

สรุปผลประมาณราคา

โครงการ งานปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ สมาร์ทเพียวคอมแพ็ค

เจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบัวใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านท่าเนิน หมู่ที่ 4 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).....กรรมการ

(นายชินกฤต นรมารตร)

ปลัด อบต.บัวใหญ่

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชัยยัณต์ คงมา)

นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(จ.อ.สนั่น จันทะโคตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นางสาวสุกัญญา ชัยศรี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบัวใหญ่

งานบริการส่งเสริมผลิตภัณฑ์ป่าระบอง ระบองแปะปลูกคุณภาพน้ำ สรรพกัญชงเพื่อสุขภาพแพคเกจ

เจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบึงใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านท่ามะปราง หมู่ที่ 4 ตำบลบัวใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

แบบ ปธ ๕ ก ที่แบบ ส ๑ จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๘ เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

[illegible]

(ลงชื่อ)..... ประภัสสรพการ

(นายสมชาย ชาญณรงค์กุล)

ปลัด อบต.บ้านใหญ่

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชัยณรงค์ คงมา)

ระเบียบการ

(ลงชื่อ).....การธนาคาร

(จ.อ.สนั่น จันทะโคตร)

การปฏิบัติงานทั่วไปสำหรับการ

(ရေစို).....ဝဋ်မုတ

(សមាជិក ក្រុមប្រឹក្សាភិបាល)

ปัญหาของการบริหารส่วนตำบลใหญ่

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

โครงการ งานปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ สมาร์ทเพียวคอมแพ็ค
 เจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหญ่
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านท่ามะปราง หมู่ที่ 4 ตำบลวังใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา
 แบบ ปร5 มีจำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ : วันที่ 8 เดือน กันยายน พ.ศ.2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าครุภัณฑ์รวมภาษี	หมายเหตุ
1	ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ สมาร์ทเพียวคอมแพ็ค ในบัญชีวิศวกรรมไทย	560,046.98	1.07	599,250.27	
1.1	งานติดตั้งอาคารตักทรายระบบวนจูร์และถังเก็บน้ำใส 1 ถึง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.97 เมตร สูง 3.00 เมตร (รายละเอียดตามแบบที่แนบ) - ถาดเคมีอากาศด้วยเทคโนโลยีหัวฉีดวนจูร์ - ระบบกวานแรงเพื่อเร่งการเกิดตะกอนหนัก - ระบบทวน้ำวาล์วควบคุมศูนย์ งานติดตั้งตะกอนและกรอง 1 ถึง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.97 เมตร สูง 3.00 เมตร (รายละเอียดตามแบบที่แนบ) - ระบบเทคโนโลยีหัวกวานเร็วแบบไปโคเลนเพื่อเร่งการเกิดตะกอน - ระบบห้องกวานช้าและสัลดตะกอน - ระบบกรองแบบ Up Flow Type งานจัดทาสีและติดตั้งระบบสูบน้ำ เติมน้ำและผสมสารเคมี และงานบริการ (รายละเอียดตามแบบที่แนบ) ระบบสูบน้ำและควบคุมการทำงาน - มีสูบน้ำอัตโนมัติสูงถึงสูง ขนาด 1.5 แรงม้า 220VAC - ระบบควบคุมการสูบน้ำได้ไม่แห้งหลังสูง และการสูบน้ำติดับระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ - ระบบจ่ายสารเคมีพร้อมระบบควบคุม จำนวน 3 ชุด - เทคโนโลยีวอร์เท็กซ์มิคเซอร์ เพื่อการกวานเร็วในท่อส่งน้ำ แรงการผสมกันของสารเคมี คู่มือสำหรับปฏิบัติงาน 1 ฉบับ				
1.2					
1.3					
	รวมเป็นเงิน			599,250.27	
	(ตัวอักษร)			ห้าแสนเก้าหมื่นแปดพันสองร้อยห้าสิบบาทยี่สิบเจ็ดสตางค์	

(ลงชื่อ)..... (นายชินกฤต นมมารศรี)..... (ลงชื่อ)..... (จ.อ.สนั่น จันทะโคตร).....
 (นายชินกฤต นมมารศรี)..... (นายอรรถวิทย์ คุ้มา)..... (นางสาวสุกัญญา ชัยศรี).....
 ปลัด อบต.วังใหญ่..... กรรมการ.....
 (ลงชื่อ)..... (นายอรรถวิทย์ คุ้มา)..... (นางสาวสุกัญญา ชัยศรี).....
 นายก อบต.วังใหญ่..... กรรมการ.....
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังใหญ่.....

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ งานปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ สมาร์ทเพียวคอมแพ็ค
เจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบัวใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านท่ามะเงิน หมู่ที่ 4 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	งานโครงสร้าง								
	- เหล็กกล่องถัวในซ 1'x1'x2.2 มม.	3.00	ท่อน	258.00	774.00			774.00	
	- เหล็กกล่องถัวในซ 2'x2'x2.2 มม.	3.00	ท่อน	548.00	1,644.00			1,644.00	
	- เหล็กกล่องถัวในซ 2'x1'x2.2 มม.	3.00	ท่อน	451.00	1,353.00			1,353.00	
	- ค่าแรงเชื่อมประกอบโครงเหล็กทำไป รวมค่าเชื่อม	18.87	กก.			15.00	283.05	283.05	
	- แผ่นเมทัลชีท หน้า 0.35 มม.	17.00	ตร.ม.	126.12	2,144.04			2,144.04	
	- ตะแกรงสานกันเป็นคั้ง	1.00	ม้วน	1,211.25	1,211.25			1,211.25	
	- สกรูเกลียวลอย ปลายสว่านยึดเมทัลชีท	1.00	กล่อง	150.00	150.00			150.00	
	- แผ่นPlate 100 x 100 x 5 mm	4.00	แผ่น	56.07	224.28			224.28	
	- พุกเหล็กขนาด 5/8"	16.00	ตัว	46.73	747.68			747.68	
2	รวมงานโครงสร้าง							8,531.30	
	ฐานถังกรอง 1.65 ม. X 5.20 ม. หน้า 20 ซม.								
	- งานชุดดินฐานราก	0.43	ลบ.ม.			49.00	21.07	21.07	
	- ทนยรอกกันลื่น	0.43	ลบ.ม.	79.00	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)..... ประจักษ์การ

(นายชินกฤต นามารตร)

ปลัด อบต.บัวใหญ่

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายชัยยธิต คงมา)

นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(จ.อ.สนั่น จันทะโคตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ

(นางสาวสุกัญญา ชัยศรี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบัวใหญ่