

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลสามง่ามท่าโบสถ์ อ.หันคา จังหวัดชัยนาท แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลสามง่ามท่าโบสถ์

คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ ขนาดกว้าง 30 ม. ยาว 24 ม. งานเสาเข็ม								
	- งานปรับพื้นที่	950	ตร.ม.	0	-	3	2,850	2,850	
	- เสาเข็มเจาะ ขนาด \varnothing 0.35 x 8.00 ม.	16	ต้น	10,366	165,856	-	-	165,856	- ราคาท้องถิ่น
	- งานสกัดหัวเสาเข็ม	16	ต้น	0	0	350	5,600	5,600	
2	งานเสา คสล. ต่อม่อ ฐานราก								
	- ดินขุดและดินถม	37.00	ลบ.ม.	0	0	125	4625.00	4,625	
	-ทรายหยาบรองพื้น	1	ลบ.ม.	295.95	295.95	91	91	386.95	- ราคาพาณิชย์ จว.
	-คอนกรีตหยาบ	1	ลบ.ม.	1,275.90	1,275.90	398	398	1,673.90	
	-คอนกรีตโครงสร้าง 280 KSC	23	ลบ.ม.	1,475.86	33,944.78	498	11,454.00	45,398.78	
	- เหล็กเสริม								
	- RB \varnothing 9 มม.	0.18	ต้น	22,663.56	4,079.44	4,100	738.00	4,817	- ราคาพาณิชย์ จว.
	ยอดยกไป							231,208.07	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลสามง่ามท่าโบสถ์ อ.หันคา จังหวัดชัยนาท แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลสามง่ามท่าโบสถ์

คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							231,208.07	
	- DBØ 16 มม.	0.79	ตัน	19,626.17	15,504.67	3,300	2,607.00	18,111.67	- ราคาพาณิชย์ จว.
	-DBØ 25 มม.	0.325	ตัน	19,626.17	6,379	2,900	942.50	7,321	- ราคาพาณิชย์ จว.
	- ลวดผูกเหล็ก NO. 18	39	กก.	38.94	1,518.66	-	0	1,518.66	- ราคาพาณิชย์ จว.
	- ไม้แบบ	90	ตร.ม.	350.00	31,500	133	11,970.00	43,470.00	
	-เหล็ก DB Ø 28 มม.	0.82	ตัน	19,241	15,777	2,900	2,378.00	18,155	
	- แผ่นเพลสขนาด 900x500x25 มม. (นน. 88.31 กก./อัน)	8	อัน	2,205	17,640	100	800	18,440	
3	งาน โครงสร้างเหล็ก (เสาC1) คาน RB1								
	- เสา WF-700x300x13x24 มม. (หนัก 185 kg/m) ยาว 6.00	8,880	กก.	23.31	206,993	7	62,160	269,153	- ราคาท้องตลาด
	- คาน H 300x300x10x15 มม. (หนัก 94 kg/m) ยาว 9.00 ม.	5,076	กก.	22.23	112,839	7	35,532	148,371	- ราคาท้องตลาด
	- PL แผ่นเพลส 4x8ฟุต หนา 6 มม.	10	แผ่น	2,837	28,368	700	7,000	35,368	- ราคา กทม.
	- PL แผ่นเพลส ขนาด 900x500x25 มม.	8	แผ่น	2,205	17,640	100	800	18,440	
	ยอดยกไป							809,557.33	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลสามง่ามท่าโบสถ์ อ.หันคา จังหวัดชัยนาท แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลสามง่ามท่าโบสถ์

คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							809,557.33	
	- PL แผ่นเพลส ขนาด 700x300x15 มม.	8	แผ่น	523	4,184	100	800	4,984	- ราคาท้องตลาด
	- PL แผ่นเพลส Stiffener plate หน้า 15 มม.	80	แผ่น	100	8,000	100	8000	16,000	- ราคาท้องตลาด
4	งานหลังคาไร้โครงสร้าง								
	- แผ่นหลังคาโค้ง ARCH ROOF SUPER K-SPAN sok 1.2 (กว้าง 30 ม. ยาว 24 ม. โด่ง 8 ม.) พร้อมขนย้ายและติดตั้งเครื่องจักร	915	ตร.ม.	1,366.00	1,249,890	300	274,500	1,524,390	- ราคาท้องตลาด
5	งานพื้น คสล.								
	- ทราฮายบรองพื้น	72	ลบ.ม.	295.95	21,308.40	91	6,552	27,860.40	- ราคาพาณิชย์ จว.
	- คอนกรีตโครงสร้าง	109	ลบ.ม.	1,475.86	160,868.74	498	54,282	215,150.74	
	- เหล็กเสริม								
	- RB Ø 19 มม.	0.34	ตัน	20,093.46	6,831.78	2,900	986.00	7,817.78	- ราคาพาณิชย์ จว.
	-DB Ø 16 มม.	0.1910	ตัน	19,626.17	3,748.60	3,300	630.30	4,378.90	- ราคาพาณิชย์ จว.
	ยอดยกไป							2,610,139.14	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลสามง่ามท่าโบสถ์ อ.หันคา จังหวัดชัยนาท แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลสามง่ามท่าโบสถ์

คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							2,610,139	
	- ลวดผูกเหล็ก NO 18	16	กก.	38.94	623.04	0	0	623.04	- ราคาพาณิชย์ จว.
	- ตะแกรงเหล็ก Wire Mesh ขนาด \varnothing 4 มม. @ 20x20	720	ตร.ม.	25	18,000	5	3,600	21,600	- ราคา กทม.
	- งานไม้แบบ	36.00	ตร.ม.	350.05	12,602	133	4,788.00	17,390	
	- ยางมะตอย	15	ลิตร	40	600	0	0	600	
6	งานทาสี								
	- ทาสีพลาสติก	30	ตร.ม.	30	900	35	1,050	1,950	
	- ทาสีน้ำมัน	450	ตร.ม.	40	18,000	35	15,750	33,750	
7	งานรงน้ำ								
	- รังน้ำแสดนเลส หน้า 1 มม. ขนาด 12 นิ้ว	50	ม.	1,516	75,800	40	2,000	77,800	- ราคาท้องตลาด
	- ท่อแสดนเลส 5 นิ้ว พร้อมตัวรัด	56	ม.	600	33,600	20	1,120	34,720	- ราคาท้องตลาด
	- เหล็กกล่อง 1"x2"x3.2 มม. (3.24 kg/m) ยาว 6.00 ม.	10	ท่อน	441.33	4,413	165	1,650	6,063.30	- ราคาท้องตลาด
	ยอดยกไป							2,804,635.28	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลสามง่ามท่าโบสถ์ อ.หันคา จังหวัดชัยนาท แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลสามง่ามท่าโบสถ์

คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	ยอดยกมา							2,804,635.28	
	งานไฟฟ้า								
	- โคมไฟฟลัดไลท์พร้อมอุปกรณ์ (หลอดเมทัลฮาไลต์ 400 วัตต์)	8	ชุด	2,300	18,400	560	4,480	22,880	- ราคาท้องตลาด
	- ตู้โหลดเซนเตอร์ 3 เฟส 4 สาย ขนาด 380/220 โวลต์ พร้อมเบรกเกอร์ 3 โพล 50 แอมป์ 18 วงจร / Schneider หรือเทียบเท่า	1	ชุด	13,593	13,593	1,500	1,500	15,093	- ราคาท้องตลาด
	- เบกเกอร์ 1 โพล 20 A (วงจรย่อย)	8	ช่อง	163	1,304	100	800	2,104	- ราคาท้องตลาด
	- สาย THW ขนาด 16 ตร.มม.	120	ม.	26.50	3,180	0	-	3,180	- ราคาท้องตลาด
	- สาย THW ขนาด 2.5 ตร.มม.	395	ม.	9.35	3,693	0	0	3,693	- ราคาพาณิชย์ จว.
	- สาย THW ขนาด 6 ตร.มม.	144	ม.	20.83	2,999.52	0	0	2,999.52	- ราคาท้องตลาด
	- ท่อโลหะบาง งานไฟฟ้า(EMT) ขนาด 1 1/4"	14	ท่อน	306.00	4,284.00	-	-	4,284	- ราคาท้องตลาด
	ยอดยกไป							2,858,869.05	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลสามง่ามท่าโบสถ์ อ.หันคา จังหวัดชัยนาท แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลสามง่ามท่าโบสถ์

คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							2,858,869.05	
	- ท่อโลหะบาง งานไฟฟ้า(EMT) ขนาด 3/4"	14	ท่อน	210.00	2,940.00	-	-	2,940	- ราคาห้องตลาด
	- ท่อโลหะบาง งานไฟฟ้า(EMT) ขนาด 1/2 "	20	ท่อน	153.00	3,060.00	-	-	3,060	- ราคาห้องตลาด
9	งานวางระบายน้ำ ค.ส.ล.								
	- งานดินขุด	56	ลบ.ม.	-	-	125	7,000	7,000	
	- ทราขหายาบ	2.00	ลบ.ม.	295.95	592	91	182	774	
	- คอนกรีตหายาบ	3	ลบ.ม.	1,275.90	3,828	398	1,194	5,022	
	- ทราขถม	8	ลบ.ม.	236.76	1,894	91	728	2,622	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	20	ลบ.ม.	1,475.86	29,517.20	498	9,960	39,477.20	
	- เหล็กเสริม								
	- RB Ø 6 มม.	0.373	ตัน	24,065.42	8,976.40	4,100	1,529.30	10,505.70	
	-RB Ø 9 มม.	0.915	ตัน	22,663.56	20,737.16	4,100	3,751.50	24,489	
	ยอดยกไป							2,954,758.29	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลสามง่ามท่าโบสถ์ อ.หันคา จังหวัดชัยนาท แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลสามง่ามท่าโบสถ์

คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							2,954,758.29	
	- ลวดผูกเหล็ก NO 18	39	กก.	38.94	1,518.66	-	-	1,519	
	- เหล็กฉาก ขนาด 50x50x4 มม.	30	ท่อน	570.09	17,102.70	156	4,680	21,783	
	- งานไม้แบบ	90	ตร.ม.	350	31,500.00	133	11,970	43,470.00	
10	งาน Boring Test	1	จุด	13,500	15,000.00	-	-	15,000.00	
	ยอดยกไป							3,036,529.65	

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	ฝ่าย / งาน	ส่วน			
ประเภท	งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์				
เจ้าของ	เทศบาลตำบลสามง่ามท่าโบสถ์				
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 7 ตำบลสามง่ามท่าโบสถ์ อำเภอ หันคา จังหวัด ชัยนาท				
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ					
แบบเลขที่					
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4		จำนวน	7	แผ่น	
ประมาณราคาเมื่อวันที่	เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559				
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ รวมเป็นเงิน (บ.)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	#####	1.2680	3,850,319.60	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7				ปรับยอดลดลง
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,850,319.60	19.60 บาท
	คิดเป็นเงินประมาณ			3,850,300.00	
	ตัวอักษร	(สามล้านแปดแสนห้าหมื่นสามร้อยบาทถ้วน)			
ขนาดหรือพื้นที่งาน	ตร.ม.				

หมายเหตุ : กรณีผู้เสนอราคาไม่ได้จดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม จะต้องหักภาษีมูลค่าเพิ่มออก 7 %

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 82 /2559 ลงวันที่ 26 กรกฎาคม 2559

..... ประธานกรรมการ

(นายอนันต์ ย้อยพลแสน)

รท.ผอ.กองช่าง

..... กรรมการ

(นายวิชาญ พลับเงิน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

..... กรรมการ

(นางสาวเสาวนีย์ อยู่เกิด)

นายช่างโยธา ปฏิบัติการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสามง่ามท่าโบสถ์
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,857,000.- บาท
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ ขนาดกว้าง 30 เมตร ยาว 24 เมตร สูง 7.00 เมตร
ความโค้งหลังคาสูง 8.00 เมตร
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 กรกฎาคม 2559 เป็นเงิน 3,850,300.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร.4 จำนวน 7 แผ่น
 - 5.2 แบบ ปร.5 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.3 แบบ ปร.6 จำนวน - แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายอนันต์ ช้อยพลแสน ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายรัช พลับเงิน กรรมการ
 - 6.3 นางสาวเสาวนีย์ อยู่เกิด กรรมการ

