

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงห้องนํ้านักเรียนชายและหญิง 12 ห้อง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างปรับปรุงโรงเรียนวัดบางสะแกใน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทิวังรุจี อำเภอ ธนบุรี จังหวัด กรุงเทพมหานคร แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตธนบุรี / กรุงเทพมหานคร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน		รวม					12,905.00	
2	งานโครงสร้างฐานรากถึงบำบัดน้ำเสีย		รวม					19,790.03	
3	งานโครงสร้างโครงสร้างพื้นห้องนํ้า		รวม					18,597.29	
4	งานสถาปัตยกรรม		รวม					414,313.45	
5	งานระบบไฟฟ้า		รวม					35,124.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 640,829.77 บาท ต่อ 1 หน่วย

ธนศร์ จันทนารักษ์

19 กรกฎาคม 2566 09:49:06

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนประตูพร้อมวงกบ บานเปิดเดี่ยว ขนทิ้ง	12.000	ชุด	0.00	0.00	80.00	960.00	960.00	
	- รื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า ขนทิ้ง	12.000	ชุด	0.00	0.00	30.00	360.00	360.00	
	- รื้อถอนฝ้าพร้อมโครงคร่าว ขนทิ้ง	44.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	1,100.00	1,100.00	
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์โถส้วม ขนทิ้ง	12.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	2,160.00	2,160.00	
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์อ่างล้างหน้า ขนทิ้ง	6.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	1,080.00	1,080.00	
	- รื้อกระเบื้องผนังบุกระเบื้อง ขนทิ้ง พื้นที่ประมาณ	123.000	ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	4,305.00	4,305.00	
	- รื้อกระเบื้องพื้นปูกระเบื้อง ขนทิ้ง พื้นที่ประมาณ	20.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	1,000.00	1,000.00	
	- รื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน ขนทิ้ง พื้นที่ประมาณ	20.000	ตร.ม.	0.00	0.00	97.00	1,940.00	1,940.00	
	รวมค่างานรื้อถอน	-	-	0.00	0.00	677.00	12,905.00	12,905.00	
2	งานโครงสร้างฐานรากถึงบำบัดน้ำเสีย								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขุดดินลึกประมาณ 2.00 ม. ปริมาณประมาณ	11.700	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	1,965.60	1,965.60	
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ ขนาด 0.15 x 2.00 ม.	10.000	ท่อน	151.30	1,513.00	128.00	1,280.00	2,793.00	
	- ทราดยาบรองพื้น หนาประมาณ 10 ซม. พื้นที่ประมาณ	1.900	ลบ.ม.	621.73	1,181.28	104.00	197.60	1,378.89	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5 หนาประมาณ 10 ซม. พื้นที่ประมาณ	1.700	ลบ.ม.	2,923.00	4,969.10	426.00	724.20	5,693.30	
	- ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป Ø6.0 มม. ขนาดตาราง 0.15x0.15 ม. พื้นที่ประมาณ	24.000	ตร.ม.	97.00	2,328.00	5.00	120.00	2,448.00	
	- ฐานราก คอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ซม. (รูปทรงกระบอก)	1.800	ลบ.ม.	2,529.80	4,553.64	532.00	957.60	5,511.24	
	รวมค่างานโครงสร้างฐานรากถึงบำบัดน้ำเสีย	-	-	6,322.83	14,545.02	1,363.00	5,245.00	19,790.03	
3	งานโครงสร้างโครงสร้างพื้นที่ห้องน้ำ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทราบดีดรองพื้น หนาประมาณ 5 ซม. พื้นที่ประมาณ	1.300	ลบ.ม.	621.73	808.24	112.00	145.60	953.85	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5 หนาประมาณ 5 ซม. พื้นที่ประมาณ	1.100	ลบ.ม.	2,923.00	3,215.30	426.00	468.60	3,683.90	
	- ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป Ø0.6 มม. ขนาดตาราง 0.15x0.15 ม. พื้นที่ประมาณ	37.800	ตร.ม.	97.00	3,666.60	5.00	189.00	3,855.60	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ชม. (รูปทรงกระบอก) หนาไม่น้อยกว่า 15 ซม.	3.300	ลบ.ม.	2,529.80	8,348.34	532.00	1,755.60	10,103.94	
	รวมค่างานโครงสร้างโครงสร้างพื้นห้องน้ำ	-	-	6,171.53	16,038.48	1,075.00	2,558.80	18,597.29	
4	งานสถาปัตยกรรม								
	- ติดตั้งฝ้ายิปซัมบอร์ด ทนความชื้น หนา 9 มม. ตีเว้นร่อง ยาแนวโพลียูรีเทนซีลแลนท์ คร่าวโลหะชุบสังกะสี พื้นที่ประมาณ	44.000	ตร.ม.	343.00	15,092.00	75.00	3,300.00	18,392.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทาสีน้ำอะครีลิค 100% ทาฝ้าเพดานภายใน พื้นที่ประมาณ	44.000	ตร.ม.	55.83	2,456.52	30.00	1,320.00	3,776.52	
	- ทาสีน้ำอะครีลิค 100% ทาฝ้าภายใน พื้นที่ประมาณ	62.000	ตร.ม.	55.83	3,461.46	30.00	1,860.00	5,321.46	
	- ทาสีน้ำอะครีลิค 100% ผนังภายนอก พื้นที่ประมาณ	69.000	ตร.ม.	61.63	4,252.47	34.00	2,346.00	6,598.47	
	- พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน 24x24 นิ้ว พื้นที่ประมาณ	44.000	ตร.ม.	612.50	26,950.00	222.00	9,768.00	36,718.00	
	- ผนังบุกระเบื้องพอร์ซเลน 24x24 นิ้ว พื้นที่ประมาณ	123.000	ตร.ม.	612.50	75,337.50	181.00	22,263.00	97,600.50	
	- เคาน์เตอร์ปูกระเบื้องพอร์ซเลน 24x24 นิ้ว พื้นที่ประมาณ	3.000	ตร.ม.	612.50	1,837.50	181.00	543.00	2,380.50	
	- ติดตั้งโถส้วมนั่งราบ สองชั้น พร้อมหม้อน้ำ 6 ลิตร พร้อมอุปกรณ์	12.000	ชุด	4,995.00	59,940.00	450.00	5,400.00	65,340.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งราวจับกันลื่นสแตนเลส 304 แบบตรง ความหนาสแตนเลสไม่น้อยกว่า 1 มม. เส้นผ่าศูนย์กลาง 25 มม. ความยาวราว 50 ซม.	12.000	ชุด	558.00	6,696.00	70.00	840.00	7,536.00	
	- ติดตั้งสายฉีดชำระ สแตนเลส 304 พร้อมขอแขวน พร้อมสตอปวาล์วสแตนเลส 304	12.000	ชุด	646.00	7,752.00	70.00	840.00	8,592.00	
	- ติดตั้งราวแขวนผ้าสแตนเลส 304 แบบราวเดี่ยว 60 ซม. ฟิงหนึ่ง	12.000	ชุด	228.00	2,736.00	70.00	840.00	3,576.00	
	- ติดตั้งวงกบไฟเบอร์กลาส ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	12.000	ชุด	2,450.00	29,400.00	180.00	2,160.00	31,560.00	
	- ติดตั้งประตูไฟเบอร์กลาส ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	12.000	บาน	4,990.00	59,880.00	135.00	1,620.00	61,500.00	
	- ติดตั้งกลอนสแตนเลส 304 สำหรับห้องน้ำ ขนาด 4 นิ้ว	12.000	อัน	50.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- ติดตั้งลูกบิดประตูห้องน้ำสแตนเลสตัน	12.000	อัน	536.00	6,432.00	100.00	1,200.00	7,632.00	
	- ติดตั้งอ่างล้างหน้าแบบฝักแคนเตอร์	6.000	ชุด	2,710.00	16,260.00	450.00	2,700.00	18,960.00	
	- ติดตั้งก๊อกสำหรับอ่างล้างหน้า ระบบเซรามิกควาล์ว	6.000	ชุด	155.00	930.00	25.00	150.00	1,080.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- ติดตั้งกระจกเงาแบบติดผนัง ขนาด 1.50x1.00 ชม. เจียรปรี	2.000	ชุด	1,500.00	3,000.00	450.00	900.00	3,900.00	
	- ติดตั้งโถปัสสาวะชาย พร้อมก๊อกน้ำแบบกด พร้อมอุปกรณ์	8.000	ชุด	2,280.00	18,240.00	450.00	3,600.00	21,840.00	
	- ติดตั้งแผงกั้นที่ปัสสาวะชาย	7.000	จุด	1,460.00	10,220.00	170.00	1,190.00	11,410.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	24,911.79	351,473.45	3,373.00	62,840.00	414,313.45	
	งานระบบไฟฟ้า								
	- ติดตั้งโคมไฟดาวนไลท์ฝังฝ้า (6") Panel LED 17W	18.000	ชุด	215.00	3,870.00	115.00	2,070.00	5,940.00	
	- เดินสายไฟดวงโคมดาวนไลท์	18.000	จุด	82.00	1,476.00	76.00	1,368.00	2,844.00	
	- ติดตั้งพัดลมระบายอากาศ ขนาด 8 นิ้ว	12.000	เครื่อง	1,140.00	13,680.00	400.00	4,800.00	18,480.00	
	- เดินสายไฟพัดลมดูดอากาศ	12.000	จุด	82.00	984.00	76.00	912.00	1,896.00	
	- ติดตั้งสวิทซ์ไฟฟ้า 2-16A 220-250V (ฝังผนัง)	14.000	จุด	125.00	1,750.00	80.00	1,120.00	2,870.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

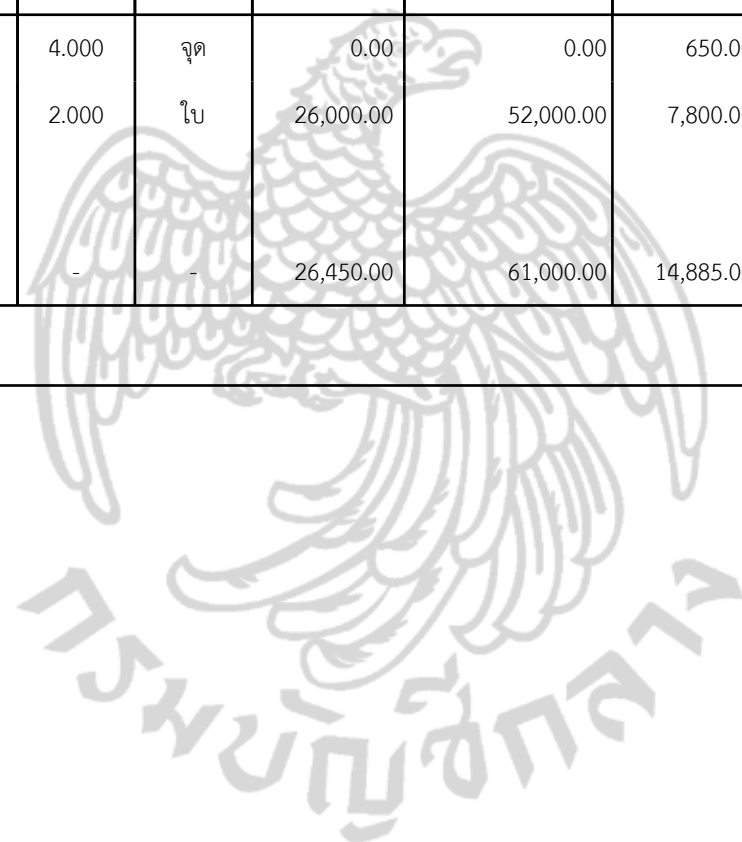
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เดินสายไฟสวิทช์ไฟฟ้าฝังผนัง	14.000	จุด	145.00	2,030.00	76.00	1,064.00	3,094.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า	-	-	1,789.00	23,790.00	823.00	11,334.00	35,124.00	
6	งานระบบสุขาภิบาล								
	- ติดตั้งรางระบายน้ำสแตนเลส 304 แบบพับ ขนาด 0.10 ม. ลึก 0.05 ม. ความยาวประมาณ	20.000	ตร.ม.	450.00	9,000.00	135.00	2,700.00	11,700.00	
	- เดินท่อน้ำดี โถปัสสาวะชาย	8.000	จุด	0.00	0.00	600.00	4,800.00	4,800.00	
	- เดินท่อโสโครก โถปัสสาวะชาย	8.000	จุด	0.00	0.00	1,500.00	12,000.00	12,000.00	
	- เดินท่อน้ำดี โถส้วมแบบมีถังพักน้ำ	12.000	จุด	0.00	0.00	600.00	7,200.00	7,200.00	
	- เดินท่อโสโครก โถส้วมแบบมีถังพักน้ำ	12.000	จุด	0.00	0.00	1,500.00	18,000.00	18,000.00	
	- เดินท่อน้ำดี อ่างล้างหน้า	6.000	จุด	0.00	0.00	600.00	3,600.00	3,600.00	
	- เดินท่อโสโครก อ่างล้างหน้า	6.000	จุด	0.00	0.00	900.00	5,400.00	5,400.00	
	- เดินท่อน้ำดี สายฉีดชำระ	12.000	จุด	0.00	0.00	600.00	7,200.00	7,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เดินท่อใส่โครก ท่อระบายอากาศ	4.000	จุด	0.00	0.00	650.00	2,600.00	2,600.00	
	- ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียระบบไม่อัดอากาศ (รวมถึงไฟเบอร์กลาสแบบไม่เติมอากาศ) ขนาด 1800 ลิตร/วัน	2.000	ใบ	26,000.00	52,000.00	7,800.00	15,600.00	67,600.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาล	-	-	26,450.00	61,000.00	14,885.00	79,100.00	140,100.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								640,829.77	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงโครงสร้างอาคารเรียน 2

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างปรับปรุงโรงเรียนวัดบางสะแกใน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หิรัญบุรี อำเภอ ธนบุรี จังหวัด กรุงเทพมหานคร แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตธนบุรี / กรุงเทพมหานคร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง		รวม					663,544.68	
2	งานโครงสร้าง คลุมถึงเก็บน้ำ		รวม					153,947.18	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					185,320.44	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,002,812.30	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,002,812.30 บาท ต่อ 1 หน่วย

ธนศรี จันทนารักษ์

19 กรกฎาคม 2566 09:49:07

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างค้ำ								
	- รื้อถอนวัสดุถมหลังค้ำ กระเบื้องลอนคู่ พื้นที่ประมาณ	346.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	8,650.00	8,650.00	
	- แปะเหล็ก C-75 x 45 x 15 x 2.3 (21 กก./ท่อน) @1.00 ม.	2,033.000	กก.	24.28	49,361.24	10.00	20,330.00	69,691.24	
	- จันทันเหล็ก C-100x50x20x3.2 (34 กก./ท่อน) @2.00 ม.	793.000	กก.	23.52	18,651.36	10.00	7,930.00	26,581.36	
	- เหล็กแผ่นเรียบดำรองจันทัน ขนาด 0.20x0.20 ม. หน้า 9 มม.	103.000	กก.	28.00	2,884.00	10.00	1,030.00	3,914.00	
	- เหล็กซีดขัดจันทัน C-100x50x20x3.2 (34 กก./ท่อน)	79.000	กก.	23.52	1,858.08	10.00	790.00	2,648.08	
	- มุงแผ่นเหล็กรีดลอน (Metal Sheet) หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม. พร้อมฉนวนกันความร้อน PU หนา 0.025 ม. และแผ่นเหล็ก รีดลอนประกบ (แบบแซนวิช) พื้นที่ประมาณ	515.000	ตร.ม.	850.00	437,750.00	70.00	36,050.00	473,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ครอบจั่วเมทัลชีท ความหนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม. กว้าง 60 ซม. ยาวประมาณ	33.000	ม.	220.00	7,260.00	50.00	1,650.00	8,910.00	
	- รางน้ำสแตนเลส 304 กว้าง 6 นิ้ว ความยาวประมาณ	66.000	ม.	750.00	49,500.00	25.00	1,650.00	51,150.00	
	- ท่อรับน้ำฝนสแตนเลส 304 Ø 4 นิ้ว จำนวน 8 จุด ความยาวประมาณ	28.000	ม.	550.00	15,400.00	100.00	2,800.00	18,200.00	
	รวมค่างานโครงหลังคา	-	-	2,469.32	582,664.68	310.00	80,880.00	663,544.68	
	งานโครงหลังคา คลุมถังเก็บน้ำ								
	- เสาคเหล็ก H-150x150x7x10 (189 กก./ท่อน) จำนวน 6 ต้น	567.000	กก.	35.30	20,015.10	10.00	5,670.00	25,685.10	
	- เหล็กแผ่นเรียบดำรองหัวเสา ขนาด 0.20x0.20 ม. หนา 9 มม.	35.000	กก.	28.00	980.00	10.00	350.00	1,330.00	
- พุกเคมีแบบตอก M16 และสตั๊ดพุกเคมีขนาด M16x190MM	24.000	ตัว	147.50	3,540.00	0.00	0.00	3,540.00		

ธนศรี จันทนารักษ์

19 กรกฎาคม 2566 09:49:07

หน้า 3

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- พุกตะกั่ว 1/2"	24.000	ตัว	49.00	1,176.00	0.00	0.00	1,176.00	
	- แปะเหล็ก C-75x45x15x2.3 (21 กก./ท่อน) @1.00 ม.	370.000	กก.	24.28	8,983.60	10.00	3,700.00	12,683.60	
	- จันทันเหล็ก C-100x50x20x3.2 (34 กก./ท่อน) @2.00 ม.	181.000	กก.	23.52	4,257.12	10.00	1,810.00	6,067.12	
	- เหล็กแผ่นเรียบดำรองจันทัน ขนาด 0.20x0.20 ม. หน้า 9 มม.	24.000	กก.	28.00	672.00	10.00	240.00	912.00	
	- เหล็กซีดขัดจันทัน C-100x50x20x3.2 (34 กก./ท่อน)	18.000	กก.	23.52	423.36	10.00	180.00	603.36	
	- มุงแผ่นเหล็กรีดลอน (Metal Sheet) หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม. พร้อมฉนวนกันความร้อน PU หนา 0.025 ม. และแผ่นเหล็กรีดลอนประกบ (แบบแซนวิช) พื้นที่ประมาณ	94.000	ตร.ม.	850.00	79,900.00	70.00	6,580.00	86,480.00	
	- ครอบजूเมทัลชีท ความหนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม. กว้าง 60 ซม. ยาวประมาณ	6.000	ม.	220.00	1,320.00	50.00	300.00	1,620.00	

ธนศรี จันทนารักษ์

19 กรกฎาคม 2566 09:49:07

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

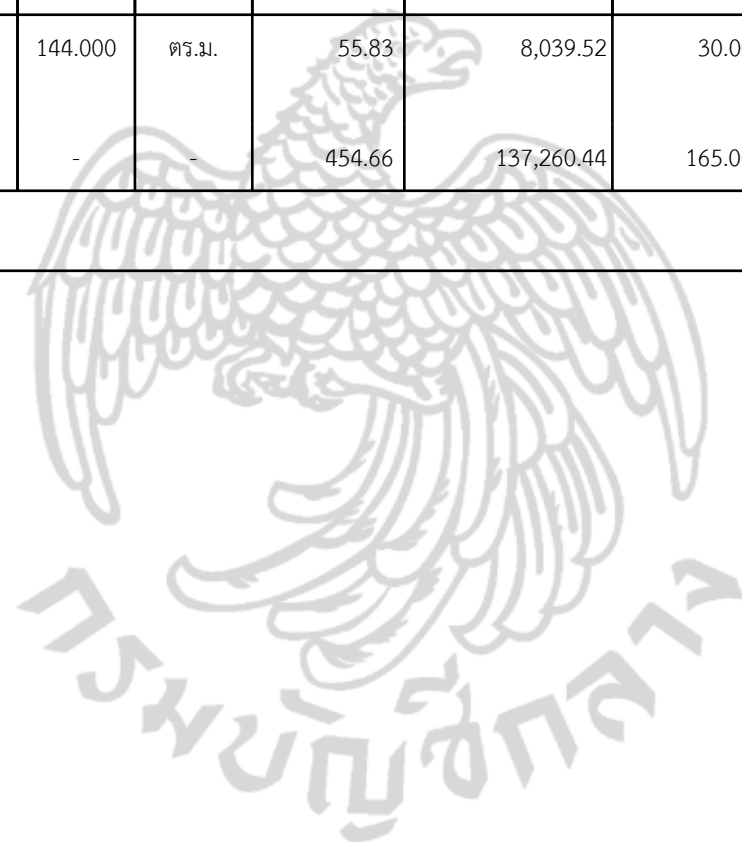
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- รางน้ำสแตนเลส 304 กว้าง 6 นิ้ว ความยาวประมาณ	12.000	ม.	750.00	9,000.00	25.00	300.00	9,300.00	
	- ท่อรับน้ำฝนสแตนเลส 304 Ø 4 นิ้ว จำนวน 2 จุด ความยาวประมาณ	7.000	ม.	550.00	3,850.00	100.00	700.00	4,550.00	
	รวมค่างานโครงหลังคา คลุมถึงเก็บน้ำ	-	-	2,729.12	134,117.18	305.00	19,830.00	153,947.18	
	งานสถาปัตยกรรม								
	- รั้วถอนผ้าเพดาน พร้อมถอดโคมไฟ พื้นที่ประมาณ	324.000	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	9,720.00	9,720.00	
	- ติดตั้งฝ้ากระเบื้องซีเมนต์แผ่นเรียบ ขนาด 6 มม. ตีเว้นร่อง ยานิวโพลียูรีเทนซีลแลนท์ คร่าวโลหะชุบสังกะสี (พร้อมติดตั้งโคมไฟเดิมที่ถอดออก) พื้นที่ประมาณ	324.000	ตร.ม.	343.00	111,132.00	75.00	24,300.00	135,432.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติกฝ้าเพดาน พื้นที่ประมาณ	324.000	ตร.ม.	55.83	18,088.92	30.00	9,720.00	27,808.92	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทาสีน้ำพลาสติกฝ้าเพดานกันสาด ค.ส.ล. พื้นที่ประมาณ	144.000	ตร.ม.	55.83	8,039.52	30.00	4,320.00	12,359.52	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	454.66	137,260.44	165.00	48,060.00	185,320.44	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,002,812.30	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงรางระบายน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างปรับปรุงโรงเรียนวัดบางสะแกใน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หิรัญบุรี อำเภอ ธนบุรี จังหวัด กรุงเทพมหานคร แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตธนบุรี / กรุงเทพมหานคร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบระบายน้ำ		รวม					958,406.14	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								958,406.14	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 958,406.14 บาท ต่อ 1 หน่วย

ธนศรี จันทนารักษ์

19 กรกฎาคม 2566 09:49:08

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบระบายน้ำ								
	- รื้อถอนพื้น ค.ส.ล.	170.000	ม.	0.00	0.00	97.00	16,490.00	16,490.00	
	- ทราดยาบรองพื้น หนาประมาณ 10 ซม. พื้นที่ประมาณ	21.300	ลบ.ม.	621.73	13,242.84	112.00	2,385.60	15,628.45	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5 หนาประมาณ 10 ซม. พื้นที่ประมาณ	18.700	ลบ.ม.	2,923.00	54,660.10	426.00	7,966.20	62,626.30	
	- รวางระบายน้ำคอนกรีตสำเร็จรูป (U-Ditch) ขนาดภายใน 0.20x0.20 ม. ภายนอก 0.30x0.30 ม. มีบ่อดัดเหล็กฉาก L-50x50x4 รองรับฝา	170.000	ม.	475.00	80,750.00	225.00	38,250.00	119,000.00	
	- ฝาวางระบายน้ำสแตนเลส 304 กว้าง 0.25 ม. (รวมติดตั้ง)	170.000	ม.	3,100.00	527,000.00	0.00	0.00	527,000.00	
	- ทรายมขังวางระบายน้ำ	11.900	ลบ.ม.	621.73	7,398.58	112.00	1,332.80	8,731.39	
	- ทางเท้าปูกระเบื้องซีเมนต์ (รวมชั้นพื้นฐานทางเท้าและทรายม)	170.000	ตร.ม.	1,004.00	170,680.00	225.00	38,250.00	208,930.00	
	รวมค่างานระบบระบายน้ำ	-	-	8,745.46	853,731.52	1,197.00	104,674.60	958,406.14	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								958,406.14	

ธนศรี จันทนารักษ์

19 กรกฎาคม 2566 09:49:08

หน้า 2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างปรับปรุงโรงเรียนวัดบางสะแกใน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หิรัญบุรี อำเภอ ธนบุรี จังหวัด กรุงเทพมหานคร แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตธนบุรี / กรุงเทพมหานคร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2566

หน่วย : บาท

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

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

ธนศรี จันทนารักษ์

19 กรกฎาคม 2566 09:49:06

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงห้องนํ้านักเรียนชายและหญิง 12 ห้อง					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างปรับปรุงโรงเรียนวัดบางสะแกใน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หิรัญบุรี	อำเภอ	ธนบุรี	จังหวัด	กรุงเทพมหานคร
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานเขตธนบุรี / กรุงเทพมหานคร					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	10	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	19 กรกฎาคม 2566				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงห้องนํ้านักเรียนชายและหญิง 12 ห้อง	640,829.77	1.3028	834,873.02	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	834,873.02	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

834,873.02

บาท ต่อ 1 หน่วย

ธเนศร์ จันทนารักษ์

19 กรกฎาคม 2566 09:49:09

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงโครงหลังคา อาคารเรียน 2

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างปรับปรุงโรงเรียนวัดบางสะแกใน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หิรัญบุรี อำเภอ ธนบุรี จังหวัด กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตธนบุรี / กรุงเทพมหานคร

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงโครงหลังคา อาคารเรียน 2	1,002,812.30	1.3028	1,306,463.86	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,306,463.86	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,306,463.86 บาท ต่อ 1 หน่วย

ธเนศร์ จันทนารักษ์

19 กรกฎาคม 2566 09:49:09

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงรางระบายน้ำ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างปรับปรุงโรงเรียนวัดบางสะแกใน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หิรัญบุรี	อำเภอ	ธนบุรี	จังหวัด	กรุงเทพมหานคร
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานเขตธนบุรี / กรุงเทพมหานคร					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	19 กรกฎาคม 2566				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงรางระบายน้ำ	958,406.14	1.3028	1,248,611.51	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,248,611.51	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

1,248,611.51

บาท ต่อ 1 หน่วย

ธเนศร์ จันทนารักษ์

19 กรกฎาคม 2566 09:49:10

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างปรับปรุงโรงเรียนวัดบางสะแกใน ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หิรัญบุรี อำเภอ ธนบุรี จังหวัด กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตธนบุรี / กรุงเทพมหานคร

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2566

ธเนศร์ จันทนารักษ์
(ธเนศร์ จันทนารักษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภกฤต สุบินะ
(ศุภกฤต สุบินะ)
กรรมการกำหนดราคากลางชลธวัช สิทธิมาตย์
(ชลธวัช สิทธิมาตย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธเนศร์ จันทนารักษ์

19 กรกฎาคม 2566 09:49:10

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างปรับปรุงโรงเรียนวัดบางสะแกใน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หิรัญบุรี อำเภอ ธนบุรี จังหวัด กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงห้องนํานักเรียนชายและหญิง 12 ห้อง จำนวน 1 หลังละ 834,873.02 บาท	834,873.02	
2	ปรับปรุงโครงหลังคา อาคารเรียน 2 จำนวน 1 หลังละ 1,306,463.86 บาท	1,306,463.86	
3	ปรับปรุงรางระบายน้ำ จำนวน 1 หลังละ 1,248,611.51 บาท	1,248,611.51	
สรุป	ราคากลาง	3,389,948.39	
	ราคากลาง (..... สามล้านสามแสนแปดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสี่สิบแปดบาทสามสิบเก้าสตางค์))		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างปรับปรุงโรงเรียนวัดบางสะแกใน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หิรัญบุรี อำเภอ ธนบุรี จังหวัด กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตธนบุรี / กรุงเทพมหานคร

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2566

ธนศรี จันทนารักษ์
(ธนศรี จันทนารักษ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภกฤต สุบินะ
(ศุภกฤต สุบินะ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ชลธวัช สิทธิมาตย์
(ชลธวัช สิทธิมาตย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง