



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านชะอวด  
เรื่อง ราคาากลาง จ้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ที่ตั้งจุดบริการบ้านนางลำดวน  
หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านชะอวด อำเภोजุฬาภรณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์(e-bidding)

.....  
ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านชะอวด จะดำเนินการจัดจ้าง จ้างโครงการก่อสร้างระบบ  
ประปาหมู่บ้าน ที่ตั้งจุดบริการบ้านนางลำดวน หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านชะอวด อำเภोजุฬาภรณ์ จังหวัด  
นครศรีธรรมราช งบประมาณ ๙๗๑,๓๐๐ บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน) นั้น

ตามหนังสือ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว.๓๒๑๒  
ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๑ และตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคาากลางและการคำนวณ  
ราคาากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานรัฐ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคาากลาง  
และการคำนวณราคาากลางในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกินกว่า ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท องค์การบริหารส่วนตำบล  
บ้านชะอวด จึงขอประกาศราคาากลางจ้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ที่ตั้งจุดบริการบ้านนางลำดวน  
หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านชะอวด อำเภोजุฬาภรณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช เป็นจำนวนเงิน ๙๘๑,๓๐๐.๐๐ บาท  
(เก้าแสนแปดหมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)

ประกาศ ณ วันที่ ๕ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๕

(นายฤทธิกร กรสินธุ์)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านชะอวด



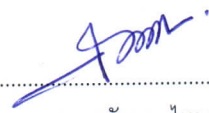
สรุปผลการประมาณการ

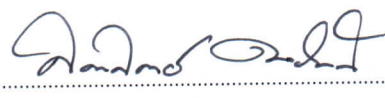
ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ที่ตั้ง ณ จุดบริการบ้านนางลำดวน  
 ปริมาณงาน ตามรายละเอียดต่างๆที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านชะวอด กำหนด  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านชะวอด อำเภอจุฬาภรณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านชะวอด อำเภอจุฬาภรณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR-F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
๑	ประเภทงานอาคาร	๗๕๒,๙๙๔.๑๓	๑.๓๐๓๓	๙๘๑,๓๗๗.๒๕	ระยะเวลาทำงาน ๙๐ วัน
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย     ๐ %				
	เงินประกันผลงานหัก ๐ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้         ๕ %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม       ๗ %				
			รวมค่าก่อสร้าง	๙๘๑,๓๗๗.๒๕	
			คิดเป็นเงินประมาณ	๙๘๑,๓๐๐.๐๐	

(เก้าแสนแปดหมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
  
 นางสุนันทา ไหมสุวรรณ  
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....กรรมการ  
  
 นายกิตติพงษ์ ดลภักดี  
 ผอ.กองช่าง อบต.บ้านชะวอด

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ  
  
 นายวิระชิต หุยกุศล  
 นายช่างโยธา

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ที่ตั้ง ณ จุดบริการบ้านนางลำดวน  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านชะอวด อำเภอจุฬาภรณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 ปริมาณงาน ตามรายละเอียดต่างๆที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านชะอวด กำหนด กำหนด  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านชะอวด อำเภอจุฬาภรณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรง/ค่าเครื่องจักร		รวมค่าแรงและค่าวัสดุ	หมายเหตุ	
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			
๑	งานอุปกรณ์ปั๊กบ่อ - เครื่องสูบน้ำแบบทอยโขง มอเตอร์ไฟฟ้าสูบน้ำได้ ๕๕๐ ลิตรต่อนาที - ตู้ควบคุมมอเตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด - ถังแรงดันบ่อน้ำ ไดอะแฟรม ขนาด ๑,๕๐๐ ลิตร - นิปีเบิลเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๒" - ข้อต่อตรงลดเหล็กเกลียวใน ๒" x ๑ ๑/๒" - นิปีเบิลเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑ ๑/๒" - ยูเนียนเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑ ๑/๒" - ประตุน้ำทองเหลือง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑ ๑/๒" - สามทางเหล็กเกลียวใน ขนาด ๑ ๑/๒" - ข้อต่อเหล็ก ๙๐ องศา ขนาด ๑ ๑/๒" - สามทางเหล็ก ขนาด ๑ ๑/๒" x ๓๗/๔" - Pressure gauge - เชื้อควาล์วทองเหลือง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑ ๑/๒" - Flexible pipe ขนาด ๑ ๑/๒" ยาว ๐.๕๐ เมตร - ข้อต่อตรงเกลียวใน PVC ขนาด ๑ ๑/๒" - ข้องอ PVC ๙๐ องศา ขนาด ๑ ๑/๒" - ท่อ PVC ขนาด ๑ ๕๕ มม. - ข้อต่อตรง PVC ขนาด ๑ ๕๕ มม.	๑.๐๐	ชุด	๙,๐๐๐.๐๐	๙,๐๐๐.๐๐			๙,๐๐๐.๐๐	ครุภัณฑ์	
		๑.๐๐	ชุด	๑๐,๓๐๐.๐๐	๑๐,๓๐๐.๐๐			๑๐,๓๐๐.๐๐	ห้องตลาด	
		๑.๐๐	ชุด	๑๑๘,๑๐๐.๐๐	๑๑๘,๑๐๐.๐๐			๑๑๘,๑๐๐.๐๐	ห้องตลาด	
		๑.๐๐	อัน	๔๖.๐๐	๔๖.๐๐			๔๖.๐๐	ห้องตลาด	
		๑.๐๐	อัน	๑๐๖.๐๐	๑๐๖.๐๐			๑๐๖.๐๐	ห้องตลาด	
		๙.๐๐	อัน	๓๔.๐๐	๓๐๖.๐๐			๓๐๖.๐๐	ห้องตลาด	
		๔.๐๐	อัน	๑๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐			๔๐๐.๐๐	ห้องตลาด	
		๒.๐๐	ชุด	๑,๒๒๐.๐๐	๒,๔๔๐.๐๐	๑๘๐.๐๐	๓๖๐.๐๐	๒,๘๐๐.๐๐	สฟฐ.	
		๑.๐๐	อัน	๑๒๐.๒๘	๑๒๐.๒๘			๑๒๐.๒๘	ส่วนกลาง	
		๒.๐๐	อัน	๕๔.๒๔	๑๐๘.๔๘			๑๐๘.๔๘	ส่วนกลาง	
		๑.๐๐	อัน	๘๔.๓๒	๘๔.๓๒			๘๔.๓๒	ส่วนกลาง	
		๑.๐๐	อัน	๕๕๐.๐๐	๕๕๐.๐๐			๕๕๐.๐๐	ห้องตลาด	
		๑.๐๐	ชุด	๖๖๐.๐๐	๖๖๐.๐๐			๖๖๐.๐๐	ห้องตลาด	
		๑.๐๐	พอน	๒,๑๕๖.๐๐	๒,๑๕๖.๐๐			๒,๑๕๖.๐๐	ห้องตลาด	
		๒.๐๐	อัน	๑๗.๒๖	๓๔.๕๒			๓๔.๕๒	ส่วนกลาง	
		๓.๐๐	อัน	๒๗.๑๐	๘๑.๓๐			๘๑.๓๐	นคร	
		๘.๐๐	พอน	๑๘๕.๙๘	๑,๔๘๗.๘๔			๑,๔๘๗.๘๔	นคร	
		๗.๐๐	อัน	๒๙.๔๔	๒๐๖.๐๘			๒๐๖.๐๘	นคร	
		<b>รวมยอดยกไป</b>							<b>๑,๕๖,๕๔๖.๘๒</b>	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ที่ตั้ง ณ จุดบริการบ้านนางลำดวน  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านชะอวด อำเภอจุฬาภรณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 ปริมาณงาน ตามรายละเอียดต่างๆที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านชะอวด กำหนด  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านชะอวด อำเภอจุฬาภรณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรง/ค่าเครื่องจักร		รวมค่าแรงและค่าวัสดุ	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>รวมยอดยกมา</b>								
	- หัวกะโหลก PVC ขนาด Ø ๕๕ มม.	๑.๐๐	อัน	๑๘๐.๐๐	๑๘๐.๐๐			๑๘๐.๐๐	ท้องตลาด
	- เสาค้ำ ขนาด ๔x๔" ยาว ๓.๐๐ เมตร	๔.๐๐	ต้น	๗๕๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐			๓,๐๐๐.๐๐	ท้องตลาด
	- สายไฟ VCT ๒x๒.๕ sq.mm.	๕.๐๐	เมตร	๕๑.๒๔	๒๕๖.๒๐		๖๐.๐๐	๓๑๖.๒๐	ส่วนกลาง
	- สายไฟ THW - A ๒๕ sq.mm. (อลูมิเนียม)	๒๐๐.๐๐	เมตร	๒๖.๐๐	๕,๒๐๐.๐๐		๒,๒๐๐.๐๐	๗,๔๐๐.๐๐	ท้องตลาด
	- Pressure Switch	๑.๐๐	ชุด	๒,๕๘๖.๐๐	๒,๕๘๖.๐๐			๒,๕๘๖.๐๐	ท้องตลาด
	- FLOW SWITCH	๑.๐๐	ชุด	๕๙๐.๐๐	๕๙๐.๐๐			๕๙๐.๐๐	ท้องตลาด
	- Ball Valveพีวีซี ขนาด ๑/๒"	๑.๐๐	อัน	๑๓๕.๐๐	๑๓๕.๐๐			๑๓๕.๐๐	ท้องตลาด
	<b>รวม ๑</b>							<b>๑๖๐,๗๕๔.๐๒</b>	
<b>๒</b>	<b>งานท่อเมน</b>								
	- ท่อ HDPE (PE ๘๐) ชั้น PN ๑๐ ขนาด Ø ๕๐ มม.	๔,๐๖๐.๐๐	เมตร	๘๓.๐๐	๓๓๖,๘๘๐.๐๐		๕๐.๐๐	๓๓๗,๘๘๐.๐๐	ส่วนกลาง
	- ท่อ PVC ขนาด Ø ๑๘๘ มม.	๘.๐๐	ท่อน	๕๕.๗๙	๓๖๖.๓๒			๓๖๖.๓๒	นคร
	- ข้อต่อตรง HDPE ขนาด ๕๐x๕๐ มม.	๕๙.๐๐	อัน	๑๙๕.๐๐	๑๑,๕๐๕.๐๐			๑๑,๕๐๕.๐๐	ท้องตลาด
	- ข้อต่อสามทาง PE ขนาด Ø ๕๐x๕๐x๕๐ มม.	๗.๐๐	อัน	๓๒๐.๐๐	๒,๒๔๐.๐๐			๒,๒๔๐.๐๐	ท้องตลาด
	- ข้อต่อ PE ๙๐ องศา ขนาด Ø ๕๐ มม.	๑.๐๐	อัน	๒๑๐.๐๐	๒๑๐.๐๐			๒๑๐.๐๐	ท้องตลาด
	- Clamp รัดแยก ขนาด Ø ๕๐ มม. x ๑/๒"	๖๐.๐๐	ชุด	๘๘.๐๐	๕,๒๘๐.๐๐			๕,๒๘๐.๐๐	ท้องตลาด
	- Ball Valve สลักรับท่อ HDPE ขนาด Ø ๕๐ มม.	๑๗.๐๐	อัน	๗๕๐.๐๐	๑๒,๗๕๐.๐๐			๑๒,๗๕๐.๐๐	ท้องตลาด
	- ตัวอุดปลายท่อ PE ขนาด Ø ๕๐ มม.	๘.๐๐	อัน	๒๗๐.๐๐	๒,๑๖๐.๐๐			๒,๑๖๐.๐๐	ท้องตลาด
	- ตัวอุดปลายท่อ PVC ขนาด Ø ๑๘๘ มม.	๖๐.๐๐	อัน	๓.๐๐	๑๘๐.๐๐			๑๘๐.๐๐	ท้องตลาด
	- ข้อต่อตรง PVC เกือบวง ขนาด Ø ๑๘๘ มม.	๖๐.๐๐	อัน	๒.๕๙	๑๕๕.๔๐			๑๕๕.๔๐	ส่วนกลาง
	<b>รวมยอดยกไป</b>							<b>๕๗๒,๘๗๖.๗๒</b>	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ที่ตั้ง ณ จุดบริการบ้านนางลำควน  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านชะอวด อำเภอจุฬาภรณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 ปริมาณงาน ตามรายละเอียดต่างๆที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านชะอวด กำหนด กำหนด  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านชะอวด อำเภอจุฬาภรณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคารับก่อสร้าง		ค่าแรง/ค่าเครื่องจักร		รวมค่าแรงและ		หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุ		
๓	รวมยอดยกมา - มาตราวิธีนําระบบแม่เหล็ก ๒ ชั้น ขนาด ศก. ๒" - งานผ่าถนน คสล. - งานฉาบปูนเพื่อความสะดวกในการเดินสาย	๑.๐๐	ชุด	๑๐,๕๑๐.๐๐	๑๐,๕๑๐.๐๐			๕๗๒,๘๗๖.๗๒	สพฐ.	
		๑.๐๐	จุด	-		๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑๐,๕๑๐.๐๐	เหมารวม	
		๑.๐๐	งาน	๓,๕๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐			๓,๕๐๐.๐๐	เหมารวม	
	รวม ๒							๕๘๖,๘๗๖.๗๒		
๓	งานฐานคอนกรีต ขนาด ๓x๓x๐.๑๕ เมตร - คอนกรีต ๒๔๐ ksc - เหล็กตะแกรง Wire Mesh - แบบก่อสร้าง	๑.๓๕	ลบ.ม.	๒,๕๕๑.๔๐	๓,๔๔๔.๓๕	๓๐๖.๐๐	๔๑๓.๑๐	๓,๘๕๗.๔๕	นคร	
		๙.๐๐	ตร.ม.	๒๘.๕๐	๒๘.๕๐			๒๕๖.๕๐	ส่วนกลาง	
		๑.๘๐	ตร.ม.			๑๓๓.๐๐	๒๓๙.๔๐	๒๓๙.๔๐		
	รวม ๓							๔,๓๕๓.๓๕		
	รวม ๑+๒+๓							๗,๕๒๐,๙๙๕.๑๓		

ลงชื่อ.....  
 นางสาวนันทา ไหมสุวรรณ  
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....  
 นายกิตติพงษ์ ตลภักดี  
 ผอ.กองช่าง อบต.บ้านชะอวด

ลงชื่อ.....  
 นายวิระชิต หยุดคล้าย  
 นายช่างโยธา

.....ประธานกรรมการ  
 .....กรรมการ/เลขานุการ