

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล หมู่ที่ ๑๒

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑๒ บ้านหนองแขวงอี ต.คลองขาม อ.ยางตลาด จ.กาฬสินธุ์

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

แบบเลขที่ (ส)คช.๐๑๐/๒๕๕๙

หน่วยงานที่สำรวจ,ออกแบบ

ส่วนโยธา อบต.คลองขาม

จ้างเหมาโดยวิธี.....

ประมาณราคาเมื่อวันที่ มิถุนายน ๒๕๕๙

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
๑	ค่าก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม	๕๔๐,๑๓๐.๒๖	
๒	ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	๑๔๖,๕๙๐.๐๐	
๓	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	
๔	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ(ระบุ)	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเป็นเงินประมาณ	๖๘๖,๗๒๐.๒๖	
		๖๘๖,๐๐๐.๐๐	
ตัวอักษร (หกแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)			
ขนาดหรือเนื้อที่			

ลงชื่อ.....ประมาณการ

(นายสุรัชย์ พิชัยเชิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ตรวจ

(นายพิพรรธ วิศวตรีเวทย์)

ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายจรัส สงวนรัตน์)

ตำแหน่ง ปลัด อบต.คลองขาม

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายวิทยา บุญตาโลก)

ตำแหน่ง นายก อบต.คลองขาม

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล หมู่ที่ ๑๒
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑๒ บ้านหนองแขวงอี ต.คลองขาม อ.ยางตลาด จ.กาฬสินธุ์
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์
 แบบเลขที่ (ส)คช.๐๑๐/๒๕๕๙
 จ้างเหมาโดยวิธี.....

หน่วยงานที่สำรวจ,ออกแบบ
 ส่วนโยธา อบต.คลองขาม

ประมาณราคา เมื่อวันที่ มิถุนายน ๒๕๕๙

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
๑	ทอดึงน้ำเหล็กรูปทรงแปดเหลี่ยม ๑๕ ลบ.ม.	๒๐๑,๖๘๐.๕๐	๑.๒๗๒๖	๒๕๖,๖๕๘.๖๑	
๒	งานก่อสร้างบ่อบาดาล และระบบสูบน้ำ	๒๒๒,๗๕๐.๐๐	๑.๒๗๒๖	๒๘๓,๔๗๑.๖๕	
๓	งานระบบกรองน้ำและจ่ายคลอรีน	๑๒๖,๕๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๑๓๕,๓๕๕.๐๐	
๔	งานเชื่อมระบบไฟฟ้าภายนอก	๗,๕๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๘,๐๒๕.๐๐	
๕	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	๓,๐๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๓,๒๑๐.๐๐	
	เงื่อนไข	๕๖๑,๔๓๐.๕๐			
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๐%				
	เงินประกันผลงาน ๐%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗%ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) ๗%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๖๘๖,๗๒๐.๒๖	

ตัวอักษร (ทกแสนแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยยี่สิบบาทยี่สิบหกสตางค์)
 ขนาดหรือเนื้อที่

ลงชื่อ.....ประมาณการ

(นายสุรัชย์ พิชัยเชิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ตรวจ

(นายพิพรรธ วิศวัตวีเวทย์)

ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายจรัส สงวนรัตน์)

ตำแหน่ง ปลัด อบต.คลองขาม

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายวิทยา บุญตาโลก)

ตำแหน่ง นายก อบต.คลองขาม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน		
๑	งานก่อสร้างฐานรากหอดึงน้ำแบบมีเสาเข็ม								
	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ๐.๒๒x๐.๒๒x๖ เมตร	๙.๐๐	ตัน	๑,๐๓๗.๐๐		๒๐๐.๐๐	๑,๘๓๗.๐๐	๑๑,๑๓๗.๐๐	
	ดินขุดดินถมฐานราก	๓๒.๐๐	ลบ.ม.	-		๑๒๕.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	
	ทรายหยาบอัดแน่น	๒.๐๐	ลบ.ม.	๔๒๐.๐๐		๙๐.๐๐	๑๘๐.๐๐	๑,๐๒๐.๐๐	
	คอนกรีตหยาบ ๑:๓:๖	๑.๒๕	ลบ.ม.	๑,๘๐๐.๐๐		๓๐๐.๐๐	๓๗๕.๐๐	๒,๑๗๕.๐๐	
	คอนกรีต ๑:๒:๔	๗.๑๕	ลบ.ม.	๑,๙๐๐.๐๐		๓๐๐.๐๐	๒,๒๐๐.๐๐	๑๕,๗๓๐.๐๐	
	ไม้แบบ	๑๒.๐๐	ตร.ม.	๑๕๐.๐๐		๑๒๐.๐๐	๑,๔๔๐.๐๐	๓,๒๔๐.๐๐	
	RB.๙	๙๙.๖๐	กก.	๑๙.๔๙		๓๐.๐๐	๒๙๘.๘๐	๒,๒๔๐.๕๐	
	RB.๑๒	๑๗๙.๖๐	กก.	๒๑.๑๕		๔๐.๐๐	๗๑๘.๔๐	๔,๕๑๖.๖๐	
	RB.๑๕	๒๗๘.๐๐	กก.	๒๑.๗๕		๔๐.๐๐	๑,๑๑๖.๐๐	๗,๑๕๕.๔๐	
๒	ลาดผูกเหล็ก	๔.๐๐	กก.	๖๕.๐๐		-	-	๒๖๐.๐๐	
	ตะปู	๔.๐๐	กก.	๕๕.๐๐		-	-	๒๒๐.๐๐	
	นอตสกรูยึดหอดึงน้ำพร้อมแหวน Ø ๓๒ มม. ยาว ๑.๑ ม.	๑๒.๐๐	ชุด	๑๕๐.๐๐		๒๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	๒,๐๔๐.๐๐	
	งานติดตั้งหอดึงสูง								
	ถักน้ำเหล็กกรุปรังแขมเปลี่ยน ขนาด ๑๕ ลบ.ม.	๑.๐๐	ถัก	๑๔๐,๐๐๐.๐๐		-	-	๑๔๐,๐๐๐.๐๐	
๓	ตู้ไฟฟ้า และระบบไฟฟ้า	๑.๐๐	ตู้	๗,๕๐๐.๐๐		-	-	๗,๕๐๐.๐๐	
	งานระบบกรองน้ำบาดาล และระบบจ่ายคลอรีน	๑๐.๐๐	แห่ง						
	- ถังกรองบรรจุสารเมกานีสขนาด ๔๐๐ ลิตร	๑.๐๐	ถัง	๔๐,๐๐๐.๐๐		-	-	๔๐,๐๐๐.๐๐	
	- ถังกรองบรรจุสารคาร์บอนขนาด ๔๐๐ ลิตร	๑.๐๐	ถัง	๔๐,๐๐๐.๐๐		-	-	๔๐,๐๐๐.๐๐	
	- ระบบจ่ายสารคลอรีน	๑.๐๐	ชุด	๑๘,๐๐๐.๐๐		-	-	๑๘,๐๐๐.๐๐	
๔	- สารคลอรีน บรรจุถัง	๑๐.๐๐	ถัง	๒,๐๐๐.๐๐		-	-	๒๐,๐๐๐.๐๐	
	- แทนคอนกรีตวางระบบกรอง และหลังคาคลุม	๑.๐๐	งาน	๘,๕๐๐.๐๐		-	-	๘,๕๐๐.๐๐	
	งานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล และระบบสูบน้ำ								
	งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล Ø ๖ นิ้ว ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ - ๔๒.๕๐ เมตร								
	หรือถึงขึ้นให้น้ำบาดาลปริมาณไม่ต่ำกว่า ๔.๕ ลบ.ม./ชม.(ท่อกรุบ่อPVC)	๑.๐๐	บ่อ	๕๐,๐๐๐.๐๐		-	-	๕๐,๐๐๐.๐๐	
	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จมน้ำ ขนาด ๑.๕ แรงม้า ๒๒๐ V. AC								
	พร้อมตู้ควบคุมและท่อเชื่อมระบบ	๑.๐๐	ชุด	๒๒,๐๐๐.๐๐		-	-	๒๒,๐๐๐.๐๐	
	งานติดตั้งชุดปิดปากบ่อน้ำบาดาลชนิดฝาเหล็กพร้อมอุปกรณ์	๑.๐๐	ชุด	๑,๕๐๐.๐๐		-	-	๑,๕๐๐.๐๐	
	งานเชื่อมต่อสูบน้ำเข้าระบบประปา Ø ๒ นิ้ว ท่อ PVC. ขึ้น ๘.๕	๑๕.๐๐	เมตร	๕๐.๐๐		๒๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑,๐๕๐.๐๐	

งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙

ประมาณราคางานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล ขนาด ๑๒ นิ้ว, งานท่อถึงสูงขนาด ๑๕ ลบ.ม. ทิ้งถ้ายแซมเปลญ และระบบกรองน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑๒ บ้านหนองแวงอี ต.คลองขาม อ.ยางตลาด จ.กาฬสินธุ์

วันที่ มิถุนายน ๒๕๕๙

แบบเลขที่ (ส)คข.๐๑๐/๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน		
๕	งานเชื่อมท่อจ่ายน้ำระบบท่อจ่ายน้ำหลัก								
	งานวางท่อ PVC. ๓ นิ้ว ขึ้น ๘.๕ ปลายบาน พร้อมช่อง	๑,๒๐๐.๐๐	เมตร	๑๐๐.๐๐	๑๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๐.๐๐	๒๔,๐๐๐.๐๐	๑๔๔,๐๐๐.๐๐	
	งานท่อจ่ายน้ำเข้าบ้าน	๑๔.๐๐	จุด	๒๕๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐	๕๐.๐๐	๗๐๐.๐๐	๔,๒๐๐.๐๐	
๖	ติดตั้งมิเตอร์วัดกระแสไฟฟ้าขนาด ๑๕ แอมป์	๑.๐๐	ชุด	๗,๕๐๐.๐๐	๗,๕๐๐.๐๐	-	-	๗,๕๐๐.๐๐	
๗	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการฯ	๑	แห่ง	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	-	-	๓,๐๐๐.๐๐	
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				๕๒๔,๑๒๑.๓๐		๓๗,๓๐๘.๒๐	๕๖๑,๔๓๐.๕๐	

ลงชื่อ.....ประมาณการ

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายสุรัชย์ พิชัยเขต)

(นายจรัส สงวนรัตน์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตำแหน่ง ปลัด อบต.คลองขาม

ลงชื่อ.....ตรวจ

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายพิพรรธ วิศวตริเวทย์)

(นายวิทยา บุญตาโลก)

ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

ตำแหน่ง นายก อบต.คลองขาม

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองแวงฮี หมู่ที่ ๑๒ ตามแบบ
เลขที่ (ส)คช.๐๑๐/๒๕๕๙

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม ตำบลคลองขาม อำเภอยางตลาด
จังหวัดกาฬสินธุ์

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๘๖,๐๐๐ บาท (หกแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป

เป็นการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านหนองแวงฮี หมู่ที่ ๑๒ ตามแบบเลขที่ (ส)คช.
๐๑๐/๒๕๕๙ ตามแบบรูปและปริมาณงานขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม ตำบลคลองขาม อำเภอยางตลาด
จังหวัดกาฬสินธุ์

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๖๘๖,๐๐๐ บาท (หกแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๖

๕.๒ แบบ ปร.๕

๕.๓ แบบ ปร.๔

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายพิพรรธ วิสวตริเวทย์)

ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชุตกร บุญเสนาะ)

ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรชัย พิชัยเชิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา