

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ศูนย์บริหารศูนย์สร้างทาง สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง กรุงเทพฯ / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,900,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงสำนักงาน
.....
.....
.....
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 1,899,845.96

บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง .

7.1 มานิตย์ สุดศิริอุดม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

7.2 ณัฐพงษ์ วิไลเศรษฐ์นิช กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

7.3 วิเชียร เกลี้ยงแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

มานิตย์ สุดศิริอุดม

05 เมษายน 2567 15:04:20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ศูนย์บริหารศูนย์สร้างทาง สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล พงษ์ญาติ ประทศราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน จังหวัด กรุงเทพมหานคร แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง กรุงเทพฯ / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รื้อถอน		รวม					18,295.00	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					921,143.77	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					518,169.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,457,607.77	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,457,607.77 บาท ต่อ 1 หน่วย

มานิตย์ สุกดีศิริอุดม

05 เมษายน 2567 15:04:28

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รื้อถอน								
	- งานรื้อถอนผนังอิฐซิมบอร์ต	68.000	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	2,040.00	2,040.00	
	- งานรื้อถอนฝ้า t-bar (วัสดุแผ่นพร้อมโครงเคร่า)	483.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	12,075.00	12,075.00	
	- งานรื้อถอนผนังกระจกกรอบอลูมิเนียม	21.100	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	1,055.00	1,055.00	
	- งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า	55.000	ชุด	0.00	0.00	35.00	1,925.00	1,925.00	
	- งานรื้อถอนเต้าเสียบพร้อมสายไฟฟ้า	40.000	ชุด	0.00	-0.00	30.00	1,200.00	1,200.00	
	รวมค่ารื้อถอน	-	-	0.00	0.00	170.00	18,295.00	18,295.00	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	- ฝ้าเพดานโครงกร้าวเหล็กชุบสังกะสี กรุผนังอิฐซิมบอร์ต ทน 9 มม. ฉาบเรียบ ทาสีน้ำอะคริลิก	435.000	ตร.ม.	199.82	86,921.70	75.00	32,625.00	119,546.70	
	- ฝ้าเพดานโครงกร้าวอลูมิเนียม T-BAR แผ่นฝ้าอลูมิเนียมเสียด	38.000	ตร.ม.	303.09	11,517.42	52.00	1,976.00	13,493.42	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ช่องเซอร์วิส ขนาด 60x60 ยิบซั่ม	21.000	ชุด	493.00	10,353.00	148.00	3,108.00	13,461.00	
	- ผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี กรุแผ่นยิบซั่มบอร์ดหนา 12 มม. ฉาบเรียบ ทาสีน้ำอะคริลิก	147.000	ตร.ม.	302.75	44,504.25	130.00	19,110.00	63,614.25	
	- บัวเชิงผนังไวนิล สูง 10 ซม.	100.000	ม.	33.35	3,335.00	40.00	4,000.00	7,335.00	
	- พื้น ปูกระเบื้อง ไวนิล ลายไม้ หนา 4 มม.แบบคลิกล็อค	175.000	ตร.ม.	786.62	137,658.50	55.00	9,625.00	147,283.50	
	- ประตูบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียม 2"x4" กระฉากใส 10 มม. ช่องแสงกระจก หนา 10 มม. ติดตั้งอุปกรณ์บานเลื่อน, มือจับพร้อมกุญแจล็อค ขนาด 3.00x2.70 ม.	1.000	ชุด	42,282.00	42,282.00	0.00	0.00	42,282.00	
	- ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบอลูมิเนียม 2"x4" กระจกนิรภัย 12 มม. ช่องแสงกระจกนิรภัย 12 มม. ติดตั้งอุปกรณ์บานเปิดเดี่ยว, มือจับพร้อมกุญแจล็อค ขนาด 3.80x2.70ม.	2.000	ชุด	74,385.00	148,770.00	0.00	0.00	148,770.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบอลูมิเนียม 2"x4" กระจกนิรภัย 12 มม. ช่องแสงกระจกนิรภัย 12 มม. ติดตั้งอุปกรณ์บานเปิดเดี่ยว, มีข้อจับพร้อมกุญแจล็อค ขนาด 3.45x2.70ม.	3.000	ชุด	67,533.75	202,601.25	0.00	0.00	202,601.25	
	- ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบอลูมิเนียม 2"x4" กระจกนิรภัย 12 มม. ช่องแสงกระจกนิรภัย 12 มม. ติดตั้งอุปกรณ์บานเปิดเดี่ยว, มีข้อจับพร้อมกุญแจล็อค ขนาด 2.25x2.70ม.	1.000	ชุด	44,043.75	44,043.75	0.00	0.00	44,043.75	
	- ทาสีน้ำพลาสติก ภายใน	927.000	ตร.ม.	52.70	48,852.90	30.00	27,810.00	76,662.90	
	- งานสติกเกอร์ชาขุน	1.000	งาน	34,800.00	34,800.00	7,250.00	7,250.00	42,050.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	265,215.83	815,639.77	7,780.00	105,504.00	921,143.77	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร โคมไฟ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- DOWNLIGHT LED 18 WATT 6" RECEED CEILING	145.000	ชุด	652.50	94,612.50	100.00	14,500.00	109,112.50	
	- IEC01 2.5 sq.mm.	2,896.000	ม.	8.55	24,760.80	7.00	20,272.00	45,032.80	
	- PVC Dia. 3/4"	1,448.000	ม.	30.45	44,091.60	20.00	28,960.00	73,051.60	
	- ACCESSORIES สวิตช์ และ ปลั๊ก	1.000	งาน	13,920.00	13,920.00	5,040.00	5,040.00	18,960.00	
	- SWITCH	48.000	ชุด	50.00	2,400.00	80.00	3,840.00	6,240.00	
	- RECEPTACLE DOUBLE DUPLEX	39.000	ชุด	185.60	7,238.40	90.00	3,510.00	10,748.40	
	- RECEPTACLE DOUBLE DUPLEX GROUND POP UP	13.000	ชุด	3,193.00	41,509.00	265.00	3,445.00	44,954.00	
	- IEC01 2.5 sq.mm.	676.000	ม.	8.55	5,779.80	7.00	4,732.00	10,511.80	
	- IEC01 4 sq.mm.	1,352.000	ม.	12.90	17,440.80	10.00	13,520.00	30,960.80	
	- PVC Dia. 3/4"	788.000	ม.	30.45	23,994.60	20.00	15,760.00	39,754.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ACCESSORIES	1.000	งาน	20,880.00	20,880.00	7,560.00	7,560.00	28,440.00	
	ระบบ NETWORK								
	- DOUBLE RJ45 (LAN OUTLET), PLASTIC COVER PLATE	15.000	ชุด	217.50	3,262.50	60.00	900.00	4,162.50	
	- UTP CAT6 ,LSZH	900.000	ม.	27.55	24,795.00	7.00	6,300.00	31,095.00	
	- PVC Dia. 3/4"	900.000	ม.	30.45	27,405.00	20.00	18,000.00	45,405.00	
	- ACCESSORIES	1.000	งาน	14,520.00	14,520.00	5,220.00	5,220.00	19,740.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	53,767.50	366,610.00	18,506.00	151,559.00	518,169.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							1,457,607.77	

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ศูนย์บริหารศูนย์สร้างทางที่ 2 กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ประจวบคีรีขันธ์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน อำเภอ ราชบุรี จังหวัด กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง กรุงเทพฯ / กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

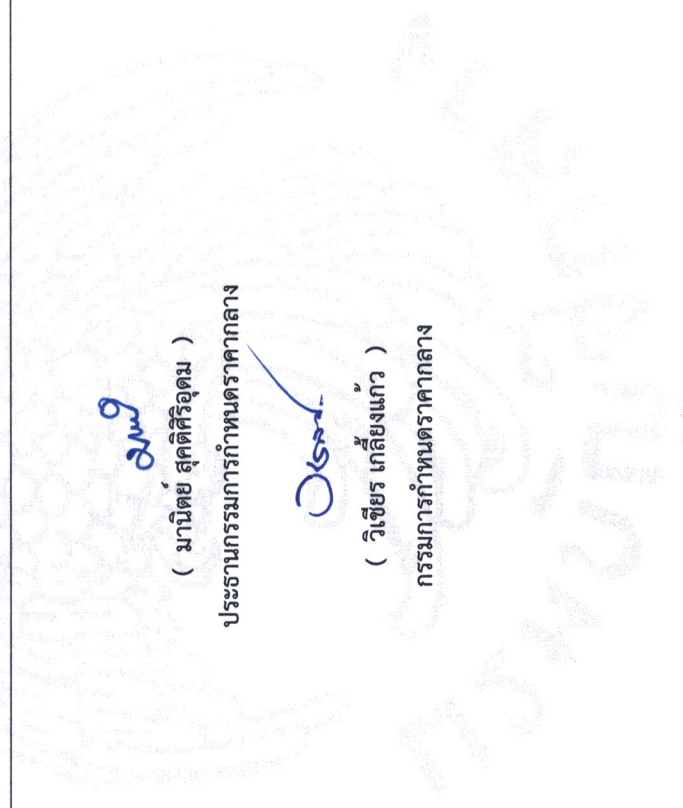
ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใ้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 10 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,899,845.96	


หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม


1,899,845.96 บาท ต่อ 1 หน่วย


แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ศูนย์บริหารศูนย์สร้างทาง สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน อีไอที ราชเทวี จังหวัด กรุงเทพมหานคร
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง กรุงเทพฯ / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่




 (ญัตติพงษ์ วิไลเศรษฐ์วิษ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (มานิตย์ สุกติศิริอุดม)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (วิเชียร เกลี้ยงแก้ว)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากองค์การปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ศูนย์บริหารศูนย์สร้างทาง สำนักงานก่อสร้างทางที่ 2 กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน จังหวัด กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ ตำบล ทุ่งพญาไท อำเภอ ราชเทวี กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง กรุงเทพฯ กรมทางหลวง

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน 1 หลังละ 1,899,845.96 บาท	1,899,845.96	
สรุป	ราคากลาง	1,899,845.96	
ราคากลาง (..... หนังสือแปลแผนภูมิพื้นที่แนบท้ายแบบร่างก่อสร้าง)			

หน่วย : บาท

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ศูนย์บริหารศูนย์สร้างทาง สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน


สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท่งพญาไท อำเภอ ราชเทวี จังหวัด กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง กรุงเทพฯ กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่


(มานิตย์ สุทธิศิริอุดม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ญัฐพงษ์ วิไลเศรษฐ์วินิช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วิเชียร เกลี้ยงแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ศูนย์บริหารศูนย์สร้างทาง สำนักก่อสร้างทาง 2 กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สำนวนบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6856	0.9479	5.5000	22.1335	1.2213	1.0700	1.3067
1.00	15.4654	0.9333	5.5000	21.8987	1.2189	1.0700	1.3042
2.00	15.3220	0.9187	5.5000	21.7407	1.2174	1.0700	1.3026
5.00	15.0245	0.8458	5.5000	21.3703	1.2137	1.0700	1.2986
10.00	14.9659	0.8020	5.0000	20.7679	1.2076	1.0700	1.2921
15.00	11.7000	0.8020	5.0000	17.5020	1.1750	1.0700	1.2572
20.00	10.9884	0.7875	5.0000	16.7759	1.1677	1.0700	1.2494
25.00	8.9675	0.7875	4.5000	14.2550	1.1425	1.0700	1.2224
30.00	8.1852	0.7729	4.5000	13.4581	1.1345	1.0700	1.2139

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ศูนย์บริหารศูนย์สร้างทาง สำนักงานก่อสร้างทางที่ 2 กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
40.00	8.1487	0.7729	4.5000	13.4216	1.1342	1.0700	1.2135
50.00	8.1374	0.7437	4.5000	13.3811	1.1338	1.0700	1.2131
60.00	7.7209	0.7437	4.0000	12.4646	1.1246	1.0700	1.2033
70.00	7.6178	0.7291	4.0000	12.3469	1.1234	1.0700	1.2020
80.00	7.6178	0.7291	4.0000	12.3469	1.1234	1.0700	1.2020
90.00	7.6095	0.7291	4.0000	12.3386	1.1233	1.0700	1.2019
100.00	7.6095	0.7291	4.0000	12.3386	1.1233	1.0700	1.2019
150.00	7.3600	0.7000	4.0000	12.0600	1.1206	1.0700	1.1990
200.00	7.3617	0.6708	4.0000	12.0325	1.1203	1.0700	1.1987

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ศูนย์บริหารศูนย์สร้างทาง สำนักงานก่อสร้างทางที่ 2 กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
250.00	7.2736	0.6125	4.0000	11.8861	1.1188	1.0700	1.1971
300.00	7.1950	0.5833	3.5000	11.2783	1.1127	1.0700	1.1905
350.00	6.4098	0.5541	3.5000	10.4639	1.1046	1.0700	1.1819
400.00	6.3344	0.4958	3.5000	10.3302	1.1033	1.0700	1.1805
500.00	6.2868	0.4812	3.5000	10.2680	1.1026	1.0700	1.1797
>500.00	5.6676	0.4375	3.5000	9.6051	1.0960	1.0700	1.1727

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค้ำปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ศูนย์บริหารศูนย์สร้างทาง สำนักก่อสร้างทาง 2 กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 1,457,607.77 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ 1,900,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)* 7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
2,000,000.00	1.3026
1,457,607.77	1.3034
1,000,000.00	1.3042

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ศูนย์บริหารศูนย์สร้างทาง สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

หน่วยงาน สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง กรุงเทพฯ / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของวัสดุ	ของวัสดุ	ของวัสดุ	ของวัสดุ	ของวัสดุ	ของวัสดุ	ของวัสดุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	งานรื้อถอนผนังยิปซัมบอร์ด	บาท/ตร.ม.	X							ทล	27 มีนาคม 2567	งานรื้อถอนผนังยิปซัมบอร์ด
2	ผ้าเพดานโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีกรุผนังยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบหน้าอะคริลิก รุ่น Shield-1 Nano	บาท/ตร.ม.	X							ทล	27 มีนาคม 2567	ผ้าเพดานโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีกรุผนังยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบหน้าอะคริลิก รุ่น Shield-1 Nano
3	ผ้าเพดานโครงคร่าวอลูมิเนียม T-BAR ผนังผ้าลวดเสียงสะท้อน	บาท/ตร.ม.	X							ทล	27 มีนาคม 2567	ผ้าเพดานโครงคร่าวอลูมิเนียม T-BAR ผนังผ้าลวดเสียงสะท้อน
4	ช่องเซอร์วิสขนาด 60x60 ยิปซัม	บาท/ชุด	X							ทล	27 มีนาคม 2567	ช่องเซอร์วิส ขนาด 60x60 ยิปซัม
5	ผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีกรุผนังยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. ฉาบเรียบหน้าอะคริลิก	บาท/ตร.ม.	X							ทล	27 มีนาคม 2567	ผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีกรุผนังยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. ฉาบเรียบหน้าอะคริลิก

มานิตย์ สุดศิริอุดม

05 เมษายน 2567 15:05:51

หน้า 1 จาก 6

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ศูนย์บริหารศูนย์สร้างทาง สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรุงเทพมหานครอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

หน่วยงาน สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง กรุงเทพฯ / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของวัสดุ	ของเครื่องจักร	ของช่าง	ของวัสดุ	ของเครื่องจักร	ของช่าง	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
6	บัวเชิงผนังไม้สูง 10 ซม.	บาท/ม.	X							ทล	27 มีนาคม 2567	บัวเชิงผนังไม้สูง 10 ซม.
7	พื้นปูกระเบื้องไวน์ลายไม้ขนาด 4 มม. แบบคลิกล็อก	บาท/ตร.ม.	X							ทล	27 มีนาคม 2567	พื้นปูกระเบื้องไวน์ลายไม้ขนาด 4 มม. แบบคลิกล็อก
8	ประตูบานเลื่อนวงกบอลูมิเนียม 2"x4" กระจกใส 10 มม. ช่องแสงกระจกหนา 10 มม. ติดตั้งอุปกรณ์บานเลื่อน, มีอับพร้อมกุญแจล็อคขนาด 3.00x2.70 ม.	บาท/ชุด	X							ทล	27 มีนาคม 2567	ประตูบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียม 2"x4" กระจกใส 10 มม. ช่องแสงกระจกหนา 10 มม. ติดตั้งอุปกรณ์บานเลื่อน, มีอับพร้อมกุญแจล็อค ขนาด 3.00x2.70 ม.

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ศูนย์บริหารศูนย์สร้างทาง สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง ด่วนยิ่งีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

หน่วยงาน สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง กรุงเทพฯ / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างอยู่ในคลัง	เดือนพฤษภาคม	ผู้ดูแลแหล่งของ	หมายเลขบัญชี	โทรศัพท์	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
22	ACCESSORIES สวิต	บาท/งาน	X					ทล		27 มีนาคม 2567	ACCESSORIES สวิต
23	DOUBLER J45 (LAN OUTLET), PLASTIC COVER PLATE	บาท/ชุด	X					ทล		27 มีนาคม 2567	DOUBLE RJ45 (LAN OUTLET) , PLASTIC COVER PLATE
24	UTP CAT6,LSZH	บาท/ม.	X					ทล		27 มีนาคม 2567	UTP CAT6 ,LSZH
25	ACCESSORIES NETWORK	บาท/งาน	X					ทล		27 มีนาคม 2567	ACCESSORIES NETWORK
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			25	-	-	-	-	-	-		

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ศูนย์บริหารศูนย์สร้างทาง สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรุงเทพมหานคร 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

๓
๔
๕