

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างห้องน้ำ บริเวณสวนสาธารณะสระทะเล จำนวน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างห้องน้ำ								
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ตาคลี	บริเวณสวนสาธารณะสระทะเล	อำเภอ	ตาคลี	จังหวัด	นครสวรรค์	แบบเลขที่	66019
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองตาคลี / เทศบาลเมืองตาคลี								
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	29 มกราคม 2568					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					393,567.74	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					889,143.01	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					370,664.92	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					57,817.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,711,192.67	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,711,192.67 บาท ต่อ 1 หน่วย

ไพฑูรย์ มีมาก

29 มกราคม 2568 08:59:11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	62.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	8,804.00	8,804.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. (รองกันฐานราก)	3.000	ลบ.ม.	1,720.00	5,160.00	327.00	981.00	6,141.00	
	- ทราดยหยาบ	3.000	ลบ.ม.	366.98	1,100.94	104.00	312.00	1,412.94	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบ	306.000	ตร.ม.	373.83	114,391.98	139.00	42,534.00	156,925.98	
	- ตะปู	96.000	กก.	37.38	3,588.48	0.00	0.00	3,588.48	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม.	68.000	กก.	28.10	1,910.93	4.40	299.20	2,210.13	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม.	1,722.000	กก.	28.10	48,391.64	4.40	7,576.80	55,968.44	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม.	.822	ตัน	25,658.88	21,091.59	3,600.00	2,959.20	24,050.79	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม.	.332	ตัน	24,322.43	8,075.04	3,600.00	1,195.20	9,270.24	
	- ลวดผูกเหล็ก	88.000	กก.	37.39	3,290.32	0.00	0.00	3,290.32	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม.	40.000	ลบ.ม.	1,820.00	72,800.00	419.00	16,760.00	89,560.00	
	งานโครงหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 75x75x3.2 มม.	84.000	กก.	23.75	1,995.00	10.00	840.00	2,835.00	
	- เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด 125x75x3.2 มม.	458.000	กก.	23.75	10,877.50	10.00	4,580.00	15,457.50	
	- เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด 150x100x4.5 มม.	298.000	กก.	24.40	7,271.20	10.00	2,980.00	10,251.20	

ไฟฟุยุร่ มีมำก

29 มกราคม 2568 08:59:11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ทาสีน้ำมัน	39.000	ตร.ม.	59.48	2,319.72	38.00	1,482.00	3,801.72	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	54,524.47	302,264.34	8,407.80	91,303.40	393,567.74	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานมุงหลังคา								
	- กระเบื้องหลังคาไฟเบอร์ซีเมนต์แผ่นเรียบ รูปทรงสี่เหลี่ยมโตนสีเทา ขนาด 9 นิ้ว	48.000	ตร.ม.	571.00	27,408.00	89.00	4,272.00	31,680.00	
	- ครอบสัน, ครอบปิดจั่ว, ครอบข้าง, ครอบข้างปิดชาย	42.000	ม.	200.00	8,400.00	80.00	3,360.00	11,760.00	
	- วัสดุกันความร้อนใต้หลังคา	48.000	ตร.ม.	81.42	3,908.16	25.00	1,200.00	5,108.16	
	- แปสสำเร็จรูป หนา 0.55 มม.	54.000	ตร.ม.	142.00	7,668.00	25.00	1,350.00	9,018.00	
	- เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 6 นิ้ว หนา 16 มม.	68.000	ม.	50.00	3,400.00	73.00	4,964.00	8,364.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หลังคาคอนกรีตขัดหยาบ ทากันซีมอะคริลิคชนิดยืดหยุ่น สีเทา ปรับความลาดเอียง	73.000	ตร.ม.	195.00	14,235.00	86.00	6,278.00	20,513.00	
	- ขอบคอนกรีต ทากันซีมอะคริลิค	9.000	ม.	277.00	2,493.00	75.00	675.00	3,168.00	
	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	123.000	ตร.ม.	233.49	28,719.27	75.00	9,225.00	37,944.27	
	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา หนาครึ่งแผ่น	203.000	ตร.ม.	212.24	43,084.72	94.00	19,082.00	62,166.72	
	-	35.000	ม.	114.00	3,990.00	60.00	2,100.00	6,090.00	
	ขอบคอนกรีตวงกบประตูหน้าต่างคอนกรีตฉาบเรียบทาสี								
	- ผนังบุกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 25x40 ซม.	144.000	ตร.ม.	288.64	41,564.16	166.00	23,904.00	65,468.16	
	- ซีเมนต์ทากันรั้วซีมยืดหยุ่น (ผนังกระเบื้อง)	144.000	ตร.ม.	258.00	37,152.00	0.00	0.00	37,152.00	

ไพฑูรย์ มีมาก

29 มกราคม 2568 08:59:11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาคอนกรีตและคานทับหลัง	113.000	ม.	104.09	11,762.17	46.00	5,198.00	16,960.17	
	งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเพดาน	4.000	ตร.ม.	80.51	322.04	87.00	348.00	670.04	
	- งานฉาบปูนเรียบผนัง	262.000	ตร.ม.	80.51	21,093.62	87.00	22,794.00	43,887.62	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	113.000	ตร.ม.	80.51	9,097.63	105.00	11,865.00	20,962.63	
	งานฉาบปูนด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างๆ								
	ยึดด้วยปูนทราย								
	-	86.000	ตร.ม.	398.93	34,307.98	158.00	13,588.00	47,895.98	
	พื้นผิวปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคผิวด้านกันลื่น								
	ขนาด 40x40 ซม.								
	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
	- D1 ประตูบานเลื่อนสำเร็จรูป PU FOAM หน้า	2.000	ชุด	26,500.00	53,000.00	1,650.00	3,300.00	56,300.00	
	25 มม.								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D2 ประตูบานเปิดเดี่ยวสำเร็จรูป PU FOAM หนา 25 มม.	5.000	ชุด	12,000.00	60,000.00	1,250.00	6,250.00	66,250.00	
	- D3 ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 80x200 ซม.	1.000	ชุด	2,500.00	2,500.00	75.00	75.00	2,575.00	
	- W1 หน้าต่างกระจกอลูมิเนียมบานกระทุ้ง ขนาด 80x50 ซม.	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	- W2 หน้าต่างกระจกอลูมิเนียมบานกระทุ้ง ขนาด 150x50 ซม.	2.000	ชุด	7,000.00	14,000.00	0.00	0.00	14,000.00	
	- W3 หน้าต่างกระจกอลูมิเนียมบานกระทุ้ง ขนาด 220x50 ซม.	1.000	ชุด	10,500.00	10,500.00	0.00	0.00	10,500.00	
	- W4 หน้าต่างกระจกอลูมิเนียมบานกระทุ้ง ขนาด 290x50 ซม.	1.000	ชุด	14,000.00	14,000.00	0.00	0.00	14,000.00	
	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								
	- โถส้วมนั่งราบแบบฟลิชวาล์ว COTTO รุ่นชนิดนีย c1320 สีขาว หรือราคาเทียบเท่า	7.000	ชุด	5,327.00	37,289.00	450.00	3,150.00	40,439.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โป้สสาวะชายพร้อมกันโยก COTTO รุ่น Riviera สีขาว หรือราคาเทียบเท่า	6.000	ชุด	4,664.00	27,984.00	450.00	2,700.00	30,684.00	
	- โป้สสาวะชายแบบตั้งพื้น พร้อมอุปกรณ์ COTTO หรือราคาเทียบเท่า	1.000	ชุด	11,514.00	11,514.00	450.00	450.00	11,964.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝักครึ่งเคาน์เตอร์ COTTO รุ่นเฮเลน C021 หรือราคาเทียบเท่า	10.000	ชุด	2,692.00	26,920.00	450.00	4,500.00	31,420.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน COTTO รุ่นลีฟวิ่ง C01547 หรือราคาเทียบเท่า	2.000	ชุด	2,383.00	4,766.00	450.00	900.00	5,666.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า COTTO รุ่น CT1160A หรือราคาเทียบเท่า	12.000	ชุด	1,019.00	12,228.00	25.00	300.00	12,528.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้นก๊อกเดี่ยวติดผนังคอสั้น COTTO รุ่น CT170C6 (HM) หรือราคาเทียบเท่า	7.000	ชุด	449.00	3,143.00	25.00	175.00	3,318.00	
	- สายฉีดชำระสแตนเลส COTTO รุ่น CT9902#SA (HM) สีโครเมียมพร้อมสตอปวาล์ว หรือราคาเทียบเท่า	7.000	ชุด	513.00	3,591.00	70.00	490.00	4,081.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ที่ใส่กระดาษชำระ Primo หรือราคาเทียบเท่า	7.000	ชุด	93.00	651.00	70.00	490.00	1,141.00	
	- กระจกเงา ไม่มีกรอบ	12.000	ชุด	1,393.00	16,716.00	70.00	840.00	17,556.00	
	- รวาทรงตัว รูปตัวแอล COTTO รุ่น CT751Z (R/L)(HM) ขนาด 60x40 ซม. STAINLESS หรือราคาเทียบเท่า	2.000	ชุด	3,729.00	7,458.00	105.00	210.00	7,668.00	
	- รวาทรงตัวสำหรับอ่างล้างหน้า COTTO รุ่น CT795 ขนาด 74x80 ซม. STAINLESS หรือราคาเทียบเท่า	6.000	ชุด	5,374.00	32,244.00	105.00	630.00	32,874.00	
	- รวาทรงตัวโถปัสสาวะชาย COTTO CT794 หรือราคาเทียบเท่า	1.000	ชุด	9,337.00	9,337.00	105.00	105.00	9,442.00	
	- สัญญาณฉุกเฉิน	2.000	ชุด	1,790.00	3,580.00	537.00	1,074.00	4,654.00	
	- ขอบแขวนผ้า COTTO รุ่น CT0126 (HM) สีโครเมียม หรือราคาเทียบเท่า	2.000	ชุด	374.00	748.00	70.00	140.00	888.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ช่องระบายน้ำที่พื้น (Floor drain) ตะแกรงกันกลิ่นสแตนเลสท่อ 3 นิ้ว COTTO รุ่น CT640Z2(HM) หรือราคาเทียบเท่า	8.000	ชุด	299.00	2,392.00	75.00	600.00	2,992.00	
	- กระจกพลาสติกเดี่ยว สีเหลี่ยม KASSA หรือราคาเทียบเท่า	2.000	ชุด	148.00	296.00	0.00	0.00	296.00	
	งานทาสี								
	- ทาสีอะครีลิค 100% สำหรับฝ้าเพดาน	123.000	ตร.ม.	56.12	6,902.76	30.00	3,690.00	10,592.76	
	- ทาสีอะครีลิค 100% ชนิดต้าน สำหรับภายในและภายนอก	375.000	ตร.ม.	62.98	23,617.50	30.00	11,250.00	34,867.50	
	งานอื่นๆ								
	- Top หินแกรนิต กว้าง 150 มม.	15.000	ม.	320.00	4,800.00	164.00	2,460.00	7,260.00	
	- เคาน์เตอร์ คสล. กว้าง 500 มม. กรุกระเบื้องเซรามิค	9.000	ม.	1,320.00	11,880.00	422.00	3,798.00	15,678.00	
	- ป้ายห้องน้ำ	2.000	ชุด	2,520.00	5,040.00	1,080.00	2,160.00	7,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	134,744.44	709,203.01	9,539.00	179,940.00	889,143.01	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	งานระบบท่อประปา								
	ท่อน้ำประปาที่ฝังดิน และท่อส่งน้ำขึ้นถังดาดฟ้า (HDPE PN10)								
	- ท่อ (HDPE PN10) 2 นิ้ว	6.000	ท่อน	267.00	1,602.00	165.00	990.00	2,592.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.000	งาน	640.80	640.80	192.24	192.24	833.04	
	- เหล็กยึดท่อ	1.000	งาน	160.20	160.20	48.06	48.06	208.26	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	งาน	80.10	80.10	24.03	24.03	104.13	
	ท่อประปาภายในอาคาร (PVC. PIPE CLASS 13.5)								
	- ท่อ (PVC. PIPE CLASS 13.5) 1/2 นิ้ว	18.000	ท่อน	63.55	1,143.90	30.00	540.00	1,683.90	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อ (PVC. PIPE CLASS 13.5) 3/4 นิ้ว	4.000	ท่อน	77.57	310.28	30.00	120.00	430.28	
	- ท่อ (PVC. PIPE CLASS 13.5) 1 นิ้ว	2.000	ท่อน	119.63	239.26	30.00	60.00	299.26	
	- ท่อ (PVC. PIPE CLASS 13.5) 1 1/2 นิ้ว	9.000	ท่อน	196.26	1,766.34	30.00	270.00	2,036.34	
	- ท่อ (PVC. PIPE CLASS 13.5) 2 นิ้ว	5.000	ท่อน	303.74	1,518.70	40.00	200.00	1,718.70	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.000	งาน	1,991.39	1,991.39	597.42	597.42	2,588.81	
	- เหล็กยึดท่อ	1.000	งาน	497.85	497.85	149.35	149.35	647.20	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	งาน	248.92	248.92	74.68	74.68	323.60	
	ประตุน้ำ (Brass 125 P)								
	- ประตุน้ำ (Brass 125 P) 2 นิ้ว	3.000	ตัว	1,584.10	4,752.30	400.00	1,200.00	5,952.30	
	- ประตุน้ำ (Brass 125 P) 2 1/2 นิ้ว	1.000	ตัว	3,525.90	3,525.90	500.00	500.00	4,025.90	
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อแบบยึดหยุ่น ขนาด 2 1/2 นิ้ว	1.000	ตัว	3,840.00	3,840.00	400.00	400.00	4,240.00	
	- ค้อนน้ำสำหรับสุขาสาธารณะ (Water hammer arrester for public toilet) ขนาด 3/4 นิ้ว	1.000	ตัว	1,192.00	1,192.00	298.00	298.00	1,490.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ช่องลมอัตโนมัติ (Automatic air vent) Float valve 2 นิ้ว	2.000	ตัว	13,292.00	26,584.00	3,988.00	7,976.00	34,560.00	
	ระบบระบายน้ำเสีย น้ำทิ้ง และอากาศ (Soil, Waste and Vent system)								
	ระบบระบายน้ำเสีย น้ำทิ้ง น้ำทิ้งครัว น้ำฝนและอากาศ								
	- ท่อน้ำทิ้งพีวีซี ชั้น 8.5 (PVC Class 8.5) ขนาด 1 1/2 นิ้ว	18.000	ท่อน	135.51	2,439.18	30.00	540.00	2,979.18	
	- ท่อน้ำทิ้งพีวีซี ชั้น 8.5 (PVC Class 8.5) ขนาด 2 นิ้ว	22.000	ท่อน	214.95	4,728.90	40.00	880.00	5,608.90	
	- ท่อน้ำทิ้งพีวีซี ชั้น 8.5 (PVC Class 8.5) ขนาด 2 1/2 นิ้ว	9.000	ท่อน	369.16	3,322.44	50.00	450.00	3,772.44	
	- ท่อน้ำทิ้งพีวีซี ชั้น 8.5 (PVC Class 8.5) ขนาด 3 นิ้ว	11.000	ท่อน	476.64	5,243.04	75.00	825.00	6,068.04	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อน้ำทิ้งพีวีซี ชั้น 8.5 (PVC Class 8.5) ขนาด 4 นิ้ว	7.000	ท่อน	757.01	5,299.07	100.00	700.00	5,999.07	
	- ท่อน้ำทิ้งพีวีซี ชั้น 8.5 (PVC Class 8.5) ขนาด 6 นิ้ว	6.000	ท่อน	1,336.45	8,018.70	200.00	1,200.00	9,218.70	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.000	งาน	11,620.53	11,620.53	3,486.16	3,486.16	15,106.69	
	- เหล็กยึดท่อ	1.000	งาน	2,905.13	2,905.13	871.54	871.54	3,776.67	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	งาน	1,452.57	1,452.57	435.77	435.77	1,888.34	
	- พีแตรฟ (มีช่องระบาย) ขนาด 2 นิ้ว	7.000	ตัว	242.00	1,694.00	73.00	511.00	2,205.00	
	- FCO (FLOOR CLEAN OUT) PVC ขนาด 3 นิ้ว	3.000	ชุด	153.00	459.00	150.00	450.00	909.00	
	- FCO (FLOOR CLEAN OUT) PVC ขนาด 4 นิ้ว	3.000	ชุด	184.00	552.00	200.00	600.00	1,152.00	
	- FCO (FLOOR CLEAN OUT) PVC ขนาด 6 นิ้ว	2.000	ชุด	470.00	940.00	300.00	600.00	1,540.00	
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อแบบยึดหย่อน ไม่มีแรงดัน ขนาด 3 นิ้ว	1.000	ตัว	1,276.00	1,276.00	300.00	300.00	1,576.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อแบบยึดหยุน ไม่มีแรงดัน ขนาด 4 นิ้ว	1.000	ตัว	1,507.00	1,507.00	800.00	800.00	2,307.00	
	- แอร์เวนแคป (VTR) ขนาด 2 1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	460.00	920.00	250.00	500.00	1,420.00	
	- แอร์เวนแคป (VTR) ขนาด 3 นิ้ว	1.000	ตัว	565.00	565.00	300.00	300.00	865.00	
	- แอร์เวนแคป (VTR) ขนาด 6 นิ้ว	1.000	ตัว	865.00	865.00	600.00	600.00	1,465.00	
	- แอร์เวนแคป (VTR) U TRAP ขนาด 3 นิ้ว	1.000	ตัว	450.00	450.00	300.00	300.00	750.00	
	ระบบระบายน้ำฝน (Rain system)								
	ระบบระบายน้ำฝน ท่อน้ำทิ้ง PVC Class 8.5								
	- ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด 3 นิ้ว	10.000	ท่อน	476.64	4,766.40	75.00	750.00	5,516.40	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.000	งาน	2,097.22	2,097.22	629.16	629.16	2,726.38	
	- เหล็กยึดท่อ	1.000	งาน	524.30	524.30	157.29	157.29	681.59	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	งาน	262.15	262.15	78.65	78.65	340.80	
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อแบบยึดหยุน ขนาด 3 นิ้ว	2.000	ตัว	1,276.00	2,552.00	300.00	600.00	3,152.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- RD (ROOF DRAIN) ขนาด 3 นิ้ว	2.000	ตัว	695.00	1,390.00	300.00	600.00	1,990.00	
	ระบบบำบัดน้ำเสีย ถึงเก็บน้ำดี								
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ชนิดไม่เต็มอากาศ ขนาด 6,000 ลิตร ถึงเก็บน้ำดี	1.000	ชุด	42,047.00	42,047.00	6,300.00	6,300.00	48,347.00	
	- ถังเก็บน้ำขนาด 3,000 ลิตร วางใต้ดิน	2.000	ถัง	26,290.00	52,580.00	3,945.00	7,890.00	60,470.00	
	ระบบปั้มน้ำ และระบบควบคุมปั้มน้ำต่างๆ								
	- ปั้มน้ำ Booster pump set. (two sets) Flow 6.0-17.0 m3/hr Head 21-28 m.	1.000	ใบ	94,000.00	94,000.00	9,400.00	9,400.00	103,400.00	
	- สายไฟฟ้า และท่อร้อยสายไฟฟ้า	1.000	งาน	9,000.00	9,000.00	2,700.00	2,700.00	11,700.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	230,189.27	313,570.57	39,443.35	57,094.35	370,664.92	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	ตู้ LOAD CENTER								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

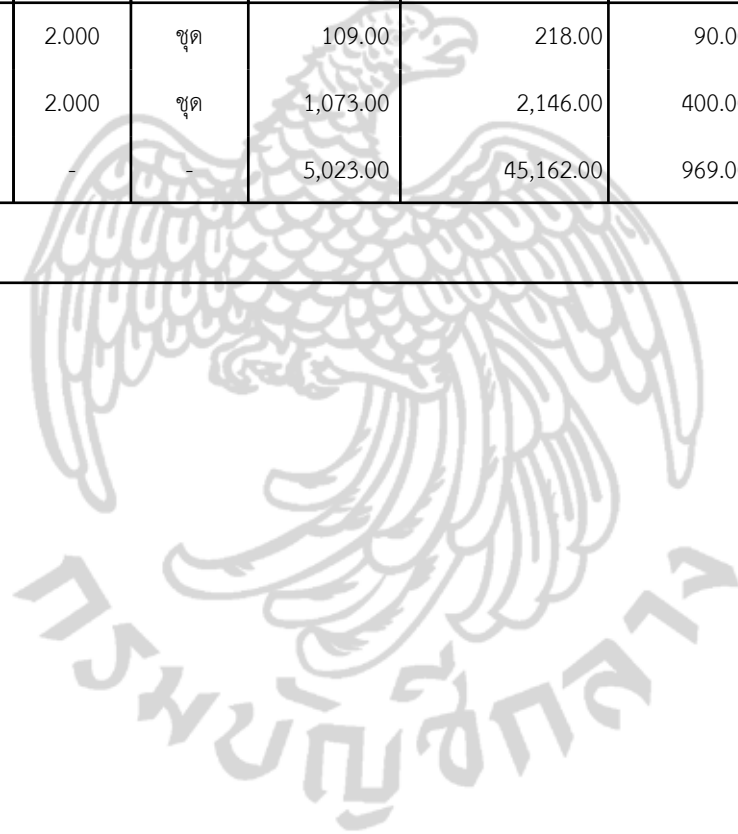
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Breaker box w / Circuit breaker 2P20A	1.000	ชุด	420.00	420.00	120.00	120.00	540.00	
	- ACCESSORIES	1.000	งาน	150.00	150.00	0.00	0.00	150.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	170.000	ม.	34.00	5,780.00	22.00	3,740.00	9,520.00	
	สายไฟฟ้า								
	- สายไฟ IEC 01 2.5 sq.mm.	350.000	ม.	13.00	4,550.00	7.00	2,450.00	7,000.00	
	- ACCESSORIES	1.000	งาน	1,365.00	1,365.00	0.00	0.00	1,365.00	
	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- โคมฝังฝ้า LED LAMPTAN IFIT 30x120 ซม. 40 วัตต์ DAYLIGHT หรือราคาเทียบเท่า	16.000	ชุด	1,600.00	25,600.00	135.00	2,160.00	27,760.00	
	- โคมดาวน์ไลท์ฝังฝ้า 4 นิ้ว หลอดไฟขั้ว E27 - 14W หรือราคาเทียบเท่า	23.000	ชุด	195.00	4,485.00	115.00	2,645.00	7,130.00	
	- สวิตช์ 1 ทาง 1 แก๊ง พร้อมฝาครอบพลาสติก	7.000	ชุด	64.00	448.00	80.00	560.00	1,008.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สวิตช์ 1 ทาง 2 แก๊ง พร้อมฝาครอบพลาสติก	2.000	ชุด	109.00	218.00	90.00	180.00	398.00	
	- พัดลมโคมจร 16 นิ้ว	2.000	ชุด	1,073.00	2,146.00	400.00	800.00	2,946.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	5,023.00	45,162.00	969.00	12,655.00	57,817.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,711,192.67	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างห้องน้ำ บริเวณสวนสาธารณะสระทะเล จำนวน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างห้องน้ำ						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ตาคี	บริเวณสวนสาธารณะสระทะเล	อำเภอ	ตาคี	จังหวัด	นครสวรรค์	แบบเลขที่ 66019
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลเมืองตาคี / เทศบาลเมืองตาคี						
คำนวณราคากลางโดย		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่		29 มกราคม 2568		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

ไพฑูรย์ มีมาก

29 มกราคม 2568 08:59:08

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างวิศวกรรม				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างห้องน้ำ บริเวณสวนสาธารณะสระทะเล จำนวน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างห้องน้ำ บริเวณสวนสาธารณะสระทะเล				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ตาคลี	อำเภอ	ตาคลี	จังหวัด นครสวรรค์
แบบเลขที่	66019				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองตาคลี / เทศบาลเมืองตาคลี				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	18	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	29 มกราคม 2568			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	1,711,192.67	1.3055	2,233,962.03	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				2,233,962.03	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,233,962.03 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างห้องน้ำ บริเวณสวนสาธารณะสระทะเล จำนวน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างห้องน้ำ บริเวณสวนสาธารณะสระทะเล					
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	ตาคี	อำเภอ	ตาคี	จังหวัด	นครสวรรค์
แบบเลขที่		66019					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลเมืองตาคี / เทศบาลเมืองตาคี					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	18	หน้า			
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	29 มกราคม 2568				

ไพฑูรย์ มีมาก
(ไพฑูรย์ มีมาก)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สมนึก แก้วนั่งช้าง
(สมนึก แก้วนั่งช้าง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วิริยะ ศรีภูธร
(วิริยะ ศรีภูธร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างห้องน้ำ บริเวณสวนสาธารณะสระทะเล จำนวน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างห้องน้ำ บริเวณสวนสาธารณะสระทะเล

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตาคี อำเภอ ตาคี จังหวัด นครสวรรค์

แบบเลขที่ 66019

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองตากี เทศบาลเมืองตากี

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม จำนวน 1.000 หลังละ 2,233,962.03 บาท	2,233,962.03	
สรุป	ราคากลาง	2,233,962.03	
	ราคากลาง (..... สองล้านสองแสนสามหมื่นสามพันเก้าร้อยหกสิบสองบาทสามสตางค์)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างห้องน้ำ บริเวณสวนสาธารณะสระทะเล จำนวน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างห้องน้ำ บริเวณสวนสาธารณะสระทะเล					
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	ตาคลี	อำเภอ	ตาคลี	จังหวัด	นครสวรรค์
แบบเลขที่		66019					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลเมืองตาคลี / เทศบาลเมืองตาคลี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5		ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด	
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่		29 มกราคม 2568			

ไพฑูรย์ มีมาก
(ไพฑูรย์ มีมาก)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สมนึก แก้วนเชิงคำ
(สมนึก แก้วนเชิงคำ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วิริยะ ศรีภูธร
(วิริยะ ศรีภูธร)
กรรมการกำหนดราคากลาง