

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ หน่วยงาน	โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ ห้องส้วม ภายในศูนย์บริการสาธารณสุข กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน			
2	วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	250,000.00	บาท		
3	ลักษณะงาน โดยสังเขป	- ก่อสร้างห้องน้ำ ห้องส้วม คนพิการ ศูนย์บริการสาธารณสุข จำนวน 2 ห้อง - ก่อสร้างต่อเติมห้องแต่งตัว จำนวน 1 ห้อง			
4	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	8 มิถุนายน 2559	เป็นเงิน	249,800.00	บาท
5	บัญชีประมาณการราคากลาง	5.1 แบบประมาณการรายการก่อสร้าง แบบ ป.ร.5 (ก) 5.2 แบบสรุปรายการประมาณราคา แบบ ป.ร.6 5.2			
6	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	6.1 นายประพันธ์ สุธรรมมา ผอ.กองสาธารณสุขฯ ประธานกรรมการ 6.2 นายสายชล ประเสริฐกุล หัวหน้าฝ่ายบริการสาธารณสุขฯ กรรมการ 6.3 นายวัชรินทร์ สุนทรพินิจ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนง กรรมการ			







## แบบสรุปรายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำห้องส้วมภายในศูนย์บริการสาธารณสุข

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์บริการสาธารณสุข เทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน

แบบ พร. 4 จำนวน

แผ่น แบบเลขที่

ประมาณราคาวันที่

ที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาต้นทุน/หน่วย (บาท)	ราคาต้นทุนรวม (บาท)	Factor F	ราคารวม (บาท)	ประเภทงาน/กลุ่มงาน
		จำนวน	หน่วย					
1	ก่อสร้างคนพิการ และห้องแต่งตัว	1	หลัง	196,575	196,575			งานอาคาร
					196,575	1.2708	249,807	
คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง						รวมเงิน	249,807	Factor F คิดจาก
ตัวอักษร		249,800 บาท				สองแสนสี่หมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน		
หมายเหตุ :	รายการราคาใบประมาณการนี้ เป็นเพียงแนวทางกำหนดราคาจ้างเหมารวม ผู้เสนอราคาจะต้องยึดถือการประมาณราคาจากรูปแบบ, รายละเอียด, รายการประกอบแบบ, รายการก่อสร้าง, ขนาดและคุณสมบัติวัสดุ, มาตรฐานผลิตภัณฑ์ ,และรายการชี้สถานที่เป็นหลัก						- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % - เงินประกันผลงานหัก 0.00 % - ภาษี ( VAT ) 7.00 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ นร.0506/6579 ลงวันที่ 13 มีนาคม 2555 เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคา กลางงานก่อสร้างของทางราชการ กลางงานก่อสร้าง - หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค.0421.5/ว399 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2558	

**ประมาณการรายการก่อสร้าง**  
**โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำห้องส้วมภายในศูนย์บริการสาธารณสุข**  
**สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์บริการสาธารณสุข เทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน**  
**ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน**  
**แบบ ก่อสร้างห้องน้ำห้องส้วมภายในศูนย์บริการสาธารณสุข**

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง ( บาท )
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย ( บาท )	จำนวนเงิน ( บาท )	ราคา ( บาท )	จำนวนเงิน ( บาท )	
<b>1.งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก</b>								
1	ไถเกลี่ยปรับระดับ+ถมดิน เตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	9	ตร.ม.	-	-	35	315	315
2	ขุดดิน - ถมกลบ	7.2	ลบ.ม.	-	-	150	1,080	1,080
3	ทรายหยาบรองพื้น	0.4	ลบ.ม.	327	131	65	26	157
4	คอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัย 140 กก./ตร.ซม	0.4	ลบ.ม.	1,450	580	316	126	706
5	คอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ซม	5.33	ลบ.ม.	1,850	9,861	346	1,844	11,705
	ไม้แบบ + ไม้โครง	24	ตร.ม.	250	6,000	-	-	6,000
7	ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ + ไม้โครง	24	ตร.ม.	-	-	120	2,880	2,880
8	ตะปู	5	กก.	50	250	-	-	250
9	เหล็กเสริม							
	RB 6 มม.	17	เส้น	60	1,020	-	-	1,020
	DB 12 มม.	18	เส้น	234	4,212	-	-	4,212
	ค่าแรง ตัด ตัด และผูกเหล็ก	198	กก.	-	-	3	594	594
10	ลวดผูกเหล็ก	10	กก.	56	560	-	-	560
11	เหล็ก Wire Mesh dai 4 มม. @ 0.20 ม. x 0.20 ม.	25	ตร.ม.	45	1,125	5	125	1,250
								30,729
<b>2.งานโครงสร้างเหล็ก</b>								
	หลังคา metal sheet sok 0.3 มม.	23	ตร.ม.	180	4,140	70	1,610	5,750
2	เหล็กกล่อง 50x50x2.3 mm.	4	ท่อน	370	1,480	-	-	1,480
3	เหล็กกล่อง 100x50x2.3 mm.	6	ท่อน	1,000	6,000	-	-	6,000
4	ค่าแรง ตัด เชื่อมเหล็ก	1	เหมา	-	-	3,366	3,366	3,366
5	เชิงชายไม้อัดซีเมนต์ 1.6x15	21	ม.	150	3,150	-	-	3,150
6	เชิงชายไม้อัดซีเมนต์ 1.6x20	21	ม.	150	3,150	-	-	3,150
								22,896
<b>3.งานผนัง - ฝ้าผนัง</b>								
1	ผนังก่อบล็อกฉาบเรียบ	32	ตร.ม.	200	6,400	100	3,200	9,600
2	ผนังบุกระเบื้องห้องน้ำ	22	ตร.ม.	250	5,500	120	2,640	8,140
								17,740
<b>ยอดยกไป</b>					<b>36,737</b>	<b>11,535</b>	<b>71,365</b>	



**ประมาณการรายการก่อสร้าง**  
**โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำห้องส้วมภายในศูนย์บริการสาธารณสุข**  
**สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์บริการสาธารณสุข เทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน**  
**ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน**  
**แบบ ก่อสร้างห้องน้ำห้องส้วมภายในศูนย์บริการสาธารณสุข**

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง ( บาท )
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย ( บาท )	จำนวนเงิน ( บาท )	ราคา ( บาท )	จำนวนเงิน ( บาท )	
	ยอดยกมา				36,737		11,535	71,365
	<b>4.งานผิวพื้น</b>							
1	พื้นขัดมันผสมน้ำยากันซึม	17	ตร.ม.	25	425	15	255	680
2	พื้นกระเบื้องห้องน้ำ	8	ตร.ม.	250	2,000	120	960	2,960
								3,640
	<b>5.งานประตู่ - หน้าต่าง</b>							
	D 01 ประตูบานเลื่อนปาติเคิลบอร์ด	2	บาน	8,000	16,000	1,000	2,000	18,000
2	D 02 ประตูไม้เนื้อแข็งคู่ วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"×4"	1	บาน	3,000	3,000	500	500	3,500
3	W 01 หน้าต่างบานเกร็ดอลูมิเนียม	2	บาน	2,000	4,000	300	600	4,600
								26,100
	<b>6.งานทาสี</b>							
1	สีอะครีลิค 100% ทาภายนอก	28	ตร.ม.	45	1,260	35	980	2,240
2	สีพลาสติกทาภายใน	4	ตร.ม.	45	180	35	140	320
3	สีน้ำมัน+สีกันสนิม	10	ตร.ม.	70	700	50	500	1,200
								3,760
	<b>7.สุขภัณฑ์+ราวสแตนเลส+ระบบสุขาภิบาล</b>							
1	โถส้วมชักโครกนั่งราบ แบบฟลิชวาล์ว K17386X	2	ชุด	3,200	6,400	500	1,000	7,400
2	โถปัสสาวะชาย พร้อมฟลิชวาล์ว K18834X	2	ชุด	3,800	7,600	500	1,000	8,600
3	อ่างล้างหน้าพร้อมกระจกเงาและก๊อกน้ำ K17336X	2	ชุด	1,300	2,600	500	1,000	3,600
4	สายชำระ	2	ชุด	300	600	150	300	900
5	รูระบายน้ำทิ้ง	2	ชุด	150	300	150	300	600
6	ขอแขวมผ้า	2	ชุด	150	300	50	100	400
7	ราวทรงตัวสแตนเลสรูปตัว T	2	ชุด	2,500	5,000	500	1,000	6,000
8	ราวทรงตัวสแตนเลสอเนกประสงค์ ยาว 180 ซม.	2	ชุด	4,500	9,000	1,000	2,000	11,000
9	ราวทรงตัวสแตนเลสอ่างล้างหน้า	2	ชุด	6,000	12,000	1,000	2,000	14,000
10	ราวทรงตัวสแตนเลสรูปตัว L	2	ชุด	2,700	5,400	500	1,000	6,400
11	กริ่งขอความช่วยเหลือ	2	ชุด	250	500	-	-	500
12	ราวทรงตัวสแตนเลสโถปัสสาวะ	2	ชุด	4,800	9,600	1,000	2,000	11,600
13	ระบบบำบัดน้ำเสีย	3	ชุด	2,500	7,500	-	-	7,500
14	งานเดินท่อน้ำดี+น้ำเสีย	1	LS.	7,000	7,000	-	-	7,000
								85,500
	ยอดยกไป				68,940		13,320	17,160

**ประมาณการรายการก่อสร้าง**  
**โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำห้องส้วมภายในศูนย์บริการสาธารณสุข**  
**สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์บริการสาธารณสุข เทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน**  
**ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน**  
**แบบ ก่อสร้างห้องน้ำห้องส้วมภายในศูนย์บริการสาธารณสุข**

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง ( บาท )
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย ( บาท )	จำนวนเงิน ( บาท )	ราคา ( บาท )	จำนวนเงิน ( บาท )	
	ยอดยกมา				68,940		13,320	17,160
	<b>8.งานระบบไฟฟ้า</b>							
1	สวิตช์เดี่ยว	2	จุด	55	110	-	-	110
2	คอมพูลูออเรสเซนต์ 2x36 วัตต์(โคมอกโก)	3	จุด	1,350	4,050	-	-	4,050
3	ท่อร้อยสายไฟ (ชุดดวงโคม)	3	ชุด	230	690	120	360	1,050
4	เดินสายไฟฟ้าเข้าอาคาร	1	LS.	1,000	1,000	-	-	1,000
								6,210
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง	1	หลัง		160,773		35,802	196,575
	รวมเป็นเงินค่าวัสดุ+ค่าแรง/หน่วย	1	หลัง		160,773		35,802	196,575
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง/หน่วย	1	หลัง				196,575	บาท