

แบบท้ายบันทึกข้อความที่ 79603/๕๙๖ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน 2561
โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมและขยายเขตระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	ฝ่าย/งาน กองช่าง อบต.บ้านลำนาว สำนัก/กอง	กรม
ประเภท	งานประปา ปรับปรุงซ่อมแซมและขยายเขตระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่	
สถานที่ก่อสร้าง	ที่ตั้งที่ว่าการอำเภอบางขัน ไปหมู่ที่ 1,7,14,15 ตำบลบ้านลำนาว อำเภอบางขัน จังหวัดนครศรีธรรมราช	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนัก/กอง	กรม
แบบเลขที่		
ราคากลางตามแบบ ปร.4	จำนวน 2	แผ่น
ปรับราคาเมื่อวันที่	เดือน กันยายน พ.ศ. 2561	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวม เป็นเงิน (บาท)	FACTOR F 1.3023	ภาษีมูลค่า เพิ่ม 7%	ค่าก่อสร้าง ทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานจัดจ้าง	3,041,675.12	1.3023	-	3,961,173.51	
2						
	เงินใน					
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%					
	เงินประกันผลงานหัก 0%					
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%					
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				3,961,173.51	
	คิดเป็นเงินประมาณ				3,961,000.00	
	ตัวอักษร (สามล้านเก้าแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)					
	ขนาดหรือเนื้อที่ก่อสร้าง - ตร.ม.					
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตร.ม.					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคากลาง 3,961,000.00 บาท
(สามล้านเก้าแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) และยึดถือราคากลางนี้ จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสมคิด เกื้อกุล)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
นายวิชาญ จินวงศ์
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางปิยะนาฏ ขายชาติ)
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายศิริพงศ์ เท็กเขย)
ผู้ช่วยช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบ
(นายประจักษ์ พันนาสี)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลำนาว

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติ
(นายสุเทพ ภักดีโชติ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลำนาว

แนบท้ายบันทึกข้อความ ที่ นค 79603/89 ลงวันที่ 17 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/2

