

## เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ  
(Bill of Quantities)

โครงการก่อสร้างและเพิ่มประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย  
เทศบาลเมืองสุรินทร์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

  
ประธานกรรมการ

  
กรรมการ

  
กรรมการและเลขานุการ

## แบบสรุปงบประมาณโครงการ

ประเภท : งานก่อสร้างและเพิ่มประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อ :

ประมาณการโดย :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	งานโยธาและงานสถาปัตยกรรม	181,656,146.36	
2	งานเครื่องจักรและอุปกรณ์ครุภัณฑ์	69,417,311.93	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	9,174,165.50	
สรุป	ค่างานก่อสร้างทั้งโครงการ	260,247,623.79	
	ราคากลาง	260,000,000.00	
สองร้อยหกสิบล้านบาทถ้วน			

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ประเภท : งานก่อสร้างและเพิ่มประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 49 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อ :

ประมาณการโดย :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานเตรียมการ	6,014,044.00			
2	งานเคลียร์พื้นที่	2,168,222.65			
3	งานทดสอบ	13,500.00			
4	งานปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย	12,726,742.11			
5	งานปรับปรุงบ่อคักน้ำเสีย	2,548,720.91			
6	งานปรับปรุงสถานีสูบน้ำเสียที่ 1	1,629,109.81			
7	งานปรับปรุงสถานีสูบน้ำเสียที่ 2	1,620,335.74			
8	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสียที่ 3	2,348,095.57			
9	งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน	1,050,521.71			
10	งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	91,023,118.88			
11	งานภูมิทัศน์	16,649,827.51			
12	งานระบบไฟฟ้า	13,726,775.50			
	รวมราคาค่าก่อสร้าง	151,519,014.39	1.1989	181,656,146.36	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

รวมค่าก่อสร้าง 181,656,146.36

2/พฤษภาคม 67.

ผลการคำนวณหาค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร

ตามประกาศกรมบัญชีกลาง เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง 28 ส.ค. 2566



ค่างานต้นทุน 151,619,014.39 บาท  
 ค่า Factor F 1.1989  
 ค่างานรวมค่า Factor F 181,656,146.35 บาท

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %  
 เงินประกันผลงานหัก 10 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ค่างาน(ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมใหญ่ Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.6856	0.9479	5.5000	22.1335	1.2213	1.0700	1.3067
1	15.4654	0.9333	5.5000	21.8987	1.2189	1.0700	1.3042
2	15.3220	0.9187	5.5000	21.7407	1.2174	1.0700	1.3026
5	15.0245	0.8458	5.5000	21.3703	1.2137	1.0700	1.2986
10	14.9659	0.8020	5.0000	20.7679	1.2076	1.0700	1.2921
15	11.7000	0.8020	5.0000	17.5020	1.1750	1.0700	1.2572
20	10.9884	0.7875	5.0000	16.7759	1.1677	1.0700	1.2494
25	8.9675	0.7875	4.5000	14.2550	1.1425	1.0700	1.2224
30	8.1852	0.7729	4.5000	13.4581	1.1345	1.0700	1.2139
40	8.1487	0.7729	4.5000	13.4216	1.1342	1.0700	1.2135
50	8.1374	0.7437	4.5000	13.3811	1.1338	1.0700	1.2131
60	7.7209	0.7437	4.0000	12.4646	1.1246	1.0700	1.2033
70	7.6178	0.7291	4.0000	12.3469	1.1234	1.0700	1.2020
80	7.6178	0.7291	4.0000	12.3469	1.1234	1.0700	1.2020
90	7.6095	0.7291	4.0000	12.3386	1.1233	1.0700	1.2019
100	7.6095	0.7291	4.0000	12.3386	1.1233	1.0700	1.2019
150	7.3600	0.7000	4.0000	12.0600	1.1206	1.0700	1.1990
200	7.3617	0.6708	4.0000	12.0325	1.1203	1.0700	1.1987
250	7.2736	0.6125	4.0000	11.8861	1.1188	1.0700	1.1971
300	7.1950	0.5833	3.5000	11.2783	1.1127	1.0700	1.1905
350	6.4098	0.5541	3.5000	10.4639	1.1046	1.0700	1.1819
400	6.3344	0.4958	3.5000	10.3302	1.1033	1.0700	1.1805

*Handwritten signature in blue ink.*

*Handwritten signature in blue ink.*

*Handwritten signature in blue ink.*



## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์

ประเภท : งานก่อสร้างและเพิ่มประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อ :

ประมาณการโดย :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (%)	ค่าครุภัณฑ์	หมายเหตุ
1	งานเครื่องจักรและอุปกรณ์ครุภัณฑ์	64,875,992.46	7	69,417,311.93	
รวมมูลค่า				69,417,311.93	

SS

a

2/2564

## แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ประเภท : งานก่อสร้างและเพิ่มประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อ :

ประมาณการโดย :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณ	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	9,174,165.50	
	รวมมูลค่า	9,174,165.50	

สัญญาการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย : \_\_\_\_\_  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ : \_\_\_\_\_

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1									
	งานเตรียมการ								
	งานบำรุงรักษา และควบคุมการจราจร(ป้ายเตือน แฉกถนน อุบัติการณ์ไฟสัญญาณ) ทางเข้า-ออก สถานีสูบน้ำเสียที่ 3	1.00	งาน	-	-	1,500.00	1,500.00		
	งานบำรุงรักษา และควบคุมการจราจร(ป้ายเตือน แฉกถนน อุบัติการณ์ไฟสัญญาณ) งานวางท่อรวมรวมน้ำ ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสีย	62.72	ม.	-	-	200.00	12,544.00		
		24.00	เดือน	250,000.00	6,000,000.00	-	6,000,000.00		
	<b>รวมรายการที่ 1 เป็นเงินจำนวน</b>								
2									
	งานเคลียร์พื้นที่								
	งานค้นหาชั่วคราวในระบบบำบัดน้ำเสีย	1.00	รายการ	1,254,173.50	1,199,644.22	922,495.00	723,902.37	1,923,546.59	
	งานกำจัดวัชพืชพร้อมขนทิ้ง สถานีสูบน้ำเสียที่ 1	320.00	ตร.ม.	-	-	39.70	12,703.87	12,703.87	
	งานกำจัดวัชพืชพร้อมขนทิ้ง สถานีสูบน้ำเสียที่ 2	580.00	ตร.ม.	-	-	39.70	23,025.76	23,025.76	
	งานกำจัดวัชพืชพร้อมขนทิ้ง สถานีสูบน้ำเสียที่ 3	443.19	ตร.ม.	-	-	39.70	17,594.46	17,594.46	
	งานกำจัดวัชพืชพร้อมขนทิ้ง ศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำ	4,820.00	ตร.ม.	-	-	39.70	191,351.98	191,351.98	
	<b>รวมรายการที่ 2 เป็นเงินจำนวน</b>								
3									
	งานทดสอบ								
	ทดสอบความสามารถรับน้ำหนักบรรทุกของชั้นดินด้วยวิธี BORING TEST	1.00	จุด	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	<b>รวมรายการที่ 3 เป็นเงินจำนวน</b>								
								<b>2,168,222.65</b>	
								<b>13,500.00</b>	
								<b>13,500.00</b>	

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย : ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4								
4.1	321.00	ม.						
	1,605.00	ตร.ม.	-	-	17.64	28,319.90	28,319.90	
	2,086.50	ลบ.ม.	-	-	25.00	52,162.50	52,162.50	
	104.33	ลบ.ม.	492.00	51,327.90	99.00	10,328.18	61,656.08	
	385.00	ตร.ม.	16.36	6,298.60	-	-	6,298.60	
	1,765.50	ตร.ม.	285.45	503,961.98	-	-	503,961.98	
	642.00	ตร.ม.	-	-	120.00	77,040.00	77,040.00	
	706.20	ตร.ม.	535.00	377,817.00	55.00	38,841.00	416,658.00	
	321.00	ท่อน	170.00	54,570.00	50.00	16,050.00	70,620.00	
							1,216,717.05	
4.2								
	54,464.70	ลบ.ม.	-	-	60.00	3,267,882.00	3,267,882.00	
	68,080.88	ลบ.ม.	-	-	14.16	964,025.19	964,025.19	
	22,070.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	1,324,200.00	1,324,200.00	
	15,843.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	950,580.00	950,580.00	
	10,220.80	ลบ.ม.	-	-	60.00	613,248.00	613,248.00	
	6,180.90	ลบ.ม.	-	-	60.00	370,854.00	370,854.00	
	150.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	9,000.00	9,000.00	
	54,464.70	ลบ.ม.	-	-	73.63	4,010,235.86	4,010,235.86	
							11,510,025.05	
							12,726,742.11	

SA

✓

Santana



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5								
5.1								
	55.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	3,300.00	3,300.00	
	55.00	ลบ.ม.	-	-	73.63	4,049.65	4,049.65	
	2.00	ชุด	-	-	12,000.00	24,000.00	24,000.00	
	2.00	ชุด	495,000.00	990,000.00	99,000.00	1,188,000.00	1,188,000.00	
	1.00	ชุด	-	-	2,808.00	2,808.00	2,808.00	
	1.00	งาน						
	22.00	กก.	142.00	3,124.00	52.54	1,155.88	4,279.88	
	50.00	กก.	142.00	7,100.00	52.54	2,627.00	9,727.00	
	6.00	ตัว	45.00	270.00	16.65	99.90	369.90	
	3.10	กก.	142.00	440.20	52.54	162.87	603.07	
	24.00	ตัว	75.00	1,800.00	27.75	666.00	2,466.00	
							1,239,603.50	
<b>รวมรายการที่ 5.1 เป็นจำนวนเงิน</b>								
5.2								
	55.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	3,300.00	3,300.00	
	55.00	ลบ.ม.	-	-	73.63	4,049.65	17,085.20	
	1.00	ชุด	-	-	2,808.00	2,808.00	2,808.00	
	1.00	งาน						
	35.00	กก.	142.00	4,970.00	52.54	1,838.90	6,808.90	
	80.00	กก.	142.00	11,360.00	52.54	4,203.20	15,563.20	
	10.00	ตัว	45.00	450.00	16.65	166.50	616.50	
	5.00	กก.	142.00	710.00	52.54	262.70	972.70	
	40.00	ตัว	75.00	3,000.00	27.75	1,110.00	4,110.00	
							51,264.50	
<b>รวมรายการที่ 5.2 เป็นจำนวนเงิน</b>								

*Signature*

*Signature*

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : ทบบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการโดย : ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.3								
	20.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	1,200.00	1,200.00	
	20.00	ลบ.ม.	-	-	73.63	1,472.60	1,472.60	
	1.00	ชุด	-	-	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
	1.00	ชุด	495,000.00	495,000.00	99,000.00	99,000.00	594,000.00	
	1.00	ชุด	-	-	2,808.00	2,808.00	2,808.00	
	1.00	งาน						
	22.00	กก.	142.00	3,124.00	52.54	1,155.88	4,279.88	
	50.00	กก.	142.00	7,100.00	52.54	2,627.00	9,727.00	
	6.00	ตัว	45.00	270.00	16.65	99.90	369.90	
	3.10	กก.	142.00	440.20	52.54	162.87	603.07	
	24.00	ตัว	75.00	1,800.00	27.75	666.00	2,466.00	
							628,926.45	
<b>รวมรายการที่ 5.3 เป็นจำนวนเงิน</b>								
5.4								
	20.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	1,200.00	1,200.00	
	20.00	ลบ.ม.	-	-	73.63	1,472.60	1,472.60	
	1.00	ชุด	-	-	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
	1.00	ชุด	495,000.00	495,000.00	99,000.00	99,000.00	594,000.00	
	1.00	ชุด	-	-	2,808.00	2,808.00	2,808.00	
	1.00	งาน						
	22.00	กก.	142.00	3,124.00	52.54	1,155.88	4,279.88	
	50.00	กก.	142.00	7,100.00	52.54	2,627.00	9,727.00	
	6.00	ตัว	45.00	270.00	16.65	99.90	369.90	
	3.10	กก.	142.00	440.20	52.54	162.87	603.07	

sd

✓

สพ.ท.ท.



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 5/56

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ประมาณการ โดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :  
ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	24.00	ตัว	75.00	1,800.00	27.75	666.00	2,466.00	
							628,926.45	
							2,548,720.91	
6								
6.1								
	150.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	9,000.00	9,000.00	
	150.00	ลบ.ม.	-	-	73.63	11,044.50	11,044.50	
	1.00	งาน	-	-	6,702.00	6,702.00	6,702.00	
	3.00	งาน	-	-	23,616.00	70,848.00	70,848.00	
	55.00	ม.	-	-	300.00	16,500.00	16,500.00	
	50.00	ม.	-	-	250.00	12,500.00	12,500.00	
	9.00	ชุด	-	-	2,808.00	25,272.00	25,272.00	
	42.00	ตร.ม.	-	-	97.00	4,074.00	4,074.00	
	1.00	งาน	-	-	18,318.00	18,318.00	18,318.00	
	40.00	ตร.ม.	-	-	25.00	1,000.00	1,000.00	
	2.00	ชุด	-	-	180.00	360.00	360.00	
	20.00	ตร.ม.	-	-	35.00	700.00	700.00	
	2.00	ตร.ม.	-	-	50.00	100.00	100.00	
							176,418.50	
6.2								
	42.00	ลบ.ม.	413.33	17,359.86	112.00	4,704.00	22,063.86	
	5.88	ลบ.ม.	508.33	2,988.98	104.00	611.52	3,600.50	
	9.24	ลบ.ม.	2,507.00	23,164.68	419.00	3,871.56	27,036.24	
	42.00	ตร.ม.	70.00	2,940.00	5.00	210.00	3,150.00	

หน่วย : บาท

สงวนลิขสิทธิ์

สงวนลิขสิทธิ์

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ด.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย : ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	8.40	ตร.ม.	500.00	4,200.00	162.00	1,360.80	5,560.80	
	40.00	ม.	274.65	10,985.90	-	-	10,985.90	
	1.00	ป้าย	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	1,196.72	ตร.ม.	-	-	10.00	11,967.19	11,967.19	
	428.32	ตร.ม.	62.00	26,555.79	35.00	14,991.17	41,546.96	
	478.40	ตร.ม.	40.00	19,136.00	34.00	16,265.60	35,401.60	
	1.00	ชุด	92,895.00	92,895.00	27,868.50	27,868.50	120,763.50	
	1.00	ชุด						
	60.00	กก.	142.00	8,520.00	52.54	3,152.40	11,672.40	
	136.00	กก.	142.00	19,312.00	52.54	7,145.44	26,457.44	
	10.00	ตัว	45.00	450.00	16.65	166.50	616.50	
	8.40	กก.	142.00	1,192.80	52.54	441.34	1,634.14	
	40.00	ตัว	75.00	3,000.00	27.75	1,110.00	4,110.00	
	6.00	ชุด						
	270.00	กก.	142.00	38,340.00	52.54	14,185.80	52,525.80	
	588.00	กก.	142.00	83,496.00	52.54	30,893.52	114,389.52	
	48.00	ตัว	45.00	2,160.00	16.65	799.20	2,959.20	
	36.60	กก.	142.00	5,197.20	52.54	1,922.96	7,120.16	
	192.00	ตัว	75.00	14,400.00	27.75	5,328.00	19,728.00	
	2.00	ชุด						
	44.00	กก.	142.00	6,248.00	52.54	2,311.76	8,559.76	
	100.00	กก.	142.00	14,200.00	52.54	5,254.00	19,454.00	

Sudhakar

Sudhakar



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

ประมาณการ โดย :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	12.00	ตัว	45.00	540.00	16.65	199.80	739.80	
	6.20	กก.	142.00	880.40	52.54	325.75	1,206.15	
	48.00	ตัว	75.00	3,600.00	27.75	1,332.00	4,932.00	
	51.37	ม.	1,220.89	62,717.15	421.02	21,627.94	84,345.10	
	2.00	ชุด	250,000.00	500,000.00	55,000.00	110,000.00	610,000.00	
							1,259,026.51	
<b>รวมรายการที่ 6.2 เป็นจำนวนเงิน</b>								
6.3								
	4.00	ชุด	3,850.00	15,400.00	350.00	1,400.00	16,800.00	
	4.00	ชุด						
	9.41	ลบ.ม.	-	-	168.00	1,580.54	1,580.54	
	0.28	ลบ.ม.	2,460.00	692.74	426.00	119.96	812.70	
	0.41	ลบ.ม.	508.33	208.21	104.00	42.60	250.81	
	16.97	กก.	20.35	345.34	4.40	74.67	420.01	
	20.13	กก.	20.45	411.71	3.60	72.48	484.19	
	1.11	กก.	25.83	28.75	-	-	28.75	
	8.00	ตร.ม.	500.00	4,000.00	162.00	1,296.00	5,296.00	
	2.00	กก.	24.73	49.46	-	-	49.46	
	1.10	ลบ.ม.	2,507.00	2,757.70	419.00	460.90	3,218.60	
	16.00	ชุด	300.00	4,800.00	105.00	1,680.00	6,480.00	
	4.00	ชุด						
	106.91	กก.	24.70	2,641.12	10.00	1,069.12	3,710.24	
	4.00	แผ่น	614.00	2,456.00	184.20	736.80	3,192.80	
							42,324.11	
<b>รวมรายการที่ 6.3 เป็นจำนวนเงิน</b>								

PSC

a

Sfarana

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ประมาณการ โดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6.4								
	งานค้ำ							
	งานค้ำตั้งอิฐมวลเบาหนา 7.5 ซม.	22.00	ตร.ม.	245.00	5,390.00	56.00	1,232.00	6,622.00
	เสาเอ็นและคานทับหลัง ค.ส.ล. (ครึ่งคั่น ขนาด 7.50x10.00 ซม.)	17.20	ม.	100.00	1,720.00	46.00	791.20	2,511.20
	งานปูนเรียบผนังภายใน-ภายนอก อิฐมวลเบา	44.00	ตร.ม.	120.00	5,280.00	80.00	3,520.00	8,800.00
	งานกระเบื้องเคลือบปูนผนัง	17.71	ตร.ม.	489.00	8,660.19	181.00	3,205.51	11,865.70
	ป้ายโตโก้ อจน.ติดบริเวณหน้าอาคาร	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00
	เตรียมผิวก่อนทาสี	50.00	ตร.ม.	-	-	10.00	500.00	500.00
	ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ภายใน	25.00	ตร.ม.	35.00	875.00	30.00	750.00	1,625.00
	-ทาสีรองพื้นปูนเก่า 1 เที่ยว							
	-ทาสีทับหน้า 2 เที่ยว							
	ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ภายนอก	25.00	ตร.ม.	40.00	1,000.00	34.00	850.00	1,850.00
	-ทาสีรองพื้นปูนเก่า 1 เที่ยว							
	-ทาสีทับหน้า 2 เที่ยว							
								64,798.90
6.5								
	งานพื้น							
	กระเบื้องเคลือบปูพื้นขนาด 0.30x0.30 ม.	2.16	ตร.ม.	356.00	768.96	158.00	341.28	1,110.24
	เทพื้นทรายผสมน้ำยากันซึมปรับระดับพร้อมจัด	2.16	ตร.ม.	172.00	371.52	87.00	187.92	559.44
								1,669.68
6.6								
	งานสุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบ							
	โถนั่งราบ พร้อมถังพักน้ำ อุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	4,850.00	4,850.00	450.00	450.00	5,300.00
	โถปัสสาวะชาย พร้อมฝั้วตัวแล้ว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	450.00	450.00	5,950.00
	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมตะตืออ่าง สายถักน้ำดี ท่อน้ำทิ้ง	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	450.00	450.00	2,750.00
	ก๊อกอ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	900.00	900.00	150.00	150.00	1,050.00
	สายฉีดชำระ พร้อมขอบแขวน	1.00	ชุด	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00
	FD ขนาด 2"	1.00	ชุด	150.00	150.00	75.00	75.00	225.00

*(Handwritten mark)*

*(Handwritten signature)*



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการโดย : งบประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.00	ชุด	80.00	80.00	35.00	35.00	115.00	
	1.00	ชุด	280.00	280.00	70.00	70.00	350.00	
	1.00	ชุด	390.00	390.00	120.00	120.00	510.00	
							16,620.00	
<b>6.7</b>								
	50.00	คร.ม.	350.00	17,500.00	70.00	3,500.00	21,000.00	
	45.00	ม.	260.00	11,700.00	50.00	2,250.00	13,950.00	
	40.00	ม.	67.00	2,680.00	73.00	2,920.00	5,600.00	
	40.00	ม.	90.00	3,600.00	73.00	2,920.00	6,520.00	
							47,070.00	
<b>6.8</b>								
	45.00	ม.	9.12	410.40	7.00	315.00	725.40	
	35.00	ม.	6.16	215.60	5.00	175.00	390.60	
	18.00	ม.	31.03	558.60	22.00	396.00	954.60	
	21.00	ม.	44.80	940.80	24.00	504.00	1,444.80	
	2.00	ชุด	1,066.00	2,132.00	135.00	270.00	2,402.00	
	2.00	ชุด	320.00	640.00	115.00	230.00	870.00	
	4.00	ชุด	95.00	380.00	80.00	320.00	700.00	
	1.00	รายการ	449.82	449.82	134.95	134.95	584.77	
							8,072.17	
<b>6.9</b>								
	110.00	ม.	13.76	1,513.60	10.00	1,100.00	2,613.60	
	60.00	ม.	9.12	547.20	7.00	420.00	967.20	
	42.00	ม.	31.03	1,303.40	22.00	924.00	2,227.40	
	42.00	ม.	44.80	1,881.60	24.00	1,008.00	2,889.60	

จ.สุรินทร์

จ.

จ.

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งาน โขธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ประมาณการ โดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.00	ชุด	245.00	490.00	90.00	180.00	670.00	
	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	250.00	500.00	2,500.00	
	1.00	รายการ	955.50	955.50	286.65	286.65	1,242.15	
							13,109.95	
							1,629,109.81	
7								
7.1								
	180.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	10,800.00	10,800.00	
	1.00	ลบ.ม.	-	-	73.63	73.63	24,500.00	
	3.00	งาน	-	-	23,616.00	70,848.00	70,848.00	
	55.00	ม.	-	-	300.00	16,500.00	16,500.00	
	48.00	ม.	-	-	250.00	12,000.00	12,000.00	
	9.00	ชุด	-	-	2,808.00	25,272.00	25,272.00	
	120.00	ตร.ม.	-	-	97.00	11,640.00	11,640.00	
	1.00	งาน	-	-	18,318.00	18,318.00	18,318.00	
	40.00	ตร.ม.	-	-	25.00	1,000.00	1,000.00	
	2.00	ชุด	-	-	180.00	360.00	360.00	
	20.00	ตร.ม.	-	-	35.00	700.00	700.00	
	2.00	ตร.ม.	-	-	50.00	100.00	100.00	
							192,038.00	
7.2								
	40.00	ลบ.ม.	413.33	16,533.20	112.00	4,480.00	21,013.20	
	7.00	ลบ.ม.	508.33	3,558.31	104.00	728.00	4,286.31	
	8.80	ลบ.ม.	2,507.00	22,061.60	419.00	3,687.20	25,748.80	
	40.00	ตร.ม.	70.00	2,800.00	5.00	200.00	3,000.00	
	10.00	ตร.ม.	500.00	5,000.00	162.00	1,620.00	6,620.00	

Sd

Sd



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย :

ประมาณการ โดย :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	36.00	ม.	274.65	9,887.31	-	-	9,887.31	
รอยต่อเชื่อมตามขวาง (Contraction Joint)								
ป้ายบอกชื่อสถานีสูบ	1.00	ป้าย	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
เตรียมผิวก่อนทาสี	829.61	ตร.ม.	-	-	10.00	8,296.10	8,296.10	
งานทาสีน้ำมันทั่วไปชนิด Alkyd Enamel	290.00	ตร.ม.	62.00	17,980.00	35.00	10,150.00	28,130.00	
-ทาสีรองพื้นกันสนิมทั่วไป 1 เที่ยว								
-ทาสีน้ำมันทับหน้า Enamel ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว								
ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ภายนอก	539.61	ตร.ม.	40.00	21,584.40	34.00	18,346.74	39,931.14	
-ทาสีรองพื้นปูนเก่า 1 เที่ยว								
-ทาสีทับหน้า 2 เที่ยว								
ตะแกรงดักขยะสแตนเลส 1.48 x 2.88 ม. @ 2.5 ซม.	1.00	ชุด	92,895.00	92,895.00	27,868.50	27,868.50	120,763.50	
บันไดสแตนเลส ขนาด 0.40x6.80 ม. Stainless steel ladder (304)	1.00	ชุด						
สแตนเลส Ø - 1"	60.00	กก.	142.00	8,520.00	52.54	3,152.40	11,672.40	
สแตนเลส Ø - 1½"	136.00	กก.	142.00	19,312.00	52.54	7,145.44	26,457.44	
ข้องอ สแตนเลส - 1½"	10.00	ตัว	45.00	450.00	16.65	166.50	616.50	
Plate สแตนเลส 100x5 mm.	8.40	กก.	142.00	1,192.80	52.54	441.34	1,634.14	
Bolt สแตนเลส 3/4"	40.00	ตัว	75.00	3,000.00	27.75	1,110.00	4,110.00	
บันไดสแตนเลส ขนาด 0.40x4.90 ม. Stainless steel ladder (304)	6.00	ชุด						
สแตนเลส Ø - 1"	270.00	กก.	142.00	38,340.00	52.54	14,185.80	52,525.80	
สแตนเลส Ø - 1½"	588.00	กก.	142.00	83,496.00	52.54	30,893.52	114,389.52	
ข้องอ สแตนเลส - 1½"	48.00	ตัว	45.00	2,160.00	16.65	799.20	2,959.20	
Plate สแตนเลส 100x5 mm.	36.60	กก.	142.00	5,197.20	52.54	1,922.96	7,120.16	
Bolt สแตนเลส 3/4"	192.00	ตัว	75.00	14,400.00	27.75	5,328.00	19,728.00	
บันไดสแตนเลส ขนาด 0.40x2.50 ม. Stainless steel ladder (304)	2.00	ชุด						
สแตนเลส Ø - 1"	44.00	กก.	142.00	6,248.00	52.54	2,311.76	8,559.76	
สแตนเลส Ø - 1½"	100.00	กก.	142.00	14,200.00	52.54	5,254.00	19,454.00	
ข้องอ สแตนเลส - 1½"	12.00	ตัว	45.00	540.00	16.65	199.80	739.80	

สมหมาย

สร

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ประมาณการ โดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	6.20	กก.	142.00	880.40	52.54	325.75	1,206.15	
	48.00	ตัว	75.00	3,600.00	27.75	1,332.00	4,932.00	
	51.37	ม.	1,220.89	62,717.15	421.02	21,627.94	84,345.10	
	2.00	ชุด	250,000.00	500,000.00	55,000.00	110,000.00	610,000.00	
<b>รวมรายการที่ 7.2 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>1,244,626.32</b>	
<b>7.3</b>								
	19.78	ตร.ม.	245.00	4,846.10	56.00	1,107.68	5,953.78	
	17.20	ม.	100.00	1,720.00	46.00	791.20	2,511.20	
	39.56	ตร.ม.	120.00	4,747.20	80.00	3,164.80	7,912.00	
	17.71	ตร.ม.	489.00	8,660.19	181.00	3,205.51	11,865.70	
	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
<b>รวมรายการที่ 7.3 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>63,242.68</b>	
<b>7.4</b>								
	2.16	ตร.ม.	356.00	769.67	158.00	341.60	1,111.27	
	2.16	ตร.ม.	172.00	371.52	87.00	213.84	1,099.44	
<b>รวมรายการที่ 7.4 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>1,111.27</b>	
<b>7.5</b>								
	1.00	ชุด	4,850.00	4,850.00	450.00	450.00	5,300.00	
	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	450.00	450.00	5,950.00	
	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	450.00	450.00	2,750.00	
	1.00	ชุด	900.00	900.00	150.00	150.00	1,050.00	
	1.00	ชุด	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00	
	1.00	ชุด	150.00	150.00	75.00	75.00	225.00	
	1.00	ชุด	80.00	80.00	35.00	35.00	115.00	
	1.00	ชุด	280.00	280.00	70.00	70.00	350.00	

*Approved*

*58*



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.00	ชุด	390.00	390.00	120.00	120.00	510.00	
<b>รวมรายการที่ 7.5 เป็นจำนวนเงิน</b>								
7.6							16,620.00	
	50.00	ตร.ม.	350.00	17,500.00	70.00	3,500.00	21,000.00	
	21.74	ม.	260.00	5,651.10	50.00	1,086.75	6,737.85	
	37.80	ม.	67.00	2,532.60	73.00	2,759.40	5,292.00	
	37.80	ม.	90.00	3,402.00	73.00	2,759.40	6,161.40	
<b>รวมรายการที่ 7.6 เป็นจำนวนเงิน</b>								
7.7							39,191.25	
	45.00	ม.	9.12	410.40	7.00	315.00	725.40	
	35.00	ม.	6.16	215.60	5.00	175.00	390.60	
	18.00	ม.	31.03	558.60	22.00	396.00	954.60	
	21.00	ม.	44.80	940.80	24.00	504.00	1,444.80	
	2.00	ชุด	1,066.00	2,132.00	135.00	270.00	2,402.00	
	2.00	ชุด	320.00	640.00	115.00	230.00	870.00	
	4.00	ชุด	95.00	380.00	80.00	320.00	700.00	
	1.00	รายการ	449.82	449.82	134.95	134.95	584.77	
<b>รวมรายการที่ 7.7 เป็นจำนวนเงิน</b>								
7.8							8,072.17	
	110.00	ม.	13.76	1,513.60	10.00	1,100.00	2,613.60	
	60.00	ม.	9.12	547.20	7.00	420.00	967.20	
	42.00	ม.	31.03	1,303.40	22.00	924.00	2,227.40	
	42.00	ม.	44.80	1,881.60	24.00	1,008.00	2,889.60	
	2.00	ชุด	245.00	490.00	90.00	180.00	670.00	
	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	250.00	500.00	2,500.00	

25/11/2565

S.S.

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งาน โขธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประเภทงาน โดย :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.00	รายการ	955.50	955.50	286.65	286.65	1,242.15	
							13,109.95	
<b>7.9</b>								
	4.00	ชุด	3,850.00	15,400.00	350.00	1,400.00	16,800.00	
	4.00	ชุด						
	9.41	สป.ม.	-	-	168.00	1,580.54	1,580.54	
	0.28	สป.ม.	2,460.00	692.74	426.00	119.96	812.70	
	0.41	สป.ม.	508.33	208.21	104.00	42.60	250.81	
	16.97	กก.	20.35	345.34	4.40	74.67	420.01	
	20.13	กก.	20.45	411.71	3.60	72.48	484.19	
	1.11	กก.	25.83	28.75	-	-	28.75	
	8.00	ตร.ม.	500.00	4,000.00	162.00	1,296.00	5,296.00	
	2.00	กก.	24.73	49.46	-	-	49.46	
	1.10	สป.ม.	2,507.00	2,757.70	419.00	460.90	3,218.60	
	16.00	ชุด	300.00	4,800.00	105.00	1,680.00	6,480.00	
	4.00	ชุด						
	106.91	กก.	24.70	2,641.12	10.00	1,069.12	3,710.24	
	4.00	แผ่น	614.00	2,456.00	184.20	736.80	3,192.80	
							42,324.11	
							1,620,335.74	
<b>8</b>								
	37.00	ตัน	6,031.00	223,147.00	1,306.00	48,322.00	271,469.00	
	37.00	ตัน	-	-	350.00	12,950.00	12,950.00	
	600.00	สป.ม.	-	-	60.00	36,000.00	36,000.00	
	690.00	สป.ม.	-	-	112.00	77,280.00	77,280.00	

2/2020

S&amp;S



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งาน โขธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ประมาณการ โดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	200.00	ลบ.ม.	410.00	82,000.00	112.00	22,400.00	104,400.00	
	19.00	ลบ.ม.	2,460.00	46,740.00	426.00	8,094.00	54,834.00	
	15.00	ลบ.ม.	508.33	7,624.95	104.00	1,560.00	9,184.95	
	110.00	ลบ.ม.	2,507.00	275,770.00	419.00	46,090.00	321,860.00	
	10.00	กก.	21.10	211.00	4.40	44.00	255.00	
	150.00	กก.	20.35	3,052.50	4.40	660.00	3,712.50	
	3,350.00	กก.	20.45	68,507.50	3.60	12,060.00	80,567.50	
	11,300.00	กก.	20.25	228,825.00	3.60	40,680.00	269,505.00	
	444.30	กก.	25.83	11,476.27	-	-	11,476.27	
	402.00	ตร.ม.	500.00	201,000.00	162.00	65,124.00	266,124.00	
	100.50	กก.	24.73	2,485.60	-	-	2,485.60	
	60.00	ม.	650.00	39,000.00	195.00	11,700.00	50,700.00	
	1.00	ชุด	70,400.00	70,400.00	21,120.00	21,120.00	91,520.00	
	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	7,500.00	7,500.00	32,500.00	
	1.00	ชุด	300,000.00	300,000.00	64,000.00	64,000.00	364,000.00	
	1.00	ชุด						
	40.00	กก.	142.00	5,680.00	52.54	2,101.60	7,781.60	
	89.00	กก.	142.00	12,638.00	52.54	4,676.06	17,314.06	
	6.00	ตัว	45.00	270.00	16.65	99.90	369.90	
	5.50	กก.	142.00	781.00	52.54	288.97	1,069.97	
	24.00	ตัว	75.00	1,800.00	27.75	666.00	2,466.00	
	1.00	ชุด						
	16.00	กก.	142.00	2,272.00	52.54	840.64	3,112.64	
	46.00	กก.	142.00	6,532.00	52.54	2,416.84	8,948.84	
	4.00	ตัว	45.00	180.00	16.65	66.60	246.60	

*Signature*

*Signature*

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ประมาณการ โดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	5.00	กก.	142.00	710.00	52.54	262.70	972.70		
	16.00	ตัว	75.00	1,200.00	27.75	444.00	1,644.00		
	3.00	ชุด	5,090.58	15,271.75	1,644.33	4,932.99	20,204.74		
	3.00	ชุด	4,770.23	14,310.70	1,525.80	4,577.40	18,888.09		
	2.00	ชุด	15,508.85	31,017.69	3,877.21	7,754.42	38,772.11		
	6.00	ท่อน	4,196.78	25,180.67	1,556.32	9,337.92	34,518.58		
	2.00	ชุด	20,688.33	41,376.66	5,800.60	11,601.20	52,977.86		
	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,500.00	1,500.00	13,500.00		
<b>รวมรายการที่ 8 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>2,348,095.57</b>		

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten initials)*

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการโดย : ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน								
9.1	งานรื้อถอน								
	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา รื้อขนไป	149.10	ตร.ม.	-	-	25.00	3,727.50	3,727.50	
	งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 1 บาน (บานเปิดเดี่ยว) รื้อขนไป	3.00	ชุด	-	-	80.00	240.00	240.00	
	งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 2 บาน (บานเปิดคู่) รื้อขนไป	5.00	ชุด	-	-	140.00	700.00	700.00	
	งานรื้อถอนหน้าต่างไม้พร้อมวงกบไม้ 2 ช่อง (บานเปิดคู่) รื้อขนไป	14.00	ชุด	-	-	115.00	1,610.00	1,610.00	
	งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ (โถล้างหน้า) ทุกขนาด/ทุกชนิด รื้อขนไป	2.00	ชุด	-	-	180.00	360.00	360.00	
	งานรื้อถอนผนังกระจกเบี่ยง (ทุกชนิด/ทุกขนาด) รื้อขนไป	17.22	ตร.ม.	-	-	35.00	602.70	602.70	
	งานรื้อถอนพื้นกระเบื้อง (ทุกชนิด/ทุกขนาด) รื้อขนไป	105.00	ตร.ม.	-	-	50.00	5,250.00	5,250.00	
	งานรื้อถอนฝ้าโครงคร่าว ที่-บาร์ (วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าว) รื้อขนไป	177.60	ตร.ม.	-	-	25.00	4,440.00	4,440.00	
	งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า (จุดโคมหลอดฟลูออโรสเซนส์ชนิดเดี่ยว,คู่,กล่องเหล็กพับเปลือกหรือชนิด โกลด์เตียง) รื้อขนไป	10.00	ชุด	-	-	35.00	350.00	350.00	
	งานรื้อถอนชุดตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำแก๊สเคม พร้อมเมนฮัย	1.00	งาน	-	-	18,318.00	18,318.00	18,318.00	
	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล. รื้อขนไป	15.00	ลบ.ม.	-	-	600.00	9,000.00	9,000.00	
	<b>รวมรายการที่ 9.1 เป็นจำนวนเงิน</b>						<b>44,598.20</b>		
9.2	งานผนัง								
	งานผนังก่ออิฐมวลเบาหนา 7.5 ซม.	14.15	ตร.ม.	245.00	3,465.53	56.00	792.12	4,257.65	
	ฉาบปูนเรียบผนังภายใน-ภายนอก อิฐมวลเบา	28.29	ตร.ม.	120.00	3,394.80	80.00	2,263.20	5,658.00	
	งานกระเบื้องเคลือบปูผนัง	28.29	ตร.ม.	489.00	13,833.81	181.00	5,120.49	18,954.30	
	เสาเอ็นและคานทับหลัง ค.ส.ล. (ครึ่งแผ่น ขนาด 7.50x10.00 ซม.)	12.00	ม.	100.00	1,200.00	46.00	552.00	1,752.00	
	<b>รวมรายการที่ 9.2 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>9,915.65</b>	
9.3	งานพื้น								
	กระเบื้องกมิต ได้ปูพื้นขนาด 0.60x0.60 ม.	120.05	ตร.ม.	563.00	67,590.29	189.00	22,690.17	90,280.45	
	กระเบื้องเคลือบปูพื้นขนาด 0.30x0.30 ม.	4.65	ตร.ม.	356.00	1,655.00	158.00	734.52	2,389.52	

หน่วย : บาท

สุรินทร์

SA



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ปูนทรายปรับระดับ	124.70	ตร.ม	114.00	14,216.10	64.00	7,980.97	22,197.08	
	พื้น คสล. อีพอกซี เซลลูลอส ทหนา 3 มม.	75.00	ตร.ม.	550.00	41,250.00	-	-	41,250.00	
	เทพื้นทรายผสมน้ำยากันซึมปรับระดับพร้อมขัด	75.00	ตร.ม.	172.00	12,900.00	87.00	6,525.00	19,425.00	
	<b>รวมรายการที่ 9.3 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>175,542.05</b>	
9.4	งานฝ้าเพดาน								
	ฝ้าเพดานใยสังกะสี 9 มม. ฉาบเรียบ ชนิดธรรมดา คร่าวโลหะชุบสังกะสี	120.05	ตร.ม.	281.00	33,735.12	75.00	9,004.03	42,739.15	
	ฝ้าเพดานใยสังกะสี 9 มม. ฉาบเรียบ ชนิดทนชื้น คร่าวโลหะชุบสังกะสี	4.65	ตร.ม.	327.00	1,520.18	75.00	348.67	1,868.85	
	ฝ้าชายคากระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบหนา 6 มม. ตีเว้นร่อง ขาแนว โพลีเอทิลีนเทคซ์เลนท์ คร่าวโลหะชุบสังกะสี	85.19	ตร.ม.	294.00	25,046.45	75.00	6,389.40	31,435.85	
	ช่องเซอร์วิศสี่เหลี่ยมรูป ขนาด 45x.45 cm.	1.00	ชุด	700.00	700.00	245.00	245.00	945.00	
	<b>รวมรายการที่ 9.4 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>76,988.85</b>	
9.5	งานสุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบ								
	โถนั่งราบ พร้อมถังพักน้ำ อุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	4,850.00	4,850.00	450.00	450.00	5,300.00	
	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมตะได้อ่าง สายถักน้ำดี ท่อน้ำทิ้ง	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	450.00	450.00	2,750.00	
	ก๊อกอ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	900.00	900.00	150.00	150.00	1,050.00	
	สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	1.00	ชุด	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00	
	ฝักบัวอาบน้ำพร้อมวาล์วเปิดปิด สแตนเลส 304	1.00	ชุด	400.00	400.00	70.00	70.00	470.00	
	FD ขนาด 2"	2.00	ชุด	150.00	300.00	75.00	150.00	450.00	
	Stop Valve	2.00	ชุด	80.00	160.00	35.00	70.00	230.00	
	กระบอกงาเบดคัตตึง ขนาด 60x45 ซม. เจ็ทป์รี	1.00	ชุด	280.00	280.00	70.00	70.00	350.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระ	1.00	ชุด	390.00	390.00	120.00	120.00	510.00	
	ราวแขวนผ้า	1.00	ชุด	180.00	180.00	130.00	130.00	310.00	
	<b>รวมรายการที่ 9.5 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>11,790.00</b>	




## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9.6	งานประตู่-หน้าต่าง								
	ประตูอลูมิเนียมบานเลื่อนคู่ ขนาด 1.70x2.05 ม. (กxส)	3.00	ชุด	17,500.00	52,500.00	1,750.00	5,250.00	57,750.00	
	ประตู UPVC บานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.80x2.00 ม. (กxส)	5.00	ชุด	5,200.00	26,000.00	1,500.00	7,500.00	33,500.00	
	หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง ขนาด 0.80x1.35 ม. (กxส)	2.00	ชุด	5,400.00	10,800.00	540.00	1,080.00	11,880.00	
	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนคู่ ขนาด 1.65x1.35 ม. (กxส)	4.00	ชุด	6,700.00	26,800.00	670.00	2,680.00	29,480.00	
	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนคู่ ขนาด 2.55x1.35 ม. (กxส)	7.00	ชุด	10,350.00	72,450.00	1,035.00	7,245.00	79,695.00	
	หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง ขนาด 0.80x0.55 ม. (กxส)	1.00	ชุด	2,200.00	2,200.00	220.00	220.00	2,420.00	
	ม่านม้วนลินินอาร์ท (Dimout)	40.00	ตร.หลา	1,000.00	40,000.00	300.00	12,000.00	52,000.00	
	<b>รวมรายการที่ 9.6 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>266,725.00</b>	
9.7	งานหลังคา								
	กระเบื้องลอนคู่	171.47	ตร.ม.	140.80	24,142.27	45.00	7,715.93	31,858.20	
	กรอบสันโค้งกระเบื้องลอนคู่	99.59	ตร.ม.	67.00	6,672.53	-	-	6,672.53	
	ขอลัดเชิงชายไม้สังเคราะห์กัลวาไนซ์	2.00	กล่อง	400.00	800.00	140.00	280.00	1,080.00	
	เชิงชาย+ทับเชิงชาย ไม้เนื้อแข็ง	71.76	ม.	72.00	5,166.72	73.00	5,238.48	10,405.20	
	เชิงชาย+ทับเชิงชาย ไม้สังเคราะห์ (ไม้เทียม)	71.76	ม.	83.00	5,956.08	73.00	5,238.48	11,194.56	
	ติดตั้งแผ่นสะท้อนความร้อน	171.47	ตร.ม.	65.00	11,145.55	20.00	3,429.40	14,574.95	
	ตะปูเกลียวตีแปะ ก่อถ่งละ 500 ตัว	3.00	กล่อง	350.00	1,050.00	122.50	122.50	1,172.50	
	แผ่นปิดรอยต่อ	4.00	แผ่น	350.00	1,400.00	122.50	490.00	1,890.00	
	ครอบข้างกระเบื้องลอนคู่	4.00	ม.	44.00	176.00	-	-	176.00	
	แผ่นรองเชิงชาย	8.00	แผ่น	330.00	2,640.00	115.50	924.00	3,564.00	
	วัสดุหมุนแป/ปรับระดับแป	4.00	กล่อง	150.00	600.00	52.50	210.00	810.00	
	แผ่นรองใต้หลังคา	1.00	ม้วน	2,000.00	2,000.00	700.00	700.00	2,700.00	
	ตะปูเกลียวตีกระเบื้องปลายส่วน 2.5 นิ้ว	8.00	กล่อง	450.00	3,600.00	157.00	1,256.00	4,856.00	
	รางน้ำตะจะเหล็กกัลวาไนท์ ร่องกว้าง 15 ซม	5.00	กล่อง	245.00	1,225.00	-	-	1,225.00	

ส.ก.ก.ก.

✓

SRI



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ตะปูเกลียวยึดกระเบื้องปลายแหลม 2.5นิ้ว	3.00	ถุง	300.00	900.00	105.00	315.00	1,215.00	
	รางน้ำตะดะดะซีซีแตนเลส	3.00	เมตร	2,500.00	7,500.00	500.00	1,500.00	9,000.00	
	ตะขากันนก	28.70	เมตร	550.00	15,787.20	100.00	2,870.40	18,657.60	
	<b>รวมรายการที่ 9.7 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>121,051.54</b>	
9.8	งานทาสี								
	เตรียมผิวก่อนทาสี	623.26	ตร.ม.	-	-	10.00	6,232.58	6,232.58	
	ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ภายนอก	274.00	ตร.ม.	35.00	9,590.01	30.00	8,220.00	17,810.01	
	-ทาสีร่องพื้นปูเก่า 1 เทียว								
	-ทาสีทับหน้า 2 เทียว								
	ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ภายนอก	139.36	ตร.ม.	40.00	5,574.51	34.00	4,738.33	10,312.84	
	-ทาสีร่องพื้นปูเก่า 1 เทียว								
	-ทาสีทับหน้า 2 เทียว								
	ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ทาด้านตาม	209.89	ตร.ม.	36.00	7,556.21	30.00	6,296.84	13,853.05	
	-ทาสีร่องพื้นปูใหม่กันด่าง 1 เทียว								
	-ทาสีทับหน้า 2 เทียว								
	<b>รวมรายการที่ 9.8 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>48,208.48</b>	
9.9	งานติดตั้ง EMT, ร้อยสาย Thw. 2x2.5, 2x1.5 sq.mm Lighting System								
	สาย THW 1x2.5 sq.mm.	400.00	ม.	9.12	3,648.00	7.00	2,800.00	6,448.00	
	สาย THW 1x1.5 sq.mm.	300.00	ม.	6.16	1,848.00	5.00	1,500.00	3,348.00	
	ท่อ EMT.Ø1/2"	40.00	ม.	31.03	1,241.33	22.00	880.00	2,121.33	
	ท่อ EMT. Ø3/4"	60.00	ม.	44.80	2,688.00	24.00	1,440.00	4,128.00	
	โคมหน้าเรือพลาสติก (PANEL LIGHT) LED 2x18 W ขนาด 0.30x1.20 m.	8.00	ชุด	1,066.00	8,528.00	135.00	1,080.00	9,608.00	
	หลอด LED12w	16.00	หลอด	65.00	1,040.00	33.00	528.00	1,568.00	
	Wall light	8.00	ชุด	700.00	5,600.00	115.00	920.00	6,520.00	

สุรินทร์

๕

๕



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ประมาณการโดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	1 Way Switch	12.00	ชุด	95.00	1,140.00	80.00	960.00	2,100.00		
	Accessories	1.00	รายการ	1,178.80	1,178.80	353.64	353.64	1,532.44		
	<b>รวมรายการที่ 9.9 เป็นจำนวนเงิน</b>									
<b>9.10</b>	<b>งานเดินท่อ EMT. ร้อยสาย Thw. 2x4/G2.5, 2x2.5/G1.5 sq.mm Double plug System</b>									
	สาย THW 1x4 sq.mm	350.00	ม.	13.76	4,816.00	10.00	3,500.00	8,316.00		
	สาย THW 1x2.5 sq.mm.	170.00	ม.	9.12	1,550.40	7.00	1,190.00	2,740.40		
	ท่อ EMT. Ø1/2"	120.00	ม.	31.03	3,724.00	22.00	2,640.00	6,364.00		
	ท่อ EMT. Ø3/4"	120.00	ม.	44.80	5,376.00	24.00	2,880.00	8,256.00		
	Double plug 16A	15.00	ชุด	245.00	3,675.00	90.00	1,350.00	5,025.00		
	Accessories	1.00	รายการ	2,730.00	2,730.00	819.00	819.00	3,549.00		
	<b>รวมรายการที่ 9.10 เป็นจำนวนเงิน</b>									
<b>9.11</b>	<b>งานเดินท่อ EMT. ร้อยสาย Thw. Air-conditioner System</b>									
	สาย THW 1x6 sq.mm	220.00	ม.	22.64	4,980.80	12.00	2,640.00	7,620.80		
	สาย THW 1x4 sq.mm	100.00	ม.	13.76	1,376.00	10.00	1,000.00	2,376.00		
	ท่อ EMT. Ø3/4"	70.00	ม.	44.80	3,136.00	24.00	1,680.00	4,816.00		
	Accessories	1.00	รายการ	940.80	940.80	282.24	282.24	1,223.04		
	<b>รวมรายการที่ 9.11 เป็นจำนวนเงิน</b>									
<b>9.12</b>	<b>รายการอุปกรณ์ และงานติดตั้ง</b>									
	สาย LAN CAT6	200.00	ม.	8.00	1,600.00	5.00	1,000.00	2,600.00		
	เคเบิลสาย LAN	10.00	ชุด	450.00	4,500.00	90.00	900.00	5,400.00		
	สาย THW 1x6 sq.mm	200.00	ม.	22.64	4,528.00	12.00	2,400.00	6,928.00		
	สาย THW 1x4 sq.mm	100.00	ม.	13.76	1,376.00	10.00	1,000.00	2,376.00		
	ท่อ EMT. Ø3/4"	40.00	ม.	44.80	1,792.00	24.00	960.00	2,752.00		
	โหลดเซ็นเตอร์ 3 P. 24 ช่อง พร้อมเมน 80 A. (ไม่เก็บ)	1.00	ชุด	9,877.00	9,877.00	1,200.00	1,200.00	11,077.00		
	<b>รวมรายการที่ 9.12 เป็นจำนวนเงิน</b>									
									<b>16,035.84</b>	

28/04/2564

๑๖

SA

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ลูกเซอร์กิตย้อย ไมเกิน 32 แอมป์	20.00	ชุด	130.00	2,600.00	-	-	2,600.00	
	สาย THW 1x10 sq.mm.	30.00	ม.	39.44	1,183.20	16.00	480.00	1,663.20	
	สาย CV-FD 1C x 35 sq.mm.	80.00	ม.	175.62	14,049.60	40.00	3,200.00	17,249.60	
	Double plug wp. 16A	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	250.00	500.00	2,500.00	
	Accessories	1.00	รายการ	537.60	537.60	161.28	161.28	698.88	
	<b>รวมรายการที่ 9.12 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>55,844.68</b>	
9.13	งานประปาและสุขาภิบาล								
	เดินระบบประปาภายในห้องน้ำ								
	ท่อ PVC ขนาด Dia. 1/2" Class 13.5	40.00	ม.	11.13	445.10	30.00	1,200.00	1,645.10	
	ท่อ PVC ขนาด Dia. 3/4" Class 13.5	30.00	ม.	13.49	404.78	30.00	900.00	1,304.78	
	ท่อ PVC ขนาด Dia. 1" Class 13.5	40.00	ม.	21.20	848.10	30.00	1,200.00	2,048.10	
	Ball Valve PVC Dia. ๑ 1"	2.00	ชุด	350.00	700.00	100.00	200.00	900.00	
			ลบ.ม.	-	-	168.00		8,400.00	
	งานชุดดินฐานรากและถมดิน ดินทั่วไป (ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือชุดไม่เกิน 1.50 ม.)	50.00						8,400.00	
	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของราคาวัสดุ	1.00	รายการ	1,198.99	1,198.99	359.70	359.70	1,558.68	
	เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของราคาวัสดุ	1.00	รายการ	719.39	719.39	215.82	215.82	935.21	
	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของราคาวัสดุ	1.00	รายการ	239.80	239.80	71.94	71.94	311.74	
	<b>เดินระบบสุขาภิบาลภายในห้องน้ำ</b>								
	ท่อ PVC ขนาด Dia. 1 1/2" Class 8.5	130.00	ม.	24.01	3,120.98	30.00	3,900.00	7,020.98	
	ท่อ PVC ขนาด Dia. 2" Class 8.5	155.00	ม.	37.85	5,866.75	40.00	6,200.00	12,066.75	
	ท่อ PVC ขนาด Dia. 4" Class 8.5	140.00	ม.	134.58	18,841.20	100.00	14,000.00	32,841.20	
	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของราคาวัสดุ	1.00	รายการ	13,914.46	13,914.46	4,174.34	4,174.34	18,088.80	
	เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของราคาวัสดุ	1.00	รายการ	8,348.68	8,348.68	2,504.60	2,504.60	10,853.28	
	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของราคาวัสดุ	1.00	รายการ	2,782.89	2,782.89	834.87	834.87	3,617.76	

สุรินทร์

SA



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการโดย :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ตั้งบับ้าน้ำเสีรวมแบบกระโถน ไม่มีระบบอัดอากาศ 1,000 ลิตร	1.00	ชุด	3,650.00	3,650.00	1,500.00	1,500.00	5,150.00	
	งานฐานรับถังบำบัดน้ำเสีย								
	งานขุดดินทั่วไป	56.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	3,360.00	3,360.00	
	งานทรายถมหรือบดอัด	40.00	ลบ.ม.	410.00	16,400.00	112.00	4,480.00	20,880.00	
	งานเสาเข็มหกเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15 x 6.00 ม. รับน้ำหนักปลอดภัย 1,500 กิโลกรัม/ต้น	8.00	ต้น	601.00	4,808.00	126.00	1,008.00	5,816.00	
	งานทรายถมหรือบดอัด	2.00	ลบ.ม.	410.00	820.00	112.00	224.00	1,044.00	
	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 1:3:5	2.00	ลบ.ม.	2,460.00	4,920.00	426.00	852.00	5,772.00	
	งานคอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ซม. ทรงระบอบอก	1.50	ลบ.ม.	2,507.00	3,760.50	419.00	628.50	4,389.00	
	งาน ไม้แบบทั่วไป	2.50	ตร.ม.	400.00	1,000.00	139.00	347.50	1,347.50	
	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. DB12 (SD40)	112.00	กก.	20.45	2,290.40	3.60	403.20	2,693.60	
	ลวดผูกเหล็ก	4.00	กก.	25.83	103.32	-	-	103.32	
	ตะปู ขนาดต่างๆ	2.00	กก.	24.73	49.46	-	-	49.46	
	<b>รวมรายการที่ 9.13 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>152,197.26</b>	
	<b>รวมรายการที่ 9 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>1,050,521.71</b>	







## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย : ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับ	คำอธิบาย	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
10	งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย								
10.1	งานวางท่อส่งน้ำเสีย แบบ खुวาง								
	งานขุดดินทั่วไป	55.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	3,300.00	3,300.00	
	งานขนย้ายดิน (ระยะทางไม่เกิน 5 กิโลเมตร)	55.00	ลบ.ม.	-	-	22.17	1,219.35	1,219.35	
	งานทรายหยาบรองพื้น	6.50	ลบ.ม.	508.33	3,304.15	104.00	676.00	3,980.15	
	งานคอนกรีตหยาบผสมเสร็จ 1:3:5	2.75	ลบ.ม.	2,460.00	6,765.00	426.00	1,171.50	7,936.50	
	งานทรายถมพร้อมบดอัด	26.91	ลบ.ม.	410.00	11,031.93	112.00	3,013.60	14,045.53	
	งานคอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ซม. ทรงกระบอก	11.00	ลบ.ม.	2,507.00	27,577.00	419.00	4,609.00	32,186.00	
	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบชนิดที่สี่เหลี่ยมจตุรัส ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 มม. ขนาดตาราง 0.20x0.20 ม.	55.00	ตร.ม.	32.00	1,760.00	5.00	275.00	2,035.00	
	ลาดคูเหล็ก	5.50	กก.	25.83	142.07	-	-	142.07	
	งานลาดแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) หนา 5 ซม. THERMOPLASTIC PAIN ระดับ 1 (YELLOW & WHITE)	55.00	ตร.ม.	285.45	15,699.75	-	-	15,699.75	
	ท่อ HDPE ขนาด Dia. 400 mm.PE 100 PN 10	7.50	ตร.ม.	290.00	2,175.00	-	-	2,175.00	
	ข้อต่อ ขุบกัณฑ์ท่อ ค่าวัสดุ 40% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของราคาวัสดุ	1.00	รายการ	92,414.00	92,414.00	27,724.20	27,724.20	120,138.20	
	งานทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีที่สัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของราคางานทดสอบฯ	1.00	รายการ	23,103.50	23,103.50	6,931.05	6,931.05	30,034.55	
	<b>รวมรายการที่ 10.1 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>489,427.09</b>	
10.2	งานวางท่อส่งน้ำเสีย แบบดินท่อลอดใต้ดิน								
	ท่อ HDPE ขนาด Dia. 630 mm.PE 100 PN 10	3,180.00	ม.	11,316.00	35,984,880.00	831.60	2,644,488.00	38,629,368.00	
	งานบ่อรับ-บ่อส่ง								
	งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน(หนา 15-20 ซม.) รื้อขนไป	267.12	ตร.ม.	-	-	97.00	25,910.64	25,910.64	
	งานขุดดินทั่วไป	400.68	ลบ.ม.	-	-	60.00	24,040.80	24,040.80	

4/24/2564

๑๐

๑๐

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ประมาณการ โดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	400.68	ลบ.ม.	-	-	55.66	22,301.85	22,301.85	
งานขุดดิน (จนถึงระยะทางไม่เกิน 1.5 กิโลเมตร)	400.68	ลบ.ม.	410.00	164,278.80	112.00	44,876.16	209,154.96	
งานทรายนกปรัดเชิงตัวเร็ว (24 ชม.) 280 กก./ตร.ซม.รูปทรงกระบอก	66.78	ลบ.ม.	4,050.00	270,459.00	419.00	27,980.82	298,439.82	
เหล็กเส้นกลมผิวข้อย่นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. DB12 (SD40)	267.12	กก.	20.45	5,462.60	3.60	961.63	6,424.24	
งานลาดแอสฟัลต์เทค โทค (TACK COAT)	267.12	ตร.ม.	16.36	4,370.08	-	-	4,370.08	
งานลาดแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) ทน 5 ซม.	267.12	ตร.ม.	285.45	76,249.40	-	-	76,249.40	
ข้อต่อ อุปรกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของราคาวัสดุ	1.00	รายการ	14,393,952.00	14,393,952.00	4,318,185.60	4,318,185.60	18,712,137.60	
งานทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของราคางานทดสอบ	1.00	รายการ	3,598,488.00	3,598,488.00	1,079,546.40	1,079,546.40	4,678,034.40	
งานวางท่อส่งน้ำแรงดันใต้ดินวางรายวิธี Horizontal Directional Drilling ( HDD)								
ค่าแรงงานเจาะคว้านหลุมเจาะ(Drilling&Reamers)สำหรับ ท่อ HDPE ขนาด Dia. 630 mm.PE 100 PN10	3,180.00	ม.	-	-	5,670.00	18,030,600.00	18,030,600.00	
ค่าแรงงานดึง ท่อ HDPE ขนาด Dia. 630 mm.PE 100 PN10 เข้าหลุมเจาะ	3,180.00	ม.	-	-	3,087.00	9,816,660.00	9,816,660.00	
<b>รวมรายการที่ 10.2 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>90,533,691.79</b>	
<b>รวมรายการที่ 10 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>91,023,118.88</b>	

  
  
*afmkkat.*

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : ทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการโดย : ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		กำไรสุทธิและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11								
11.1								
	งานภูมิทัศน์							
	งานป้ายโครงการ สร้างใหม่							
	งานคอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ชม. ทรงกระบอก	2.00	ลบ.ม.	2,507.00	5,014.00	419.00	838.00	5,852.00
	งานไม้แบบเปลือยผิว	16.00	ตร.ม.	500.00	8,000.00	162.00	2,592.00	10,592.00
	ตะปู ขนาดต่างๆ	4.00	กก.	24.73	98.93	-	-	98.93
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต							
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. RB6 (SR24)	21.65	กก.	21.10	456.71	4.40	95.24	551.95
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. RB9 (SR24)	45.15	กก.	20.35	918.90	4.40	198.68	1,117.58
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. DB12 (SD40)	15.87	กก.	20.45	324.60	3.60	57.14	381.75
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. DB16 (SD40)	83.73	กก.	20.25	1,695.59	3.60	301.44	1,997.03
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 20 มม. DB20 (SD40)	133.06	กก.	20.25	2,694.36	3.10	412.47	3,106.83
	ลวดผูกเหล็ก	9.00	กก.	25.83	232.47	-	-	232.47
	งานผนังก่ออิฐมวลเบาหนา 15 ซม.	8.00	ตร.ม.	420.00	3,360.00	60.00	480.00	3,840.00
	เสาเอ็นและคานทับหลัง ค.ส.ล. (เต็มแผ่น ขนาด 15.00x10.00 ซม.)	4.00	ม.	122.00	488.00	64.00	256.00	744.00
	ฉาบปูนเรียบผนังภายใน-ภายนอก อิฐมวลเบา	17.00	ตร.ม.	120.00	2,040.00	80.00	1,360.00	3,400.00
	พาสีอะคริลิก 100% ภายนอก	17.00	ตร.ม.	37.00	629.00	34.00	578.00	1,207.00
	-ทาสีรองพื้นปูนใหม่กันต่าง 1 เทีย							
	-ทาสีทับหน้า 2 เทีย							
	งานกระเบื้องเคลือบผนัง	13.40	ตร.ม.	489.00	6,552.60	181.00	2,425.40	8,978.00
	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง โคนส่องป้ายพร้อมโคมไฟ	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	770.00	770.00	4,270.00
	ป้ายโลหะ พร้อมโลโก้ อจน. และ หน่วยงานท้องถิ่น	1.00	งวน	75,000.00	75,000.00	-	-	75,000.00
	<b>รวมรายการที่ 11.1 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>121,369.54</b>

สุภาภรณ์

S









## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ด.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

ประมาณการ โดย :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	9.63	ลบ.ม.	2,507.00	24,129.88	419.00	4,032.88	28,162.75	
	140.00	ชุด	300.00	42,000.00	105.00	14,700.00	56,700.00	
	35.00	ชุด						
	935.48	กก.	24.70	23,109.82	10.00	9,354.80	32,464.62	
	35.00	แผ่น	614.00	21,490.00	184.20	6,447.00	27,937.00	
							370,335.96	
<b>11.5</b>								
<b>11.5.1</b>								
	2.00	ชุด	-	-	80.00	160.00	160.00	
	4.00	ชุด	-	-	115.00	460.00	460.00	
	2.00	ชุด	-	-	180.00	360.00	360.00	
	17.82	ตร.ม.	-	-	35.00	623.70	623.70	
	7.56	ตร.ม.	-	-	50.00	378.13	378.13	
	7.56	ตร.ม.	-	-	25.00	189.06	189.06	
							2,170.89	
<b>11.5.2</b>								
	20.49	ตร.ม.	84.00	1,721.41	95.00	1,946.84	3,668.25	
	17.39	ตร.ม.	489.00	8,505.54	181.00	3,148.27	11,653.81	
							15,322.06	
<b>11.5.3</b>								
	6.54	ตร.ม.	563.00	3,682.37	189.00	1,236.18	4,918.55	
	2.16	ตร.ม.	356.00	767.63	158.00	340.69	1,108.31	
							6,026.86	

28/10/56

α

S



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11.5.4								
	งานฝ้าเพดาน							
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ ชนิดธรรมดา คร่าว โดหะซูปสังกะสี	6.54	ตร.ม.	281.00	1,837.92	75.00	490.55	2,328.46
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ ชนิดทนชื้น คร่าว โดหะซูปสังกะสี	2.16	ตร.ม.	327.00	705.09	75.00	161.72	866.81
	ช่องเซอร์วิสสี่เหลี่ยมรูป ขนาด 45x.45 cm.	1.00	ชุด	700.00	700.00	245.00	245.00	945.00
	<b>รวมรายการที่ 11.5.4 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>4,140.28</b>
11.5.5								
	งานสุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบ							
	โถนั่งราบ พร้อมถังพักน้ำ อุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	4,850.00	4,850.00	450.00	450.00	5,300.00
	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมเสด็จอ่าง สายถักน้ำดี ท่อน้ำทิ้ง	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	450.00	450.00	2,750.00
	ก๊อกลงอ่างหน้า	1.00	ชุด	900.00	900.00	150.00	150.00	1,050.00
	สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	1.00	ชุด	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00
	FD ขนาด 2"	1.00	ชุด	150.00	150.00	75.00	75.00	225.00
	Stop Valve	2.00	ชุด	80.00	160.00	35.00	70.00	230.00
	กระจกแบบบิดหนึ่ง ขนาด 60x45 ซม. เจียรี่	2.00	ชุด	280.00	560.00	70.00	140.00	700.00
	ที่ใส่กระดาษชำระ	2.00	ชุด	390.00	780.00	120.00	240.00	1,020.00
	รวมแขวนผ้า	1.00	ชุด	180.00	180.00	130.00	130.00	310.00
	<b>รวมรายการที่ 11.5.5 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>11,955.00</b>
11.5.6								
	งานประตู-หน้าต่าง							
	ประตูชุดUPVCบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.80x2.00 ม. (กxต)	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	450.00	900.00	9,900.00
	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนคู่ ขนาด 1.30x1.20 ม. (กxต)	2.00	ชุด	3,800.00	7,600.00	380.00	760.00	8,360.00
	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนคู่ ขนาด 0.90x1.20 ม. (กxต)	1.00	ชุด	2,700.00	2,700.00	270.00	270.00	2,970.00
	หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง ขนาด 1.35x0.70 ม. (กxต)	1.00	ชุด	4,750.00	4,750.00	475.00	475.00	5,225.00
	<b>รวมรายการที่ 11.5.6 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>26,455.00</b>





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งาน โขธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ประมาณการ โดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11.5.7								
	งานทาสี							
	เตรียมผิวก่อนทาสี	100.68	ตร.ม.	-		10.00	1,006.79	
	ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ภายนอก	26.94	ตร.ม.	40.00	1,077.75	34.00	1,993.84	
	-ทาสีร่องพื้นปูเก้าอี้ 1 เที้ยว							
	-ทาสีทับหน้า 2 เที้ยว							
	ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ภายใน	65.04	ตร.ม.	35.00	2,276.34	30.00	4,227.49	
	-ทาสีร่องพื้นปูเก้าอี้ 1 เที้ยว							
	-ทาสีทับหน้า 2 เที้ยว							
	ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ทาฝ้าเพดาน	8.70	ตร.ม.	36.00	313.09	30.00	573.99	
	-ทาสีร่องพื้นปูหินมันต่าง 1 เที้ยว							
	-ทาสีทับหน้า 2 เที้ยว							
	<b>รวมรายการที่ 11.5.7 เป็นจำนวนเงิน</b>						<b>7,802.11</b>	
11.5.8	งานเดินท่อ EMT. ร้อยสาย Thw. 2x2.5,2x1.5 sq.mm Lighting System							
	สาย THW 1x2.5 sq.mm.	45.00	ม.	9.12	410.40	7.00	725.40	
	สาย THW 1x1.5 sq.mm.	35.00	ม.	6.16	215.60	5.00	390.60	
	ท่อ EMT. Ø1/2"	15.00	ม.	31.03	465.50	22.00	795.50	
	ท่อ EMT. Ø3/4"	20.00	ม.	44.80	896.00	24.00	1,376.00	
	โคมหน้าเรือพลาสติก (PANEL LIGHT) LED 2x18 W ขนาด 0.30x1.20 m.	2.00	ชุด	1,066.00	2,132.00	135.00	2,402.00	
	DOWN LIGHT 6" LED 12W	1.00	ชุด	320.00	320.00	115.00	435.00	
	1 Way Switch	3.00	ชุด	95.00	285.00	80.00	525.00	
	Accessories	1.00	รายการ	408.45	408.45	122.54	530.99	
	<b>รวมรายการที่ 11.5.8 เป็นจำนวนเงิน</b>						<b>7,180.49</b>	

*(Handwritten mark)*

*(Handwritten signature)*



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ประมาณการ โดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	คำอธิบาย	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11.5.9	งานเดินท่อ EMT. ร้อยสาย Thw. 2x4/G2.5, 2x2.5/G1.5 sq.mm Double plug System								
	สาย THW 1x4 sq.mm	55.00	ม.	13.76	756.80	10.00	550.00	1,306.80	
	สาย THW 1x2.5 sq.mm.	30.00	ม.	9.12	273.60	7.00	210.00	483.60	
	ท่อ EMT.Ø1/2"	20.00	ม.	31.03	620.67	22.00	440.00	1,060.67	
	ท่อ EMT. Ø3/4"	20.00	ม.	44.80	896.00	24.00	480.00	1,376.00	
	Double plug 16A	2.00	ชุด	245.00	490.00	90.00	180.00	670.00	
	Accessories	1.00	รายการ	455.00	455.00	136.50	136.50	591.50	
								5,488.57	
11.5.10	รายการอุปกรณ์ และงานติดตั้ง								
	Double plug wp. 16A	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	250.00	500.00	2,500.00	
	โหนดเซ็นเซอร์ I P. 6 ช่อง พร้อมเมน 50 A. (ไม่เก็บ)	1.00	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00	
								5,580.00	
11.5.11	งานประปาและสุขาภิบาล								
	เดินระบบประปาภายในห้องน้ำ								
	ท่อ PVC ขนาด Dia. 1/2" Class 13.5	20.00	ม.	11.13	222.55	30.00	600.00	822.55	
	ท่อ PVC ขนาด Dia. 3/4" Class 13.5	10.00	ม.	13.49	134.93	30.00	300.00	434.93	
	BallValve PVC Dia. ๑ 1"	2.00	ชุด	350.00	700.00	100.00	200.00	900.00	
						168.00			
	งานชุดคินฐานรากและถมดิน ดินทั่วไป (ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือชุดไม่เกิน 1.50 ม.)	30.00					5,040.00	5,040.00	
	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของราคาวัสดุ	1.00	รายการ	178.74	178.74	53.62	53.62	232.36	
	เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของราคาวัสดุ	1.00	รายการ	107.24	107.24	32.17	32.17	139.42	
	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของราคาท่อ	1.00	รายการ	35.75	35.75	10.72	10.72	46.47	
	เดินระบบสุขาภิบาลภายในห้องน้ำ								
	ท่อ PVC ขนาด Dia. 1 1/2" Class 8.5	50.00	ม.	24.01	1,200.38	30.00	1,500.00	2,700.38	

*Signature*



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ประมาณการ โดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	50.00	ม.	37.85	1,892.50	40.00	2,000.00	3,892.50	
	25.00	ม.	134.58	3,364.50	100.00	2,500.00	5,864.50	
	1.00	รายการ	3,228.69	3,228.69	968.61	968.61	4,197.29	
	1.00	รายการ	1,937.21	1,937.21	581.16	581.16	2,518.38	
	1.00	รายการ	645.74	645.74	193.72	193.72	839.46	
	1.00	ชุด	3,650.00	3,650.00	1,500.00	1,500.00	5,150.00	
	56.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	3,360.00	3,360.00	
	40.00	ลบ.ม.	410.00	16,400.00	112.00	4,480.00	20,880.00	
	8.00	ตัน	601.00	4,808.00	126.00	1,008.00	5,816.00	
	2.00	ลบ.ม.	410.00	820.00	112.00	224.00	1,044.00	
	2.00	ลบ.ม.	2,460.00	4,920.00	426.00	852.00	5,772.00	
	1.50	ลบ.ม.	2,507.00	3,760.50	419.00	628.50	4,389.00	
	2.50	ตร.ม.	400.00	1,000.00	139.00	347.50	1,347.50	
	112.00	กก.	20.45	2,290.40	3.60	403.20	2,693.60	
	4.00	กก.	25.83	103.32	-	-	103.32	
	2.00	กก.	24.73	49.46	-	-	49.46	
							78,233.11	
							170,354.36	
							16,649,827.51	

2/2/2022

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการโดย : ประมวลการโดย : ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
12											
12.1											
12.1.1											
	30.00	ม.	190.00	5,700.00	55.00	1,650.00	7,350.00				
	1.00	ชุด	18,500.00	18,500.00	4,000.00	4,000.00	22,500.00				
	3.00	ชุด	4,150.00	12,450.00	2,500.00	7,500.00	19,950.00				
	1.00	ชุด	11,235.00	11,235.00	2,000.00	2,000.00	13,235.00				
	3.00	ชุด	13,500.00	40,500.00	1,000.00	3,000.00	43,500.00				
	3.00	ชุด	13,500.00	40,500.00	1,000.00	3,000.00	43,500.00				
	1.00	ชุด	3,600.00	3,600.00	1,600.00	1,600.00	5,200.00				
							155,235.00				
12.1.2											
	1.00	รายการ	75,000.00	75,000.00	25,000.00	25,000.00	100,000.00				
							100,000.00				
12.1.3											
	1.00	รายการ	75,000.00	75,000.00	25,000.00	25,000.00	100,000.00				
							100,000.00				

สง

ประมาณการ



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	คำอธิบาย	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
12.1.4	HIGH VOLTAGE SYSTEM PS3									
	HV. CABLE SAC. 50 sq.mm. 33 KV.	120.00	ม.	190.00	22,800.00	55.00	6,600.00		29,400.00	
	Electrical pole 12 m. with Accessories	6.00	ชุด	18,500.00	111,000.00	4,000.00	24,000.00		135,000.00	
	22kV Drop Out Fuse with 25A Fuse Links	3.00	ชุด	4,150.00	12,450.00	2,500.00	7,500.00		19,950.00	
	kWhr Meter	1.00	ชุด	11,235.00	11,235.00	2,000.00	2,000.00		13,235.00	
	22kV Potential Transformers/Outdoor Metering Class	3.00	ชุด	13,500.00	40,500.00	1,000.00	3,000.00		43,500.00	
	22kV Current Transformers/Outdoor Metering Class	3.00	ชุด	13,500.00	40,500.00	1,000.00	3,000.00		43,500.00	
	Lightning Arrester 25/16kV type	1.00	ชุด	3,600.00	3,600.00	1,600.00	1,600.00		5,200.00	
	นั่งร้านและอุปกรณ์ประกอบครบชุดตามมาตรฐานการไฟฟ้า	1.00	รายการ	75,000.00	75,000.00	25,000.00	25,000.00		100,000.00	
	<b>รวมรายการที่ 12.1.4 เป็นจำนวนเงิน</b>								<b>389,785.00</b>	
	<b>รวมรายการที่ 12.1 เป็นจำนวนเงิน</b>								<b>745,020.00</b>	
12.2	TRANSFORMER									
12.2.1	TRANSFORMER WWTP									
	TR.160 KVA. 3PH.,22KV. 400/230V. MEA/PEA'S STANDARD	1.00	ชุด	258,000.00	258,000.00	35,000.00	35,000.00		293,000.00	
	ค่าขยายจุดไฟฟ้า	1.00	รายการ	210,000.00	210,000.00	44,000.00	44,000.00		254,000.00	
	<b>รวมรายการที่ 12.2.1 เป็นจำนวนเงิน</b>								<b>547,000.00</b>	
12.2.2	TRANSFORMER PSI									
	TR.500 KVA. 3PH.,22KV. 400/230V. PEA'S STANDARD	1.00	ชุด	418,000.00	418,000.00	29,700.00	29,700.00		447,700.00	
	<b>รวมรายการที่ 12.2.2 เป็นจำนวนเงิน</b>								<b>447,700.00</b>	

PSI

สมบูรณ์



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการโดย :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	คำอธิบาย	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
12.2.3	TRANSFORMER PS2									
	TR.500 KVA. 3PH.,22KV. 400/230V. PEA'S STANDARD	1.00	ชุด	418,000.00	418,000.00	29,700.00	29,700.00	447,700.00	447,700.00	
	รวมรายการที่ 12.2.3 เป็นจำนวนเงิน							447,700.00		
12.2.4	TRANSFORMER PS3									
	TR.500 KVA. 3PH.,22KV. 400/230V. PEA'S STANDARD	1.00	ชุด	418,000.00	418,000.00	29,700.00	29,700.00	447,700.00	447,700.00	
	ค่าขยายเขตไฟฟ้า	1.00	รายการ	210,000.00	210,000.00	44,000.00	44,000.00	254,000.00	254,000.00	
	รวมรายการที่ 12.2.4 เป็นจำนวนเงิน							701,700.00	701,700.00	
	รวมรายการที่ 12.2 เป็นจำนวนเงิน							2,144,100.00	2,144,100.00	
12.3	MAIN INCOMING CABLE									
12.3.1	MAIN INCOMING CABLE WWTP									
	สาย CV-FD 1C x 25 sq.mm.	240.00	ม.	127.19	30,525.60	30.00	7,200.00	37,725.60	37,725.60	
	สาย CV-FD 1C x 10 sq.mm.	60.00	ม.	57.43	3,445.80	20.00	1,200.00	4,645.80	4,645.80	
	ท่อ HDPE ขนาด Dia. 125 mm. PN 10	120.00	ม.	434.50	52,140.00	36.00	4,320.00	56,460.00	56,460.00	
	Soil excavation and filling for pipe burial.	2.00	จุด	-	-	19,100.00	38,200.00	38,200.00	38,200.00	
	รวมรายการที่ 12.3.1 เป็นจำนวนเงิน							137,031.40	137,031.40	
12.3.2	MAIN INCOMING CABLE PSI									
	สาย CV-FD 1C x 95 sq.mm.	720.00	ม.	467.98	336,945.60	55.00	39,600.00	376,545.60	376,545.60	
	สาย CV-FD 1C x 50 sq.mm.	60.00	ม.	242.00	14,520.00	45.00	2,700.00	17,220.00	17,220.00	
	ท่อ HDPE ขนาด Dia. 125 mm. PN 10	240.00	ม.	434.50	104,280.00	36.00	8,640.00	112,920.00	112,920.00	

๒๕

๐๖

๒๕/๖/๖๖

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

ลำดับที่	คำอธิบาย	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	Soil excavation and filling for pipe burial.	4.00	จุด	-	-	19,100.00	76,400.00	76,400.00	76,400.00	
	<b>รวมรายการที่ 12.3.2 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>583,085.60</b>		
<b>12.3.3</b>	<b>MAIN INCOMING CABLE PS2</b>									
	สาย CV-FD 1C x 120 sq.mm.	720.00	ม.	830.76	598,147.20	65.00	46,800.00	644,947.20	644,947.20	
	สาย CV-FD 1C x 50 sq.mm.	60.00	ม.	242.00	14,520.00	45.00	2,700.00	17,220.00	17,220.00	
	ท่อ HDPE ขนาด Dia. 125 mm. PN 10	240.00	ม.	434.50	104,280.00	36.00	8,640.00	112,920.00	112,920.00	
	Soil excavation and filling for pipe burial.	4.00	จุด	-	-	19,100.00	76,400.00	76,400.00	76,400.00	
	<b>รวมรายการที่ 12.3.3 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>851,487.20</b>		
<b>12.3.4</b>	<b>MAIN INCOMING CABLE PS3</b>									
	สาย CV-FD 1C x 120 sq.mm.	720.00	ม.	830.76	598,147.20	65.00	46,800.00	644,947.20	644,947.20	
	สาย CV-FD 1C x 50 sq.mm.	60.00	ม.	242.00	14,520.00	45.00	2,700.00	17,220.00	17,220.00	
	ท่อ HDPE ขนาด Dia. 125 mm. PN 10	240.00	ม.	434.50	104,280.00	36.00	8,640.00	112,920.00	112,920.00	
	Soil excavation and filling for pipe burial.	4.00	จุด	-	-	19,100.00	76,400.00	76,400.00	76,400.00	
	<b>รวมรายการที่ 12.3.4 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>851,487.20</b>		
	<b>รวมรายการที่ 12.3 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>2,423,091.40</b>		
<b>12.4</b>	<b>CONDUIT</b>									
<b>12.4.1</b>	<b>CONDUIT HDPE PSI</b>									
	ท่อ HDPE ขนาด Dia. 125 mm. PN 10	180.00	ม.	434.50	78,210.00	36.00	6,480.00	84,690.00	84,690.00	
	ท่อ HDPE ขนาด Dia. 32 mm. PN 10	600.00	ม.	33.00	19,800.00	19.00	11,400.00	31,200.00	31,200.00	

หน่วย : บาท

SP

สมหมาย









แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการโดย :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

ลำดับที่	คำอธิบาย	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
12.5.2	<b>CABLING PS2</b>							
	สาย CV-FD 4C x 50 sq.mm.	240.00	ม.	995.87	239,008.80	70.00	16,800.00	255,808.80
	สาย CV-FD 4C x 2.5 Sq.mm.	180.00	ม.	128.65	23,157.00	18.00	3,240.00	26,397.00
	สาย CVV 2C x 1.5 Sq.mm.	360.00	ม.	40.30	14,508.00	12.00	4,320.00	18,828.00
	สาย CVV-S 2C x 1 Sq.mm.	60.00	ม.	65.65	3,939.00	10.00	600.00	4,539.00
	สาย CVV 12C x 1.5 sq.mm.	60.00	ม.	221.90	13,314.00	66.57	3,994.20	17,308.20
	<b>รวมรายการที่ 12.5.2 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>322,881.00</b>
12.5.3	<b>CABLING PS3</b>							
	สาย CV-FD 4C x 50 sq.mm.	240.00	ม.	995.87	239,008.80	70.00	16,800.00	255,808.80
	สาย CV-FD 4C x 2.5 Sq.mm.	60.00	ม.	128.65	7,719.00	18.00	1,080.00	8,799.00
	สาย CVV 2C x 1.5 Sq.mm.	360.00	ม.	40.30	14,508.00	12.00	4,320.00	18,828.00
	สาย CVV-S 2C x 1 Sq.mm.	60.00	ม.	65.65	3,939.00	10.00	600.00	4,539.00
	สาย CVV 12C x 1.5 sq.mm.	60.00	ม.	221.90	13,314.00	66.57	3,994.20	17,308.20
	<b>รวมรายการที่ 12.5.3 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>305,283.00</b>
	<b>รวมรายการที่ 12.5 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>877,597.80</b>
12.6	<b>ELECTRICAL SYSTEM FOR PUMPING STATION</b>							
12.6.1	<b>PS1</b>							
	<b>MDB + MCC</b>							
	MCCB 3P 630AT/630AF, IC > 50kA	1.00	ชุด	43,200.00	43,200.00	4,320.00	4,320.00	47,520.00

หน่วย : บาท

SD

✓

afmkmf.

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการโดย : ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ	คำวัสดุ		จำนวนเงิน	คำวัสดุ		จำนวนเงิน	คำวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	3.00	ชุด		7,580.00	22,740.00		758.00	2,274.00		25,014.00		
	1.00	ชุด		4,650.00	4,650.00		465.00	465.00		5,115.00		
	1.00	ชุด		4,650.00	4,650.00		465.00	465.00		5,115.00		
	1.00	ชุด		4,650.00	4,650.00		465.00	465.00		5,115.00		
	1.00	ชุด		4,650.00	4,650.00		465.00	465.00		5,115.00		
	3.00	ชุด		131,140.00	393,420.00		32,785.00	98,355.00		491,775.00		
	1.00	ชุด		2,860.00	2,860.00		286.00	286.00		3,146.00		
	1.00	ชุด		18,500.00	18,500.00		300.00	300.00		18,800.00		
	1.00	ชุด		19,600.00	19,600.00		600.00	600.00		20,200.00		
	3.00	ชุด		2,985.00	8,955.00		50.00	150.00		9,105.00		
	9.00	ชุด		1,905.00	17,145.00		50.00	450.00		17,595.00		
	3.00	ชุด		1,350.00	4,050.00		50.00	150.00		4,200.00		
	5.00	ชุด		11,100.00	55,500.00		120.00	600.00		56,100.00		
	4.00	ชุด		4,720.00	18,880.00		100.00	400.00		19,280.00		
	23.00	ชุด		235.00	5,405.00		50.00	1,150.00		6,555.00		
	8.00	ชุด		640.00	5,120.00		50.00	400.00		5,520.00		
	4.00	ชุด		360.00	1,440.00		50.00	200.00		1,640.00		
	1.00	ชุด		250.00	250.00		50.00	50.00		300.00		
	2.00	ชุด		730.00	1,460.00		50.00	100.00		1,560.00		

SD

or

Apramart.



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการโดย :

ประมาณราคามือวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ	คำวัสดุ		คำวัสดุ		คำวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	30.00	ชุด	Control Relay 24Vdc 40/C	370.00	11,100.00	50.00	1,500.00	12,600.00	12,600.00	
	1.00	ชุด	Cabinet 2000*2100*800 MM with Cubicle (cable + busbar) 630A	550,000.00	550,000.00	110,000.00	110,000.00	660,000.00	660,000.00	
			<b>Capacitor Bank</b>					-	-	
	1.00	ชุด	Power factor Controller 6 Steps 400V	28,100.00	28,100.00	500.00	500.00	28,600.00	28,600.00	
	6.00	ชุด	Power Capacitor 20 kVAR @ 400V	6,040.00	36,240.00	50.00	300.00	36,540.00	36,540.00	
	6.00	ชุด	Magnetic Contactor For Power factor controller	4,500.00	27,000.00	50.00	300.00	27,300.00	27,300.00	
	6.00	ชุด	CONTROL FUSE	250.00	1,500.00	50.00	300.00	1,800.00	1,800.00	
	1.00	ชุด	MCCB 3P 150AT/250AF, IC > 25kA	7,580.00	7,580.00	758.00	758.00	8,338.00	8,338.00	
	6.00	ชุด	Pilot Lamp	235.00	1,410.00	50.00	300.00	1,710.00	1,710.00	
	2.00	ชุด	Push Button	640.00	1,280.00	50.00	100.00	1,380.00	1,380.00	
	1.00	ชุด	Selector	360.00	360.00	50.00	50.00	410.00	410.00	
			<b>Load Center</b>							
	1.00	ใบ	Load Center 100A 25kA 24 Slots	14,500.00	14,500.00	1,500.00	1,500.00	16,000.00	16,000.00	
	1.00	ชุด	MCCB 3P 50AT/125AF, IC > 25kA	4,650.00	4,650.00	465.00	465.00	5,115.00	5,115.00	
	8.00	ชุด	Miniature Circuit Breaker 1Pole 16A 10kA	730.00	5,840.00	50.00	400.00	6,240.00	6,240.00	
			<b>Ground System for MDB</b>							
	1.00	รายการ	Ground Test Box	1,450.00	1,450.00	650.00	650.00	2,100.00	2,100.00	
	3.00	รายการ	Concrete Inspection Box pit	4,100.00	12,300.00	1,100.00	3,300.00	15,600.00	15,600.00	
	3.00	รายการ	Ground rod	650.00	1,950.00	550.00	1,650.00	3,600.00	3,600.00	

*Handwritten signature and initials*

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการโดย :

ประมาณราคามีวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	3.00	รายการ	650.00	1,950.00	350.00	1,050.00	3,000.00
	60.00	ม.	572.00	34,320.00	60.00	3,600.00	37,920.00
							1,617,023.00
<b>12.6.2</b>							
	1.00	ชุด	60,200.00	60,200.00	6,020.00	6,020.00	66,220.00
	4.00	ชุด	7,580.00	30,320.00	758.00	3,032.00	33,352.00
	1.00	ชุด	4,650.00	4,650.00	465.00	465.00	5,115.00
	1.00	ชุด	4,650.00	4,650.00	465.00	465.00	5,115.00
	1.00	ชุด	4,650.00	4,650.00	465.00	465.00	5,115.00
	1.00	ชุด	4,650.00	4,650.00	465.00	465.00	5,115.00
	4.00	ชุด	131,140.00	524,560.00	32,785.00	131,140.00	655,700.00
	1.00	ชุด	2,860.00	2,860.00	286.00	286.00	3,146.00
	1.00	ชุด	18,500.00	18,500.00	300.00	300.00	18,800.00
	1.00	ชุด	19,600.00	19,600.00	600.00	600.00	20,200.00
	3.00	ชุด	2,985.00	8,955.00	50.00	150.00	9,105.00
	12.00	ชุด	1,905.00	22,860.00	50.00	600.00	23,460.00
	3.00	ชุด	1,350.00	4,050.00	50.00	150.00	4,200.00
	6.00	ชุด	11,100.00	66,600.00	120.00	720.00	67,320.00

S

S

S

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
Hour Meter	5.00	ชุด	4,720.00	23,600.00	500.00	24,100.00
Pilot Lamp	27.00	ชุด	235.00	6,345.00	1,350.00	7,695.00
Push Button	10.00	ชุด	640.00	6,400.00	500.00	6,900.00
Selector	5.00	ชุด	360.00	1,800.00	250.00	2,050.00
CONTROL FUSE	1.00	ชุด	250.00	250.00	50.00	300.00
Miniature Circuit Breaker 1Pole 10A 10kA	2.00	ชุด	730.00	1,460.00	100.00	1,560.00
Control Relay 24Vdc 40/C	35.00	ชุด	370.00	12,950.00	50.00	14,700.00
Cabinet 2000*2100*800 MM with Cubicle (cable + busbar) 630A	1.00	ชุด	550,000.00	550,000.00	110,000.00	660,000.00
<b>Capacitor Bank</b>						-
Power factor Controller 6 Steps 400V	1.00	ชุด	28,100.00	28,100.00	500.00	28,600.00
Power Capacitor 20 kVAR @ 400V	6.00	ชุด	6,040.00	36,240.00	300.00	36,540.00
Magnetic Contactor For Power factor controller	6.00	ชุด	4,500.00	27,000.00	300.00	27,300.00
CONTROL FUSE	6.00	ชุด	250.00	1,500.00	300.00	1,800.00
MCCB 3P 150AT/250AF, IC > 25kA	1.00	ชุด	7,580.00	7,580.00	758.00	8,338.00
Pilot Lamp	6.00	ชุด	235.00	1,410.00	300.00	1,710.00
Push Button	2.00	ชุด	640.00	1,280.00	100.00	1,380.00
Selector	1.00	ชุด	360.00	360.00	50.00	410.00
<b>Load Center</b>						
Load Center 100A 25kA 24 Slots	1.00	ใบ	14,500.00	14,500.00	1,500.00	16,000.00

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		หน่วย
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		จำนวนเงิน		
	1.00	ชุด	4,650.00		4,650.00	465.00		465.00	5,115.00		
	8.00	ชุด	730.00		5,840.00	50.00		400.00	6,240.00		
									-		
	1.00	รายการ	1,450.00		1,450.00	650.00		650.00	2,100.00		
	3.00	รายการ	4,100.00		12,300.00	1,100.00		3,300.00	15,600.00		
	3.00	รายการ	650.00		1,950.00	550.00		1,650.00	3,600.00		
	3.00	รายการ	650.00		1,950.00	350.00		1,050.00	3,000.00		
	60.00	ม.	572.00		34,320.00	60.00		3,600.00	37,920.00		
									<b>1,834,921.00</b>		
<b>12.6.3</b>											
	1.00	ชุด	60,200.00		60,200.00	6,020.00		6,020.00	66,220.00		
	4.00	ชุด	7,580.00		30,320.00	758.00		3,032.00	33,352.00		
	1.00	ชุด	4,650.00		4,650.00	465.00		465.00	5,115.00		
	1.00	ชุด	4,650.00		4,650.00	465.00		465.00	5,115.00		
	4.00	ชุด	131,140.00		524,560.00	32,785.00		131,140.00	655,700.00		
	1.00	ชุด	2,860.00		2,860.00	286.00		286.00	3,146.00		
	1.00	ชุด	18,500.00		18,500.00	300.00		300.00	18,800.00		
	1.00	ชุด	19,600.00		19,600.00	600.00		600.00	20,200.00		

หน่วย : บาท

PS

สุรินทร์

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

ประมาณการโดย :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
CT 800/5A	3.00	ชุด	2,985.00	8,955.00	50.00	150.00	50.00	9,105.00	
CT 150/5A	12.00	ชุด	1,905.00	22,860.00	50.00	600.00	50.00	23,460.00	
CT 40/5A	3.00	ชุด	1,350.00	4,050.00	50.00	150.00	50.00	4,200.00	
Power Meter	6.00	ชุด	11,100.00	66,600.00	120.00	720.00	120.00	67,320.00	
Hour Meter	5.00	ชุด	4,720.00	23,600.00	100.00	500.00	100.00	24,100.00	
Pilot Lamp	27.00	ชุด	235.00	6,345.00	50.00	1,350.00	50.00	7,695.00	
Push Button	10.00	ชุด	640.00	6,400.00	50.00	500.00	50.00	6,900.00	
Selector	5.00	ชุด	360.00	1,800.00	50.00	250.00	50.00	2,050.00	
CONTROL FUSE	1.00	ชุด	250.00	250.00	50.00	50.00	50.00	300.00	
Miniature Circuit Breaker 1Pole 10A 10kA	2.00	ชุด	730.00	1,460.00	50.00	100.00	50.00	1,560.00	
Control Relay 24Vdc 40/C	35.00	ชุด	370.00	12,950.00	50.00	1,750.00	50.00	14,700.00	
Cabinet 2000*2100*800 MM with Cubicle (cable + busbar) 630A	1.00	ชุด	550,000.00	550,000.00	110,000.00	110,000.00	110,000.00	660,000.00	
<b>Capacitor Bank</b>									
Power factor Controller 6 Steps 400V	1.00	ชุด	28,100.00	28,100.00	500.00	500.00	500.00	28,600.00	
Power Capacitor 20 kVAR @ 400V	6.00	ชุด	6,040.00	36,240.00	50.00	300.00	50.00	36,540.00	
Magnetic Contactor For Power factor controller	6.00	ชุด	4,500.00	27,000.00	50.00	300.00	50.00	27,300.00	
CONTROL FUSE	6.00	ชุด	250.00	1,500.00	50.00	300.00	50.00	1,800.00	
MCCB 3P 150AT/250AF, IC > 25kA	1.00	ชุด	7,580.00	7,580.00	758.00	758.00	758.00	8,338.00	
Pilot Lamp	6.00	ชุด	235.00	1,410.00	50.00	300.00	50.00	1,710.00	

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ต่อหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	2.00	ชุด	640.00	1,280.00	50.00	100.00	1,380.00			
	1.00	ชุด	360.00	360.00	50.00	50.00	410.00			
	1.00	รายการ	1,450.00	1,450.00	650.00	650.00	2,100.00			
	3.00	รายการ	4,100.00	12,300.00	1,100.00	3,300.00	15,600.00			
	3.00	รายการ	650.00	1,950.00	550.00	1,650.00	3,600.00			
	3.00	รายการ	650.00	1,950.00	350.00	1,050.00	3,000.00			
	60.00	ม.	572.00	34,320.00	60.00	3,600.00	37,920.00			
							<b>1,797,336.00</b>			
							<b>5,249,280.00</b>			
12.7										
12.7.1										
	1.00	รายการ	45,000.00	45,000.00	1,250.00	1,250.00	46,250.00			
	1.00	รายการ	20,000.00	20,000.00	400.00	400.00	20,400.00			
	24.00	รายการ	2,500.00	60,000.00	100.00	2,400.00	62,400.00			
	2.00	รายการ	6,500.00	13,000.00	300.00	600.00	13,600.00			
	2.00	รายการ	6,500.00	13,000.00	300.00	600.00	13,600.00			
	1.00	รายการ	25,000.00	25,000.00	300.00	300.00	25,300.00			
	1.00	รายการ	25,000.00	25,000.00	300.00	300.00	25,300.00			

สุรินทร์

PSD



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุรวม	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.00	รายการ	9,600.00	9,600.00	300.00	300.00	300.00	9,900.00		
	1.00	รายการ	22,500.00	22,500.00	-	-	-	22,500.00		
	1.00	รายการ	-	-	45,000.00	45,000.00	45,000.00	45,000.00		
								<b>284,250.00</b>		
<b>12.7.2</b>										
	1.00	รายการ	45,000.00	45,000.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	46,250.00		
	1.00	รายการ	20,000.00	20,000.00	400.00	400.00	400.00	20,400.00		
	24.00	รายการ	2,500.00	60,000.00	100.00	2,400.00	2,400.00	62,400.00		
	2.00	รายการ	6,500.00	13,000.00	300.00	600.00	600.00	13,600.00		
	2.00	รายการ	6,500.00	13,000.00	300.00	600.00	600.00	13,600.00		
	1.00	รายการ	25,000.00	25,000.00	300.00	300.00	300.00	25,300.00		
	1.00	รายการ	25,000.00	25,000.00	300.00	300.00	300.00	25,300.00		
	1.00	รายการ	9,600.00	9,600.00	300.00	300.00	300.00	9,900.00		
	1.00	รายการ	22,500.00	22,500.00	-	-	-	22,500.00		
	1.00	รายการ	-	-	45,000.00	45,000.00	45,000.00	45,000.00		
								<b>284,250.00</b>		
<b>12.7.3</b>										
	1.00	รายการ	45,000.00	45,000.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	46,250.00		
	1.00	รายการ	20,000.00	20,000.00	400.00	400.00	400.00	20,400.00		

สมบูรณ์

✓

BSC

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการโดย :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	24.00	รายการ	2,500.00	60,000.00	100.00	2,400.00	62,400.00				
	2.00	รายการ	6,500.00	13,000.00	300.00	600.00	13,600.00				
	2.00	รายการ	6,500.00	13,000.00	300.00	600.00	13,600.00				
	1.00	รายการ	25,000.00	25,000.00	300.00	300.00	25,300.00				
	1.00	รายการ	25,000.00	25,000.00	300.00	300.00	25,300.00				
	1.00	รายการ	9,600.00	9,600.00	300.00	300.00	9,900.00				
	1.00	รายการ	22,500.00	22,500.00	-	-	22,500.00				
	1.00	รายการ	-	-	45,000.00	45,000.00	45,000.00				
							<b>284,250.00</b>				
<b>12.7.4</b>											
	1.00	รายการ	-	-	147,000.00	147,000.00	147,000.00				
	1.00	รายการ	-	-	225,000.00	225,000.00	225,000.00				
	1.00	รายการ	-	-	225,000.00	225,000.00	225,000.00				
	1.00	รายการ	-	-	127,500.00	127,500.00	127,500.00				
							<b>724,500.00</b>				
							<b>1,577,250.00</b>				
							<b>13,726,775.50</b>				

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*

*Handwritten signature*



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานครุภัณฑ์

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

ประมาณการ โดย :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
13								
13.1								
13.1.1								
	3.00	เครื่อง	3,177,720.00	9,533,160.00	635,544.00	1,906,632.00	11,439,792.00	
	1.00	เครื่อง	210,249.10	210,249.10	42,049.82	42,049.82	252,298.92	
	4.00	ชุด	61,300.00	245,200.00	9,195.00	36,780.00	281,980.00	
	1.00	ชุด	144,000.00	144,000.00	16,233.00	16,233.00	160,233.00	
	1.00	ชุด	43,000.00	43,000.00	5,160.00	5,160.00	48,160.00	
	3.00	ชุด	226,250.00	678,750.00	35,000.00	105,000.00	783,750.00	
	3.00	ชุด	89,500.00	268,500.00	10,740.00	32,220.00	300,720.00	
	3.00	ชุด	89,150.00	267,450.00	10,698.00	32,094.00	299,544.00	
	1.00	ชุด	23,600.00	23,600.00	2,832.00	2,832.00	26,432.00	
	1.00	ชุด	26,450.00	26,450.00	3,174.00	3,174.00	29,624.00	
	5.00	ชุด	2,200.00	11,000.00	814.00	4,070.00	15,070.00	
	1.00	เครื่อง	540,000.00	540,000.00	135,000.00	135,000.00	675,000.00	
	1.00	เครื่อง	4,680,000.00	4,680,000.00	702,000.00	702,000.00	5,382,000.00	
	1.00	ชุด	195,300.00	195,300.00	23,436.00	23,436.00	218,736.00	
							<b>19,913,339.92</b>	
13.1.2								
	4.00	เครื่อง	3,177,720.00	12,710,880.00	635,544.00	2,542,176.00	15,253,056.00	
	1.00	เครื่อง	210,249.10	210,249.10	42,049.82	42,049.82	252,298.92	
	5.00	ชุด	27,378.00	136,890.00	3,700.00	18,500.00	155,390.00	
	1.00	ชุด	144,000.00	144,000.00	16,233.00	16,233.00	160,233.00	
	1.00	ชุด	43,000.00	43,000.00	5,160.00	5,160.00	48,160.00	

PS

2/10/2023



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานครุภัณฑ์

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ประมาณการโดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	3.00	ชุด	226,250.00	678,750.00	35,000.00	105,000.00	783,750.00	
	4.00	ชุด	89,500.00	358,000.00	10,740.00	42,960.00	400,960.00	
	4.00	ชุด	89,150.00	356,600.00	10,698.00	42,792.00	399,392.00	
	1.00	ชุด	23,600.00	23,600.00	2,832.00	2,832.00	26,432.00	
	1.00	ชุด	26,450.00	26,450.00	3,174.00	3,174.00	29,624.00	
	6.00	ชุด	2,200.00	13,200.00	814.00	4,884.00	18,084.00	
	1.00	เครื่อง	540,000.00	540,000.00	135,000.00	135,000.00	675,000.00	
	1.00	เครื่อง	4,680,000.00	4,680,000.00	702,000.00	702,000.00	5,382,000.00	
	1.00	ชุด	195,300.00	195,300.00	23,436.00	23,436.00	218,736.00	
<b>รวมรายการที่ 13.1.2 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>23,803,115.92</b>	
<b>13.1.3 สถานีสูบน้ำเสียที่ PS3</b>								
	4.00	เครื่อง	3,177,720.00	12,710,880.00	635,544.00	2,542,176.00	15,253,056.00	
	1.00	เครื่อง	210,249.10	210,249.10	42,049.82	42,049.82	252,298.92	
	5.00	ชุด	27,378.00	136,890.00	3,700.00	18,500.00	155,390.00	
	7.00	ชุด	144,000.00	1,008,000.00	16,233.00	113,631.00	1,121,631.00	
	7.00	ชุด	43,000.00	301,000.00	5,160.00	36,120.00	337,120.00	
	3.00	ชุด	226,250.00	678,750.00	35,000.00	105,000.00	783,750.00	
	4.00	ชุด	89,500.00	358,000.00	10,740.00	42,960.00	400,960.00	
	4.00	ชุด	89,150.00	356,600.00	10,698.00	42,792.00	399,392.00	
	1.00	ชุด	23,600.00	23,600.00	2,832.00	2,832.00	26,432.00	
	1.00	ชุด	26,450.00	26,450.00	3,174.00	3,174.00	29,624.00	
	6.00	ชุด	2,200.00	13,200.00	814.00	4,884.00	18,084.00	
	1.00	เครื่อง	540,000.00	540,000.00	135,000.00	135,000.00	675,000.00	
<b>รวมรายการที่ 13.1.3 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>19,452,737.92</b>	
<b>รวมรายการที่ 13.1 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>63,169,193.76</b>	

*Amara*

*SA*

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานครุภัณฑ์

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
13.2								
13.2.1	3.00	เครื่อง	38,224.30	114,672.90	-	-	114,672.90	
รวมรายการที่ 13.2.1 เป็นจำนวนเงิน								
13.2.2	2.00	เครื่อง	1,375.00	2,750.00	345.00	690.00	3,440.00	
รวมรายการที่ 13.2.2 เป็นจำนวนเงิน								
13.2.3	1.00	เครื่อง	24,766.36	24,766.36	-	-	24,766.36	
	1.00	เครื่อง	12,056.07	12,056.07	-	-	12,056.07	
	1.00	ชุด	26,040.00	26,040.00	-	-	26,040.00	
รวมรายการที่ 13.2.3 เป็นจำนวนเงิน								
13.2.4							62,862.43	
13.2.4								
	1.00	เครื่อง	112,149.53	112,149.53	-	-	112,149.53	
	2.00	ลูก	7,120.00	14,240.00	-	-	14,240.00	
	4.00	ชุด	57,009.34	228,037.36	-	-	228,037.36	
	16.00	ตัว	5,327.10	85,233.60	-	-	85,233.60	
	1.00	เครื่อง	14,018.69	14,018.69	-	-	14,018.69	
	2.00	เครื่อง	7,757.01	15,514.02	-	-	15,514.02	
	6.00	เครื่อง	5,500.00	33,000.00	-	-	33,000.00	
	1.00	ใบ	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	1,850.00	ม.	24.59	45,491.50	10.00	18,500.00	63,991.50	
	2.00	ใบ	7,750.00	15,500.00	1,500.00	3,000.00	18,500.00	
	42.00	อัน	196.00	8,232.00	-	-	8,232.00	

24/10/2562

sd

α



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานครุภัณฑ์

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ประมาณการโดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ	
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	1.00	เครื่อง	21,495.33	21,495.33	-	-	21,495.33		
	3.00	เครื่อง	20,560.75	61,682.25	-	-	61,682.25		
	3.00	ลูก	7,120.00	21,360.00	-	-	21,360.00		
	12.00	ตัว	5,327.10	63,925.20	-	-	63,925.20		
	3.00	เครื่อง	7,757.01	23,271.03	-	-	23,271.03		
	150.00	ม.	24.59	3,688.50	10.00	1,500.00	5,188.50		
	18.00	อัน	196.00	3,528.00	-	-	3,528.00		
<b>รวมรายการที่ 13.2.4 เป็นจำนวนเงิน</b>								<b>797,867.01</b>	
13.2.5									
	1.00	เครื่อง	7,750.00	7,750.00	-	-	7,750.00		
	2.00	เครื่อง	6,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00		
	3.00	เครื่อง	4,950.00	14,850.00	-	-	14,850.00		
	1.00	ชุด	55,510.00	55,510.00	-	-	55,510.00		
<b>รวมรายการที่ 13.2.5 เป็นจำนวนเงิน</b>								<b>90,110.00</b>	
13.2.6									
	1.00	ตู้	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00		
	2.00	ตู้	7,150.00	14,300.00	-	-	14,300.00		
	1.00	ตู้	5,050.00	5,050.00	-	-	5,050.00		
<b>รวมรายการที่ 13.2.6 เป็นจำนวนเงิน</b>								<b>26,850.00</b>	
13.2.7									
	1.00	เครื่อง	28,625.00	28,625.00	-	-	28,625.00		
	1.00	เครื่อง	29,906.54	29,906.54	-	-	29,906.54		
	1.00	เครื่อง	22,429.91	22,429.91	-	-	22,429.91		
	1.00	ชุด	4,909.01	4,909.01	-	-	4,909.01		
	1.00	เครื่อง	7,476.64	7,476.64	-	-	7,476.64		

*Handwritten signature*

*Handwritten mark*



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานติดตั้ง

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย : ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.00	เครื่อง	5,327.10	5,327.10	-	-	5,327.10	
	1.00	เครื่อง	7,943.93	7,943.93	-	-	7,943.93	
<b>รวมรายการที่ 13.2.7 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>106,618.12</b>	
13.2.8	<b>งานจัดทําเครื่องสําหรับงานบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์</b>							
	1.00	ชุด	3,936.00	3,936.00	-	-	3,936.00	
	1.00	ชุด	2,102.80	2,102.80	-	-	2,102.80	
	1.00	ชุด	7,835.00	7,835.00	-	-	7,835.00	
	1.00	อัน	5,870.00	5,870.00	-	-	5,870.00	
	1.00	ชุด	5,010.00	5,010.00	-	-	5,010.00	
	1.00	ถัง	9,675.00	9,675.00	1,000.00	1,000.00	10,675.00	
	1.00	เครื่อง	27,000.00	27,000.00	600.00	600.00	27,600.00	
	2.00	เครื่อง	28,884.00	57,768.00	-	-	57,768.00	
	1.00	ชุด	1,915.89	1,915.89	-	-	1,915.89	
	1.00	ชุด	1,920.56	1,920.56	-	-	1,920.56	
	1.00	เครื่อง	11,214.95	11,214.95	-	-	11,214.95	
	1.00	ชุด	27,500.00	27,500.00	-	-	27,500.00	
<b>รวมรายการที่ 13.2.8 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>163,348.20</b>	
13.2.9	<b>อุปกรณ์วัดคุณภาพน้ำ</b>							
	1.00	เครื่อง	184,100.00	184,100.00	-	-	184,100.00	
	2.00	เครื่อง	25,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	4.00	ชุด	5,196.26	20,785.04	-	-	20,785.04	
<b>รวมรายการที่ 13.2.9 เป็นจำนวนเงิน</b>							<b>254,885.04</b>	
13.2.10	<b>อุปกรณ์ความปลอดภัยในการทำงาน</b>							
	24.00	ใบ	290.00	6,960.00	-	-	6,960.00	
	24.00	อัน	37.50	900.00	-	-	900.00	
	5.00	อัน	845.00	4,225.00	-	-	4,225.00	

*Handwritten signature and initials*

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานครุภัณฑ์

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการโดย :

ประมาณการโดย :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	24.00	คู่	135.00	3,240.00	-	-	3,240.00	
	5.00	ชุด	1,350.00	6,750.00	-	-	6,750.00	
	4.00	ชุด	7,283.00	29,132.00	-	-	29,132.00	
<b>รวมรายการที่ 13.2.10 เป็นจำนวนเงิน</b>								
13.2.11							<b>51,207.00</b>	
	4.00	ชุด	1,088.00	4,352.00	-	-	4,352.00	
	3.00	ชุด	3,480.00	10,440.00	-	-	10,440.00	
<b>รวมรายการที่ 13.2.11 เป็นจำนวนเงิน</b>								
13.2.12							<b>14,792.00</b>	
	4.00	ชุด	2,200.00	8,800.00	150.00	600.00	9,400.00	
	4.00	ชุด	1,990.00	7,960.00	696.50	2,786.00	10,746.00	
<b>รวมรายการที่ 13.2.12 เป็นจำนวนเงิน</b>								
<b>รวมรายการที่ 13.2 เป็นจำนวนเงิน</b>								
<b>รวมรายการที่ 13 เป็นจำนวนเงิน</b>								
							<b>20,146.00</b>	
							<b>1,706,798.70</b>	
							<b>64,875,992.46</b>	







แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมวดงาน : งานพิเศษ

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสุรินทร์ ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ประมาณการ โดย :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หน่วย
			ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
14	หมวดงานพิเศษ							
14.1	ค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างระบบป้องกันดินพัง							
	1.00	งาน	2,557,933.00	2,557,933.00	3,336,696.00	3,336,696.00	5,894,629.00	
	1.00	งาน	884,190.00	884,190.00	1,021,346.50	1,021,346.50	1,905,536.50	
	รวมรายการที่ 14.1 เป็นจำนวนเงิน							
14.2	งานทดสอบการเดินระบบ และสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ ประกอบด้วย							
	10.00	คน	20,000.00	200,000.00	-	-	200,000.00	
	10.00	ชุด	5,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	1.00	ชุด	450,000.00	450,000.00	-	-	450,000.00	
	8.00	ครั้ง	28,000.00	224,000.00	-	-	224,000.00	
	1.00	รายการ	450,000.00	450,000.00	-	-	450,000.00	
	งานให้ความรู้เรื่องระบบบำบัดน้ำเสียกับชุมชน(รายละเอียดประกอบขอบเขตงาน)							
	รวมรายการที่ 14.2 เป็นจำนวนเงิน							
	รวมรายการที่ 14 เป็นจำนวนเงิน							
							7,800,165.50	
							1,374,000.00	
							9,174,165.50	

สมานต์

หน่วย : บาท