

ประมาณราคา ค่าซ่อมแซมพื้นทางเดินและรอยต่อระหว่างพื้นกับทางลาดอาคารอนุรักษ์พลังงานเฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง อาคารอนุรักษ์พลังงานเฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ฝ่าย/งาน กลุ่ม.. สำนัก/กอง กองพัฒนาทรัพยากรบุคคลด้านพลังงาน

กรม พัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่

20

เดือน

กันยายน

พ.ศ.

2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
1	งานรื้อถอนส่วนที่เสียหาย - รื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน (หนา 15 ซม.) - รื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล. - รื้อถอนบล็อกตัวหนอน - รื้อถอนราวทรงตัว stainless	251.00 8.84 159.00 8.97	ตร.ม. ลบ.ม. ตร.ม. เมตร	- - - -	- - - -	70.00 600.00 50.00 35.00	17,570.00 5,304.00 7,950.00 313.95	17,570.00 5,304.00 7,950.00 313.95
2	งานดิน - ดินถมบดอัดแน่น - ทรายหยาบบดอัดแน่น	31.00 30.80	ลบ.ม. ลบ.ม.	533.08 529.75	16,525.48 16,316.30	112.00 35.00	3,472.00 1,078.00	19,997.48 17,394.30
3	งานแบบหล่อคอนกรีต - แบบหล่อทั่วไป (ใช้80%) - ไม้คร่าว (30% ของแบบหล่อ) - ตะปูขนาดต่างๆ	23.00 8.62 7.18	ลบ.ฟ. ลบ.ฟ. กก.	400.00 400.00 36.00	9,200.00 3,448.00 258.48	139.00 - -	3,197.00 - -	12,397.00 3,448.00 258.48
4	งานคอนกรีตโครงสร้าง - คอนกรีตกำลังอัดประลัยที่อายุ 28 วัน ทรงกระบอก 15x30 ซม. ไม่น้อยกว่า 210 กก./ตร.ซม. - คอนกรีตกำลังอัดประลัยที่อายุ 28 วัน ทรงกระบอก 15x30 ซม. ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. - วัสดุทรายรองต่อคอนกรีต ขนาด 12 กก. - แผ่นกั้นรอยต่อคอนกรีต joint filler ขนาด 4x7 ฟุต หนา 10 มม. - ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	31.67 9.20 2.00 4.00 43.00	ลบ.ม. ลบ.ม. กล่อง แผ่น เมตร	2,420.60 2,457.00 659.00 500.00 -	76,660.40 22,604.40 1,318.00 2,000.00 -	327.00 327.00 - - 23.14	10,356.09 3,008.40 - - 995.02	87,016.49 25,612.80 1,318.00 2,000.00 995.02
5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 เส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. - ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ เส้นผ่านศูนย์กลาง 4 มม. ขนาดตาราง 0.20x0.20 ม. - ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ เส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ขนาดตาราง 0.20x0.20 ม. - ลวดผูกเหล็ก	150.97 308.80 92.00 4.52	กก. ตร.ม. ตร.ม. กก.	21.75 33.00 73.00 28.42	3,283.60 10,190.40 6,716.00 128.46	4.40 5.00 5.00 -	664.27 1,544.00 460.00 -	3,947.87 11,734.40 7,176.00 128.46
6	งานปูวัสดุผิวพื้น - ผิวทรายล้าง - ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย - ผิวคอนกรีตขัดมัน - คั่นหินคอนกรีตเล็กทรงมนสำเร็จรูป ขนาด 50x20x11 ซม. - บล็อกทางเท้าคนพิการขนาด 30x30x3.5 ซม. - ค่าแรงปูบล็อกทางเท้าคนพิการ	9.00 298.00 5.70 394.00 20.00 1.80	ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ท่อน แผ่น ตร.ม.	394.00 490.00 - 75.25 32.00 -	3,546.00 146,020.00 - 29,648.50 640.00 -	104.00 - 40.00 25.00 - 55.00	936.00 - 228.00 9,850.00 - 99.00	4,482.00 146,020.00 228.00 39,498.50 640.00 99.00
7	งานบันได - จมูกบันไดอลูมิเนียม สีเงิน - ราวทรงตัว stainless หนา 2 มม. Ø 40 มม. ผิวhairline รวมติดตั้ง	19.00 29.96	เมตร เมตร	200.00 3,500.00	3,800.00 104,860.00	42.00 -	798.00 -	4,598.00 104,860.00
8	งานทาสี - สีรองพื้นปูน (ภายนอก) ขนาด 3.785 ลิตร - สีทาถนนชนิดไม่สะท้อนแสง สีขาว ขนาด 3.785 ลิตร - สีทาถนนชนิดไม่สะท้อนแสง สีแดง ขนาด 3.785 ลิตร - สีทาถนนชนิดไม่สะท้อนแสง สีเหลือง ขนาด 3.785 ลิตร - ค่าแรงสีทาถนน ชนิดไม่สะท้อนแสง	2.00 2.00 1.00 2.00 52.71	กระป๋อง กระป๋อง กระป๋อง กระป๋อง ตร.ม.	473.00 714.00 714.00 714.00 -	946.00 1,428.00 714.00 1,428.00 -	- - - - 38.00	- - - - 2,002.98	946.00 1,428.00 714.00 1,428.00 2,002.98
	Sub - Total				461,680.02		69,826.71	531,506.73