

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดพิบูล

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดพิบูล เขตตลิ่งชัน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง สำนักงานเขตตลิ่งชัน

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวนหน่วย		ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าของ	ค่าแรง หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าแรง	จำนวนเงิน	
		จำนวน	หน่วย						
								ยกมา	230,176.00
	- ติดตั้งโคมไฟที่โต๊ะแกรงฝั่งฟ้าที่บาร์ ขนาด 1 x 18 วัตต์								
	พร้อมสวิตช์และเดินสายไฟฟ้า จำนวน	8	ชุด	1,320	10,560	350	2,800	13,360.00	
	- เดินท่อไฮโดรคิกโกล้อม จำนวน	8	ชุด	1,050	8,400	450	3,600	12,000.00	
	- เดินท่อไฮโดรคิกโกล้อมสภาวะชายและอ่างล้างหน้า จำนวน	12	ชุด	630	7,560	270	3,240	10,800.00	
	- เดินท่อไฮโดรคิกกรูน้ำทิ้ง จำนวน	8	ชุด	420	3,360	180	1,440	4,800.00	
2	ปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนรวม ชาย-หญิง ชั้น 2 อาคารเรียน 1 (5ชั้น)								
	- ปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนรวมชาย-หญิง-อนุบาล ตามแบบ ขตช.36/2562 จำนวน 1 งาน								
	- รื้อขนทิ้งสุขภัณฑ์เดิมทั้งหมด รวมจำนวน	18	ชุด		-	140	2,520	2,520.00	
	- รื้อขนทิ้งผนังก่ออิฐกันห้องภายใน พื้นที่ประมาณ	17	ตร.ม.			40	680	680.00	
	- สกัดซ่อมอุดรอยต่อพื้นรอบห้องน้ำโดยรอบ (รูท่อน้ำทิ้งและ								
	ท่อสวมเค็ม) ตัวปูนโครงสร้าง ขาวประมาณ	44	ม.	350	15,400	150	6,600	22,000.00	
	- ก่อผนังอิฐมวลเบาตามรูปเรียบตามระบุในแบบ								
	พื้นที่ประมาณ	18	ตร.ม.	365	6,570	120	2,160	8,730.00	
	- ติดตั้งผนังกันห้องน้ำสำเร็จรูป รุ่น 25 MFF (ชาย 3 ห้อง /								
	หญิง 6 ห้อง) รวมจำนวน	9	ห้อง	13,500	121,500	800	7,200	128,700.00	
	- ติดตั้งแผงกันที่ปัสสาวะชายสำเร็จรูป รุ่น MFF จำนวน	7	ชุด	3,000	21,000	300	2,100	23,100.00	
	- ติดตั้งกระจกเงาตามแบบ พร้อมหมุดยึดแอสตันเลส จำนวน	3	ชุด	4,500	13,500	500	1,500	15,000.00	
	- สร้างคาน้ำเคอร์ตามแบบ ขนาด 0.60 x 3.70 ม. จำนวน	3	แห่ง	26,000	78,000	6,000	18,000	96,000.00	
								ยกไป	567,866.00

คำนวณราคาถาวรโดย.....

(น.ศ.สุจิตรา ธัมมะรักขิต นายวิสูตร ยวงวงณี นายสรารุส สุรพงษ์ทิพย์)

เมื่อวันที่.....

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดพิบูล

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดพิบูล เขตตลิ่งชัน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง สำนักงานเขตตลิ่งชัน

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวนหน่วย		ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าของ	ค่าแรง หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าแรง	จำนวนเงิน	
		จำนวน	หน่วย						
								ยกมา	567,866.00
	- ปูพื้นกระเบื้องคัลเซียมซีเมนต์ที่ซอกเลนหรือรอบรั้วของเดิม								
	พื้นที่ประมาณ	56	ตร.ม.	560	31,360	272	15,232		46,592.00
	- กรูผนังกระเบื้องตามแบบ หรือรั้วที่ของเดิมพื้นที่ประมาณ	130	ตร.ม.	390	50,700	173	22,490		73,190.00
	- ติดตั้งโอส้วชักโครกนั่งราบรุ่นประหยัดน้ำ 3/4.5 ลิตร จำนวน	9	ชุด	6,000	54,000	300	2,700		56,700.00
	- ติดตั้งโอส้วส้วชายพร้อมฝั้ววาล์ว จำนวน	8	ชุด	5,500	44,000	300	2,400		46,400.00
	- ติดตั้งอ่างล้างหน้าแบบฝั้วเคาน์เตอร์ จำนวน	12	ชุด	2,500	30,000	300	3,600		33,600.00
	- ติดตั้งสายฉีดชำระ จำนวน	9	ชุด	350	3,150	70	630		3,780.00
	- ติดตั้งก๊อกน้ำสแตนเลสอ่างล้างหน้าตามที่กำหนด จำนวน	12	ชุด	1,000	12,000	70	840		12,840.00
	- ติดตั้งก๊อกน้ำล้างพื้น จำนวน	2	ชุด	120	240	70	140		380.00
	- ติดตั้งฝาครอบตะแกรงรูน้ำทิ้ง สแตนเลส มีที่ค้ำกั้น จำนวน	12	ชุด	450	5,400	70	840		6,240.00
	- ติดตั้งฝ้าเพดานยิบฉั่มบร็อคทอนซีเมนต์ราหีบาร์ พื้นที่ประมาณ	56	ตร.ม.	298	16,688	52	2,912		19,600.00
	- ติดตั้งควงโคมไฟดาวนไลท์ฝังฝ้า ขนาด 6 นิ้ว หลอด plc/e								
	1 x 18 วัตต์ จำนวน	13	ชุด	430	5,590	115	1,495		7,085.00
	- ติดตั้งโคมไฟครอบตะแกรงฝังฝ้าหลอด FL2x36วัตต์ จำนวน	6	ชุด	1,920	11,520	120	720		12,240.00
	- ติดตั้งกล่องไม้ทาสีสำหรับฝังไฟหน้ากระฉก ยาวประมาณ	11	ม.	1,200	13,200	300	3,300		16,500.00
	- ติดตั้งโคมไฟฝ้าแบบเปลือยหลอด FL 1 x 36 วัตต์ จำนวน	11	ชุด	450	4,950	100	1,100		6,050.00
								ยกไป	909,063.00

คำนวณราคาองโดย

(น.ส.ศุจิรา อัมมะรักจิต นายวิสูตร อวงมณี นายสราวุธ สุรพงษ์พิทักษ์)

เมื่อวันที่.....

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดพิบูล

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดพิบูล เขตตลิ่งชัน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง สำนักงานเขตตลิ่งชัน

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวนหน่วย		ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าของ	ค่าแรง หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าแรง	จำนวนเงิน	
		จำนวน	หน่วย						
								ยกมา	909,063.00
	- ติดตั้ง สวิตช์คอมไฟไฟ พร้อมเดินสายไฟ จำนวน	18	ชุด	185	3,330	150	2,700		6,030.00
	- เดินท่อ โสโครกโถส้วม จำนวน	9	ชุด	1,050	9,450	450	4,050		13,500.00
	- เดินท่อ โสโครกโถปัสสาวะชายและอ่างล้างหน้า จำนวน	20	ชุด	630	12,600	270	5,400		18,000.00
	- เดินท่อ โสโครกรูน้ำทิ้ง จำนวน	11	ชุด	420	4,620	180	1,980		6,600.00
	- เดินระบบท่อน้ำดี จำนวน	31	ชุด	420	13,020	180	5,580		18,600.00
	- ติดตั้งประตู (ป.1) เกล็ดไม้เนื้อแข็งสีธรรมชาติ จำนวน	2	ชุด	6,500	13,000	1,000	2,000		15,000.00
	- ติดตั้งหน้าต่างเกล็ดอลูมิเนียม (น.1) จำนวน	2	ชุด	4,500	9,000	500	1,000		10,000.00
3	ย้ายเวทีไม้ห้องประชุม อาคารเรียน 1 (5 ชั้น)								
	- รื้อย้ายและติดตั้งใหม่เวทีไม้ ขนาดประมาณ 4.50 x 6.65 ม.								
	สูง 0.40 ม. พร้อมซ่อมเสริมส่วนที่ชำรุดและทำสีซ่อมไม้ใหม่								
	ทั้งหมด จำนวน 1 แห่ง พื้นที่ประมาณ	30	ตร.ม.	450	13,500	550	16,500		30,000.00
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน								1,026,793.00
	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างอาคาร	1.3050							1,339,964.87
	ปิดเศษค่าเนิการในวงเงิน								1,339,000.00
	(-หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)								
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี								
	เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %								

คำนวณราคากลางโดย.....

(น.ส.ศุจิรา ชัมมะรักจิต นายวิสูตร ขววมณี นายสุรารุณ สุรพงษ์พิทักษ์)

เมื่อวันที่.....

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดพิบูล

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดพิบูล เขตตลิ่งชัน

แบบเลขที่ ขตช. 21/2563


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตตลิ่งชัน

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

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงห้องน้ำครู อาคารเรียน 1 (5 ชั้น)	353,832.48	
2	ปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนรวม ชาย-หญิง ชั้น 2		
	อาคารเรียน 1 (5 ชั้น)	946,982.39	
3	ย้ายเวทีไม้ห้องประชุม อาคารเรียน 1 (5 ชั้น)	39,150.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,339,964.87	
	ราคากลาง	1,339,964.87	
	ปรับเศษ ฯ	1,339,000.00	
	ราคากลาง (394,000.- บาท ตัวอักษร - หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน -)		


 นางสาวสุจิตรา สิมะระรักษิษฐ์
 (สถาปนิกปฏิบัติการ)
 วิชาโยธา สำนักงานเขตตลิ่งชัน
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 นายวิสูตร ชวนมนณี
 (ช่างช่างโยธาชำนาญงาน)
 สำนักงานเขตตลิ่งชัน
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 นายสุภาวดี สุวรรณพิทักษ์
 (ช่างช่างโยธาชำนาญงาน)
 วิชาโยธา สำนักงานเขตตลิ่งชัน
 กรรมการกำหนดราคากลาง