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนพื้น คสล. วางบนดิน (หนา 15-30 ซม.)	300.00	ตร.ม.			70.00	21,000.00	21,000.00	
2	งานปรับปรุง								
2.1	งานติดตั้งท่อน้ำจ่ายน้ำประปา PVC								
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด $\varnothing 4" \times 4.00$ ม.	5,368.00	ม.	144.86	777,608.48	120.00	644,160.00	1,421,768.48	
	(ชนิดบานปลาย)								
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด $\varnothing 3" \times 4.00$ ม.	3,184.00	ม.	89.96	286,432.64	75.00	238,800.00	525,232.64	
	(ชนิดบานปลาย)								
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด $\varnothing \frac{3}{4}" \times 4.00$ ม.	192.00	ม.	12.39	2,378.88	30.00	5,760.00	8,138.88	
	- ข้อต่อสามทาง 90 องศา ชั้น 13.5 $\varnothing 4"$	4.00	อัน	373.84	1,495.36	30%	448.60	1,943.96	
	- ข้อต่อสามทาง 90 องศา ชั้น 13.5 $\varnothing 3"$	3.00	อัน	200.94	602.82	30%	180.84	783.66	
	- ข้อต่อสามทาง 90 องศา ชั้น 13.5 $\varnothing 4"$	6.00	อัน	340.00	2,040.00	30%	612.00	2,652.00	
	ลด $\varnothing 3"$								
	- ข้อต่อสามทาง 90 องศา ชั้น 13.5 $\varnothing 4"$ ลด $\varnothing 2"$	1.00	อัน	340.00	340.00	30%	102.00	442.00	
	- ข้อต่อสามทาง 90 องศา ชั้น 13.5 $\varnothing 4"$ ลด $\varnothing 1"$	3.00	อัน	340.00	1,020.00	30%	306.00	1,326.00	
	- ข้อต่อสามทาง 90 องศา ชั้น 13.5 $\varnothing 4"$ ลด $\varnothing \frac{3}{4}"$	239.00	อัน	340.00	81,260.00	30%	24,378.00	105,638.00	
	- ข้อต่อสามทาง 90 องศา ชั้น 13.5 $\varnothing 3"$ ลด $\varnothing \frac{3}{4}"$	144.00	อัน	103.00	14,832.00	30%	4,449.60	19,281.60	
	- ข้อต่อ 90 องศา PVC ชั้น 13.5 $\varnothing 4"$	1.00	อัน	193.93	193.93	30%	58.18	252.11	
	- ข้อต่อ 90 องศา PVC ชั้น 13.5 $\varnothing 3"$	2.00	อัน	97.67	195.34	30%	58.61	253.95	
	- ฝาครอบอุด PVC ชั้น 13.5 $\varnothing 4"$	4.00	อัน	110.00	440.00	30%	132.00	572.00	
	- ฝาครอบอุด PVC ชั้น 13.5 $\varnothing 3"$	9.00	อัน	58.00	522.00	30%	156.60	678.60	
	- ฝาครอบอุด PVC ชั้น 13.5 $\varnothing \frac{3}{4}"$	383.00	อัน	4.40	1,685.20	30%	505.56	2,190.76	
	- ประตูน้ำทองเหลือง $\varnothing 4"$ พร้อมอุปกรณ์	6.00	ชุด	4,662.18	27,973.08	800.00	4,800.00	32,773.08	
	- ประตูน้ำทองเหลือง $\varnothing \frac{3}{4}"$ พร้อมอุปกรณ์	5.00	ชุด	2,247.60	11,238.00	600.00	3,000.00	14,238.00	
	รวมยอดยกไป							2,159,165.72	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							2,159,165.72	
	- น้ำยาประสานท่อ PVC ขนาด 250 กรัม	100.00	กป.	168.22	16,822.00	-	-	16,822.00	
	- ชุดดับเพลิง Ø 4"	2.00	ชุด	13,800.00	27,600.00	-	-	27,600.00	รวมค่าติดตั้ง
	- ชุดเดนตะกอน Ø 4" (โบลว์ออฟ)	3.00	ชุด	14,600.00	43,800.00	-	-	43,800.00	
	- ท่อ GS Ø 6"	100.00	ม.	661.11	66,111.00	-	-	66,111.00	
	- เสาคอนกรีตรับท่อ พร้อมตุ้กดาวน์	20.00	เสา	1,500.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- ทราหยาบรองและหุ้มท่อประปา	900.00	ลบ.ม.	500.89	450,801.00	99.00	89,100.00	539,901.00	
	ขนาด Ø 4" และ Ø 3" (ช่องดิน)								
	- ทราหยาบรองและหุ้มท่อประปา	80.00	ลบ.ม.	500.89	40,071.20	99.00	7,920.00	47,991.20	
	ขนาด Ø 4" และ Ø 3" (ผิวจราจร)								
	- คอนกรีต 1:2:4	30.00	ลบ.ม.	2,355.14	70,654.20	391.00	11,730.00	82,384.20	
	- เหล็ก wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม.	300.00	ตร.ม.	27.00	8,100.00	5.00	1,500.00	9,600.00	
	- งานขัดแต่งผิวคอนกรีต	300.00	ตร.ม.	-	-	61.00	18,300.00	18,300.00	
	**ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 12 กันยายน 2561								
	ราคาลิตรละ (30.00 - 30.99 บาท)							3,041,675.12	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมคิด เกื้อกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวิชาญ จินวงศ์)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางปิยะนาฏ ขาวชาติ)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสิริพงศ์ เท็กเขย)

ผู้ช่วยช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบ

(นายประจักษ์ พันนาสี)

ปลัดวงค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลำนาว

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติ

(นายสุเทพ ภัคดีโชติ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลำนาว