



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงานช่าง

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 101,103

รองนายก... 3 อบจ.
178
๑๕ มี.ค. ๒๕๖๒
เวลา 8.50 น.

ปลัด อบจ.
ที่ 605
4 มี.ค. 2562
เวลา 11.00 น.

ที่ ขบ 51005/ ๐๐๕

วันที่ 4 มี.ค. 2562

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการจัดจ้างผู้เชี่ยวชาญการบริหารจัดการโรงปรับปรุงคุณภาพน้ำจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2562 เดือนกุมภาพันธ์ 2562 ถึง 30 กันยายน 2562 รวมจำนวน 8 เดือน

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 026/2562 ลงวันที่ 11 มกราคม 2562 เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการจัดจ้างผู้เชี่ยวชาญการบริหารจัดการโรงปรับปรุงคุณภาพน้ำจังหวัด ชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2562 เดือนกุมภาพันธ์ 2562 ถึง 30 กันยายน 2562 รวมจำนวน 8 เดือน เป็นเงิน 4,747,000 บาท (ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 และงบประมาณ อุดหนุน ประจำปีงบประมาณ 2562) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ นั้น

แนวทาง วิธีการปฏิบัติ รายละเอียดประกอบราคากลางของกรมบัญชีกลาง ข้อ 17. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบราคากลางงานก่อสร้าง ครั้งนั้น ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบ ก่อนการจัดทำรายงานขอซื้อหรือ ขอจ้าง และหรือก่อน การจัดทำเอกสารสอบราคา เอกสารประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ร่าง TOR หรือตามที่กำหนด สำหรับการจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น

ในการนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางตามหลักเกณฑ์ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นเงิน 4,747,000 บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ	(ลงชื่อ).....กรรมการ	(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสังวาลย์ ชันทะสิทธิ์)	(นายณัฐพงศ์ ศรีเหรียญ)	(นายปรัชญา กระแสร์ชล)
หน.ฝ่ายการจัดการคุณภาพน้ำ	วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ	นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

(นายพันธุศักดิ์ เกตุวัฒนา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๑๕ มี.ค. ๒๕๖๒

(นางสาวมณฑา บุญวิสุทธิานนท์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๕ มี.ค. ๒๕๖๒

(นางกาญจนารัตน์ กุลศัตยาภิรมย์)

หัวหน้าฝ่ายแผนการพัสดุ รักษาการแทน

๕ มี.ค. ๒๕๖๒

(นางปรียาลักษณ์ ตันติราพันธ์)

รักษาการแทน

วิธิตา
(นางรณิศา จรรยาวโรโสภณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๕ มี.ค. ๒๕๖๒

กำหนดราคากลาง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ จัดจ้างผู้เชี่ยวชาญการบริหารจัดการ โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2562(1 ก.พ.62-30 ก.ย.62)

สถานที่ก่อสร้าง โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำจังหวัดชลบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักการช่าง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

14 มิ.ย. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวดบุคลากร	2,313,520.00			
2	หมวดงาน 2-6	1,909,084.00			
	2.1 ค่าอำนาจการ 15.02%	286,744.42			
	2.2 ค่ากำไร 5.5 %	104,999.62			
	2.3 ค่าภาษี 7%	133,635.88			
	รวม	4,747,983.92		4,747,983.92	
	ปรับราคาเป็น			4,747,000.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสังวาลย์ จันทะสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายการจัดการคุณภาพน้ำ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายฉัฐพงศ์ ศรีเหรียญ)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปรัชญา กระแสร์ชล)

นายช่างโยธาชำนาญการ

แบบสรุปการประมาณราคา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ จัดจ้างผู้เชี่ยวชาญการบริหารจัดการโรงปรับปรุงคุณภาพน้ำจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2562(1 ก.พ.62-30 ก.ย.62)

สถานที่ก่อสร้าง โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำจังหวัดชลบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักงานช่าง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มิ.ย. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวดค่าบุคลากร	2,313,520.00	
2	หมวดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา	143,703.00	
3	หมวดค่าใช้จ่ายในการเดินระบบ	1,426,661.00	
4	หมวดค่าใช้จ่ายในห้้องปฏิบัติการ	161,160.00	
5	หมวดค่าใช้จ่ายสำนักงาน	156,494.00	
6	หมวดค่ารับรอง และประชาสัมพันธ์โครงการ	21,066.00	
	รวม	4,222,604.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสังวาลย์ ชันทะสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายการจัดการคุณภาพน้ำ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายณัฐพงศ์ ศรีเหรียญ)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปรัชญา กระแสร์ชด)

นายช่างโยธาชำนาญการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ จัดจ้างผู้เชี่ยวชาญการบริหารจัดการโรงปรับปรุงคุณภาพน้ำจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2562(1 ก.พ.62-30 ก.ย.62)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำจังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน บริหารจัดการและบำรุงรักษา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มิ.ย. 2562

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน 242 วัน(8 เดือน)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดค่าบุคลากร								
1.1	ผู้จัดการ โครงการ	1	คน	-	-	1,300.00	314,600.00	314,600.00	
1.2	วิศวกรไฟฟ้า หรือ เครื่องกล	1	คน	-	-	850.00	205,700.00	205,700.00	
1.3	นักวิทยาศาสตร์	1	คน	-	-	700.00	169,400.00	169,400.00	
1.4	นายช่างไฟฟ้าอุตสาหกรรม	2	คน	-	-	600.00	290,400.00	290,400.00	มาตรฐานฝีมือแรงงานฯ
1.5	นายช่างเครื่องกล	2	คน	-	-	600.00	290,400.00	290,400.00	มาตรฐานฝีมือแรงงานฯ
1.6	เจ้าหน้าที่ธุรการ	1	คน	-	-	400.00	96,800.00	96,800.00	
1.7	เจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ	4	คน	-	-	400.00	387,200.00	387,200.00	
1.8	คนงาน	4	คน	-	-	330.00	319,440.00	319,440.00	
1.9	แม่บ้าน	1	คน	-	-	330.00	79,860.00	79,860.00	
1.10	ยามรักษาความปลอดภัย	2	คน	-	-	330.00	159,720.00	159,720.00	
	รวม 1	19	คน					2,313,520.00	

(นายสังวาลย์ ชันทะสทธิ)
หัวหน้าฝ่ายการจัดการคุณภาพน้ำ

(นายณัฐพงศ์ ศรีเหรียญ)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ณัฐ
(นายปรัชญา กระแสร์ชะ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ จัดจ้างผู้เชี่ยวชาญการบริหารจัดการโรงปรับปรุงคุณภาพน้ำจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2562(1 ก.พ.62-30 ก.ย.62)

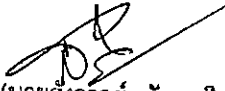
แบบ ปร.4

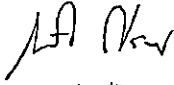
สถานที่ก่อสร้าง โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำจังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน บริหารจัดการและบำรุงรักษา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มิ.ย. 2562

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน 242 วัน(8 เดือน)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	หมวดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา	8	เดือน	-	-	-	-	143,703.00	
	2.1 ระบบรวบรวมน้ำเสีย								
	2.2 เครื่องจักร และอุปกรณ์ ดังนี้								
	2.3 ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	รวม 2							143,703.00	
3	หมวดค่าใช้จ่ายในการเดินระบบ	8	เดือน		-	-	-	1,426,661.00	
	3.1 ค่าสารเคมี (โพลีเมอร์)								
	3.2 ค่ากระแสไฟฟ้า								
	3.3 ค่าน้ำประปา								
	3.4 ค่าโทรศัพท์								
	3.5 ค่าใช้จ่ายในการกำจัดกากตะกอน								
	รวม 3							1,426,661.00	


(นายสงวาลย์ จันทะสิทธิ์)
หัวหน้าฝ่ายการจัดการคุณภาพน้ำ


(นายณัฐพงศ์ ศรีเจริญ)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ


(นายปรัชญา กระแสร์ชล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กำหนดราคากลาง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แผ่นที่3/4

โครงการ จัดจ้างผู้เชี่ยวชาญการบริหารจัดการโรงปรับปรุงคุณภาพน้ำจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2562(1 ก.พ.62-30 ก.ย.62)

แบบ ปร.4

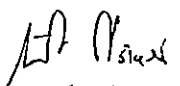
สถานที่ก่อสร้าง โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำจังหวัดชลบุรี

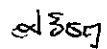
ลักษณะงาน บริหารจัดการและบำรุงรักษา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มิ.ย. 2562

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน 242 วัน(8 เดือน)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	หมวดค่าใช้จ่ายในห้องปฏิบัติการ	8	เดือน		-	-	-	161,160.00	
	4.1 ค่าเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับห้องปฏิบัติการ								
	4.2 ค่าส่งตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ								
	4.3 ค่าส่งตรวจวิเคราะห์กากตะกอน								
	4.4 ค่าสอบเทียบเครื่องมือและอุปกรณ์								
	รวม 4							161,160.00	
5	หมวดค่าใช้จ่ายสำนักงาน	8	เดือน		-	-	-	156,494.00	
	5.1 ค่าใช้จ่ายวัสดุสิ้นเปลืองสำหรับสำนักงาน								
	5.2 ค่าน้ำมันรถประจำสำนักงานรถสำนักงาน								
	5.3 ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษารถสำนักงาน								
	รวม 5							156,494.00	


(นายสังวาลย์ ชันทะสิทธิ์)
หัวหน้าฝ่ายการจัดการคุณภาพน้ำ


(นายณัฐพงศ์ ศรีเหรียญ)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ


(นายปรัชญา กระแสร์ชล)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด

กำหนดราคากลาง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แผ่นที่4/

โครงการ จัดจ้างผู้เชี่ยวชาญการบริหารจัดการโรงปรับปรุงคุณภาพน้ำจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2562(1 ก.พ.62-30 ก.ย.62)

แบบ ปร.4

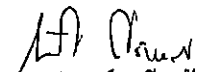
สถานที่ก่อสร้าง โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำจังหวัดชลบุรี

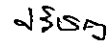
ลักษณะงาน บริหารจัดการและบำรุงรักษา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มิ.ย. 2562

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน 242 วัน(8 เดือน)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	ค่ารับรองและประชาสัมพันธ์โครงการ	8	เดือน	-	-	-	-	21,066.00	
	6.1 ค่ารับรองคณะดูงาน								
	6.2 ค่าประชาสัมพันธ์โครงการ								
	-ค่าแผ่นพับ 3,000 แผ่น								
	-ค่าป้ายไวนิล								
	-ค่าตกแต่งสถานที่ในงานพิธีต่างๆ และจัดนิทรรศการ								
	-ค่าปรับปรุงภูมิทัศน์และทำความสะอาด								
	รวม 6							21,066.00	


(นายสังวาลย์ ชันทะสิทธิ์)
หัวหน้าฝ่ายการจัดการคุณภาพน้ำ


(นายณัฐพงศ์ ศรีเทร์ญ)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ


(นายปรัชญา กระแสร์ชล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จ้างผู้เชี่ยวชาญการบริหารจัดการโรงปรับปรุงคุณภาพน้ำจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔,๗๔๗,๐๐๐.....บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๒
เป็นเงิน.....๔,๗๔๗,๐๐๐.....บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๕)
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๖.๑ นายสังวาลย์ ชันทะสิทธิ์
 - ๖.๒ นายณัฐพงศ์ ศรีเหรียญ
 - ๖.๓ นายปรัชญา กระแสร์ชล