



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตตลิ่งชัน โทร. ๕๔๖๓

ที่ กท ๕๙๐๓/๑๔๔๗

วันที่ ๒๓ พ.ย. ๒๕๖๓

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางงานจ้างเหมาปรับปรุงโรงเรียนฉิมพลี

เรียน ผู้ช่วยผู้อำนวยการเขตตลิ่งชัน

ตามที่ผู้ช่วยผู้อำนวยการเขตตลิ่งชัน ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ได้อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาปรับปรุงโรงเรียนฉิมพลี และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โดยให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบค่านวราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้ ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การค่านวราคากลางงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการจัดทำรายงานขอซื้อขอจ้างและหรือก่อนการจัดทำเอกสารประกวดราคา หรือเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือประกาศร่างขอบเขตของงาน หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น ๆ แล้วแต่กรณี นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ถอดแบบรูปราคางานปรับปรุงโรงเรียนฉิมพลีเสร็จเรียบร้อยแล้ว จำนวนเงิน ๑,๙๘๒,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน) โดยค่านวมตามหลักเกณฑ์ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ รายละเอียดตามเอกสารแบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคากลาง ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางงานปรับปรุงโรงเรียนฉิมพลี อำนาจการให้ความเห็นชอบราคากลางเป็นของผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ซึ่งผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครได้มอบอำนาจให้ผู้ช่วยผู้อำนวยการเขตปฏิบัติราชการ ตามคำสั่งกรุงเทพมหานครที่ ๔๖๓๘/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๐ ข้อ ๑๑.๑

- เห็นชอบให้เปิดเผยราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุรพงษ์ นวลขำ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ว่าที่ร้อยตรี

(จิรวุฒิ โรยสุวรรณ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการเขตตลิ่งชัน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสรารุช สุรพงษ์พิทักษ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายประวิทย์ ฤทธิบุญ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นางสาวจินตนา ชาญศรี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ
รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายโยธา
สำนักงานเขตตลิ่งชัน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- | | | | |
|----------------------------------|--|--|--|
| ๑. ชื่อโครงการ | ปรับปรุงโรงเรียนนิมพลี | | |
| ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ | สำนักงานเขตตลิ่งชัน (ฝ่ายโยธา) | | |
| ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | ๑,๙๘๕,๐๐๐.-บาท | | |
| ๔. ลักษณะงานโดยสังเขป | ปรับปรุงโรงเรียนนิมพลี | | |
| ๕. ราคากลางคำนวณ ณ | วันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๙๘๒,๐๐๐.-บาท | | |
๖. บัญชีประมาณการและราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้
- | | | | |
|-----|---|--|--|
| ๖.๑ | แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร. ๔) | | |
| ๖.๒ | แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ (ก)) | | |
| ๖.๓ | แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖) | | |
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | | |
|-----|--------------------------|---------------------|---------------|
| ๗.๑ | นายสุรพงษ์ นวลขำ | นายช่างโยธาชำนาญงาน | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ | นายสรารุช สุรพงษ์พิทักษ์ | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๗.๓ | นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์ | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนฉิมพลี

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนฉิมพลี เขตคลองสาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง สำนักงานเขตคลองสาน

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวนหน่วย		ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าของ	ค่าแรง หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าแรง	จำนวนเงิน
		จำนวน	หน่วย					
1	ปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนรวมอนุบาล ชายและหญิง ชั้น 2 อาคารเรียน 1 (5ชั้น)							
	- ปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนรวมอนุบาล ชายและหญิง ตามแบบ ขคช. 33/2562 จำนวน 1 งาน							
	- รื้อขนทึงสุขภัณฑ์เดิมทั้งหมด รวมจำนวน	18	ชุด		-	140	2,520	2,520.00
	- รื้อขนทึงผนังก่ออิฐกั้นห้องภายใน พื้นที่ประมาณ	17	ตร.ม.			40	680	680.00
	- สกัดซ่อมอุดรอยต่อพื้นรอบห้องน้ำโดยรอบ (รูท่อน้ำทิ้งและ ท่อส้วมเดิม) ด้วยปูนโครงสร้าง ยาวประมาณ	44	ม.	350	15,400	150	6,600	22,000.00
	- ก่อผนังอิฐมวลเบาฉาบปูนเรียบตามระบูนในแบบ พื้นที่ประมาณ	18	ตร.ม.	365	6,570	120	2,160	8,730.00
	- ติดตั้งแผงกั้นที่πί๊สวะชายสำเร็จรูป รุ่น MFF จำนวน	7	ชุด	3,000	21,000	300	2,100	23,100.00
	- ติดตั้งผนังกั้นห้องน้ำสำเร็จรูป รุ่น 25 MFF (ชาย 4 ห้อง/ หญิง 6 ห้อง) รวมจำนวน	10	ห้อง	13,500	135,000	800	8,000	143,000.00
	- ติดตั้งกระจกเงาตามแบบ พร้อมหมุดยึดแอสตันเลส จำนวน	3	ชุด	4,500	13,500	500	1,500	15,000.00
	- สร้างเคาน์เตอร์ตามแบบ ขนาด 0.60 x 2.65 ม. จำนวน	1	แท่ง	11,250	11,250	3,500	3,500	14,750.00
	- สร้างเคาน์เตอร์ตามแบบ 0.60 x 3.70 ม. จำนวน	2	แท่ง	14,750	29,500	4,000	8,000	37,500.00
	- ปูพื้นกระเบื้องตัดขอบชนิดพอร์ซเลน พร้อมรื้อทึงของเดิม พื้นที่ประมาณ	56	ตร.ม.	560	31,360	272	15,232	46,592.00
	- กรูผนังกระเบื้องตามแบบพร้อมรื้อทึงของเดิมพื้นที่ประมาณ	130	ตร.ม.	390	50,700	173	22,490	73,190.00
	- ติดตั้งโถส้วมชักโครกนั่งราบเด็ก จำนวน	10	ชุด	6,000	60,000	300	3,000	63,000.00
							ยกไป	450,062.00

คำนวณราคากลางโดย.....

(นายสุรพงษ์ นวลขำ นายศราวุธ สุรพงษ์พิทักษ์ นายประวิทย์ ฤทธิบุญ)

เมื่อวันที่ ๒๓ พ.ย. ๒๕๖๓

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนฉิมพลี

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนฉิมพลี เขตตลิ่งชัน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง สำนักงานเขตตลิ่งชัน

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวนหน่วย		ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าของ	ค่าแรง หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าแรง	จำนวนเงิน	
		จำนวน	หน่วย						
								ยกมา	450,062.00
	- ติดตั้งโอบีสสาวะชายพร้อมฝั้วหัวแล้ว จำนวน	8	ชุด	5,500	44,000	300	2,400		46,400.00
	- ติดตั้งอ่างล้างหน้าแบบฝักคานเตอร์ จำนวน	11	ชุด	2,500	27,500	300	3,300		30,800.00
	- ติดตั้งสายฉีดชำระ จำนวน	10	ชุด	350	3,500	70	700		4,200.00
	- ติดตั้งก๊อกน้ำสแตนเลสอ่างล้างหน้าตามที่กำหนด จำนวน	11	ชุด	1,000	11,000	70	770		11,770.00
	- ติดตั้งก๊อกน้ำล้างพื้น จำนวน	2	ชุด	120	240	70	140		380.00
	- ติดตั้งฝ้าครอบตะแกรงรูน้ำทิ้ง สแตนเลส มีที่ดักกลิ่น จำนวน	12	ชุด	450	5,400	70	840		6,240.00
	- ติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมพร้อมโครงขึ้นโครงที่บาร์ พื้นที่ประมาณ	56	ตร.ม.	298	16,688	52	2,912		19,600.00
	- ติดตั้งดวงโคมไฟควานไลท์ฝังฝ้า ขนาด 6 นิ้ว หลอด plc/e 1 x 18 วัตต์ จำนวน	14	ชุด	430	6,020	115	1,610		7,630.00
	- ติดตั้งโคมไฟครอบตะแกรงฝังฝ้าหลอด FL2x36วัตต์ จำนวน	6	ชุด	1,920	11,520	120	720		12,240.00
	- ติดตั้งกล่องไม้อลูมิเนียมสำหรับฝังไฟหน้ากระจก ยาวประมาณ	10	ม.	1,150	11,500	500	5,000		16,500.00
	- ติดตั้งโคมไฟฟ้าแบบเปลือยหลอด FL 1 x 36 วัตต์ จำนวน	11	ชุด	450	4,950	100	1,100		6,050.00
	- ติดตั้ง สวิตช์โคมไฟฟ้า พร้อมเดินสายไฟ จำนวน	18	ชุด	185	3,330	150	2,700		6,030.00
	- ติดตั้งปลั๊กไฟฟ้า พร้อมเดินสายไฟ จำนวน	2	ชุด	120	240	150	300		540.00
	- เดินสายไฟฟ้าดวงโคมไฟ จำนวน	31	จุด	145	4,495	80	2,480		6,975.00
	- เดินท่อไฮโดรกรอส้วม จำนวน	10	จุด	1,050	10,500	450	4,500		15,000.00
	- เดินท่อไฮโดรกรอส้วมและอ่างล้างหน้า จำนวน	19	จุด	630	11,970	270	5,130		17,100.00
	- เดินท่อไฮโดรกรอน้ำทิ้ง จำนวน	12	จุด	420	5,040	180	2,160		7,200.00
	- เดินระบบท่อน้ำดี จำนวน	32	จุด	420	13,440	180	5,760		19,200.00
								ยกไป	683,917.00

