ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้าง

๑ **ชื่อโครงการ** ก่อสร้างอาคารโรงเรือน คสล.คัดแยกขยะ
/หน่วยงานเจ้า สำนักงานปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลควนทอง

๒ **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๒,๐๐๒,๑๐๐.๐๐ บาท

๓ **ลักษณะงาน**
โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารโรงเรือน คสล.คัดแยกขยะ กว้าง ๒๐ เมตร ยาว ๒๐ เมตร สูง ๔.๕๐ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลควนทอง

๔ **ราคากลางคำนวณ ณ วันที่** ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒,๐๐๒,๗๔๐.๐๐ บาท

๕ **บัญชีประมาณการราคากลาง**

๕.๑ ค่าวัสดุและค่าแรง	๑,๕๗๓,๑๑๒.๒๐ บาท
๕.๒ ค่า Factor F = ๑.๓๕๗๔	๔๒๖,๖๒๘.๐๐ บาท
๕.๓ ป้ายประชาสัมพันธ์	๓,๐๐๐.๐๐ บาท
๕.๔	

๖ **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

๖.๑ นายจรูญ นิตยาวงศ์	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง
๖.๒ นายนิติวัชร์ ดำคุ้ม	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาอาวุโส
๖.๓ นายลือศักดิ์ เมฆใหม่	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน
๖.๔ นายไพศาล พัฒน์ชู	ผู้แทนชุมชน หมู่ที่ ๓	
๖.๕ นายสมภาพ ดำคุ้ม	ผู้แทนชุมชน หมู่ที่ ๔	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารโรงเรือน คสล.คัดแยกขยะ
ที่ตั้ง หมู่ที่ 14 ต.ขนอม อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช
แบบแปลน องค์การบริหารส่วนตำบลควนทอง
ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลควนทอง
ประมาณการ วันที่ 24 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1.	งานปรับพื้นที่และวางผังบริเวณ	เหมา	1.00	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
2.	งานถมดินปรับระดับ	ลบ.ม.	1,265.00	110.00	139,150.00	99.00	125,235.00	264,385.00	
3.	งาน FOOTING								
3.1	งานตอกเสาเข็ม ขนาด 0.20X0.20X10.00 เมตร	ต้น	22.00	2,028.04	44,616.88	1,430.00	31,460.00	76,076.88	
3.2	งานสกัด/ตัด หัวเสาเข็ม	ต้น	22.00	-	-	200.00	4,400.00	4,400.00	
3.3	งานขุดดิน	ลบ.ม.	19.41	-	-	18.00	349.38	349.38	
3.4	ทรายหยาบรองฐาน	ลบ.ม.	2.30	418.00	961.40	91.00	209.30	1,170.70	
3.5	งานคอนกรีตหยาบ(180 ksc)	ลบ.ม.	2.00	1,682.24	3,364.48	306.00	612.00	3,976.48	
3.6	งานคอนกรีต (240 ksc)	ลบ.ม.	11.00	1,897.24	20,869.64	306.00	3,366.00	24,235.64	
3.7	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบ	ตร.ม.	40.25	400.00	16,100.00	-	-	16,100.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	50.310	-	-	133.00	6,691.23	6,691.23	
	- ไม้เคร่า	ตร.ม.	15.09	400.00	6,036.00	-	-	6,036.00	
	- ตะปู	กก.	12.58	51.40	646.61	-	-	646.61	
3.8	งานเหล็ก								
	- เหล็กเส้นกลม SR.24 Ø 6 mm.	เส้น	3.00	47.66	142.98	-	-	142.98	
	- เหล็กเส้นกลม SR.24 Ø 9 mm.	เส้น	24.00	102.80	2,467.20	-	-	2,467.20	
	- เหล็กเส้นกลม SD.30 Ø 12 mm.	เส้น	57.00	179.88	10,253.16	-	-	10,253.16	
	- ค่าแรงงานเหล็ก	กก.	0.63	-	-	3,401.00	2,149.43	2,149.43	
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	18.98	45.48	863.21	-	-	863.21	
4.	งานคาน								
4.1	งานคอนกรีต (240 ksc)	ลบ.ม.	18.00	1,897.20	34,149.60	306.00	5,508.00	39,659.60	
4.2	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบ	ตร.ม.	128.00	400.00	51,200.00	-	-	51,200.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	160.00	-	-	133.00	21,280.00	21,280.00	
	- ไม้เคร่า	ตร.ม.	5.00	400.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- ตะปู	กก.	40.00	51.40	2,056.00	-	-	2,056.00	
4.3	งานเหล็ก								
	- เหล็กเส้นกลม SR.24 Ø 6 mm.	เส้น	138.00	47.66	6,577.08	-	-	6,577.08	
	- เหล็กเส้นกลม SD.30 Ø 12 mm.	เส้น	188.00	179.88	33,817.44	-	-	33,817.44	
	- ค่าแรงงานเหล็ก	กก.	1.98	-	-	3,401.00	6,716.98	6,716.98	
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	59.27	45.48	2,695.60	-	-	2,695.60	
5.	งานเสา								
5.1	งานคอนกรีต (240 ksc)	ลบ.ม.	10.00	1,897.20	18,972.00	306.00	3,060.00	22,032.00	
5.2	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบ	ตร.ม.	99.20	400.00	39,680.00	-	-	39,680.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	124.00	-	-	133.00	16,492.00	16,492.00	
	- ไม้เคร่า	ตร.ม.	37.20	400.00	14,880.00	-	-	14,880.00	
	- ตะปู	กก.	31.00	51.40	1,593.40				
5.3	งานเหล็ก								
	- เหล็กเส้นกลม SR.24 Ø 6 mm.	เส้น	94.00	47.66	4,480.04	-	-	4,480.04	
	- เหล็กเส้นกลม SD.30 Ø 12 mm.	เส้น	71.00	179.88	12,771.48	-	-	12,771.48	
	- ค่าแรงงานเหล็ก	กก.	1.33	-	-	3,401.00	4,523.33	4,523.33	
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	39.91	45.48	1,815.11	-	-	1,815.11	
6.	งานพื้น								

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารโรงเรือน คสล.คัดแยกขยะ
ที่ตั้ง หมู่ที 14 ต.ขนอม อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช
แบบแปลน องค์การบริหารส่วนตำบลควนทอง
ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลควนทอง
ประมาณการ วันที 24 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
6.1	งานคอนกรีต (240 ksc)	ลบ.ม.	84.00	1,897.20	159,364.80	306.00	25,704.00	185,068.80	
6.2	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบ	ตร.ม.	32.00	400.00	12,800.00	-	-	12,800.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	40.00	-	-	133.00	5,320.00	5,320.00	
	- ไม้เคร่า	ตร.ม.	32.00	400.00	12,800.00	-	-	12,800.00	
	- ตะปู	กก.	10.00	51.40	514.00	-	-	514.00	
6.3	งานเหล็ก								
	- เหล็กเส้นกลม SR.24 Ø 6 mm.	เส้น	504.00	47.66	24,020.64	-	-	24,020.64	
	- ค่าแรงงานเหล็ก	กก.	1.12	-	-	3,401.00	3,809.12	3,809.12	
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	33.57	45.48	1,526.76	-	-	1,526.76	
7.	งานโครงสร้างหลังคา								
	- แผ่น plate หัวเสา ขนาด 300X300X4 mm.	แผ่น	1.00	2,914.00	2,914.00	799.00	799.00	3,713.00	
	- ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 5"X5" หนา 3 mm.	ท่อน	7.00	2,035.00	14,245.00	577.00	4,039.00	18,284.00	
	- ท่อเหล็กกลมเคลือบสังกะสี ขนาด Ø 1 นิ้ว หนา 2.7 mm.	ท่อน	136.00	368.22	50,077.92	110.00	14,960.00	65,037.92	
	- ท่อเหล็กกลมเคลือบสังกะสี ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว หนา 3.0 m	ท่อน	40.00	678.50	27,140.00	172.00	6,880.00	34,020.00	
	- เหล็กตัวซี ขนาด 100X50X20X3.2 mm.	ท่อน	88.00	610.50	53,724.00	289.00	25,432.00	79,156.00	
	- ค่าแรงงานโครงหลังคา	ตร.ม.	730.00	-	-	140.00	102,200.00	102,200.00	
	- แผ่นมุงหลังคา Mestal sheet	ตร.ม.	730.00	290.00	211,700.00	70.00	51,100.00	262,800.00	
8.	งานผนัง								
	- ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	ตร.ม.	70.00	156.00	10,920.00	89.00	6,230.00	17,150.00	
	- ฉาบปูนเรียบผนัง	ตร.ม.	140.00	58.00	8,120.00	82.00	11,480.00	19,600.00	
9.	งานทาสีอาคาร								
	งานทาสีภายนอก(สีน้ำอะคริลิค)	ตร.ม.	226.00	50.00	11,300.00	30.00	6,780.00	18,080.00	
16.	ป้ายประชาสัมพันธ์	ชุด	1.00	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายจรูญ นิตยาวงศ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ควนทอง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายไพศาล พัฒน์ชู)
ประชาคม หมู่ที 3

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายนิติวัชร์ ดำคุ้ม)
นายช่างโยธาอาวุโส อบต.ควนทอง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสมภาพ ดำคุ้ม)
ประชาคม หมู่ที 4

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายลือศักดิ เมฆใหม่)
เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน อบต.ควนทอง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง แบบ ปร.5

โครงการ ก่อสร้างอาคารโรงเรือน คสล. คัดแยกขยะ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 14 ตำบลขนอม อำเภอขนอม จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลควนทอง

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1.	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	1,573,112.20	426,628.00	1,999,740.20	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.00%
2.	ป้ายประชาสัมพันธ์			3,000.00	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00%
					ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.00%
					เงินประกันผลงานหัก.....5.00%
					ระยะเวลาในการทำงาน.....180.....วัน
		รวมค่าก่อสร้าง		2,002,740.20	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายจรูญ นิตยาวงศ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ควนทอง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายไพศาล พัฒน์ชู)
ประชาคม หมู่ที่ 3

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายนิติวัชร์ ดำคุ้ม)
นายช่างโยธาอาวุโส อบต.ควนทอง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสมภาพ ดำคุ้ม)
ประชาคม หมู่ที่ 4

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายลือศักดิ์ เมฆใหม่)
เจ้าพนักงานประปาชำนาญงน อบต.ควนทอง

แบบสรุปราคารกลางงานก่อสร้างอาคารโรงเรือน คสล.คัดแยกขยะ

โครงการ ก่อสร้างอาคารโรงเรือน คสล. คัดแยกขยะ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 14 ตำบลขนอม อำเภอขนอม จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลควนทอง

แบบ ปร.4 ปร.5 ที่แนบ จำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1.	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	1,573,112.20	
2.	ค่า Factor F = 1.2712	426,628.00	
3.	ป้ายประชาสัมพันธ์	3,000.00	
สรุป	รวมค่างานก่อสร้าง	2,002,740.20	
	ราคากลาง	2,002,740.00	
	(สองล้านสองพันเจ็ดร้อยสี่สิบบาทถ้วน)		

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายจรูญ นิตยาวงศ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ควนทอง

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิติวัชร์ ดำคุ้ม) (นายไพศาล พัฒน์ชู)

นายช่างโยธาอาวุโส อบต.ควนทอง ประชาคม หมู่ที่ 3

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายลือศักดิ์ เมฆใหม่) (นายสมภาพ ดำคุ้ม)

เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน อบต.ควนทอง ประชาคม หมู่ที่ 4