แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างส้วม ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 6.00 เมตร พร้อมหอถังสูงเก็บน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง บริเวณฌาปนสถานบ้านพรรณา
หน่วยงาน เทศบาลตำบลพรรณานิคม **แบบเลขที่** 16/2561
คำนวณราคากลางโดย กองช่างเทศบาลตำบลพรรณานิคม **เมื่อวันที่** 26 มกราคม 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
1	**งานเตรียมดำเนินการ**								
	1.1 ปรับพื้นที่+วางผัง	32	ตร.ม.	0.00	0.00	15.00	480.00	480.00	
	1.2 ดินถมปรับระดับ	60	ลบ.ม.	112.00	6,720.00	99.00	5,940.00	12,660.00	
	รวมราคางานเตรียมดำเนินการ [1]				**6,720.00**		**6,420.00**	**13,140.00**	
2	**งานวิศวกรรมโครงสร้าง**								
	2.1 งานโครงสร้างคอนกรีต								
	2.1.1 ขุดหลุมฐานรากและถมคืน	12	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	1,500.00	1,500.00	
	2.1.2 ทรายหยาบปรับระดับ	3	ลบ.ม.	421.00	1,263.00	99.00	297.00	1,560.00	
	2.1.3 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1	ลบ.ม.	1,750.00	1,750.00	398.00	398.00	2,148.00	
	2.1.4 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. Cube	8	ลบ.ม.	1,850.00	14,800.00	498.00	3,984.00	18,784.00	
	2.1.5 ไม้แบบ (คิด 80%)	26	ลบ.ฟ.	458.00	11,908.00	0.00	0.00	11,908.00	
	2.1.6 ไม้เคร่ายึดไม้แบบ (คิด 30% ของไม้แบบ)	8	ลบ.ฟ.	458.00	3,664.00	0.00	0.00	3,664.00	
	2.1.7 ค่าแรงประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต	26	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	3,458.00	3,458.00	
	2.1.8 ตะปูขนาดต่างๆ	12	กก.	33.00	396.00	0.00	0.00	396.00	
	2.1.9 เหล็กเสริมโครงสร้าง	383.44	กก.						
	- เหล็ก RB Ø 6 มม. (มอก.)	133.58	กก.	22.04	2,944.10	0.00	0.00	2,944.10	
	- เหล็ก RB Ø 9 มม. (มอก.)	13.88	กก.	21.54	298.98	0.00	0.00	298.98	
	- เหล็ก RB Ø 12 มม. (มอก.)	235.98	กก.	20.31	4,792.75	0.00	0.00	4,792.75	
	2.1.10 ลวดผูกเหล็ก #18	12	กก.	26.00	312.00	0.00	0.00	312.00	
	2.1.11 ค่าแรงตัด/ดัด/ผูก เหล็กเสริมคอนกรีต	0.38	ตัน	0.00	0.00	4,100.00	1,572.10	1,572.10	
	2.1.12 เสา คสล. สำเร็จรูป 0.15x0.15x3.60 ม.	6	ต้น	750.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
	2.1.13 สลักเกลียว Ø 3/4" ยาว 0.50 ม.	16	ชุด	95.00	1,520.00	0.00	0.00	1,520.00	
	รวม (2.1)				**48,148.83**		**11,209.10**	**59,357.94**	
	2.2 งานโครงสร้างหลังคา+โครงหอถังสูง								
	2.2.1 เหล็ก [-75x45x15x3.2 มม.	14	ท่อน	598.00	8,372.00	0.00	0.00	8,372.00	
	2.2.2 เหล็ก [-100x50x20x3.2 มม.	21	ท่อน	658.00	13,818.00	0.00	0.00	13,818.00	
	2.2.3 ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี BS-M Ø 1 1/2"	13	ท่อน	602.00	7,826.00	0.00	0.00	7,826.00	
	2.2.4 ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี BS-M Ø 2"	12	ท่อน	778.00	9,336.00	0.00	0.00	9,336.00	
	2.2.5 ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี BS-M Ø 3"	2	ท่อน	1,515.00	3,030.00	0.00	0.00	3,030.00	
	2.2.5 เหล็กแผ่นเรียบ 0.15x0.15 ม. หนา 6 มม.	6	แผ่น	75.00	450.00	0.00	0.00	450.00	
	2.2.6 เหล็กแผ่นเรียบ 0.25x0.25 ม. หนา 9 มม.	4	แผ่น	110.00	440.00	0.00	0.00	440.00	
	2.2.7 ค่าแรงประกอบโครงเหล็กรูปพรรณ	1,829.26	กก.	0.00	0.00	12.00	21,951.12	21,951.12	
	รวม (2.2)				**43,272.00**		**21,951.12**	**65,223.12**	
	รวมราคางานวิศวกรรมโครงสร้าง [2]				**91,420.83**		**33,160.22**	**124,581.06**	

คำนวณราคากลางโดย ____________________
(นายแสงทอง อินธิแสง)
ผู้อำนวยการกองช่าง