทำการวางท่อระบายน้ำจำนวน ๒ จุด โดยการวางท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๔๐x๑.๐๐ เมตร พร้อมบ่อพักน้ำ ยาว ๙๕ เมตร

ประมาณการเมื่อวันที่

๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๓

ตามแบบ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
๑	โครงการก่อสร้างวางระบายน้ำพร้อมบ่อพักน้ำ บ้านดงกำพี้ หมู่ที่ ๗						
	งานบ่อพักน้ำ						
	๑.๑ งานขุดดินและถมกลับ	๑๓.๗๕ ลิป.ม	-	-	๑๒๕.๐๐	๑,๗๑๘.๗๕	๑,๗๑๘.๗๕
	๑.๒ คอนกรีตหยาบ	๐.๕๕ ลิป.ม	๑,๖๔๔.๘๖	๙๐๔.๖๗	๓๐๖.๐๐	๑๖๘.๓๐	๑,๐๗๒.๙๗
	๑.๓ งานทรายรองพื้นปรับระดับ	๑.๑๐ ลิป.ม	๓๖๔.๔๙	๔๐๐.๙๔	๙๙.๐๐	๑๐๘.๙๐	๕๐๙.๘๔
	๑.๔ คอนกรีตผสมเสร็จ ๒๔๐ กก./ตร.ชม. /๒๑๐กก./ตร.ชม.	๕.๙๓ ลิป.ม	๑,๗๐๐.๙๓	๑๐,๐๘๖.๕๑	๓๐๖.๐๐	๑,๘๑๔.๕๘	๑๑,๙๐๑.๐๙
	๑.๕ เหล็กเสริม						
	- RB Ø ๙ มม.	๐.๕๗ ตัน	๑๖,๘๕๖.๐๗	๙,๖๐๗.๙๖	๔,๑๐๐.๐๐	๒,๓๓๗.๐๐	๑๑,๙๔๔.๙๖
	๑.๖ ไม้แบบ	๓๒.๒๘ ลิป.ฟ.	๔๖๔.๘๔	๑๕,๐๐๕.๐๔		-	๑๕,๐๐๕.๐๔
	๑.๗ ค่าแรงงานประกอบไม้แบบคิด ๘๐ %	๖๕.๘๘ ตร.ม.	-	-	๑๓๓.๐๐	๘,๗๖๒.๐๔	๘,๗๖๒.๐๔
	๑.๘ ตะปู	๒๗.๓๓ กก.	๓๔.๕๐	๙๔๒.๘๙	-	-	๙๔๒.๘๙
	๑.๙ ลวดผูกเหล็ก	๒๐.๗๑ กก.	๓๑.๗๘	๖๕๘.๑๖	-	-	๖๕๘.๑๖
	๑.๑๐ เหล็กฉากขนาด ๕๐x๕๐x๔ mm. - ค่าแรงเหล็ก	๑๓.๐๐ ท่อน ๒๓๙.๒๐ กก.	๓๖๓.๒๔ -	๔,๗๒๒.๑๒ -	- ๑๐.๐๐	- ๒,๓๙๒.๐๐	๔,๗๒๒.๑๒ ๒,๓๙๒.๐๐
	๒ งานวางท่อ						
	๒.๑ ท่อ ค.ส.ล.ชั้น๓ Ø ๐.๔๐x๑.๐๐ เมตร	๙๕.๐๐ ท่อน	๗๘๔.๐๐	๗๔,๔๘๐.๐๐	-	-	๗๔,๔๘๐.๐๐
	๒.๒ ท่อ PVC ขนาด ๒ นิ้ว	๗.๐๐ ท่อน	๑๘๒.๒๔	๑,๒๗๕.๖๘	๑๕.๐๐	๑๐๕.๐๐	๑,๓๘๐.๖๘
	๒.๓ ท่อ ค.ส.ล.ชั้น๓ Ø ๐.๖๐x๑.๐๐ เมตร	๔.๐๐ ท่อน	๑,๑๒๕.๐๐	๔,๕๐๐.๐๐	-	-	๔,๕๐๐.๐๐
	๒.๔ ดินถมลูกรัง	๒๕.๐๐ ลิป.ม	๖๕.๐๐	๑,๖๒๕.๐๐	-	-	๑,๖๒๕.๐๐
	รวมราคาค่าต้นทุนค่าวัสดุและค่าแรงงาน			๓๖,๗๐๑.๕๐		๑๔,๙๐๙.๕๗	

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายอาทิตย์ กิ่งก้าน)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ

(นายพิชิต ปรีวีตร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายใหม่ จงสีทา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายใหม่ จงสีทา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง