

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ หน่วยงาน	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมบำรุงรักษาสนามกีฬาที่รับโอนจากการกีฬาแห่งประเทศไทย กองการศึกษา เทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน		
2	วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	900,000.00		
3	ลักษณะงาน โดยสังเขป	ปรับปรุงซ่อมแซมบำรุงรักษาสนามกีฬาที่รับโอนจากการกีฬาแห่งประเทศไทย		
4	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	11 กรกฎาคม 2561	เป็นเงิน	920,000.00
5	บัญชีประมาณการราคากลาง 5.1 แบบ ป.ร.5 5.2 แบบ ป.ร.4			
6	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
	6.1 นายชาติชาย น้อยสกุล	นักบริหารการศึกษา	ประธานกรรมการ	
	6.2 นายวัชรินทร์ สุนทรพินิจ	หัวหน้าฝ่ายแบบแผน	กรรมการ	
	6.3 นายกसानต์ เพียรสะอาด	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ	



โครงการ  
สถานที่ก่อสร้าง  
ส่วนราชการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

ปรับปรุงซ่อมแซมบำรุงรักษาสถานมกีฬาที่รับโอนจากการกีฬาแห่งประเทศไทย  
อาคารการกีฬาเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน (กกท.)  
สำนักงานเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน

แบบ พร. 4 และ พร. 5 ที่แนบมีจำนวน แผ่น แบบเลขที่  
ประมาณราคาวันที่

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	ค่าครุภัณฑ์ จำนวนเงิน (บาท)	Factor F Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( Vat 7 %)	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน (บาท)	Factor F คิดจาก
1	ประเภทงานอาคาร	706,204		1.3064		922,585	ตามหนังสือส่วนที่ชุด ที่ นร.0506/6579 ลงวันที่ 13 มีนาคม 2555 เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคา กลางงานก่อสร้างของทางราชการ และหนังสือส่วนที่ชุด ที่ กค.0421.5/ว.195 ลงวันที่ 16 พฤษภาคม 2559
2	ประเภทงานทาง						
3	ประเภทงานชลประทาน						
4	ประเภทงานสะพาน และท่อเหลี่ยม						
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %						
	- เงินประกันผลงานหัก 0.00 %						
	- ภาษี ( VAT ) 7.00 %						
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %						
5	ประเภทงานอื่นๆ						
	- จัดหาวัสดุอุปกรณ์+ครุภัณฑ์+ค่าแรงงาน						
	- ค่าใช้จ่ายตามข้อกำหนด						
	- ค่าติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า 30/100, มิเตอร์ประปา						
	<b>สรุป</b>	<b>รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น</b>				922,585	
		<b>คิดเป็นเงินประมาณ</b>				920,000	<b>บาท</b>
		<b>ตัวอักษร</b>				<b>เก้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน</b>	

หมายเหตุ : รายการราคาในประมาณการนี้ เป็นเพียงแนวทางกำหนดราคาจ้างเหมารวม  
ผู้เสนอราคาจะต้องยึดถือการประมาณราคาจากรูปแบบ, รายละเอียด, รายการประกอบแบบ,  
รายการก่อสร้าง, ขนาดและคุณสมบัติวัสดุ, มาตรฐานผลิตภัณฑ์, และรายการชี้สถานที่เป็นหลัก

คำสั่ง เทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน ที่ 266/2561 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2561

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

..... ประธานกรรมการ  
(นายชาติชาย น้อยสกุล) นักบริหารการศึกษา

..... กรรมการ  
(นายวัชรินทร์ สุนทรพินิจ) หัวหน้าฝ่ายแบบแผน

..... กรรมการ  
(นายกسانต์ เทียรสะอาด) นายช่างโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ

(นายสมบุรณ์ ใจเย็น) ปลัดเทศบาลฯ

อนุมัติ

(นายปกรณ์ จินาคำ) นายกเทศมนตรี

๑๑ ก.ค. ๒๕๖๑



**ประมาณการรายการก่อสร้าง**  
**โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมบำรุงรักษาสนามกีฬาที่รับโอนจากการกีฬาแห่งประเทศไทย**  
**สถานที่ก่อสร้าง อาคารการกีฬาเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน (กท.)**  
**ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน**  
**แบบ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร**

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง ( บาท )
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย ( บาท )	จำนวนเงิน ( บาท )	ราคา ( บาท )	จำนวนเงิน ( บาท )	
<b>ปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร</b>								
1	งานรื้อถอนกระเบื้องหลังคาเดิม + ลูกหมุนระบายอากาศ พร้อมจัดเก็บในที่จัดให้	1	LS.	-	-	15,000	15,000	15,000
2	หลังคาเหล็กกรีดลอนบุฉนวนกันความร้อน	1600	ตร.ม.	250	400,000	70	112,000	512,000
3	ครอบปิดเหล็กเหล็กกรีดลอน	160	ม.	120	19,200	20	3,200	22,400
4	อุปกรณ์ยึดหลังคา เช่น สกรู สลักเกลียว เป็นต้น	1	LS.	16,000	16,000	-	-	16,000
5	ติดตั้งลูกหมุนระบายอากาศของเดิม	12	ชุด	-	-	250	3,000	3,000
6	งานทำความสะอาดโครงหลังคาเดิม	1	LS.	-	-	5,000	5,000	5,000
7	สีน้ำมัน (เหล็ก, โครงหลังคา)	1	LS.	-	-	8,000	8,000	8,000
8	รื้อถอนพื้นปาร์เก้ของเดิม	42	ตร.ม.	-	-	100	4,200	4,200
9	ซ่อมแซมปูพื้นปาร์เก้ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี	42	ตร.ม.	-	-	200	8,400	8,400
10	ขัดพื้นปาร์เก้ + ทาน้ำยารักษาเนื้อไม้ + เคลือบเงา (ทาไม่น้อยกว่า 2 ครั้ง)	42	ตร.ม.	150	6,300	120	5,040	11,340
11	เปลี่ยนหลอดเมทัลฮาไลต์ 400 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์	15	จุด	1,500	22,500	350	5,250	27,750
								633,090
<b>ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารด้านนอก(ป้องกัน)</b>								
1	คอนกรีตโครงสร้าง	7	ลบม.	1,940	13,580	430	3,010	16,590
2	เหล็ก Wire Mesh dai 4 มม. @ 0.20 ม.* 0.20 ม.	120	ตร.ม.	35	4,200	5	600	4,800
3	งานพื้นลงสีฝุ่นขัดเรียบ	120	ตร.ม.	30	3,600	15	1,800	5,400
3	ฝ้าตะแกรงเหล็กวางระบายน้ำ	2	ชุด	400	800	-	-	800
								27,590
ยอดยกไป					486,180		174,500	660,680

ประมาณการรายการก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมบำรุงรักษาสนามกีฬาที่รับโอนจากการกีฬาแห่งประเทศไทย  
สถานที่ก่อสร้าง อาคารการกีฬาเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน (กท.)

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน

แบบ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง ( บาท )
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย ( บาท )	จำนวนเงิน ( บาท )	ราคา ( บาท )	จำนวนเงิน ( บาท )	
	ยอดยกมา				486,180		174,500	660,680
<b>ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารด้านนอก(ตะกร้อลอดปวง)</b>								
1	รั้วถอนหลังคาเดิม	1	LS.	-	-	2,000	2,000	2,000
2	หลังคาเหล็กรีดลอน	41	ตร.ม.	130	5,330	70	2,870	8,200
3	อุปกรณ์ยึดหลังคา เช่น สกรู สลักเกลียว เป็นต้น	1	LS.	400	400	-	-	400
4	ท่อเหล็กกลมดำ Dai 3" หนา 3.2 มม.	2	ท่อน	700	1,400	-	-	1,400
5	ท่อเหล็กกลมดำ Dai 2" หนา 2.3 มม.	1	ท่อน	420	420	-	-	420
6	เหล็กกล่อง 125 x 50 x 2.3 มม.	4	ท่อน	1,200	4,800	-	-	4,800
7	เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 มม.	1	ท่อน	990	990	-	-	990
8	Sag Rod เหล็ก RB 15	1	เส้น	390	390	-	-	390
9	สวดเชื่อม	2	กล่อง	180	360	-	-	360
10	สีกันสนิม (เหล็ก,โครงหลังคา)	15	ตร.ม.	45	675	35	525	1,200
11	สีน้ำมัน (เหล็ก,โครงหลังคา)	15	ตร.ม.	50	750	45	675	1,425
12	ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	1	LS.	=	=	2,500	2,500	2,500
13	อุปกรณ์ยึดหลังคา เช่น สกรู สลักเกลียว เป็นต้น	1	LS.	400	400	-	-	400
								24,485
<b>งานม้านั่ง</b>								
1	ผังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	18	ตร.ม.	180	3,240	120	2,160	5,400
2	ฉาบปูนเรียบ	18	ตร.ม.	60	1,080	55	990	2,070
3	เหล็ก RB 9	5	เส้น	135	675	-	-	675
4	คอนกรีตโครงสร้าง	1	ลบม.	1,940	1,940	430	430	2,370
5	เหล็ก Wire Mesh dai 4 มม. @ 0.20 ม.* 0.20 ม.	8	ตร.ม.	35	280	5	40	320
6	ทรายหยาบ	2	ลบ.ม.	327	654	90	180	834
7	ปูกระเบื้อง 12" x 12" - 16" x 16"	8	ตร.ม.	280	2,240	120	960	3,200
								14,869
ยอดยกไป					512,204		187,830	700,034



ประมาณการรายการก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมบำรุงรักษาสนามกีฬาที่รับโอนจากการกีฬาแห่งประเทศไทย  
สถานที่ก่อสร้าง อาคารการกีฬาเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน (กกท.)

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน

แบบ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง ( บาท )
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย ( บาท )	จำนวนเงิน ( บาท )	ราคา ( บาท )	จำนวนเงิน ( บาท )	
	ยอดยกมา				512,204		187,830	700,034
	<b>ราวกัน</b>							
1	เหล็กกล่อง 75 x 75 x 2 มม.	4	ท่อน	700	2,800	100	400	3,200
2	ชุดเหล็กฉากพร้อมทุกยึด	11	ชุด	100	1,100	50	550	1,650
3	สีกันสนิม	7	ตร.ม.	45	315	35	245	560
4	สีน้ำมัน	8	ตร.ม.	50	400	45	360	760
								6,170
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง	1	หลัง		516,819		189,385	706,204
	รวมเป็นเงินค่าวัสดุ+ค่าแรง/หน่วย	1	หลัง		516,819		189,385	706,204
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง/หน่วย	1	หลัง				706,204	บาท



## ประกาศเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน

### เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมบำรุงรักษาสนามกีฬาที่รับโอนจากการกีฬาแห่งประเทศไทย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมบำรุงรักษาสนามกีฬาที่รับโอนจากการกีฬาแห่งประเทศไทย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ราคางบประมาณ ๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
  ๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
  ๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
  ๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
  ๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
  ๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
  ๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
  ๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
  ๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
  ๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๐๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนห้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอนเชื่อถือ
- ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
- (๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้



(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

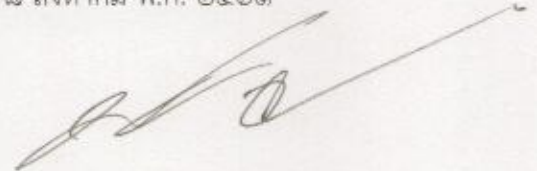
๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th), [www.mmhs.go.th](http://www.mmhs.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๓๖๑-๑๕๘๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑



(นายปกรณ์ จินาคำ)

นายกเทศมนตรีเมืองแม่ฮ่องสอน

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา