
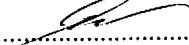


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

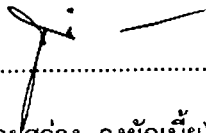
๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุง ถนน คสล.รวมรางระบายน้ำข้างเดียว จำนวน ๑ แห่ง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม /หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดมหาสารคาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๓๕๔,๕๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็น ถนน คสล.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑,๓๕๔,๕๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ สรุปราคา ตามแบบ ปร.๔
  - ๕.๒ สรุปผลการประมาณราคา ตามแบบ ปร.๕
  - ๕.๓ สรุปผลการประมาณราคาตามแบบ ปร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายสันติสุข วรรณศรี ประธานกรรมการ
  - ๖.๒ นายวิโรจน์ ขวัญมา กรรมการ
  - ๖.๓ นายสว่าง วงผักเบี้ย กรรมการ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายสันติสุข วรรณศรี) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายวิโรจน์ ขวัญมา) ตำแหน่ง นายเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายสว่าง วงผักเบี้ย) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม โทร.043-777-971-3

<input type="checkbox"/> ประเภท	ถนน คสล.รวมรางระบายน้ำข้างเดียว					
<input type="checkbox"/> สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม					
<input type="checkbox"/> หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ						
<input type="checkbox"/> แบบเลขที่	2406			พื้นที่อาคาร	1,490 ตร.ม.	
<input type="checkbox"/> ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	2	แผ่น	จำนวนชั้น	ชั้น
<input type="checkbox"/> ราคาวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการ กระทรวงพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม,ราคากองแบบแผน ราคาประจำเดือนพฤษภาคม 2561					

\*หลักเกณฑ์คำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค.0405.3/ว 83 ลว.15 มีนาคม 2560, ประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560  
 FACTOR - F งานอาคาร เจริญไช: - เงินล่วงหน้าจ่าย = 0% - เงินประกันผลงานหัก = 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ = 6% = ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเสาเข็ม	ตอกเสาเข็ม ครร.	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน) ราคารวมค่า Factor F <span style="float: right;">1.3074</span>	1,021,297.66	1,335,244.56	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) <span style="float: right;">7 %</span>	0.00	0.00	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0.00		
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		1,335,244.56		
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		1,335,200.00		
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร 1,490 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	896.11	บาท / ตร.ม.

ตามคำสั่งจังหวัดมหาสารคาม 11039/2561 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2561และแก้ไขคำสั่งจังหวัดมหาสารคามที่ 11233/2561 ลงวันที่

3 กรกฎาคม 2561 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้าง คสล.รวมรางระบายน้ำข้างเดียว จำนวน 1,150 ตารางเมตร

ที่ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม อ.เมือง จ.มหาสารคาม ราคากลาง 1,335,200 บาท (หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน)

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 (นายสันติสุข วรรณศรี) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

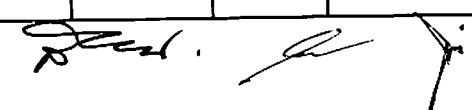
ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายวิโรจน์ ขวัญมา) ตำแหน่ง นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายสทวง วงศ์เบ็ญ) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	ถนน คสล.รวมรางระบายน้ำข้างเดียว	แบบเลขที่	2406
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม	เอกสารเลขที่	
ผู้ประมาณการ	วันที่ประมาณราคา เมษายน 2561	พื้นที่อาคาร	1,490 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา	วันที่ปรับราคา พฤษภาคม 2561	จำนวน	ชั้น
ผู้ตรวจสอบ		สถาปนิก	
		วิศวกร	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
<b>ประมาณแยกวัสดุ ถนน คสล. 1,150 ตร.ม. ความหนา 0.15 ม.</b>								
1.ถนน คสล.หนา 0.15 ม.พื้นที่ 1,150 ตร.ม.								
1	ปรับพื้นที่และบดอัดแน่น	ตร.ม.	1,490.00	0.00	0.00	15.00	22,350.00	22,350.00
2	คินลูกรังพร้อมเกลี่ย	ลบ.ม.	298.00	180.00	53,640.00	30.00	8,940.00	62,580.00
3	ทรายหยาบบดอันแน่น	ลบ.ม.	97.00	300.00	29,100.00	90.00	8,730.00	37,830.00
4	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	224.00	2,066.36	462,864.64	306.00	68,544.00	531,408.64
5	ไม้แบบ	ตร.ม.	29.00	180.00	5,220.00	133.00	3,857.00	9,077.00
6	ตะปู	กก.	25.00	37.38	934.50	0.00	0.00	934.50
7	เกล็กลื่นกลม RB Dia. 6 มม.	กก.	2,667.11	22.63	60,351.37	4.10	10,935.15	71,286.52
	RB Dia. 9 มม.	กก.	149.82	21.90	3,281.51	4.10	614.26	3,895.77
	RB Dia. 12 มม.	กก.	292.85	21.59	6,322.34	3.30	2.50	6,324.84
	RB Dia. 19 มม.	กก.	749.96	24.42	18,314.77	3.30	2,474.87	20,789.64
8	ลวดผูกเหล็ก	กก.	72.00	38.94	2,803.68	0.00	0.00	2,803.68
9	วัสดุหอยครอยต่อ	ม.	236.00	15.00	3,540.00	10.00	2,360.00	5,900.00
10	กระดาษขานอ้อย	ตร.ม.	7.50	85.00	637.50	0.00	0.00	637.50
11	ลูกปูน คสล. รองเกล็กลื่นเสริม ขนาด 0.10 x 0.30 x 0.03 มม.	ก้อน	778.00	10.00	7,780.00	0.00	0.00	7,780.00
12	ผิวขัดหยาบ	ตร.ม.	1,490.00	0.00	0.00	30.00	44,700.00	44,700.00
13	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปไฟเบอร์กลาสชนิดบ่อกระโถ-กรอง ในถังเดียวกัน ชนิดไม่เติมอากาศ ขนาด 0.60 ลบ.ม.รวมฐานรากต่อเข้ารางระบายน้ำ	ชุด	2.00	9,750.00	19,500.00	3,700.00	7,400.00	26,900.00
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน (1)</b>	<b>ตร.ม.</b>	<b>1,490.00</b>		<b>674,290.304</b>		<b>180,907.78</b>	<b>855,198.09</b>



โครงการก่อสร้าง ถนน คสล.รวมรางระบายน้ำข้างเดียว

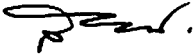
สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม

แบบเลขที่ 2406

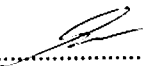
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	<b>2.รางระบายน้ำ คสล.ชนิดมีฝาปิดยาว 152 เมตร</b>							
1	ซุกดิน-ถมดิน	ลบ.ม.	48.00	0.00	0.00	99.00	4,752.00	4,752.00
2	คอนกรีตโครงสร้าง(คอนกรีตผสมเสร็จ)	ลบ.ม.	33.00	2,027.39	66,903.87	306.00	10,098.00	77,001.87
3	ไม้แบบ	ตร.ม.	19.00	180.00	3,420.00	133.00	2,527.00	5,947.00
4	ตะปู	กก.	72.00	37.38	2,691.36	0.00	0.00	2,691.36
5	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.	กก.	630.67	22.63	14,270.80	4.10	2,585.75	16,856.55
6	ลวดผูกเหล็ก	กก.	20.00	38.94	778.80	0.00	0.00	778.80
7	ฉาบปูนภายใน	ตร.ม.	136.00	60.00	8,160.00	82.00	11,152.00	19,312.00
8	ฝาปิด คสล.ขนาด 0.37x0.50x0.08 ม.	ม.	152.00	180.00	27,360.00	75.00	11,400.00	38,760.00
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (2)					123,584.831	42,514.747	166,099.578
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน(1+2)					797,875.135	223,422.528	1,021,297.663

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

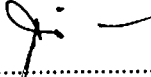
๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงาน ๕ ห้อง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม /หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดมหาสารคาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๘๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็น ปรับปรุงห้องน้ำ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑,๐๘๕,๙๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ สรุปราคา ตามแบบ พร.๔
  - ๕.๒ สรุปผลการประมาณราคา ตามแบบ พร.๕
  - ๕.๓ สรุปผลการประมาณราคาตามแบบ พร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายสันติสุข วรรณศรี ประธานกรรมการ
  - ๖.๒ นายวิโรจน์ ขวัญมา กรรมการ
  - ๖.๓ นายสว่าง วงผักเบี้ย กรรมการ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายสันติสุข วรรณศรี) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายวิโรจน์ ขวัญมา) ตำแหน่ง นายเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายสว่าง วงผักเบี้ย) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม โทร.043-777-971-3

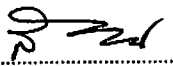
<input type="checkbox"/>	ประเภท	ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงาน				
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม				
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ					
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่				พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4	จำนวน	5	แผ่น	จำนวนชั้น	ชั้น
<input type="checkbox"/>	ราคาวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการ กระทรวงพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม,ราคาของแบบแผน ราคาประจำเดือนพฤษภาคม 2561				
*หลักเกณฑ์คำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค.0405.3/ว 83 ลว.15 มีนาคม 2560, ประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560						
FACTOR - F งานอาคาร เจ็อนไข: - เงินล่วงหน้าจ่าย = 0% - เงินประกันผลงานหัก = 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ = 6% =ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%						
ลำดับ	รายการ	ราคาก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ		
		ไม่ตอกเสาเข็ม	ตอกเสาเข็ม คอร.			
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน) ราคารวมค่า Factor F 1.3074	830,614.46 1,085,945.35				
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	0.00 0.00				
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0.00				
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		1,085,945.35				
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ (ห้องน้ำ 9 ห้อง)		1,085,900.00				
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	บาท / ตร.ม.		

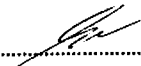
ตามคำสั่งจังหวัดมหาสารคาม 11039/2561 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2561และแก้ไขคำสั่งจังหวัดมหาสารคามที่ 11233/2561 ลงวันที่

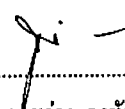
3 กรกฎาคม 2561 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงาน จำนวน 9 ห้อง

ที่ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม อ.เมือง จ.มหาสารคาม ราคากลาง 1,085,900 บาท (หนึ่งล้านแปดหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายสันติสุข วรรณศรี) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายวิโรจน์ ขวัญมา) ตำแหน่ง นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายสว่าง วงศ์กัมเบีย) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงาน	แบบเลขที่
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม	เอกสารเลขที่
ผู้ประมาณการ	วันที่ประมาณราคา เมษายน 2561	พื้นที่อาคาร ตร.ม.
ผู้ปรับราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	จำนวน ชั้น
ผู้ตรวจสอบ	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	สถาปนิก
		วิศวกร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
<b>1. ห้องน้ำชาย 1.</b>								
1	รื้อโถส้วม	ชุด	3.00	0.00	0.00	100.00	300.00	300.00
2	รื้ออ่างล้างหน้า	ชุด	3.00	0.00	0.00	100.00	300.00	300.00
3	รื้อโถปัสสาวะ	ชุด	3.00	0.00	0.00	100.00	300.00	300.00
4	รื้อประตู	ชุด	1.00	0.00	0.00	250.00	250.00	250.00
5	สกัดเจาะเดินท่อ	ลบ.ม.	1.00	0.00	0.00	3,500.00	3,500.00	3,500.00
	<b>รวม</b>				0.00		4,650.00	4,650.00
<b>2. งานพื้น - ผนัง</b>								
1	กระเบื้องพื้นขนาด 0.60 x 0.60 ม.	ตร.ม.	21.00	480.00	10,080.00	138.00	2,898.00	12,978.00
2	กระเบื้องผนังเซรามิก ขนาด 12"x12"	ตร.ม.	49.00	315.00	15,435.00	153.00	7,497.00	22,932.00
	<b>รวม</b>				25,515.00		10,395.00	35,910.00
<b>3. งานสุขภัณฑ์</b>								
1	โถล้างน้ยงมีฐาน รวมชักโครก พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	3,870.00	3,870.00	298.00	298.00	4,168.00
2	โถล้างน้ยงรวม รวมชักโครก พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2.00	4,890.00	9,780.00	298.00	596.00	10,376.00
3	อ่างล้างหน้าฝั้งเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ชุด	3.00	4,230.00	12,690.00	298.00	894.00	13,584.00
4	โถปัสสาวะแขวนผนัง รวมพัดขวาล้วแบบกด	ชุด	3.00	3,730.00	11,190.00	298.00	894.00	12,084.00
5	ก๊อกล้างหน้า	ชุด	3.00	820.00	2,460.00	25.00	75.00	2,535.00
6	ช่องลงท่อลูมิเนียม	ชุด	1.00	1,560.00	1,560.00	0.00	0.00	1,560.00
7	ตะแกรงกรองผงดักกลิ่น	ชุด	5.00	270.00	1,350.00	70.00	350.00	1,700.00
	<b>รวม</b>				42,900.00		3,107.00	46,007.00
<b>4. อื่น ๆ</b>								
1	ประตูไม้เทียม ขนาด 0.80x2.00 ม.	ชุด	1	3,500	3,500.00	200.00	200.00	3,700.00
2	ท่อประปาและอุปกรณ์ ท่อ PVC	เหมา	1	8,500	8,500.00	2,500.00	2,500.00	11,000.00
	<b>รวม</b>				12,000.00		2,700.00	14,700.00
	<b>รวมค่าก่อสร้างห้องน้ำชาย 1</b>	ห้อง	1		80,415.00		20,852.00	101,267.00
	<b>รวมค่าก่อสร้างห้องน้ำชาย 1</b>	ห้อง	3		241,245.00		62,556.00	303,801.00

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงห้องนำสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม

แบบเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
<b>1. ห้องนำหญิง 1</b>								
1	รื้อโถ้ววม	ชุด	3.00	0.00	0.00	100.00	300.00	300.00
2	รื้ออ่างล้างหน้า	ชุด	3.00	0.00	0.00	100.00	300.00	300.00
3	รื้อประตู	ชุด	1.00	0.00	0	250.00	250.00	250
4	สกัดเจาะเดินท่อ	ลบ.ม.	1.00	0.00	0	3,500.00	3,500.00	3,500.00
	<b>รวม</b>					<b>0.00</b>	<b>4,350.00</b>	<b>4,350.00</b>
<b>2. งานพื้น - ผนัง</b>								
1	กระเบื้องพื้นขนาด 0.60 x 0.60 ม.	ตร.ม.	21.00	480.00	10,080.00	138.00	2,898.00	12,978.00
2	กระเบื้องผนังเซรามิก ขนาด 12"x12"	ตร.ม.	49.00	315.00	15,435.00	153.00	7,497.00	22,932.00
	<b>รวม</b>				<b>25,515.00</b>		<b>10,395.00</b>	<b>35,910.00</b>
<b>3. งานสุขภัณฑ์</b>								
1	โถ้ววมนั่งยองมีฐาน รวมชักโครก พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	3,870.00	3,870.00	298.00	298.00	4,168.00
2	โถ้ววมนั่งราบ รวมชักโครก พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2.00	4,890.00	9,780.00	298.00	596.00	10,376.00
3	อ่างล้างหน้าฝังเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ชุด	3.00	4,230.00	12,690.00	298.00	894.00	13,584.00
4	ก๊อกล้างล้างหน้า	ชุด	3.00	820.00	2,460.00	25.00	75.00	2,535.00
5	ช่องแสงอลูมิเนียม	ชุด	1.00	1,560.00	1,560.00	0.00	0.00	1,560.00
6	ตะแกรงกรองผงดักกลิ่น	ชุด	4.00	270.00	1,080.00	70.00	280.00	1,360.00
	<b>รวม</b>				<b>31,440.00</b>		<b>2,143.00</b>	<b>33,583.00</b>
<b>4. อื่นๆ</b>								
1	ประตูไม้เทียม ขนาด 0.80x2.00 ม.	ชุด	1	3,500	3,500.00	200.00	200.00	3,700.00
2	ท่อประปาและอุปกรณ์ ท่อ PVC	เหมา	1	8,500	8,500.00	2,500.00	2,500.00	11,000.00
	<b>รวม</b>				<b>12,000</b>		<b>2,700</b>	<b>14,700</b>
	<b>รวมค่าก่อสร้างห้องนำหญิง 1</b>	ห้อง	1.00		<b>68,955.00</b>		<b>19,588.00</b>	<b>88,543.00</b>
	<b>รวมค่าก่อสร้างห้องนำหญิง 1</b>	ห้อง	3.00		<b>206,865.00</b>		<b>58,764.00</b>	<b>265,629.00</b>



โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงห้องนำสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม

แบบเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
<b>1. ห้องนำชาย 2</b>								
1	รื้อโถส้วม	ชุด	3.00	0	0	100	300	300
2	รื้ออ่างล้างหน้า	ชุด	2.00	0	0	100	200	200
3	รื้อโถปัสสาวะ	ชุด	2.00	0.00	0	100.00	200	200
4	รื้อประตู	ชุด	1.00	0.00	0	250.00	250	250
5	สกัดเจาะเดินท่อ	ลบ.ม.	1.00	0.00	0	3,500.00	3500	3,500.00
	<b>รวม</b>				<b>0.00</b>		<b>4,450.00</b>	<b>4,450.00</b>
<b>2. งานพื้น - ผนัง</b>								
1	กระเบื้องพื้นขนาด 0.60 x 0.60 ม.	ตร.ม.	15.00	480.00	7,200.00	138.00	2,070.00	9,270.00
2	กระเบื้องผนังเซรามิก ขนาด 12"x12"	ตร.ม.	45.00	315.00	14,175.00	153.00	6,885.00	21,060.00
	<b>รวม</b>				<b>21,375.00</b>		<b>8,955.00</b>	<b>30,330.00</b>
<b>3. งานสุขภัณฑ์</b>								
1	โถส้วมนั่งยองมีฐาน รวมชักโครก พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	3,870.00	3,870.00	298.00	298.00	4,168.00
2	โถส้วมนั่งราบ รวมชักโครก พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2.00	4,890.00	9,780.00	298.00	596.00	10,376.00
3	อ่างล้างหน้าฝังเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2.00	4,230.00	8,460.00	298.00	596.00	9,056.00
4	โถปัสสาวะแขวนผนัง พร้อมฟลัชวาล์วแบบกด	ชุด	2.00	3,730.00	7,460.00	298.00	596.00	8,056.00
5	ก๊อกอ่างล้างหน้า	ชุด	2.00	820.00	1,640.00	25.00	50.00	1,690.00
6	ช่องแสงอลูมิเนียม	ชุด	1.00	1,560.00	1,560.00	0.00	0.00	1,560.00
7	ตะแกรงกรองผงดักกลิ่น	ชุด	5.00	270.00	1,350.00	70.00	350.00	1,700.00
	<b>รวม</b>				<b>34,120.00</b>		<b>2,486.00</b>	<b>36,606.00</b>
<b>4. อื่นๆ</b>								
1	ประตูไม้เทียม ขนาด 0.80x2.00 ม.	ชุด	1	3,500	3,500.00	200.00	200.00	3,700.00
2	ท่อประปาและอุปกรณ์ ท่อ PVC	เหมา	1	6,500	6,500.00	1,000.00	1,000.00	7,500.00
	<b>รวม</b>				<b>10,000.00</b>		<b>1,200.00</b>	<b>11,200.00</b>
	<b>รวมค่าก่อสร้างห้องนำชาย 2</b>	<b>ห้อง</b>	<b>1</b>		<b>65,495.00</b>		<b>17,091.00</b>	<b>82,586.00</b>

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงห้องนำสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม

แบบเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
<b>1. ห้องนำหญิง 2</b>								
1	ริ้วโถส้วม	ชุด	3.00	0	0	100	300	300
2	ริ้วอ่างล้างหน้า	ชุด	3.00	0	0	100	300	300
3	ริ้วประตู	ชุด	1.00	0.00	0	250.00	250	250
4	สกัดเจาะเดินท่อ	ลบ.ม.	1.00	0.00	0	3,500.00	3,500.00	3,500.00
	<b>รวม</b>					<b>0.00</b>	<b>4,350.00</b>	<b>4,350.00</b>
<b>2. งานพื้น - ผนัง</b>								
1	กระเบื้องพื้นขนาด 0.60 x 0.60 ม.	ตร.ม.	15.00	480.00	7,200.00	138.00	2,070.00	9,270.00
2	กระเบื้องผนังเซรามิก ขนาด 12"x12"	ตร.ม.	42.00	315.00	13,230.00	153.00	6,426.00	19,656.00
	<b>รวม</b>				<b>20,430.00</b>		<b>8,496.00</b>	<b>28,926.00</b>
<b>3. งานสุขภัณฑ์</b>								
1	โถส้วมนั่งยองมีฐาน รวมชักโครก พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	3,870.00	3,870.00	298.00	298.00	4,168.00
2	โถส้วมนั่งราบ รวมชักโครก พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2.00	4,890.00	9,780.00	298.00	596.00	10,376.00
3	อ่างล้างหน้าฝังเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ชุด	3.00	4,230.00	12,690.00	298.00	894.00	13,584.00
4	ก๊อกล้างล้างหน้า	ชุด	3.00	820.00	2,460.00	25.00	75.00	2,535.00
5	ช่องแสงอลูมิเนียม	ชุด	1.00	1,560.00	1,560.00	0.00	0.00	1,560.00
6	ตะแกรงกรองผงดักกลิ่น	ชุด	4.00	270.00	1,080.00	70.00	280.00	1,360.00
	<b>รวม</b>				<b>31,440.00</b>		<b>2,143.00</b>	<b>33,583.00</b>
<b>4. อื่น ๆ</b>								
1	ประตูไม้เทียม ขนาด 0.80x2.00 ม.	ชุด	1	3,500	3,500.00	200.00	200.00	3,700.00
2	ท่อประปาและอุปกรณ์ ท่อ PVC	เหมา	1	7,500	7,500.00	2,500.00	2,500.00	10,000.00
	<b>รวม</b>				<b>11,000</b>		<b>2,700</b>	<b>13,700</b>
	<b>รวมค่าก่อสร้างห้องนำหญิง 2</b>	<b>ห้อง</b>	<b>1.00</b>		<b>62,870.00</b>		<b>17,689.00</b>	<b>80,559.00</b>

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงาน


สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม

แบบเลขที่

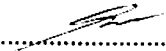
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
<b>1. ห้องน้ำ นพ.สสจ.</b>								
1	หลอดไฟแสงสว่าง	ชุด	1.00	1,640.00	1,640.00	70.00	70.00	1,710.00
2	ต่อท่อ P-TRAP ท่อน้ำทิ้ง	ชุด	1.00	458.00	458.00	70.00	70.00	528.00
	<b>รวม</b>				<b>2,098.00</b>		<b>140.00</b>	<b>2,238.00</b>
	<b>รวมค่าก่อสร้างห้องน้ำ นพ.สสจ.</b>	<b>ห้อง</b>	<b>1.00</b>		<b>2,098.00</b>		<b>140.00</b>	<b>2,238.00</b>
<b>รายการประกอบ</b>								
	ท่อ PVC ขนาด O 2"	ท่อน	5.00	365.94	1,829.70	0.00	0.00	1,829.70
	ท่อ PVC ขนาด O 1 1/2"	ท่อน	6.00	214.46	1,286.76	0.00	0.00	1,286.76
	STOP VALVE	ชุด	9.00	475.00	4,275.00	70.00	630.00	4,905.00
	ครอบท่อ	เหมา	1.00	4,600.00	4,600.00	1,000.00	1,000.00	5,600.00
	ข้อต่อและอุปกรณ์	เหมา	1.00	3,000.00	3,000.00	1,200.00	1,200.00	4,200.00
	ประตูช่องเซอร์วิส	ชุด	4.00	890.00	3,560.00	200.00	800.00	4,360.00
	เครื่องสูบน้ำหยดโขงขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 KW) พร้อมอุปกรณ์	เครื่อง	2.00	12,200.00	24,400.00	500.00	1,000.00	25,400.00
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส(2.2 KW)พร้อมอุปกรณ์	ตู้	2.00	8,000.00	16,000.00	500.00	1,000.00	17,000.00
	หัดลมใบกร	ชุด	17.00	1,460.00	24,820.00	200.00	3,400.00	28,220.00
	สายไฟและอุปกรณ์	เหมา	1.00	2,000.00	2,000.00	1,000.00	1,000.00	3,000.00
	<b>รวมรายการประกอบ</b>				<b>85,771.46</b>		<b>10,030.00</b>	<b>95,801.46</b>
	รวมห้องน้ำชาย 1	ห้อง	3.00					303,801.00
	รวมห้องน้ำหญิง 1	ห้อง	3.00					265,629.00
	รวมห้องน้ำชาย 2	ห้อง	1.00					82,586.00
	รวมห้องน้ำหญิง 2	ห้อง	1.00					80,559.00
	รวมห้องน้ำ นพ.สสจ.	ห้อง	1.00					2,238.00
	รวมรายการประกอบ	รายการ	1.00					95,801.46
	<b>รวมเป็นเงิน</b>							<b>830,614.46</b>

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

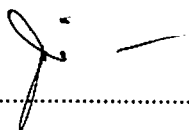
๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุง ระบบประปา จำนวน ๑ แห่ง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม  
อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม /หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดมหาสารคาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็น ปรับปรุงระบบประปา
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๕๗,๒๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ สรุปราคา ตามแบบ ปร.๔
  - ๕.๒ สรุปผลการประมาณราคา ตามแบบ ปร.๕
  - ๕.๓ สรุปผลการประมาณราคาตามแบบ ปร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายสันติสุข วรรณศรี ประธานกรรมการ
  - ๖.๒ นายวิโรจน์ ขวัญมา กรรมการ
  - ๖.๓ นายสว่าง วงผักเบี้ย กรรมการ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายสันติสุข วรรณศรี) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายวิโรจน์ ขวัญมา) ตำแหน่ง นายเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายสว่าง วงผักเบี้ย) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม โทร.043-777-971-3

<input type="checkbox"/>	ประเภท	ปรับปรุงระบบประปา			
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม			
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ				
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่		พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	1	แผ่น
<input type="checkbox"/>	ราคาวัสดุ	สำนักคณิศรยุทธกิจการ	กระทรวงพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม,	ราคากองแบบแผน	ราคาประจำปีเดือนพฤษภาคม 2561

\*หลักเกณฑ์คำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค.0405.3/ว 83 ถว.15 มีนาคม 2560, ประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

FACTOR - F งานอาคาร เงื่อนไข: - เงินล่วงหน้าจ่าย = 0% - เงินประกันผลงานหัก = 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ = 6% = ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเสาเข็ม	ตอกเสาเข็ม คอร.	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)	120,252.00		
	ราคารวมค่า Factor F 1.3074	157,217.46		
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	0.00		
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	0.00		
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0.00		
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		157,217.46		
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		157,200.00		
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	บาท / ตร.ม.

ตามคำสั่งจังหวัดมหาสารคาม 11039/2561 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2561 และแก้ไขคำสั่งจังหวัดมหาสารคามที่ 11233/2561 ลงวันที่

3 กรกฎาคม 2561 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้าง ปรับปรุงระบบประปา จำนวน 1 แห่ง

ที่ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม อ.เมือง จ.มหาสารคาม ราคากลาง 157,200 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน)

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสันติสุข วรรณศรี) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายวิโรจน์ ขวัญมา) ตำแหน่ง นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสว่าง วงศ์เม็ย) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน


บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงระบบประปา		แบบเลขที่	
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม		เอกสารเลขที่	
ผู้ประมาณการ		วันที่ประมาณราคา เมษายน 2561	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
ผู้ปรับราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	วันที่ปรับราคา พฤษภาคม 2561	จำนวน	ชั้น
ผู้ตรวจสอบ	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		สถาปนิก	
			วิศวกร	


ลำดับ	รายการ	หน่วย	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
<b>ปรับปรุงระบบประปา</b>								
1	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 KW) พร้อมอุปกรณ์	เครื่อง	1.00	12,200.00	12,200.00	500.00	500.00	12,700.00
2	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส(2.2 KW)พร้อมอุปกรณ์	ตู้	2.00	8,000.00	16,000.00	500.00	1,000.00	17,000.00
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบบาดาลขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส(2.2 KW)พร้อมอุปกรณ์	ตู้	1.00	8,000.00	8,000.00	500.00	500.00	8,500.00
ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ม. <sup>3</sup> /ชม. (แบบเลขที่ 121101 สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ)								
4	ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 6" แบบพวงมาลัย	ชุด	1	10,338.00	10,338.00	0.00	0.00	10,338.00
5	สี่ทางเหล็กหล่อ หน้า งาน 4 ด้าน dia 3"	ตัว	1	1,850.00	1,850.00	0.00	0.00	1,850.00
6	ประตูน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน-บนดิน ธรรมดา dia 4"	ชุด	2	7,080.00	14,160.00	0.00	0.00	14,160.00
7	ประตูน้ำเหล็กหล่อลิ้นปีกผีเสื้อ dia 3"	ชุด	1	5,300.00	5,300.00	0.00	0.00	5,300.00
8	ประตูน้ำเหล็กหล่อลิ้นปีกผีเสื้อ dia 3"	ชุด	1	6,300.00	6,300.00	0.00	0.00	6,300.00
9	MIXER VALVE dia3"	ชุด	2	3,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00
10	ประเก็นยาง dia 3"	แผ่น	2	20.00	40.00	0.00	0.00	40.00
	ประเก็นยาง dia 4"	แผ่น	8	25.00	200.00	0.00	0.00	200.00
11	ประเก็นยาง dia 6"	แผ่น	2	35.00	70.00	0.00	0.00	70.00
12	น๊อตยึดหน้างาน dia. 3/4 x 3"	ตัว	16	20.00	320.00	0.00	0.00	320.00
13	น๊อตยึดหน้างาน dia. 5/8 x 3"	ตัว	72	15.00	1,080.00	0.00	0.00	1,080.00
14	บันไดท่อเหล็กอาบสังกะสี	ชุด	1	1,500.00	1,500.00	300.00	300.00	1,800.00
15	กรวดกรอง dia 1 1/4" - 2 1/4"	ลบ.ม.	1	1,550.00	1,550.00	400.00	400.00	1,950.00
16	ทรายกรองเร็ว	ลบ.ม.	2.2	360.00	792.00	60.00	132.00	924.00
	แอร์เรเตอร์							
17	เหล็ก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 6 ม. ที่เหลี่ยมคัน	ท่อน	2	1,820.00	3,640.00	455.00	910.00	4,550.00
18	เหล็กฉาก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 4 มม. x 6 ม.	เส้น	5	310.00	1,550.00	75.00	375.00	1,925.00
19	แผ่นอลูมิเนียมหนา 4.5 มม.ขนาด 4 x 8 ตร.ฟุต	แผ่น	2.5	4,400.00	11,000.00	1,350.00	3,375.00	14,375.00
20	อลูมิเนียมขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว x 1 ฟุต x 6 ม.	เส้น	5	440.00	2,200.00	110.00	550.00	2,750.00
21	อลูมิเนียมจากขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว x 3 ฟุต x 6 ม.	เส้น	5	1,250.00	6,250.00	335.00	1,675.00	7,925.00
22	หมุดรีเวท ขนาด 1/8 นิ้ว x 1/2 นิ้ว	กล่อง	1	195.00	195.00	0.00	0.00	195.00
	<b>รวม</b>				<b>110,535.00</b>		<b>9,717.00</b>	<b>120,252.00</b>

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

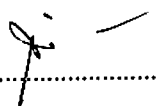
๑. ชื่อโครงการ ทาสีภายนอกอาคารสำนักงาน ๑ แห่ง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม  
อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม /หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดมหาสารคาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๓๘,๕๕๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็น ทาสีอาคาร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๓๘,๕๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ สรุปราคา ตามแบบ ปร.๔
  - ๕.๒ สรุปผลการประมาณราคา ตามแบบ ปร.๕
  - ๕.๓ สรุปผลการประมาณราคาตามแบบ ปร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายสันติสุข วรรณศรี ประธานกรรมการ
  - ๖.๒ นายวิโรจน์ ขวัญมา กรรมการ
  - ๖.๓ นายสว่าง วงผักเบี้ย กรรมการ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายสันติสุข วรรณศรี) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายวิโรจน์ ขวัญมา) ตำแหน่ง นายเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายสว่าง วงผักเบี้ย) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม โทร.043-777-971-3

<input type="checkbox"/>	ประเภท	ทาสีภายนอกอาคารสำนักงาน		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม		
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	พื้นที่อาคาร	1,630	ตร.ม.
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	1	แผ่น
<input type="checkbox"/>		จำนวนชั้น	ชั้น	
<input type="checkbox"/>	ราคาวัสดุ สำนักคณิศรชุกกิจการ กระทรวงพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม,ราคากองแบบแปลน ราคาประจำเดือนพฤษภาคม 2561			
*หลักเกณฑ์คำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค.0405.3/ว 83 ลว.15 มีนาคม 2560, ประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560				
FACTOR - F งานอาคาร เงื่อนไข: - เงินล่วงหน้าจ่าย = 0% - เงินประกันผลงานหัก = 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ = 6% =ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเสาเข็ม	ตอกเสาเข็ม คอร.	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน) ราคารวมค่า Factor F 1.3074	105,950.00 138,519.03		
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	0.00 0.00		
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0.00		
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		138,519.03		
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		138,500.00		
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	บาท / ตร.ม.

ตามคำสั่งจังหวัดมหาสารคาม 11039/2561 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2561และแก้ไขคำสั่งจังหวัดมหาสารคามที่ 11233/2561 ลงวันที่

3 กรกฎาคม 2561 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้าง ทาสีภายนอกสำนักงาน จำนวน 1 แห่ง  
ที่ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม อ.เมือง จ.มหาสารคาม ราคากลาง 138,500 บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสันติสุข วรรณศรี) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายวิโรจน์ ขวัญมา) ตำแหน่ง นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสว่าง วงศ์กัญญา) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

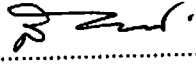
โครงการก่อสร้าง	ท่าสีภายนอกอาคารสำนักงาน	แบบเลขที่
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม	เอกสารเลขที่
ผู้ประมาณการ	วันที่ประมาณราคา พฤษภาคม 2561	พื้นที่อาคาร
ผู้ปรับราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	จำนวน
ผู้ตรวจสอบ	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	สถาปนิก
		วิศวกร
		ตร.ม.
		ชั้น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ท่าสีภายนอกอาคารสำนักงาน	ตร.ม.	1,630.00	0.00	0.00	5.00	8,150.00	8,150.00
2	ท่าสีภายนอกอาคารสำนักงาน	ตร.ม.	1,630.00	30.00	48,900.00	30.00	48,900.00	97,800.00
	รวม				48,900.00		57,050.00	105,950.00

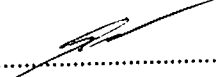
*(Handwritten signatures)*

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

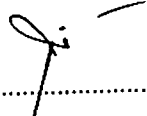
๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุง ห้องน้ำฟลตพยาบาล บ้านพัก และป้อมยาม จำนวน ๑๒ ห้อง สำนักงาน สาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม /หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดมหาสารคาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๖๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็น ปรับปรุงห้องน้ำ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๓๖๘,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ สรุปราคา ตามแบบ ปร.๔
  - ๕.๒ สรุปผลการประมาณราคา ตามแบบ ปร.๕
  - ๕.๓ สรุปผลการประมาณราคาตามแบบ ปร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายสันติสุข วรรณศรี ประธานกรรมการ
  - ๖.๒ นายวิโรจน์ ขวัญมา กรรมการ
  - ๖.๓ นายสว่าง วงผักเบี้ย กรรมการ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายสันติสุข วรรณศรี) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายวิโรจน์ ขวัญมา) ตำแหน่ง นายเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายสว่าง วงผักเบี้ย) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม โทร.043-777-971-3

<input type="checkbox"/>	ประเภท	ปรับปรุงห้องน้ำแฟลตพยาบาล 10 ครอบครัว			
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม			
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ				
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่			พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	4	แผ่น	จำนวนชั้น
<input type="checkbox"/>	ราคาวัสดุ	สำนักคชนี้เศรษฐกิจการ กระทรวงพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม,ราคาของแบบแผน ราคาประจำเดือนพฤษภาคม 2561			

\*หลักเกณฑ์คำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค.0405.3/ว 83 ลว.15 มีนาคม 2560, ประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

FACTOR - F งานอาคาร เจริญใจ: - เงินล่วงหน้าจ่าย = 0% - เงินประกันผลงานหัก = 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ = 6% = ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเสาเข็ม	ตอกเสาเข็ม คอร.	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน) ราคารวมค่า Factor F 1.3074	23,535.00		
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	0.00		
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0.00		
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		30,769.66		
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ 1 ห้อง		30,800.00		
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ 10 ห้อง		308,000.00		
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	บาท / ตร.ม.

ตามคำสั่งจังหวัดมหาสารคาม 11233/26561 ลงวันที่ 3 กรกฎาคม 2561 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้าง

ปรับปรุงห้องน้ำแฟลตพยาบาล บ้านพัก และป้อมยาม จำนวน 12 ห้อง ที่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม อ.เมือง จ.มหาสารคาม  
ราคากลาง 368,000 บาท (สามแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสันติสุข วรรณศรี) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายวิโรจน์ ขวัญมา) ตำแหน่ง นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสว่าง วงศ์เกียรติ) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงห้องน้ำฟลัดพยาบาล 10 ครอบครั	แบบเลขที่	
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม	เอกสารเลขที่	
ผู้ประมาณการ	วันที่ประมาณราคา กุมภาพันธ์ 2561	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
ผู้ปรับราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	จำนวน	ชั้น
ผู้ตรวจสอบ	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	สถาปนิก	
		วิศวกร	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ถือกระเบื้องเค, ทูบอ่าง, เจาะท่อน้ำ	แทมา	1.00	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00
2	กระเบื้องพื้นเซรามิค	ตร.ม.	6.50	285.00	1,852.50	145.00	942.50	2,795.00
3	กระเบื้องผนังเซรามิค	ตร.ม.	17.00	285.00	4,845.00	170.00	2,890.00	7,735.00
4	โถส้วมนั่งราบแบบชักโครก	ชุด	1.00	3,470.00	3,470.00	298.00	298.00	3,768.00
5	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง	ชุด	1.00	2,670.00	2,670.00	298.00	298.00	2,968.00
6	กระจกเงา	ชุด	1.00	220.00	220.00	70.00	70.00	290.00
7	นั่งวางของ	ชุด	1.00	580.00	580.00	103.00	103.00	683.00
8	ที่ใส่สบู่	ชุด	1.00	300.00	300.00	103.00	103.00	403.00
9	ที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	1.00	310.00	310.00	103.00	103.00	413.00
10	ฝักบัวสายอ่อน	ชุด	1.00	1,310.00	1,310.00	70.00	70.00	1,380.00
11	ก๊อกน้ำ	ชุด	1.00	350.00	350.00	25.00	25.00	375.00
12	ระบบท่อประปาและข้อต่อ STOPVALVE	แทมา	1.00	1,300.00	1,300.00	200.00	200.00	1,500.00
13	ประตูห้องซาว์ท	ชุด	0.50	350.00	175.00	100.00	50.00	225.00
	รวม				17,382.50		6,152.50	23,535.00

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม โทร.043-777-971-3

<input type="checkbox"/>	ประเภท	ปรับปรุงห้องนำบ้านพักเจ้าหน้าที่		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม		
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่		พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	1 แผ่น
<input type="checkbox"/>	ราคาวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการ	กระทรวงพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม	
*หลักเกณฑ์คำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค.0405.3/ว 83 ลว.16 มีนาคม 2560				
FACTOR - F งานอาคาร เงื่อนไข: - เงินล่วงหน้าจ่าย = 0% - เงินประกันผลงานหัก = 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ = 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเสาเข็ม	ตอกเสาเข็ม คอร.	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน) ราคารวมค่า Factor F 1.3074	23,600.00 30,854.64		
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	0.00 0.00		
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0.00		
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		30,854.64		
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		30,000.00		
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	บาท / ตร.ม.



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

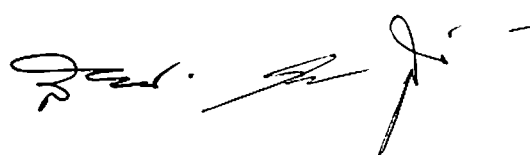
โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงห้องนํ้าบ้านพักเจ้าหน้าที่		แบบเลขที่
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม		เอกสารเลขที่
ผู้ประมาณการ	วันที่ประมาณราคา พฤษภาคม 2561		พื้นที่อาคาร
ผู้ปรับราคา	วันที่ปรับราคา พฤษภาคม 2561		ตร.ม.
ผู้ตรวจสอบ			จำนวน
			ชั้น
			สถาปนิก
			วิศวกร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ปรับปรุงระบบสุขาภิบาลบ้านพักเจ้าหน้าที่							
1	ล้างบำบัดสำเร็จรูปชนิดไม่เติมอากาศ ขนาด 0.60 ลบ.ม./วัน	ชุด	1.00	9,750.00	9,750.00	3,700.00	3,700.00	13,450.00
2	บ่อซึม	ชุด	1.00	7,150.00	7,150.00	1,500.00	1,500.00	8,650.00
3	ระบบท่อสุขาภิบาล	เหมา	1.00	1,000.00	1,000.00	500.00	500.00	1,500.00
	รวม				17,900.00		5,700.00	23,600.00

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม โทร.043-777-971-3

<input type="checkbox"/>	ประเภท	ปรับปรุงห้องน้ำป้อมยาม		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม		
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่		พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	1 แผ่น
<input type="checkbox"/>	ราคาวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการ	กระทรวงพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม	
*หลักเกณฑ์คำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค.0405.3/ว 83 ลว.16 มีนาคม 2560				
FACTOR - F งานอาคาร เจือเงิน: - เงินล่วงหน้าจ่าย = 0% - เงินประกันผลงานหัก = 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ = 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเสาเข็ม	ตอกเสาเข็ม คอร.	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)	23,688.00		
	ราคารวมค่า Factor F 1.3074	30,969.69		
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	0.00		
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	0.00		
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0.00		
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		30,969.69		
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		30,000.00		
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	บาท / ตร.ม.



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

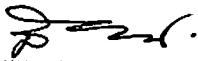
โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงห้องนำป้อมยาม		แบบเลขที่
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม		เอกสารเลขที่
ผู้ประมาณการ	วันที่ประมาณราคา พฤษภาคม 2561		พื้นที่อาคาร
ผู้ปรับราคา	วันที่ปรับราคา พฤษภาคม 2561		คร.ม.
ผู้ตรวจสอบ			จำนวน
			ชั้น
			สถาปนิก
			วิศวกร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ปรับปรุงระบบสุขาภิบาลบ้านพักเจ้าหน้าที่							
1	ตั้งบำบัดน้ำเสียรูปชนิดไม่เติมอากาศ ขนาด 0.60 ลบ.ม./วัน	ชุด	1.00	9,750.00	9,750.00	3,700.00	3,700.00	13,450.00
2	โถส้วมนั่งราบแบบชักโครก	ชุด	1.00	3,320.00	3,320.00	450.00	450.00	3,770.00
3	ระบบท่อสุขาภิบาล	เหมา	1.00	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00
4	ระบบท่อประปา	เหมา	1.00	1,000.00	1,000.00	500.00	500.00	1,500.00
5	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง	ชุด	1.00	2,670.00	2,670.00	298.00	298.00	2,968.00
	รวม				18,240.00		5,448.00	23,688.00




ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

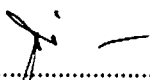
๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องน้ำเฟลตแพทย์ จำนวน ๑๐ ห้อง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม /หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดมหาสารคาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็น ปรับปรุงห้องน้ำ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๓๐๔,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ สรุปราคา ตามแบบ พร.๔
  - ๕.๒ สรุปผลการประมาณราคา ตามแบบ พร.๕
  - ๕.๓ สรุปผลการประมาณราคาตามแบบ พร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายสันติสุข วรรณศรี ประธานกรรมการ
  - ๖.๒ นายวิโรจน์ ขวัญมา กรรมการ
  - ๖.๓ นายสว่าง วงผักเบี้ย กรรมการ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายสันติสุข วรรณศรี) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายวิโรจน์ ขวัญมา) ตำแหน่ง นายเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายสว่าง วงผักเบี้ย) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม โทร.043-777-971-3

<input type="checkbox"/> ประเภท	ปรับปรุงห้องน้ำแฟลตแพทย์		
<input type="checkbox"/> สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม		
<input type="checkbox"/> หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ			
<input type="checkbox"/> แบบเลขที่		พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
<input type="checkbox"/> ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4	จำนวน	1	แผ่น
<input type="checkbox"/> ราคาวัสดุ	จำนวนชั้น	1	ชั้น
<input type="checkbox"/> ราคาวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการ กระทรวงพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม,ราคาของแบบแผน ราคาประจำเดือนพฤษภาคม 2561			

\*หลักเกณฑ์คำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค.0405.3/ว 83 ลว.15 มีนาคม 2560, ประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

FACTOR - F งานอาคาร เงื่อนไข: - เงินล่วงหน้าจ่าย = 0% - เงินประกันผลงานหัก = 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ = 6% =ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ดอกเสาเข็ม	ดอกเสาเข็ม คอร.	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)	23,268.00		
	ราคารวมค่า Factor F 1.3074	30,420.58		
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ	0.00		
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	0.00		
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0.00		
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		30,420.58		
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ ต่อ 1 ห้อง		30,400.00		
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ ต่อ 10 ห้อง		304,000.00		
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร ตร.ม.	เฉลี่ยราคา		บาท / ตร.ม.

ตามคำสั่งจังหวัดมหาสารคาม 11039/2561 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2561และแก้ไขคำสั่งจังหวัดมหาสารคามที่ 11233/2561 ลงวันที่

3 กรกฎาคม 2561 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำแฟลตแพทย์ จำนวน 10 ห้อง  
ที่ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม อ.เมือง จ.มหาสารคาม ราคากลาง 304,000 บาท (สามแสนสี่พันบาทถ้วน)

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสันติสุข วรรณศรี) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายวิโรจน์ ขวัญมา) ตำแหน่ง นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสว่าง วงศ์กัญญา) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงห้องน้ำฟลัดแพทย์		แบบเลขที่	
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม		เอกสารเลขที่	
ผู้ประมาณการ		วันที่ประมาณราคา กุมภาพันธ์ 2561	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
ผู้ปรับราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	วันที่ปรับราคา กุมภาพันธ์ 2561	จำนวน	ชั้น
ผู้ตรวจสอบ	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		สถาปนิก	
			วิศวกร	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ลิ้อกระเบื้องเดิม+สุขภัณฑ์+สก็ดท์ระบบประปา	เหมา	1.00	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00
2	กระเบื้องพื้นเซรามิค	ตร.ม.	4.00	285.00	1,140.00	138.00	552.00	1,692.00
3	กระเบื้องผนังเซรามิค	ตร.ม.	17.00	285.00	4,845.00	153.00	2,601.00	7,446.00
4	โถส้วมนั่งราบแบบชักโครกพร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	3,470.00	3,470.00	298.00	298.00	3,768.00
5	อ่างล้างหน้าแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	2,670.00	2,670.00	298.00	298.00	2,968.00
6	กระจกเงา	ชุด	1.00	220.00	220.00	70.00	70.00	290.00
7	หิ้งวางของ	ชุด	1.00	580.00	580.00	103.00	103.00	683.00
8	ที่ใส่สบู่	ชุด	1.00	300.00	300.00	103.00	103.00	403.00
9	ที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	1.00	310.00	310.00	103.00	103.00	413.00
10	ฝักบัวสายอ่อน	ชุด	1.00	810.00	810.00	70.00	70.00	880.00
11	ก๊อกน้ำ	ชุด	1.00	350.00	350.00	25.00	25.00	375.00
12	ระบบท่อประปาข้อต่อและ Stop valve	เหมา	1.00	1,500.00	1,500.00	300.00	300.00	1,800.00
13	ประตูห้องน้ำ PVC พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	1,350.00	1,350.00	200.00	200.00	1,550.00
	รวม				17,545.00		5,723.00	23,268.00