



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลลาดตะเคียน
ที่ ๕๙ /๒๕๖๐
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลลาดตะเคียน จะดำเนินการประกาศสอบราคาจ้างโครงการโครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านหนองแพบ หมู่ที่ ๑๐ โดยทำการติดตั้งถังเก็บน้ำรูปทรงกลมแป้น ขนาดความจุ ๓๐ ลบ.ม.สูง ๓๐ เมตร พร้อมก่อสร้างฐานรากและติดตั้งปั้มน้ำแบบขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ ขนาด ๑.๕ แรงม้า พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเสร็จเรียบร้อย ก่อสร้างตามแบบแปลนของ อบต.ลาดตะเคียน พร้อมจัดทำบัญชีโครงการ จำนวน ๑ บัญชี เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงอาศัยอำนาจตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการพัสดุของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๓๕ แก้ไขเพิ่มเติม ฉบับที่ ๙ พ.ศ.๒๕๕๓ วิธีซื้อและวิธีจ้าง ข้อ ๑๒(๒), ๑๔, ๒๐, ๒๒, ๒๗(๓), ๒๘ และข้อ ๓๓ อาศัยอำนาจตามมติ ครม. ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร.๐๒๐๕/ว๑๙๙ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๕๔ เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางและมาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการสมยอมในการเสนอราคาจึงแต่งตั้งบุคคลและตำแหน่งดังต่อไปนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-----------------------------|---|---------------|
| ๑. นายบุญมั่น วงศ์ชัยเมธาพร | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายวรกร อ่อนกุล | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร | กรรมการ |
| ๓. นายภัทรพงศ์ เพชรรัตน์ | ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ | กรรมการ |

ให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้ง ปฏิบัติหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายให้เป็นไปตามระเบียบของทางราชการอย่างเคร่งครัด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายพิศิษฐ์ กัณหารี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลาดตะเคียน

บัญชีตารางประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน โดยทำการติดตั้งถังเก็บน้ำประปาแบบถังเหล็ก ขนาดความจุ 30 ลบ.ม. สูง 30 เมตร พร้อมก่อสร้างฐานรากและติดตั้งปั้มน้ำแบบขับเคลื่อนอัตโนมัติ 1.5 แรงม้า พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเสร็จเรียบร้อยแล้ว ก่อสร้างตามแบบแปลนของ อบต.ลาดตะเคียน พร้อมจัดทำบัญชีโครงการ จำนวน 1 บัญชี

ลาดตะเคียน พร้อมจัดทำบัญชีโครงการ จำนวน 1 บัญชี

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแฟบ หมู่ที่ 10 ราชการส่วนท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลลาดตะเคียน

ประมาณการ เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2560 ประมาณการโดย นายวรการ อ่อนกุล ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

โดยใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานฐานรากและท่อน้ำ								
	-ดินชุด	34.40	ลบ.ม.	-	-	148	5,091.20	5,091.20	
	-คอนกรีตโครงสร้าง	12.00	ลบ.ม.	1,776	21,312.00	391	4,692.00	26,004.00	
	-คอนกรีตหยาบ	1.32	ลบ.ม.	1,756	2,317.92	398	525.36	2,843.28	
	-ทรายหยาบ	3.53	ลบ.ม.	651.87	2,301.10	99	349.47	2,650.57	
	-RB 9 มม.	195.66	กก.	24.36	4,766.28	4.10	802.21	5,568.49	
	-RB 12 มม.	317.96	กก.	23.15	7,360.77	3.30	1,049.27	8,410.04	
	-RB 15 มม.	256.87	กก.	23.55	6,049.29	3.30	847.67	6,896.96	
	-เหล็กเส้น Ø 32 มม. พร้อมเนื้อ	12	ชุด	250	3,000.00	-	-	3,000.00	รวมค่าแรง
	-ท่อถังเหล็กทรงกลมแป้น Ø 30 ซม. สูง 30 ม.พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	360,000	360,000.00	-	-	360,000.00	รวมค่าแรง
	-ลวดผูกเหล็ก	23	กก.	43.61	1,003.03	-	-	1,003.03	

บัญชีตารางประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน โดยทำการติดตั้งถังเก็บน้ำทรงกลมเปลี่ยน ขนาดความจุ 30 ลบ.ม. สูง 30 เมตร พร้อมก่อสร้างฐานรากและติดตั้งปั๊มน้ำแบบซับเมอร์ส ขนาด 1.5 แรงม้า

พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเสร็จเรียบร้อย ก่อสร้างตามแบบแปลนของ อบต.ลาดตะเคียน พร้อมจัดทำป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

ลาดตะเคียน พร้อมจัดทำป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแฟบ หมู่ที่ 10 ราชการส่วนท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลลาดตะเคียน

ประมาณการ เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2560 ประมาณการโดย นายวรการ อ่อนกุล ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

โดยใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	-แบบหล่อต่อม่อ	1	งาน	-	-	-	-	3,000.00	งบรวม
2	งานต่อระหว่างระบบ				-				
	-ท่อ GS. Ø 2 "	1	พ่อน	1,028.04	1,028.04	-	-	1,028.04	
	-ท่อ GS. Ø 3 "	1	พ่อน	1,635.51	1,635.51	-	-	1,635.51	
	-นิเปิลเหล็ก Ø 2"	6	อัน	56.07	336.42	-	-	336.42	
	-นิเปิลเหล็ก Ø 3"	2	อัน	168.22	336.44	-	-	336.44	
	-ประตุน้ำทองเหลือง Ø 2 "	2	อัน	841.12	1,682.24	-	-	1,682.24	
	-ประตุน้ำทองเหลือง Ø 3 "	1	อัน	2,616.82	2,616.82	-	-	2,616.82	
	-ข้องอ 90° GS.Ø 3"	2	อัน	233.64	467.28	-	-	467.28	
	-ข้องอ 90° GS.Ø 2"	6	อัน	84.11	504.66	-	-	504.66	
	-สี่เหลี่ยม ขนาด Ø 2 "	1	อัน	841.12	841.12	-	-	841.12	

บัญชีตารางประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน โดยทำการติดตั้งถังเก็บน้ำทรงกลมเป็ย ขนาดความจุ 30 ลบ.ม. สูง 30 เมตร พร้อมก่อสร้างฐานรากและติดตั้งปั้มน้ำแบบอัตโนมัติ ขนาด 1.5 แรงม้า พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเสร็จเรียบร้อยแล้ว ก่อสร้างตามแบบแปลนของ อบต.ลาดตะเคียน พร้อมจัดทำป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

ลาดตะเคียน พร้อมจัดทำป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแปน หมู่ที่ 10 ราชการส่วนท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลลาดตะเคียน

ประมาณการ เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2560 ประมาณการโดย นายวรกร อ่อนกุล ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

โดยใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ				ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน			
	-ข้อต่อตรงเกลียวนอก GS.Ø 2"	6	อัน	65.42	392.52	-	-	-		392.52	
	-ข้อต่อตรงเกลียวนอก GS.Ø 3"	2	อัน	149.53	299.06	-	-	-		299.06	
	-ค่าแรงงาน	1	งาน	-	-	-	-	-		3,000.00	
3	งานท่อสูบน้ำ										
	-ท่อ PVC. Ø 2 " ขึ้น 8.5	90	ม.	42.06	3,785.40	25	2,250.00			6,035.40	
4	เครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ไฟฟ้า				-		-	-		-	
	-เครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำ ขนาด 1.5 แรงม้า รวมสายไฟ	1	ชุด	16,500.00	16,500.00	-	-	-		16,500.00	
	-เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า	1	ชุด	13,084.00	13,084.00		-	-		13,084.00	
	-ตู้ควบคุมการ เปิด-ปิด อัตโนมัติ (2 ชั้น)	1	ชุด	9,429.00	9,429.00	-	-	-		9,429.00	
	พร้อมวงจรควบคุมสวิตช์ลูกลอย										
	-สวิตช์เบสท์ 1"	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	-		1,500.00	

พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเสร็จเรียบร้อย ก่อสร้างตามแบบแปลนของ อบต.ลาดตะเคียน พร้อมจัดทำป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

ภาคตะเข้ยน พร้อมจุดทำป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานการณ์ก่อสร้าง บ้านตนเองแบบ หมู่ที่ 10 ราชการส่วนท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลตาตตะเคียน

ประมาณการ เมื่อวันท 1 มีนาคม 2560 ประมาณการโดย นายวรการ อ่อนกุล ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

รายการ	อัตรา
โดยใช้ตาราง Factor F	0 %
งานก่อสร้างอาคาร	0 %
เงินจ่ายล่วงหน้า	0 %
เงินประกันผลงานหัก	0 %
ดอกเบี้ยเงินกู้	6 % ต่อปี
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %

ลำดับ ตำแหน่ง	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	-มิเตอร์ 15A พร้อมสายไฟ	1	ชุด	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	เหมาจรวม
	-ค่าแรงงาน	1	งาน	-	-	-	-	5,000.00	
5	งานป้ายโครงการ	1	ป้าย	2,294.63	2,294.63	-	-	2,294.63	รวมค่าแรง
รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงทั้งหมด เป็นเงิน								498,450.71	บาท
Factor f = 1.3074								153,223.75	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น								651,674	บาท
ขอเบิกเพียง								638,000	บาท

ด้วยคณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลางได้ตรวจสอบราคาค่าวัสดุตั้งต้นแล้วเห็นชอบกับราคางานโครงการปรับปรุงระบบประปาบ้านหนองแฟบ หมู่ที่ 10 และโดยถือประมาณการคำนวณเป็นราคาจัดซื้อจัดจ้างตามโครงการดังกล่าวข้างต้น และคณะกรรมการจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายบุญมี วงศ์ชัยเมธาพร)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวรากร อ่อนกุล)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภัทรพงศ์ เพชรรัตน์)

ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