

องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย (อ.ส.ค.)

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/3

รายการประมาณราคาก่อสร้าง
 สถานที่ก่อสร้าง
 ฝ่าย/สำนักงาน
 ประมาณการโดย

ฐานรองรับระบบบำบัดน้ำเสีย
 สำนักงาน อ.ส.ค. ภาคเหนือตอนล่าง ต.คลองมะพลับ อ.ศรีนคร จ.สุโขทัย
 สำนักงาน อ.ส.ค. ภาคเหนือตอนล่าง
 นายบุญพงศ์ โพธิ์ทุก

เมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน พ.ศ. 2562
 หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		วัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเตรียมพื้นที่ ปรับพื้นที่ + ดินขุด-ดินถม ด้วยเครื่องจักร	1.00	L/S	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
2	งานฐานคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	เสาเข็มทอกเหล็กกลม ขนาด 15ซม. ยาว 6ม.	28.00	ต้น	465.00	13,020.00	-	-	13,020.00	
	ค้ำคอกเสาเข็ม	28.00	ต้น	-	-	176.00	4,928.00	4,928.00	
	ค้ำสกัดหัวเสาเข็ม	28.00	ต้น	-	-	150.00	4,200.00	4,200.00	
	ทรายหยาบบดอัดแน่น	12.00	ลบ.ม.	354.20	4,250.40	91.00	1,092.00	5,342.40	
	คอนกรีต 1:2:4	28.00	ลบ.ม.	1,766.36	49,458.08	306.00	8,568.00	58,026.08	
	RBØ9มม.	60.00	กก.	18.77	1,126.20	4.10	246.00	1,372.20	
	DBØ12มม.	150.00	กก.	17.83	2,674.50	3.30	495.00	3,169.50	
	DBØ16มม.	4,800.00	กก.	15.63	75,024.00	3.30	15,840.00	90,864.00	
	ลวดผูกเหล็ก	150.00	กก.	34.51	5,176.50	-	-	5,176.50	
	ซัดหน้าคอนกรีต	112.00	ตร.ม.	-	-	40.00	4,480.00	4,480.00	
3	งานอาคารท้องควมคุม และท้อง Blower								
	เสา ค.ส.ล. สำเร็จรูป ขนาด 4"x4" ยาว 4.00ม.	6.00	ต้น	600.00	3,600.00	100.00	600.00	4,200.00	หรือเทียบเท่า
	ผนังก่ออิฐบล็อก	14.50	ตร.ม.	122.00	1,769.00	80.00	1,160.00	2,929.00	
	ฉาบปูนเรียบ	29.00	ตร.ม.	120.00	3,480.00	82.00	2,378.00	5,858.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายประเสริฐ คงใหญ่) (นายถัย เมฆเกื้อลม) (นายชาติชาย สมิงแก้ว)

องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย (อ.ส.ค.)

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/3

รายการประมาณราคาก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
ฝ่าย/สำนักงาน
ประมาณการโดย

ฐานรองรับระบบบำบัดน้ำเสีย
สำนักงาน อ.ส.ค. ภาคเหนือตอนล่าง อ.ศรีนคร จ.สุโขทัย
สำนักงาน อ.ส.ค. ภาคเหนือตอนล่าง
นายปฐมพงศ์ โพธิ์พัก

เมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน พ.ศ 2562
หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		วัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	เหล็กแป๊บเหลี่ยม ขนาด 50x50 มม. หน้า 2.3 มม.	280.00	กก.	24.76	6,932.80	10.00	2,800.00	9,732.80	
	เหล็ก C-100x50x20 มม. หน้า 2.3 มม.	244.00	กก.	24.16	5,895.04	12.00	2,928.00	8,823.04	
	เหล็ก C-75x45x15 มม. หน้า 2.3 มม.	156.00	กก.	23.43	3,655.08	12.00	1,872.00	5,527.08	
	เชิงชายไม้สังเคราะห์	11.00	ทอน	420.00	4,620.00	135.00	1,485.00	6,105.00	
	ดาขายลวดถัก ขนาดตา 2"	40.00	ตร.ม.	72.00	2,880.00	35.00	1,400.00	4,280.00	
	แผ่นเหล็กกริดลอน หน้าไม่น้อยกว่า 0.35 มม.	35.00	ตร.ม.	115.00	4,025.00	70.00	2,450.00	6,475.00	
	ครอมมัม	7.00	ม.	260.00	1,820.00	50.00	350.00	2,170.00	
	อุปกรณ์ประกอบยึด	1.00	L/S	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	บานพับ 9 นิ้ว มือจับ 6 นิ้ว	15.00	อัน	50.00	750.00	-	-	750.00	วัสดุ+ค่าแรง
	กลอนลงพื้น + กลอนขวาง	3.00	อัน	120.00	360.00	35.00	105.00	465.00	
	ทาสีน้ำพลาสติก	29.00	ตร.ม.	43.00	1,247.00	34.00	986.00	2,233.00	
	ทาสีน้ำมัน + กันสนิม	60.00	ตร.ม.	40.00	2,400.00	35.00	2,100.00	4,500.00	
	โคมไฟฟ้าแบบมีตะแกรง ชนิดติดลอย หลอด LED	2.00	ชุด	1,299.00	2,598.00	115.00	230.00	2,828.00	
	สวิทช์ + กลอง	2.00	จุด	250.00	500.00	80.00	160.00	660.00	
	ปลั๊ก+ กลอง	1.00	จุด	195.00	195.00	80.00	80.00	275.00	
	งานเดินสายไฟดวงโคม + สวิทช์ + ปลั๊ก	3.00	จุด	145.00	435.00	80.00	240.00	675.00	
	งานเดินสายไฟฟ้าเข้าอาคาร	1.00	L/S	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายประเสริฐ คงใหญ่)
(นายฤทธิชัย เมฆเกลื่อน)
(นายชาติชาย สมิงแก้ว)

องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย (อ.ส.ค.)

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3/3

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ฐานรองรับระบบบำบัดน้ำเสีย
 สถานที่ก่อสร้าง อ.ส.ค. ภาคเหนือตอนล่าง ต.คลองมะปลับ อ.ศรีนคร จ.สุโขทัย
 ฝ่าย/สำนักงาน อ.ส.ค. ภาคเหนือตอนล่าง
 ประมาณการโดย นายปฐพงศ์ โพธิ์พุท

เมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน พ.ศ 2562
 หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		วัสดุแต่ละค่าแรง	หมายเหตุ	
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			
4	งานติดตั้งเสาโคมไฟส่องสว่างรอบระบบ เสาไฟฟ้า ยาว 8.00ม. พร้อมปักเสาที่ดิน โคมไฟถนนฟลูออเรสเซนต์ 2x36 วัตต์ พร้อมขา เบรคเกอร์ + กิ่งอง อุปกรณ์ประกอบยี่ห้อโคม และยึดสายไฟฟ้า งานเดินสายไฟฟ้าวางโคม + เบรคเกอร์	4.00 4.00 1.00 1.00 1.00	ตัน ชุด ชุด L/S L/S	4,000.00 3,100.00 175.00 1,000.00 3,500.00	16,000.00 12,400.00 175.00 1,000.00 3,500.00	- 250.00 150.00 - -	- 1,000.00 150.00 - -	16,000.00 13,400.00 325.00 1,000.00 3,500.00		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงทั้งหมดเป็นเงิน							309,789.60		
	ค่า FACTOR F 1.3082 = (309,789.60 x 1.3082) - 309,789.60							95,477.15		
	รวมค่า FACTOR F 1.3082 เป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ							405,266.75		
	สามารถดำเนินการได้ตามงบประมาณที่ตั้งไว้							405,000.00		

(-สี่แสนห้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายประเสริฐ คงใหญ่) (นายถนอม เมฆเกลื่อน)
 ลงชื่อ.....กรรมการลงนามการ
 (นายชาติชาย สมิงแก้ว)

องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย (อ.ส.ค.)

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/1

รายการประเมินราคาก่อสร้าง ฐานรองรับระบบบำบัดน้ำเสีย
 สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน อ.ส.ค. ภาคเหนือตอนล่าง ต.คลองมะพลับ อ.ศรีนคร จ.สุโขทัย
 ฝ่าย/สำนักงาน สำนักงาน อ.ส.ค. ภาคเหนือตอนล่าง
 ประมาณการโดย นายปฐมพงศ์ โพธิ์ทุก

เมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน พ.ศ 2562
 หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		วัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	ค่าจ้างผู้ควบคุมงาน								
	คิด 4.5% จากค่าก่อสร้าง	405,000.00	บาท	-	-	4.50%	18,225.00	18,225.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงทั้งหมดเป็นเงิน							18,225.00	
	สามารถดำเนินการได้ตามงบประมาณที่ตั้งไว้							18,000.00	
	(-หนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)								

ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการ

(นายประเสริฐ คงใหญ่)

ลงชื่อ.....

กรรมการ

(นายสุทัย เมฆเคลื่อน)

ลงชื่อ.....

กรรมการเลขานุการ

(นายชาติชาย สมิงแก้ว)