

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง				
โครงการ ปรับปรุงและซ่อมแซมระบบท่อจ่ายน้ำประปาบ้านหนองบัว				
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๓ หมู่ที่ ๑๑ บ้านหนองบัว ต.โคกสะอาด อ.ซ้อชัย จ.กาฬสินธุ์				
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด				
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด				
แบบเลขที่ PIPE-No๓/N๑๑				
จ้างเหมาโดยวิธี..... ประมาณการเมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๐				
ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+Factor รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
๑	งานอาคาร	๑,๓๒๐,๔๓๘.๘๕	๑,๓๒๒,๕๑๒.๔๘	
๒	งานทาง	-	-	
๓	งานครุภัณฑ์ และอื่นๆ	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๒๑๐.๐๐	
	รวมค่าก่อสร้าง	๑,๓๒๓,๔๓๘.๘๕	๑,๓๒๕,๗๒๒.๔๘	
	เงื่อนไข			
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๐%			
	เงินประกันผลงาน ๐%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖%ต่อปี			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VA) ๗%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		๑,๓๒๕,๗๒๒.๔๘	
	คิดเป็นเงินประมาณ		๑,๓๒๕,๐๐๐.๐๐	
ตัวอักษร (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				
ขนาดหรือเนื้อที่				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายวิระพัฒน์ สมบัติโพธิ์)
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอนุพงษ์ ภูสมนึก)
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ
(นางสาวเรืองอุไร นาชัยพลู)
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง					
โครงการ ปรับปรุงและซ่อมแซมระบบท่อจ่ายน้ำประปาบ้านหนองบัว					
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๓ หมู่ที่ ๑๑ บ้านหนองบัว ต.โคกสะอาด อ.ฆ้องชัย จ.กาฬสินธุ์					
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด			หน่วยงานที่สำรวจ,ออกแบบ		
แบบเลขที่ PIPE-No๓/N๑๑			ส่วนโยธา อบต.โคกสะอาด		
จ้างเหมาโดยวิธี.....			ประมาณการเมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๐		
ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
๑	งานขุดวางท่อประปา รวมค่าก่อสร้าง	๑,๓๒๐,๔๓๘.๘๕			
๒	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย ๐% เงินประกันผลงาน ๐% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖%ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) ๗%	๑,๓๒๐,๔๓๘.๘๕ ๓,๐๐๐.๐๐	๑.๓๐๔๕ ๑.๐๗๐๐	๑,๗๒๒,๕๑๒.๔๘ ๓,๒๑๐.๐๐	
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				๑,๗๒๕,๗๒๒.๔๘	
ตัวอักษร (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยยี่สิบสองบาทสี่สิบบแปดสตางค์)					
ขนาดหรือเนื้อที่					

รายการคำนวณค่า Factor"F" ระหว่างค่างาน ประเภทงานอาคาร ปรับต่อจ่ายน้ำฯ หมู่ ๓, ๑๑					
A	B	C	D	E	Fระหว่างค่างาน
ต้นทุน	ต้นทุนต่ำ	ต้นทุนสูง	Fต่ำ	Fสูง	
๑,๓๒๐,๔๓๘.๘๕	๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๑.๓๐๕๐	๑.๓๐๓๕	๑.๓๐๔๕

เงื่อนไข	
เงินล่วงหน้าจ่าย	๐%
เงินประกันผลงาน	๐%
ดอกเบี้ยเงินกู้	๖%ต่อปี
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)	๗%

ลงชื่อ คำนวณ

(นายวิระพัฒน์ สมบัติโพธิ์)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน		
๑.	ท่อ PVC. ยาว ๔ เมตร ชั้น ๘.๕ ปลายบาน dia. ๖ นิ้ว	๕๕	ท่อน	๑,๒๑๙.๕๐	๖๗,๐๗๒.๕๐	๑๘๐.๐๐	๙,๙๐๐.๐๐	๗๖,๙๗๒.๕๐	
๒.	ท่อ PVC. ยาว ๔ เมตร ชั้น ๘.๕ ปลายบาน dia. ๔ นิ้ว	๒๑๐	ท่อน	๕๗๖.๐๐	๑๒๐,๙๖๐.๐๐	๑๔๐.๐๐	๒๙,๔๐๐.๐๐	๑๕๐,๓๖๐.๐๐	
๓.	ท่อ PVC. ยาว ๔ เมตร ชั้น ๘.๕ ปลายบาน dia. ๓ นิ้ว	๖๓๐	ท่อน	๓๕๕.๕๐	๒๒๓,๙๖๕.๐๐	๙๖.๐๐	๖๐,๔๘๐.๐๐	๒๘๔,๔๔๕.๐๐	
๔.	ท่อ PVC. ยาว ๔ เมตร ชั้น ๘.๕ ปลายบาน dia. ๒ นิ้ว	๑,๙๖๕	ท่อน	๑๖๒.๐๐	๓๑๘,๓๓๐.๐๐	๘๐.๐๐	๑๕๗,๒๐๐.๐๐	๔๗๕,๕๓๐.๐๐	
๕.	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC. ขนาด ๑๐๐๐ กรัม	๖๐	กป.	๔๕๒.๐๐	๒๗,๑๒๐.๐๐	-	-	๒๗,๑๒๐.๐๐	
๖.	อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ประตูน้ำ ข้อโค้ง และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น								
	- ข้อต่อตรงลด PVC. dia. ๖ นิ้ว ลด ๔ นิ้ว	๒	อัน	๒๗๕.๐๐	๕๕๐.๐๐	-	-	๕๕๐.๐๐	
	- ข้อต่อตรงลด PVC. dia. ๔ นิ้ว ลด ๓ นิ้ว	๒	อัน	๑๘๔.๐๐	๓๖๘.๐๐	-	-	๓๖๘.๐๐	
	- ข้อต่อตรงลด PVC. dia. ๓ นิ้ว ลด ๒ นิ้ว	๒	อัน	๑๕๕.๐๐	๒๙๐.๐๐	-	-	๒๙๐.๐๐	
	- ข้อต่อสามทางลด PVC. dia. ๔ นิ้ว ลด ๒ นิ้ว	๒	อัน	๑๒๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	-	-	๒๔๐.๐๐	
	- ข้อต่อสามทางลด PVC. dia. ๓ นิ้ว ลด ๒ นิ้ว	๒๓	อัน	๘๔.๐๐	๑,๙๓๒.๐๐	-	-	๑,๙๓๒.๐๐	
	- ข้อต่อสามทางลด PVC. dia. ๒ นิ้ว	๒๓	อัน	๔๕.๐๐	๑,๐๓๕.๐๐	-	-	๑,๐๓๕.๐๐	
	- ข้อต่อสามทาง PVC. dia. ๒ นิ้ว	๒๑	อัน	๔๗.๓๕	๙๙๔.๓๕	-	-	๙๙๔.๓๕	
	- ประตูน้ำทองเหลือง dia. ๔ นิ้ว พร้อมติดตั้ง	๒	ชุด	๔,๒๓๒.๐๐	๘,๔๖๔.๐๐	-	-	๘,๔๖๔.๐๐	
	- ประตูน้ำทองเหลือง dia. ๓ นิ้ว พร้อมติดตั้ง	๓	ชุด	๓,๒๖๔.๐๐	๙,๗๙๒.๐๐	-	-	๙,๗๙๒.๐๐	
	- ประตูน้ำทองเหลือง dia. ๒ นิ้ว พร้อมติดตั้ง	๔๑	ชุด	๑,๐๔๘.๐๐	๔๒,๙๖๘.๐๐	-	-	๔๒,๙๖๘.๐๐	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อระบายอากาศ dia. ๓ นิ้ว พร้อมติดตั้ง	๓	ชุด	๒๕,๕๕๖.๐๐	๗๖,๖๖๘.๐๐	-	-	๗๖,๖๖๘.๐๐	
๗.	ท่อแยกจ่ายน้ำเข้าบ้าน	๓๖๕	จุด	๑๒๐.๐๐	๔๓,๘๐๐.๐๐	๑๐.๐๐	๓,๖๕๐.๐๐	๔๗,๔๕๐.๐๐	
๘.	งานวางท่อลอดถนน	๒๓	จุด						
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia. ๖ นิ้ว BSM.	๒๖	ท่อน	๒,๒๐๐.๐๐	๕๗,๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๕,๒๐๐.๐๐	๖๒,๔๐๐.๐๐	
	- ชุดและซ่อมผิวจราจรลาดยาง	๔๒	ตร.ม.	๒๗๐.๐๐	๑๑,๓๔๐.๐๐	๘๐.๐๐	๓,๓๖๐.๐๐	๑๔,๗๐๐.๐๐	
	- ชุดและซ่อมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	๗๒	ตร.ม.	๔๕๐.๐๐	๓๒,๔๐๐.๐๐	๘๐.๐๐	๕,๗๖๐.๐๐	๓๘,๖๐๐.๐๐	
๙.	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	๑	แห่ง	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	-	-	๓,๐๐๐.๐๐	
	รวมเป็นเงินต้นทุนทั้งสิ้น				๑,๐๔๘,๔๘๘.๘๕		๒๗๕,๙๕๐.๐๐	๑,๓๒๔,๔๓๘.๘๕	

ลงชื่อประมาณการ
 (นายวิระพัฒน์ สมบัติโพธิ์)
 ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง