

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบ สปช. 205/26

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสตูลวิทยา

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางโรงเรียนสตูลวิทยา

จังหวัด

สตูล

ประมาณราคาเมื่อวันที่

8 กุมภาพันธ์ 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>สรุป ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน</b>								
	<b>กลุ่มงานที่ 1</b>								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม		931,855.12		263,419.23	1,195,274.35	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม		477,318.00		198,881.00	676,199.00	
3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย		รวม		4,000.00		-	4,000.00	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม		99,946.00		19,775.00	119,721.00	
5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ		รวม		-		-	-	
6	งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน		รวม		-		-	-	
7	งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ		รวม		-		-	-	
	<b>รวมค่างานกลุ่มที่ 1</b>				<b>1,513,119.12</b>		<b>482,075.23</b>	<b>1,995,194.35</b>	
	<b>กลุ่มงานที่ 2</b>								
1	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ		รวม		-		-	-	
2	งานตกแต่งภายในอาคาร		รวม		-		-	-	
	<b>รวมค่างานกลุ่มที่ 2</b>								
	<b>กลุ่มงานที่ 3</b>								
1	งานภูมิทัศน์		รวม		-		-	-	
2	งานผังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ		รวม		-		-	-	
	<b>รวมค่างานกลุ่มที่ 3</b>								
	<b>รวมค่างานส่วนที่ 1 ทั้งหมด</b>				<b>1,513,119.12</b>		<b>482,075.23</b>	<b>1,995,194.35</b>	

ลงชื่อ (นายอดุลย์ ตาเดอิน)

(นางศรณัฐ ทิศเมือง)

(นายสุริยัน บิลทิ้ม)

(ว่าที่ ร.ต.วิรัช บุษช่วย) แผ่นที่ 1 / 7

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบ สปช. 205/26

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสุตวิทยุทยา

จังหวัด สตูล

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ส่วนที่ 1 ค้างงานต้นทูน (คำนวณใบราคาทุน)									
	กลุ่มงานที่ 1									
	1.1 งานดิน ทิน ทราย และฐานราก									
	- ขุดดินฐานรากและถมดิน (แรงคน)	90.83	ลบ.ม.	-	-	11,353.75	125.00	11,353.75	11,353.75	
	- ทรายหยาบรองกันฐานราก	5.16	ลบ.ม.	681.93	3,518.76	469.56	91.00	3,988.32	3,988.32	
	- คอนกรีตหยาบรองกันฐานราก 1:3:5	4.12	ลบ.ม.	1,915.89	7,893.47	1,610.92	391.00	9,504.39	9,504.39	
	- ทรายถมปรับระดับ	100.00	ลบ.ม.	150.00	15,000.00	9,900.00	99.00	24,900.00	24,900.00	
	รวมงานข้อ 1.1				26,412.23	23,334.23		49,746.46	49,746.46	
	1.2 งานตอกเสาเข็ม									
	- เสาเข็มทกเหลี่ยมกลาง ขนาด Ø 0.15 x 6.00 ม.	192.00	ต้น	1,000.00	192,000.00	128.00	24,576.00	216,576.00	216,576.00	
	รวมงานข้อ 1.2				192,000.00	24,576.00		216,576.00	216,576.00	
	1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต									
	- ไม่แบบทั่วไป อาคาร 1 ชั้น	266.00	ลบ.ฟ.	581.51	154,681.66	-	-	154,681.66	154,681.66	
- ไม่คร่าว	80.00	ลบ.ฟ.	514.02	41,121.60	-	-	41,121.60	41,121.60		
- ไม่ค้ำยัน	80.00	ต้น	30.00	2,400.00	-	-	2,400.00	2,400.00		
- ตะปูขนาดต่างๆ	83.00	กก.	39.96	3,316.68	-	-	3,316.68	3,316.68		
- ค่าแรงไม่แบบ	332.00	ตร.ม.	-	-	133.00	44,156.00	44,156.00	44,156.00		
รวมงานข้อ 1.3				201,519.94	44,156.00		245,675.94	245,675.94		
1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง										
- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.จม. / 210 กก./ตร.จม.	98.00	ลบ.ม.	1,962.62	192,336.76	391.00	38,318.00	230,654.76	230,654.76		
รวมงานข้อ 1.4				192,336.76	38,318.00		230,654.76	230,654.76		

ลงชื่อ (นายอดุลย์ ตาเดอิน) (นางตรีณัฐ ทิศเมือง) (นายสุริยัน บิลทิ้ม) (ว่าที่ ร.ต.วีรยุทธ บุญช่วย) แผ่นที่ 2 / 7

รายการปริมาณงานและราคา


งานก่อสร้าง แบบ สปช. 205/26

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสตูลวิทยา

จังหวัด สตูล

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต									
	- เหล็กกลม SR24 ขนาด Ø 6 มม.	1.65	ตัน	26,305.80	43,404.57	4,100.00	6,765.00	50,169.57		
	- เหล็กกลม SR24 ขนาด Ø 9 มม.	0.70	ตัน	24,832.26	17,382.58	4,100.00	2,870.00	20,252.58		
	- เหล็กกลม SR24 ขนาด Ø 12 มม.	1.50	ตัน	24,055.56	36,083.34	3,300.00	4,950.00	41,033.34		
	- เหล็กกลม SR24 ขนาด Ø 15 มม.	1.56	ตัน	21,620.22	33,727.54	3,300.00	5,148.00	38,875.54		
	- ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)	162.00	กก.	42.68	6,914.16	-	-	6,914.16		
	<b>รวมงานข้อ 1.5</b>				<b>137,512.20</b>		<b>19,733.00</b>	<b>157,245.20</b>		
1.6	งานพื้นสำเร็จรูป									
	<b>รวมงานข้อ 1.6</b>				-			-		
1.7	งานโครงสร้างคานเหล็ก									
	- เหล็กรางน้ำ 150 x 50 x 4.5 มม.	42.00	ท่อน	997.00	41,874.00	-	-	41,874.00		
	- เหล็กรางน้ำ 150 x 50 x 3.2 มม.	3.00	ท่อน	840.00	2,520.00	-	-	2,520.00		
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	113.00	ท่อน	550.00	62,150.00	-	-	62,150.00		
	- เหล็กฉาก 50 x 50 x 3.2 มม.	82.00	ท่อน	285.00	23,370.00	-	-	23,370.00		
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 3.2 มม.	37.00	ท่อน	235.00	8,695.00	-	-	8,695.00		
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคา TRUSS	6,987.50	กก.	-	-	12.00	83,850.00	83,850.00		
	- แผ่นเหล็กประกบกับทิวเสา ทน 4 มม.	14.00	แผ่น	300.00	4,200.00	20.00	280.00	4,480.00		
	- น็อตเหล็ก Ø 15 x 300 มม.	56.00	ตัว	50.00	2,800.00	รวมค่าแรง	-	2,800.00		
	- ทาสีกันสนิมโครงหลังคา	429.00	ตร.ม.	35.00	15,015.00	38.00	16,302.00	31,317.00		
	- ทาสีน้ำมันโครงหลังคา	429.00	ตร.ม.	50.00	21,450.00	30.00	12,870.00	34,320.00		
	<b>รวมงานข้อ 1.7</b>				<b>182,074.00</b>		<b>113,302.00</b>	<b>295,376.00</b>		
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด</b>		<b>รวม</b>		<b>931,855.12</b>		<b>263,419.23</b>	<b>1,195,274.35</b>		









ลงชื่อ (นายอดุลย์ ตาเดอิน) (นางศรีนุช ทิศเมือง) (นายศรีนุช บิลทิม)

(ว่าที่ ร.ต.วีระยุทธ บุญช่วย) แผ่นที่ 3 / 7

## รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบ สปช. 205/26  
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสุตวิทยุทยา

จังหวัด สตูล

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานมุงหลังคา								
	- กระจกเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50 x 1.20 เมตร ทนมา 5 มม.	1,387.00	แผ่น	58.00	80,446.00	-	-	80,446.00	
	- ครอบกระเบื้องลอนคู่	77.00	แผ่น	60.00	4,620.00	-	-	4,620.00	
	- ซออีตกระเบื้อง 8" - 10"	1,570.00	ตัว	6.00	9,420.00	-	-	9,420.00	
	- ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคา	612.00	ตร.ม.	-	-	45.00	27,540.00	27,540.00	
	- กระจกเบื้องแผ่นเรียบ 6 มม. + โครงคร่าวเหล็กฉาก	82.00	ตร.ม.	455.00	37,310.00	92.00	7,544.00	44,854.00	
	- เจึงชาย 3/4" x 8"	68.00	เมตร	162.00	11,016.00	47.00	3,196.00	14,212.00	
	- บันลมไม้ 1"x6"	36.00	เมตร	83.00	2,988.00	47.00	1,692.00	4,680.00	
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x3"	68.00	เมตร	42.00	2,856.00	10.00	680.00	3,536.00	
	รวมงานข้อ 2.1				148,656.00		40,652.00	189,308.00	
2.2	งานฝ้าเพดาน								
	รวมงานข้อ 2.2				-		-	-	
2.3	งานพื้น								
	- ผิวพื้นชั้นมันเรียบ	496.00	ตร.ม.	135.00	66,960.00	82.00	40,672.00	107,632.00	
	- พื้นไม้เนื้อแข็ง 1"x4" เข้าลิ้น	70.00	ตร.ม.	1,365.00	95,550.00	140.00	9,800.00	105,350.00	
	รวมงานข้อ 2.3				162,510.00		50,472.00	212,982.00	
2.4	งานผนัง								
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อก 7 ซม.	200.00	ตร.ม.	128.00	25,600.00	80.00	16,000.00	41,600.00	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกกันฝน	23.00	ตร.ม.	175.00	4,025.00	89.00	2,047.00	6,072.00	
	- ผนังฉาบปูนสลัด	13.50	ตร.ม.	138.00	1,863.00	60.00	810.00	2,673.00	
	รวมงานข้อ 2.4				31,488.00		18,857.00	50,345.00	
2.5	งานบัวเชิงผนัง								
	- บัวเชิงผนังไม้เนื้อแข็ง 1" x 4"	114.00	เมตร	70.00	7,980.00	50.00	5,700.00	13,680.00	
	รวมงานข้อ 2.5				7,980.00		5,700.00	13,680.00	

ลงชื่อ (นายอดุลย์ ตาเดอิน) (นางศรีนุช ทิศเมือง) (นายสุริยัน บิลทิ้ม) (ว่าที่ ร.ต.วีรยุทธ บุญช่วย) แผ่นที่ 4 / 7

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบ สปช. 205/26

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสตูลวิทยา

จังหวัด สตูล

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.6	งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบก่ออิฐ	400.00	ตร.ม.	92.00	36,800.00	82.00	32,800.00	69,600.00	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	252.00	ตร.ม.	92.00	23,184.00	100.00	25,200.00	48,384.00	
	รวมงานข้อ 2.6				59,984.00		58,000.00	117,984.00	
2.7	งานประตุน้ำต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ								
	- ประตู ป.1	5.00	ชุด	2,000.00	10,000.00	รวมค่าแรง	-	10,000.00	
	- ประตู ป.2	2.00	ชุด	4,900.00	9,800.00	รวมค่าแรง	-	9,800.00	
	รวมงานข้อ 2.7				19,800.00		-	19,800.00	
2.8	งานตอกแฉังผิวบันได + บันไดเหล็ก								
	รวมงานข้อ 2.8				-		-	-	
2.9	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ-ส้วม								
	รวมงานข้อ 2.9				-		-	-	
2.10	งานทาสี								
	- ทาสีน้ำอะครีลิก 100 %	700.00	ตร.ม.	58.00	40,600.00	30.00	21,000.00	61,600.00	
	- ทายูริเทน (เคลือบแข็งผิวไม้)	84.00	ตร.ม.	75.00	6,300.00	50.00	4,200.00	10,500.00	
	รวมงานข้อ 2.10				46,900.00		25,200.00	72,100.00	
2.11	งานเบ็ดเตล็ด - งานอื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 2.11				-		-	-	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรมทั้งหมด		รวม		477,318.00		198,881.00	676,199.00	

ลงชื่อ (นายอดุลย์ ตาเดอิน)

(นางตรีณัฐ ทิศเมือง)

(นายสุริยัน บิดทิม)

(ว่าที่ ร.ต.วิริยพล บุญช่วย)

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบ สปช. 205/26

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสตรีสุวิทยา

จังหวัด

สตูล

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย								
	3.1 งานเดินท่อโอสไครก								
	รวมงานข้อ 3.1				-			-	
	3.2 งานเดินท่อน้ำดี								
	รวมงานข้อ 3.2				-			-	
	3.3 งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
	รวมงานข้อ 3.3				-			-	
	3.4 งานระบบดับเพลิง								
	- เครื่องดับเพลิง ขนาด 10 ปอนด์	4.00	ชุด	1,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	รวมงานข้อ 3.4				4,000.00			4,000.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัยทั้งหมด		รวม		4,000.00			4,000.00	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	4.1 งานดวงโคมไฟฟ้า								
	- โคมไฟฟลูออโรสเซนต์ ขนาด 2x36 W.	32.00	ชุด	1,360.00	43,520.00	150.00	4,800.00	48,320.00	
	- โคมไฟฟลูออโรสเซนต์ ขนาด 1x32 W. ติดเพดาน	1.00	ชุด	400.00	400.00	115.00	115.00	515.00	
	- สปรอตไลท์ 150 วัตต์	8.00	ชุด	2,900.00	23,200.00	275.00	2,200.00	25,400.00	
	รวมงานข้อ 4.1				67,120.00		7,115.00	74,235.00	
	4.2 งานสวิตช์และเต้ารับ (ปลั๊ก)								
	- สวิตช์เดี่ยว	18.00	ชุด	52.00	936.00	80.00	1,440.00	2,376.00	
	- เต้ารับคู่ (ปลั๊ก)	18.00	ชุด	130.00	2,340.00	90.00	1,620.00	3,960.00	
	รวมงานข้อ 4.2				3,276.00		3,060.00	6,336.00	

ลงชื่อ (นายอดุลย์ ตาเดอิน)

(นางศรีสุข ทิศเมือง) (นายสุรียัน บิลทิม)

(ว่าที่ ร.ต.วิริยพร บุญช่วย) แผ่นที่ 6 / 7

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบ สปช. 205/26

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสตรีวิทยา

จังหวัด

สตูล

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.3	งานเดินสายไฟฟ้า								
	- เดินสายไฟฟ้า ดวงโคม	41.00	จุด	150.00	6,150.00	80.00	3,280.00	9,430.00	
	- เดินสายไฟฟ้า สวิตช์	18.00	จุด	150.00	2,700.00	80.00	1,440.00	4,140.00	
	- เดินสายไฟฟ้า ปลัก	18.00	จุด	400.00	7,200.00	110.00	1,980.00	9,180.00	
	<b>รวมงานข้อ 4.3</b>				<b>16,050.00</b>		<b>6,700.00</b>	<b>22,750.00</b>	
4.4	งานแผงสวิตช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- แผงสวิตช์ตัดอัตโนมัติ	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	400.00	400.00	2,400.00	
	- ตู้เบรกเกอร์ ขนาด 12 ช่อง	1.00	ชุด	6,400.00	6,400.00	1,000.00	1,000.00	7,400.00	
	- เซพต์สวิตช์ ขนาด 100 แอมป์	1.00	ชุด	5,100.00	5,100.00	1,500.00	1,500.00	6,600.00	
	<b>รวมงานข้อ 4.4</b>				<b>13,500.00</b>		<b>2,900.00</b>	<b>16,400.00</b>	
4.5	งานระบบสายล่อฟ้า								
	<b>รวมงานข้อ 4.5</b>				<b>-</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	
	<b>รวมค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสารทั้งหมด</b>		<b>รวม</b>		<b>99,946.00</b>		<b>19,775.00</b>	<b>119,721.00</b>	

ลงชื่อ (นายอดุลย์ ตาเดอิน)

(นางศรีนุช ทิศเมือง)

(นายสุริยัน บิลทิ้ม)

(ว่าที่ ร.ต.วีรยุทธ บุญช่วย)