คำนวณราคากลางโดย

(นายสุรพงษ์ นวลทา นายตราวุธ สุรพงษ์พิทักษ์ นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์)

เมื่อวันที่ ๒๓ พ.ย. ๒๕๖๓

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนฉิมพลี

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนฉิมพลี เขตตลิ่งชัน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง สำนักงานเขตตลิ่งชัน

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวนหน่วย		ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าของ	ค่าแรง หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าแรง	จำนวนเงิน
		จำนวน	หน่วย					
							ยกมา	683,917.00
	- 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
2	ปรับปรุงฝ้าเพดานห้องสำนักงานชั้น 1 อาคารเรียน 1 (5 ชั้น)							
	- ติดตั้งฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดชนิดสี หนา 4 มม. ขนาด 0.60 x 0.60 ม. พร้อมคร่าที่บาร์และรีดขันทิ้งของเดิม พื้นที่ประมาณ	72	ตร.ม.	250	18,000	50	3,600	21,600.00
	- รื้อติดตั้งใหม่ดวงโคมไฟดาวนไลท์และโคมไฟฟ้าติดลอย							
	หลอด FL รวมจำนวน	26	ชุด			100	2,600	2,600.00
3	ปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนรวม ชาย-หญิง ชั้น 2 อาคารเรียน 2 (5 ชั้น)							
	- ปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนรวมชาย-หญิง ตามแบบ ขตช. 36/2562 จำนวน 1 งาน							
	- รื้อขันทิ้งสุขภัณฑ์เดิมทั้งหมด รวมจำนวน	18	ชุด		-	140	2,520	2,520.00
	- รื้อขันทิ้งผนังก่ออิฐกันห้องภายใน พื้นที่ประมาณ	17	ตร.ม.			40	680	680.00
	- สกัดซ่อมอุดรอยต่อพื้นรอบห้องน้ำโดยรอบ (รูท่อน้ำทิ้งและท่อส้วมเดิม) ด้วยปูนโครงสร้าง ยาวประมาณ	44	ม.	350	15,400	150	6,600	22,000.00
	- ก่อผนังอิฐมวลเบาฉาบปูนเรียบตามระนาบในแบบพื้นที่ประมาณ	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
							ยกไป	895,747.00

คำนวณราคากลางโดย.....

(นายสุรพงษ์ นวลขำ นายศราวุธ สุรพงษ์พิทักษ์ นายประวิทย์ ฤทธิบูรณ์)

เมื่อวันที่ ๒๓ พย ๒๕๖๓

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนฉิมพลี

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนฉิมพลี เขตคลองเต้

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง สำนักงานเขตคลองเต้

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวนหน่วย		ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าของ	ค่าแรง หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าแรง	จำนวนเงิน	
		จำนวน	หน่วย						
								ยกมา	895,747.00
	- ติดตั้งแผงกันที่ปีสวะชายสำเร็จรูป 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
	- สร้างเคาน์เตอร์ตามแบบ ขนาด 0.60 x 3.70 ม. จำนวน	3	แห่ง	26,000	78,000	6,000	18,000		96,000.00
	- ปูพื้นกระเบื้องตัดขอบชนิดพอร์ซเลนพร้อมร่องขันทิ้งของเดิม								
	พื้นที่ประมาณ	56	ตร.ม.	560	31,360	272	15,232		46,592.00
	- กรูผนังกระเบื้องตามแบบ พร้อมร่องขันทิ้งของเดิมพื้นที่ประมาณ	130	ตร.ม.	390	50,700	173	22,490		73,190.00
	- ติดตั้งโถส้วมชักโครกนั่งราบรุ่นประหยัดน้ำ 3/4.5 ลิตร จำนวน	9	ชุด	6,000	54,000	300	2,700		56,700.00
	- ติดตั้งโถปีสวะชายพร้อมปลั๊กวาล์ว จำนวน	8	ชุด	5,500	44,000	300	2,400		46,400.00
	- ติดตั้งอ่างล้างหน้าแบบฝักเคาน์เตอร์ จำนวน	12	ชุด	2,500	30,000	300	3,600		33,600.00
	- ติดตั้งสายลึคชำระ 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 มีที่ดักกลิ่น จำนวน	12	ชุด	450	5,400	70	840		6,240.00
	- ติดตั้งฝ้าพาดานยับซั่มบรอดทอนชั้นครั้บาร์ท พื้นที่ประมาณ	56	ตร.ม.	298	16,688	52	2,912		19,600.00
	- ติดตั้งควมโคมไฟดาวนไลท์ฝ้าผ้า ขนาด 6 นิ้ว หลอด plc/e								
	1 x 18 วัตต์ จำนวน	13	ชุด	430	5,590	115	1,495		7,085.00
								ยกไป	1,336,254.00

คำนวณราคากลางโดย.....

(นายสุรพงษ์ นวลจำ นายศรวุฒ สุรพงษ์พิทักษ์ นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์)

เมื่อวันที่ ๒๓ พ.ย. ๒๕๖๓

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนฉิมพลี

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนฉิมพลี เขตตลิ่งชัน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง สำนักงานเขตตลิ่งชัน

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวนหน่วย		ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าของ	ค่าแรง หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าแรง	จำนวนเงิน	
		จำนวน	หน่วย						
								ยกมา	1,336,254.00
	- ติดตั้งโคมไฟครอบตะแกรงฝ้าฝ้าหลอด FL2 x 36 วัตต์ จำนวน	6	ชุด	1,920	11,520	120	720		12,240.00
	- ติดตั้งกล่องไม้สำหรับฝ้าไฟหน้ากระจกตามแบบยาวประมาณ	11	ม.	1,200	13,200	300	3,300		16,500.00
	- ติดตั้งโคมไฟฟ้าแบบเปลือยหลอด FL 1 x 36 วัตต์ จำนวน	11	ชุด	450	4,950	100	1,100		6,050.00
	- ติดตั้ง สวิตซ์โคมไฟฟ้า พร้อมเดินสายไฟ จำนวน	18	ชุด	185	3,330	150	2,700		6,030.00
	- เดินท่อโสโครกโถส้วม จำนวน	9	จุด	1,050	9,450	450	4,050		13,500.00
	- เดินท่อโสโครกโถปัสสาวะชายและอ่างล้างหน้า จำนวน	20	จุด	630	12,600	270	5,400		18,000.00
	- เดินท่อโสโครกรูน้ำทิ้ง จำนวน	11	จุด	420	4,620	180	1,980		6,600.00
	- เดินระบบท่อน้ำดี จำนวน	31	จุด	420	13,020	180	5,580		18,600.00
	- ติดตั้งประตู (ป.1) เกล็ดไม้เนื้อแข็งสิริธรรมชาติ จำนวน	2	ชุด	6,500	13,000	1,000	2,000		15,000.00
	- ติดตั้งหน้าต่างเกล็ดคูมินิกัม (น.1) จำนวน	2	ชุด	4,500	9,000	500	1,000		10,000.00
4	ปรับปรุงฝ้าเพดานห้องสมุดใต้ห้องนํ้านักเรียนรวม อาคารเรียน 2 (5 ชั้น)								
	- ติดตั้งฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดชนิดสี หนา 4 มม. ขนาด 0.60 x								
	0.60 ม. พร้อมคร่าที่บาร์และรื้อขันทิ้งของเดิม พื้นที่ประมาณ	72	ตร.ม.	250	18,000	50	3,600		21,600.00
	- รื้อติดตั้งใหม่ดวงโคมไฟดาวน์ไลท์และโคมไฟฟ้าติดลอย								
	หลอด FL รวมจำนวน	26	ชุด			100	2,600		2,600.00
								ยกไป	1,482,974.00

คำนวณราคากลางโดย.....

(นายสุรพงษ์ นวลท่า นายศราวุธ สุรพงษ์พิทักษ์ นายประวิทย์ ฤทธิบูรณ์)

เมื่อวันที่ ๒๓ พ.ย. ๒๕๖๓.....

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนฉิมพลี

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนฉิมพลี เขตคลองสาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง สำนักงานเขตคลองสาน

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวนหน่วย		ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าของ	ค่าแรง หน่วยละ	จำนวนเงิน ค่าแรง	จำนวนเงิน	
		จำนวน	หน่วย						
								ยกมา	1,482,974.00
5	ปรับปรุงพื้นที่ห้องเก็บอุปกรณ์พลศึกษา								
	- ถมทรายบดอัดแน่นปรับระดับพื้น หนาเฉลี่ย 0.10 ม.								
	พื้นที่ประมาณ	36	ตร.ม.	31	1,116	10	360		1,476.00
	- เทพื้น ค.ส.ล. หนา 0.10 ม. ตะแกรงเหล็กกลม \varnothing 6 มม.								
	ช่องห่างละ 0.15 ม. พร้อมฝังเหล็กกลม \varnothing 9 มม. ยึดพื้นเดิม								
	ทุกระยะ 50 ซม. พื้นที่ประมาณ	36	ตร.ม.	380	13,680	220	7,920		21,600.00
	- ปูพื้นกระเบื้องตัดขอบชนิดพอร์ซเลน พร้อมร่องทั้งของเดิม								
	พื้นที่ประมาณ	23	ตร.ม.	500	11,500	215	4,945		16,445.00
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง								1,522,495.00
	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างอาคาร	1.3024							1,982,897.49
	ตัดเสลดำเนินการในวงเงิน								1,982,000.00
	(-หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน-)								
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ต่อปี								
	เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %								

คำนวณราคากลางโดย.....

(นายสุรพงษ์ นวลขำ นายศราวุธ สุรพงษ์พิทักษ์ นายประวิทย์ อุตธิบูรณ์)

เมื่อวันที่ ๒๓ พ.ย. ๒๕๖๓

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนฉิมพลี

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนฉิมพลี เขตคลองสาน

แบบเลขที่ ขตช. 12/ 2564

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง สำนักงานเขตคลองสาน

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๒๓ พ.ย. ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนรวมอนุบาล ชายและหญิง ชั้น 2 อาคารเรียน 1 (5ชั้น)	708,917.00	1.3024	923,293.50	
2	ปรับปรุงฝ้าเพดานห้องสำนักงานชั้น 1 อาคารเรียน 1 (5 ชั้น)	24,200.00	1.3024	31,518.08	
3	ปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนรวม ชาย-หญิง ชั้น 2 อาคารเรียน 2 (5ชั้น)	725,657.00	1.3024	945,095.68	
4	ปรับปรุงฝ้าเพดานห้องสมุดใต้ห้องน้ำนักเรียนรวม อาคารเรียน 2 (5 ชั้น)	24,200.00	1.3024	31,518.08	
5	ปรับปรุงพื้นห้องเก็บอุปกรณ์พลศึกษา	39,521.00	1.3024	51,472.15	
เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F					
เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 %					
ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %					
รวมค่าก่อสร้าง				1,982,897.49	
ตัดเศษ				1,982,000.00	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน ตร.ม. เล็ก บาท/ตร.ม.

(นายสุรพงษ์ นวลขำ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 (.....จากโครงการสำนักงานเขตคลองสาน.....)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุรารุช สุรพงษ์พิทักษ์)
 (.....นายช่างโยธาชำนาญงาน.....)
 ฝ่ายบริหารสำนักงานเขตคลองสาน

(นายประวิทย์ อุตชัยโรจน์)
 (.....จากสำนักโยธาเขตคลองสาน.....)
 เจ้าพนักงานชำนาญงานเขตคลองสาน
 ฝ่ายบริหารสำนักงานเขตคลองสาน

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ สามารถปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องกับโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง **ปรับปรุงโรงเรียนฉิมพลี**

สถานที่ก่อสร้าง **โรงเรียนฉิมพลี เขตคลองเต้**

แบบเลขที่ **ขตช. 12 /2564**

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง **สำนักงานเขตคลองเต้**

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

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ **๒๓ พ.ย. ๒๕๖๓**

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนรวมอนุบาล ชายและหญิง ชั้น 2 อาคารเรียน 1 (5	923,293.50	
2	ปรับปรุงฝ้าเพดานห้องสำนักงานชั้น 1 อาคารเรียน 1 (5 ชั้น)	31,518.08	
3	ปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนรวม ชาย-หญิง ชั้น 2 อาคารเรียน 2 (5ชั้น)	945,095.68	
4	ปรับปรุงฝ้าเพดานห้องสมุดใต้ห้องน้ำนักเรียนรวม อาคารเรียน 2 (5 ชั้น)	31,518.08	
5	ปรับปรุงพื้นห้องเก็บอุปกรณ์ศิลปะศึกษา	51,472.15	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,982,897.49	
	ราคากลาง	1,982,897.49	
	พิเศษ ๆ	1,982,000.00	
	ราคากลาง (1,982,000.- บาท ตัวอักษร - หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน -)		

(นายสุรพงษ์ นวลขำ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตคลองเต้
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุรวิทย์ สุรพงษ์พิทักษ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตคลองเต้
 ฝ่ายโยธา กรมการกำหนดราคากลาง

(นายประวิทย์ อุตสินธุกิจ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 สำนักงานเขตคลองเต้

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ สามารถปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องกับ โครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลาง