

ราคาน้ำมัน 20.51 บาท/ลิตร

ก่อสร้างถังแอมเบญ (ถังสำรองน้ำ) ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 15.00 เมตร บริเวณโรงฆ่าสัตว์เก่า

บริเวณโรงฆ่าสัตว์เก่า ตำบลลัดทาบ อำเภอลัดทาบ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 71/2563

W. 2563

[illegible]

บัญชีสรุปประมาณการราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

สำรวจและออกแบบ ฝายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลเมืองลำพูน

ราคาน้ำมัน 20.51 บาท/ลิตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถังหมักขยะ (ถังสำรองน้ำ) ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 15.00 เมตร บริเวณโรงฆ่าสัตว์เก่า

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณโรงฆ่าสัตว์เก่า ตำบลลำพูน อำเภอลำพูน จังหวัดลำพูน

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

กองช่าง เทศบาลเมืองลำพูน

แบบเลขที่ 71/2563

ประมาณการโดย

นายภูษิต วงษ์ภักดี

เมื่อวันที่ ๑๘

เดือน

กันยายน

พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)		ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
1	กลุ่มงานที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ งานจัดซื้อครุภัณฑ์ (ทุกชนิดและประเภท)	1.00	งาน	341,686.38	367,633.38	0.00	0.00	367,633.38	
	รวมราคางานต้นทุน							367,633.38	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	1.07						25,734.34	
	รวมราคางานครุภัณฑ์							393,367.72	
	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น(กลุ่ม 1+กลุ่ม2)							736,652.47	
	ปรับใช้ราคา							736,600.00	
	(เจ้าเหมินสามหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)								

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งอำนวยการที่ 249/2563 ลงวันที่ 8 กันยายน 2563

  
(นายภาคิน ปานประเสริฐ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
(นายชุมพล ผ่านผา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายภูษิต วงษ์ภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

## บัญชีประมาณการราคากลาง

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

สำรวจและออกแบบแบบ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลเมืองสตี้บ

ราคาน้ำมัน 20.51 บาท/ลิตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถังขยะเปียก (ถังสำหรับน้ำ) ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 15.00 เมตร บริเวณโรงฆ่าสัตว์เก่า

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณโรงฆ่าสัตว์เก่า ตำบลสตี้บ อำเภอสตี้บ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กองช่าง เทศบาลเมืองสตี้บ

ประมาณการโดย

นายภูษิต วงษ์ภักดี เมื่อวันที่ ๑๔

เดือน กันยายน

พ.ศ.

2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน	12.08	ตร.ม.	-	-	97.00	1,171.76	1,171.76	กรมบัญชีกลาง
	- งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล.เดิม วางบนดิน								
				0.00	0.00	97.00	1,171.76	1,171.76	
2	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	- งานติดตั้งฐานรากและคานคาน	30.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	3,750.00	3,750.00	กรมบัญชีกลาง
	- เสาค้ำยัน คอ.ร. 0.20 x 0.20 x 6.00 เมตร	25.00	ต้น	2,040.00	51,000.00	785.00	19,625.00	70,625.00	สิบลบาท/กรมบัญชีกลาง
	- งานถมทรายหยาบรองพื้น	8.00	ลบ.ม.	537.39	4,299.12	99.00	792.00	5,091.12	พาณิชย์จังหวัดชลบุรี ข้อ 194 / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 DB 12 mm	220.00	ก.ก.	21.30	4,686.00	3.30	726.00	5,412.00	พาณิชย์จังหวัดชลบุรี ข้อ 41 / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 DB 16 mm	350.00	ก.ก.	21.54	7,539.00	3.30	1,155.00	8,694.00	พาณิชย์จังหวัดชลบุรี ข้อ 42 / กรมบัญชีกลาง
	- ถวดผูกเหล็ก	15.00	ก.ก.	30.84	462.60	-	-	462.60	พาณิชย์จังหวัดชลบุรี ข้อ 45
	- งานคอกบรีตขยายรองรับน้ำหนัก(คอกบรีตผสมเสร็จ 180 กก./ตร.ชม.)	1.00	ลบ.ม.	2,028.04	2,028.04	306.00	306.00	2,334.04	พาณิชย์จังหวัดชลบุรี ข้อ 1 / กรมบัญชีกลาง
	- งานคอกบรีตฐานรากและคาน(คอกบรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.)	11.00	ลบ.ม.	2,102.80	23,130.80	391.00	4,301.00	27,431.80	พาณิชย์จังหวัดชลบุรี ข้อ 3 / กรมบัญชีกลาง
	- งานไม้แบบหล่อคอกบรีตทั่วไปเฉลี่ยใช้งาน 80 %	8.80	ลบ.ฟ.	503.69	4,432.47	-	-	4,432.47	พาณิชย์จังหวัดชลบุรี ข้อ 142
	- ไม้กระยาตไม้แบบ เฉลี่ยใช้งาน 30 %	3.30	ลบ.ฟ.	416.78	1,375.37	-	-	1,375.37	พาณิชย์จังหวัดชลบุรี ข้อ 139

## บัญชีประมาณการราคากลาง

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

สำรวจและออกแบบ แบบ และก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลเมืองสัตหีบ

ราคาน้ำมัน 20.51 บาท/ลิตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถังแฉกแบบ (ถังสำหรับน้ำ) ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 15.00 เมตร บริเวณโรงฆ่าสัตว์เก่า

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณโรงฆ่าสัตว์เก่า ตำบลสัตหีบ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กองช่าง เทศบาลเมืองสัตหีบ

แบบเลขที่ 71/2563

ประมาณการโดย

นายภูษิต วงษ์ภักดี

เมื่อวันที่

๑๕

เดือน

กันยายน

พ.ศ.

2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงไม่แบบ	11.00	ตร.ม.	-	-	133.00	1,463.00	1,463.00	กรมบัญชีกลาง
	- ตะปูตอกไม้	3.00	ก.ก.	46.73	140.19	-	-	140.19	พาณิชย์จังหวัดชลบุรี ข้อ 175
	- เหล็ก J - Bolt & Nut Ø 12 มม.	12.00	ชุด	120.00	1,440.00	36.00	432.00	1,872.00	สืบราคาจากร้านค้า
	รวมราคา หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง			7,869.11	100,533.59	1,881.60	32,550.00	133,083.59	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	- งานติดตั้งถังเหล็กเก็บน้ำ ความจุ 20 บล.ม.	1.00	งาน	-	-	46,400.00	46,400.00	46,400.00	กรมบัญชีกลาง
	อุปกรณ์พร้อมจนสามารถใช้งานได้								
	- งานชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว	1.00	บ่อ	64,020.19	64,020.19	-	-	64,020.19	อัตราจากต่อหน่วย/สำนักงาน
	ท่อ PVC ขึ้น 13.5 มอก. 17-2532 (ความลึกไม่น้อยกว่า 42.50 เมตร)								สพัช
	รวมราคา หมวดงานสถาปัตยกรรม			64,020.19	64,020.19	46,400.00	46,400.00	110,420.19	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
4.1	แผงสวิตช์อัตโนมัติ (LP)								
	- แผงขนาด 6 ช่อง พร้อมเมน 63AT, 2P IC10KA	1.00	Set	1,543.00	1,543.00	462.90	462.90	2,005.90	สืบราคา/กรมบัญชีกลาง
	- Ground Rod	1.00	Set	690.00	690.00	207.00	207.00	897.00	สืบราคา/กรมบัญชีกลาง

บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

สำรวจและออกแบบ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลเมืองสัตหีบ

ราคาน้ำมัน 20.51 บาท/ลิตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถังแฉกแบบปู (ถังสำรองน้ำ) ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 15.00 เมตร บริเวณโรงฆ่าสัตว์เก่า

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณโรงฆ่าสัตว์เก่า ตำบลสัตหีบ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กองช่าง เทศบาลเมืองสัตหีบ

แบบเลขที่ 71/2563

ประมาณการโดย

นายภูษิต วงษ์ภักดี

เมื่อวันที่

๑๘

เดือน

กันยายน

พ.ศ.

2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
4.2	สายไฟฟ้า, ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- VCT/G 2C×6/6 m.m.2.	68.00	เมตร	146.90	9,989.20	22.00	1,496.00	11,485.20	สิบราคาจากบ้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- HDPE dia. 40 mm. PN.6	50.00	เมตร	34.00	1,700.00	20.00	1,000.00	2,700.00	สิบราคาจากบ้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- Accessories	1.00	Lot	1,168.92	1,168.92	-	-	1,168.92	กรมบัญชีกลาง
	รวมราคา หมวดงานระบบไฟฟ้า			3,582.82	15,091.12	711.90	3,165.90	18,257.02	
	รวมราคางานต้นทุน							262,932.56	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งอำนวยการที่ 249/2563 ลงวันที่ 8 กันยายน 2563

(นายภาติน ปาประเสริฐ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชุมพล แผ่นผา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายภูษิต วงษ์ภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

## บัญชีประมาณการราคากลาง

## แบบแสดงรายการการ ประมาณงาน และราคา

สำรวจและออกแบบ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลเมืองสัตหีบ

ราคาน้ำมัน 20.51 บาท/ลิตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถังแฉกแบบ (ถังสำหรับน้ำ) ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 15.00 เมตร บริเวณโรงฆ่าสัตว์เก่า

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณโรงฆ่าสัตว์เก่า ตำบลสัตหีบ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานออกแบบและรายการ

กองช่าง เทศบาลเมืองสัตหีบ

แบบเลขที่ 71/2563

ประมาณการโดย

นายภูษิต วงษ์ภักดี

เมื่อวันที่ ๑๘

เดือน

กันยายน

พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	กลุ่มงานที่ 2 วัสดุพืชจัดซื้อหรือสั่งซื้อ								
1	งานจัดซื้อวัสดุ (ทุกชนิดและประเภท)								
1.1	- ตั้งถังเหล็กถ้ำน้ำ ความจุ 20 บล.ม.	1.00	ถัง	290,000.00	290,000.00	-	-	290,000.00	สีปราคา/กรมบัญชีกลาง
1.2	- เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบถ้ำน้ำ	1.00	ชุด	38,037.38	38,037.38	-	-	38,037.38	อัตรางานต่อหน่วย/สำนักงานประมาณ
	มอเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 แรงม้า								
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้คอนโทรล								
1.3	- งานติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้า 1P15/45	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	สีปราคา/กรมบัญชีกลาง
1.4	- งานถมดินหน้าเพื่อบริการวัสดุ วางบนดิน ขนาดความจุ 2,500 ตร.	4.00	ถัง	8,649.00	34,596.00	-	-	34,596.00	สพฐ./กรมบัญชีกลาง
	รวมราคางานจัดซื้อวัสดุโดยตัว				341,686.38		367,633.38	0.00	
	รวมราคางานต้นทุน							367,633.38	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งอำเภอสัตหีบ ที่ 249/2563 ลงวันที่ 8 กันยายน 2563

(นายภูษิต วงษ์ภักดี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชุมพล แผ่นผา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายภูษิต วงษ์ภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงานสำรวจและออกแบบ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลเมืองสัตหีบ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถังแอมเปญ (ถังสำรองน้ำ) ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 15.00 เมตร บริเวณโรงฆ่าสัตว์เก่า

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอำเภอสัตหีบ ถนนเลียบชายทะเล ตำบลสัตหีบ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ แบบเลขที่ 71/2563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กองช่าง เทศบาลเมืองสัตหีบ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 6 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

๑๙

เดือน

กันยายน

พ.ศ.

2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1 ค่างานทุนก่อสร้างอาคาร	262,932.56	1.3056	343,284.75	
2	กลุ่มงานที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	367,633.38	1.07	393,367.72	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
สรุป	รวมราคาก่อสร้าง			736,652.467	
	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			736,652.467	
	ปรับราคาเป็นเงิน			736,600.000	
	เจ็ดแสนสามหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน				

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร (สูง)

15.00

เมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

49,106.67

บาท/เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งอำเภอสัตหีบ ที่ 249/2563 ลงวันที่ 8 กันยายน 2563

(นายภาคิน ปานประเสริฐ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชุมพล แผ่นผา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายภูษิต วงษ์ภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถังแฉก (ถังสำรองน้ำ) ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 15.00 เมตร บริเวณโรงฆ่าสัตว์เก่า  
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณโรงฆ่าสัตว์เก่า ตำบลสตึก อำเภอสตึก จังหวัดบุรีรัมย์  
 แบบเลขที่ แบบเลขที่ 71/2563  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองสตึก  
 แบบ พร.4 และ พร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด  
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๙ เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

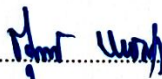
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานต้นทุนก่อสร้าง	343,284.75	
2	ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	393,367.72	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	736,652.47	
	ราคากลาง	736,600.00	
	(เจ็ดแสนสามหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งอำเภอสตึก ที่ 249/2563 ลงวันที่ 8 กันยายน 2563



(นายภาคิน ปานประเสริฐ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชุมพล แผ่นผา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายภูษิต วงษ์ภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง