

สรุปผลประมาณราคา

โครงการ งานปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ สมาร์ทเพียวคอมแพ็ค

เจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบัวใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านหนองปรือ หมู่ที่ 5 ตำบลบัวใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : วันที่ 8 เดือน กันยายน พ.ศ.2563

ลำดับที่	รายการ	รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้าง	15,758.18	รวม Factor F แล้ว
2	ประเภทครุภัณฑ์จัดซื้อ	599,250.27	รวม Vat แล้ว
สรุป	รวมค่างานทั้งโครงการ	615,008.45	
	(ตัวอักษร)	หกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันแปดบาทสี่สิบห้าสตางค์	

(ลงชื่อ)..........ประการมการ

(นายชินกฤต นรมารตร)

ปลัด อบต.บัวใหญ่

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายชัยวัฒน์ คงมา)

นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(จ.อ.สนั่น จันทะโคตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........อนุมัติ

(นางสาวสุกัญญา ชัยศรี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบัวใหญ่

แบบสรุปค่าจัดซื้อจัดจ้าง

โครงการ : งานปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ สมาร์ทเขียวคอมแพค
 เจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบัวใหญ่
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านหนองปรือ หมู่ที่ 5 ตำบลบัวใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา
 แบบ ประช สร จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : วันที่ 8 เดือน กันยายน พ.ศ.2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าจัดซื้อ	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าจัดจ้างรวมภาษี	หมายเหตุ
1	ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ สมาร์ทเขียวคอมแพค ในบัญชีวิศวกรรมไทย	560,046.98	1.07	599,250.27	
1.1	งานติดตั้งอาคารด้วยระบบแรงดันสูงและถังเก็บน้ำใส 1 ถึง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.97 เมตร สูง 3.00 เมตร (รายละเอียดตามแบบที่แนบ) - ถาดเชื่อมอากาศด้วยเทคโนโลยีหัวฉีดความเร็วสูง - ระบบวางเร็วเพื่อเร่งการเกิดตะกอนทันที - ระบบบำบัดน้ำสารเคมี				
1.2	งานติดตั้งตะกอนและกรอง 1 ถึง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.97 เมตร สูง 3.00 เมตร (รายละเอียดตามแบบที่แนบ) - ระบบพดโคโมโตที่ออกแบบไปใช้ลมที่เอ่อเร่งการเกิดตะกอน - ระบบบดท่อน้ำเข้าและสัลดตะกอน - ระบบกรองแบบ Up Flow Type				
1.3	งานจัดหาและติดตั้งระบบสูบน้ำ เติมน้ำและผสมสารเคมี และงานบริการ (รายละเอียดตามแบบที่แนบ) ระบบสูบน้ำและควบคุมการทำงาน - ปั๊มสูบน้ำลิ้นหอยสูง ขนาด 1.5 แรงม้า 220VAC - ระบบควบคุมการสูบน้ำใส่ถังถังสูง และการสูบน้ำคืนเข้าสู่ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ - ระบบจ่ายสารเคมีพร้อมระบบควบคุม จำนวน 3 ชุด - เหมโมไลเซอร์เพื่อกักซอร์ เพื่อการวางแร่ในท่อส่งน้ำ เปรื่องการผสมกับของสารเคมี คู่มือสำหรับปฏิบัติงาน 1 ฉบับ				
รวมเป็นเงิน				599,250.27	
(ตัวอักษร)				ห้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยห้าสิบบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์	

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายอติบดินทร์ นรมารศรี)

ปลัด อบต.บัวใหญ่

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายชัยวัฒน์ คงมา)

นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(จ.อ.สนั่น จันทะยศ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ

(นางสาวสุกัญญา ชัยศรี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบัวใหญ่

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ งานปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ สมาร์ทเพียวคอมแพ็ค
 เจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบัวใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านหนองบึงหรือ หมู่ที่ 5 ตำบลบัวใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

แบบ ปร4ก ที่แบบ มีจำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : วันที่ 8 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ		
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน				
1	งานโรยปูน	งานก่อสร้าง									
			- เหล็กกล่องยาว 1x1x2.2 มม.	3.00	ย่อน	258.00	774.00		774.00		
			- เหล็กกล่องกว้าง 2x2x2.2 มม.	3.00	ย่อน	548.00	1,644.00		1,644.00		
			- เหล็กกล่องกว้าง 2x1x2.2 มม.	3.00	ย่อน	451.00	1,353.00		1,353.00		
			- ค่าแรงเชื่อมประกอบโครงเหล็กทั่วไป รวมลดเชื่อม	18.87	กก.			15.00	283.05	283.05	
			- แผ่นมัลติซีท ขนาด 0.35 มม.	17.00	ตร.ม.	126.12	2,144.04		2,144.04		
			- ตะแกรงสานกันปูนฉาบ	1.00	ม้วน	1,211.25	1,211.25		1,211.25		
			- สกรูเกลียวปล่อย ปลายสว่านยี่สิบเหลี่ยมที่ตีขึ้น	1.00	กล่อง	150.00	150.00		150.00		
			- แผ่นPlate 100 x 100 x 5 มม	4.00	แผ่น	56.07	224.28		224.28		
			- พุกเหล็กขนาด 5/8"	16.00	ตัว	46.73	747.68		747.68		
2	งานฐานราก คสล.										
			ฐานตั้งกรอง 1.65 ม. X 5.20 ม. ทน 20 ซม.								
			- งานขุดดินฐานราก	0.43	ลบ.ม.			49.00	21.07	21.07	
			- ทรายรองก้นหลุม	0.43	ลบ.ม.	79.00	33.97		33.97	33.97	
			- คอนกรีต 240 KSC	1.72	ลบ.ม.	1,348.16	2,318.84	239.00	411.08	2,729.92	
- เหล็กกลมผิวเรียบขนาด 9 มม.	0.03	ตัน	24,560.28	736.81			736.81				
	รวมงานฐานราก							3,521.77			

ประมาณการโดยคณะกรรมการองค์การบริหารส่วนตำบลบัวใหญ่

(ลงชื่อ)..... (นายชัยณัฐ นรมงการ)..... กรรมการ

(ลงชื่อ)..... (จ.อ.สนั่น จันทะโคตร)..... กรรมการ

ปลัด อบต.บัวใหญ่

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... (นายชัยณัฐ คงมา)..... กรรมการ

(ลงชื่อ)..... (นางสาวสุกัญญา ชัยศรี)..... อบต.

นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบัวใหญ่