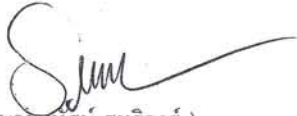


รายการประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงบ้านพักพนักงาน จำนวน 4 หลัง
พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณรอบบ้านพักพนักงานองค์การสวนสัตว์
สถานที่ก่อสร้าง ซ.องครักษ์ เขตดุสิต จังหวัดกรุงเทพฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การสวนสัตว์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ 71 ถนนพระราม 5 แขวงดุสิต กรุงเทพฯ 10300

ลำดับ	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
	สรุป		
	โครงการปรับปรุงบ้านพักพนักงาน จำนวน 4 หลัง	4,999,325.14	
	พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณรอบบ้านพักพนักงานองค์การสวนสัตว์		
	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น	4,999,325.14	
	(สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันสามร้อยยี่สิบห้าบาทสิบสี่สตางค์)		

ผู้รับรองการตรวจ



(นายสุทัศน์ สุทวิวงศ์)

หัวหน้าฝ่ายพัฒนาสวนสัตว์

ผู้ประมาณราคา



(นายฤทธิกาญจน์ ยงประยูร)

สถาปนิก 5

ส่วนราชการ	องค์การสวนสัตว์สวนในพระบรมราชูปถัมภ์ (กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)
ประเภท	งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงบ้านพักพนักงาน จำนวน 4 หลัง พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณรอบ
เจ้าของโครงการ	องค์การสวนสัตว์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดกรุงเทพฯ
สถานที่ก่อสร้าง	ช.องครักษ์ เขตดุสิต จังหวัดกรุงเทพฯ
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4 จำนวน 19 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	20 เดือน มีนาคม พ.ศ 2560

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงิน(บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
A	บ้านพักรับรองหลังใหญ่				
1	งานรื้อถอน	15,870.00			
2	งานโครงสร้างค.ส.ถ.	92,351.35			
3	งานโครงเหล็กหลังคา	45,228.40			
4	งานพื้น	157,662.00			
5	งานผนัง	505,869.00			
6	งานประตู	33,000.00			
7	งานฝ้าเพดาน	106,835.00			
8	งานสุขภัณฑ์	66,550.00			
9	งานระบบไฟฟ้า	130,255.40			
10	งานระบบประปา-สุขาภิบาล	52,731.00			
11	งานเบ็ดเตล็ด	45,484.00			
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงบ้านพักรับรองหลังใหญ่	1,251,836.14			
12	งานครุภัณฑ์	217,500.00			
B	บ้านพักรับรอง 1				
1	งานรื้อถอน	15,150.00			
2	งานพื้น	8,161.00			
3	งานผนัง	106,335.00			
4	งานฝ้าเพดาน	118,385.00			
5	งานสุขภัณฑ์	30,765.00			
6	งานระบบไฟฟ้า	78,142.40			
7	งานระบบประปา-สุขาภิบาล	60,331.00			
8	งานเบ็ดเตล็ด	22,684.00			
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงบ้านพักรับรอง 1	439,953.40			
9	งานครุภัณฑ์	85,000.00			
C	บ้านพักรับรอง 2				

1	งานรื้อถอน	26,300.00		
2	งานโครงเหล็กหลังคา	75,506.10		
3	งานพื้น	20,185.00		
4	งานผนัง	79,715.00		
5	งานประตู	22,700.00		
6	งานฝ้าเพดาน	68,000.00		
7	งานสุขภัณฑ์	32,880.00		
8	งานระบบไฟฟ้า	70,604.40		
9	งานระบบประปา-สุขาภิบาล	45,731.00		
10	งานเบ็ดเตล็ด	34,000.00		
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงบ้านพักรับรอง 2	475,621.50		
11	งานครุภัณฑ์	72,000.00		
D	บ้านพักรับรอง 3			
1	งานรื้อถอน	3,450.00		
2	งานพื้น	6,658.00		
3	งานผนัง	137,835.00		
4	งานฝ้าเพดาน	27,230.00		
5	งานสุขภัณฑ์	32,880.00		
6	งานระบบไฟฟ้า	77,655.40		
7	งานระบบประปา-สุขาภิบาล	45,731.00		
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงบ้านพักรับรอง 3	331,439.40		
8	งานครุภัณฑ์	93,000.00		
E	ภูมิทัศน์และกำแพงรั้ว			
1	งานรื้อถอน	350,900.00		
2	งานโครงสร้างกำแพงรั้ว	57,127.55		
3	งานผนัง	68,314.00		
4	งานพื้น	161,700.00		
5	งานระบบระบายน้ำ	344,039.83		
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงภูมิทัศน์และกำแพงรั้ว	982,081.38		
	ค่า FACTOR F		1.3019	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด	3,480,931.82		4,531,825.14
	รวมค่างานครุภัณฑ์ เงื่อนไข			467,500.00
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%			

	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		4,999,325.14	
	คิดเป็นเงินประมาณ	(สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันสามร้อยยี่สิบห้าบาทสิบสี่สตางค์)		