

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสมุทรปราการ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข

☐	โครงการก่อสร้าง	บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)				
☐	สถานที่ก่อสร้าง	รพ.สต.เจริญราษฎร์ อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ				
☐	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข				
☐	แบบเลขที่	11056	เอกสารเลขที่	-	พื้นที่อาคาร	130 ตร.ม.
☐	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	9	แผ่น	จำนวนชั้น
☐					2	ชั้น
☐	ราคาวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพมหานคร	ประจำเดือน	เมษายน 2567		
☐	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ	สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน มีนาคม 2566				
☐	ราคาวัสดุและอุปกรณ์ต่อหน่วย	กองแบบแผน ปี 2566				
☐	ประมาณราคาเมื่อเดือน	มิถุนายน 2566	☐	แจ้งราคาเมื่อเดือน	มีนาคม 2567	
☐	ปรับราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดสมุทรปราการที่ 1725/2567 ลงวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567				

หลักเกณฑ์การคำนวณค่า FACTOR F ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว 499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2566

FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เจริญ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างฐานราคานิต			หมายเหตุ
		ไม่ดอกเบี้ย	ดอกเบี้ย คอ.	เสาเข็มเจาะ	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)		1,580,612		
	ราคารวมค่า Factor F 1.3058		2,063,964		สรุป ปร.5 (ก)
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ		0		
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		0		สรุป ปร.5 (ข)
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)		0		สรุป ปร.4 (พ)
สรุปเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ (1)+(2)+(3)			2,063,964		
☐	พื้นที่อาคาร 130 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	15,877		บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ : ค่า Factor F คำนวณจาก ค่างานต้นทุน ฐานราคานิตดอกเบี้ย

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายมนัส ประเทืองจิตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางอรรณ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพิสิษฐ์ ใจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการก่อสร้าง		บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)		แบบเลขที่	11056
สถานที่ก่อสร้าง		รพ.สต.เจริญราษฎร์ อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ		เอกสารเลขที่	-
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินฐานราคชนิด			
		ไม่ตกเข็ม	ตกเข็ม คอร.	เสาเข็มเจาะ	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)				
1	กลุ่มงานที่ 1				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)				
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม				
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป (ฐานรากชนิดตกเข็ม คอร.)		569,982		
	1.1.2 งานโครงสร้างหลังคา		44,947		
	1.2 งานสถาปัตยกรรม				
	1.2.1 งานหลังคา		51,300		
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน		74,751		
	1.2.3 งานผนัง - ผิวผนัง		223,346		
	1.2.4 งานผิวพื้น		77,911		
	1.2.5 งานบันได และทางลาด		24,058		
	1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง		143,070		
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์		24,040		
	1.2.8 งานทาสี		59,800		
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด		19,230		
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง		122,132		
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร (รวมเอกสาร ก.77/ม.ย./61)		146,045		
	1.5 งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ		0		
	1.6 งานระบบลิฟท์ และบันไดเลื่อน		0		
	1.7 งานระบบเครื่องกล และระบบพิเศษอื่นๆ				
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1	0	1,580,612		
2	กลุ่มงานที่ 2				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)				
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ	0	0		
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร	0	0		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2	0	0		

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายมนัส ประทีปจิตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อกรรมการ

(นางอรรณ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพิสิฐ ใจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการก่อสร้าง		บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)		แบบเลขที่	11056	
สถานที่ก่อสร้าง		รพ.สต.เจริญราษฎร์ อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ		เอกสารเลขที่	-	
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินฐานราคชนิด				
		ไม่ตอกเข็ม	ตอกเข็ม คอร.	เสาเข็มเจาะ		
3	กลุ่มงานที่ 3					
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)					
	3.1 งานภูมิทัศน์	0	0			
	3.2 งานฝังบริเวณ และงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ	0	0			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3	0	0			
	รวมค่างานส่วนที่ 1	0	1,580,612			
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ					
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)					
	1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	0	0			
	2 ระบบโสตทัศน , ระบบคอมพิวเตอร์	0	0			
	รวมค่างานส่วนที่ 2	0	0			
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)					
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)					
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี	0	0			
	รวมค่างานส่วนที่ 3	0	0			

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายมนัส ประเทืองจิตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อกรรมการ

(นางอรรพรรณ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพิสิษฐ์ ใจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการก่อสร้าง	บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)			แบบเลขที่	11056			
สถานที่ก่อสร้าง	รพ.สต.เจริญราษฎร์ อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ			เอกสารเลขที่	-			
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	1. กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป (ฐานรากชนิดคอกเข็ม คอร.)							
1	เจาะสำรวจดินโดยวิธี Boring Test	จุด	1.00	16,500.00	16,500.00	0.00	0.00	16,500.00
2	เสาเข็ม คอร. รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ความยาวที่ 21.00 ม.(2 ท่อนต่อ เชื่อมด้วยไฟฟ้า) พร้อมเหล็กDOWEL ขนาด 4-Dia 16 มม.ยาว 3.00 ม.	ต้น	12.00	5,517.00	66,204.00	1,544.00	18,528.00	84,732.00
3	ค่าแรงตัดหัวเสาเข็ม พร้อมขนย้าย	ต้น	12.00	0.00	0.00	200.00	2,400.00	2,400.00
4	ขุดดิน และถมคืน	ลบ.ม.	9.00	0.00	0.00	142.00	1,278.00	1,278.00
5	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	0.50	508.00	254.00	104.00	52.00	306.00
6	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	3.00	2,460.00	7,380.00	426.00	1,278.00	8,658.00
7	คอนกรีตโครงสร้าง 210 Ksc. (รูปทรงกระบอก)	ลบ.ม.	44.00	2,470.00	108,680.00	512.00	22,528.00	131,208.00
8	งานแบบหล่อคอนกรีต							
	- แบบหล่อคอนกรีต (ใช้ 70% ของทั้งหมด)	ตร.ม.	268.00	260.00	69,680.00	0.00	0.00	69,680.00
	- คร่าวยึดแบบหล่อ (คิด 30% ของแบบที่ใช้)	ลบ.ฟ.	80.00	280.00	22,400.00	0.00	0.00	22,400.00
	- ค่าแรงประกอบ และติดตั้งแบบ (100%)	ตร.ม.	383.00	0.00	0.00	139.00	53,237.00	53,237.00
9	ตะปู	กก.	96.00	26.70	2,563.20	0.00	0.00	2,563.20
10	เหล็กเสริมเส้นกลม SR-24							
	- RB 6 มม.	กก.	479.00	22.15	10,609.85	4.40	2,107.60	12,717.45
	- RB 9 มม.	กก.	837.00	21.40	17,911.80	4.40	3,682.80	21,594.60
11	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-40							
	- DB 12 มม.	กก.	1,967.00	21.40	42,093.80	3.60	7,081.20	49,175.00
	- DB 16 มม.	กก.	2,536.00	21.20	53,763.20	3.60	9,129.60	62,892.80
12	ลวดผูกเหล็ก	กก.	175.00	25.83	4,520.25	0.00	0.00	4,520.25
13	นํ้ายากันซึม	ลิตร	30.00	30.00	900.00	0.00	0.00	900.00
14	พื้นสำเร็จท้องเรียบหนา 5 ซม. รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยไม่น้อยกว่า 200 กก./ตร.ม.	ตร.ม.	52.00	230.00	11,960.00	25.00	1,300.00	13,260.00
15	คอนกรีตห้บนหน้าหนา 5 ซม. เสริมเหล็ก RB 6 มม. @ 0.20 ม. หรือ Wire Mesh Dia.4 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	52.00	195.00	10,140.00	35.00	1,820.00	11,960.00
	รวม (1.1.1)				445,560.10		124,422.20	569,982.30

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายมนัส ประเทืองจิตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางอรวรรณ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพิสิษฐ์ ไจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

โครงการก่อสร้าง		บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)			แบบเลขที่		11056	
สถานที่ก่อสร้าง		รพ.สต.เจริญราษฎร์ อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ			เอกสารเลขที่		-	
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.1.2 งานโครงหลังคา							
1	เหล็กรูปพรรณ							
	- □ 100 x 100 x 2.3 มม. (41กก./ท่อน)	ท่อน	2.00	1,184.00	2,368.00	0.00	0.00	2,368.00
	- C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. (23.50 กก./ท่อน)	ท่อน	22.00	640.00	14,080.00	0.00	0.00	14,080.00
	- C 150 x 50 x 20 x 2.3 มม. (29.9 กก./ท่อน)	ท่อน	10.00	830.00	8,300.00	0.00	0.00	8,300.00
2	แผ่นเหล็ก							
	- ขนาด 100 x 100 x 6 มม.	แผ่น	10.00	20.00	200.00	0.00	0.00	200.00
	- ขนาด 200 x 200 x 9 มม.	แผ่น	10.00	118.00	1,180.00	0.00	0.00	1,180.00
	- เหล็กหางปลา ขนาด 100 x 600 x 4.5 มม.	แผ่น	5.00	55.00	275.00	0.00	0.00	275.00
3	เหล็ก RB 9 มม. ขนาด 0.30+0.15+0.30 ม.	ชุด	20.00	10.00	200.00	0.00	0.00	200.00
4	ค่าแรงประกอบ และติดตั้งโครงเหล็ก	กก.	923.00	0.00	0.00	10.00	9,230.00	9,230.00
5	ทาสีโครงเหล็ก	ตร.ม.	98.00	58.00	5,684.00	35.00	3,430.00	9,114.00
	รวม (1.1.2)				32,287.00		12,660.00	44,947.00
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานหลังคา							
1	กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50 x 1.50 ม.	แผ่น	272.00	80.00	21,760.00	0.00	0.00	21,760.00
2	สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	ตัว	288.00	7.00	2,016.00	0.00	0.00	2,016.00
3	ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	ตร.ม.	113.00	0.00	0.00	45.00	5,085.00	5,085.00
4	เชิงชาย, ปิดเชิงชายไม้สังเคราะห์ 20x1.6, 15x1.6 ซม.	ม.	43.00	220.00	9,460.00	73.00	3,139.00	12,599.00
5	ชุดแผ่นปิดเชิงชายกันนกสำเร็จรูป	ม.	21.00	35.00	735.00	30.00	630.00	1,365.00
6	แผ่นอลูมิเนียมฟอยล์กันความร้อน	ตร.ม.	113.00	55.00	6,215.00	20.00	2,260.00	8,475.00
	รวม (1.2.1)				40,186.00		11,114.00	51,300.00
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	ยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ขอบลาด ฉาบรอยต่อเรียบ	ตร.ม.	24.00	345.00	8,280.00	75.00	1,800.00	10,080.00
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.							
2	ยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขอบลาด	ตร.ม.	59.00	430.00	25,370.00	75.00	4,425.00	29,795.00
	ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.							
3	ยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดทนชื้น ขอบลาด	ตร.ม.	15.00	430.00	6,450.00	75.00	1,125.00	7,575.00
	ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.							
4	ผิวฉาบเรียบ	ตร.ม.	48.00	100.00	4,800.00	87.00	4,176.00	8,976.00
5	ไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายนํ้าพร้อมตาข่ายไฟเบอร์กลาส-กันแมลง ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	ตร.ม.	34.00	450.00	15,300.00	75.00	2,550.00	17,850.00
6	ช่องเปิด SERVICE สำเร็จรูป ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	จุด	1.00	475.00	475.00	0.00	0.00	475.00
	รวม (1.2.2)				60,675.00		14,076.00	74,751.00

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายมนัส ประเทืองจิตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางอรรณพ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายทิลลิตฐ์ ไจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

โครงการก่อสร้าง		บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)			แบบเลขที่		11056	
สถานที่ก่อสร้าง		รพ.สต.เจริญราษฎร์ อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ			เอกสารเลขที่		-	
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.3 งานผนัง - ผิวผนัง							
1	ก่ออิฐมวลเบา หนา 7.5 ซม.	ตร.ม.	262.00	220.00	57,640.00	56.00	14,672.00	72,312.00
2	ก่ออิฐมวลเบา หนา 20 ซม.	ตร.ม.	6.00	540.00	3,240.00	78.00	468.00	3,708.00
3	ก่ออิฐมวลเบาค้างแผ่น	ตร.ม.	36.00	284.00	10,224.00	94.00	3,384.00	13,608.00
4	ผิวฉาบปูนเรียบผนังอิฐมวลเบภายใน	ตร.ม.	197.00	76.00	14,972.00	87.00	17,139.00	32,111.00
5	ผิวฉาบปูนเรียบผนังอิฐมวลเบภายนอก	ตร.ม.	155.00	76.00	11,780.00	95.00	14,725.00	26,505.00
6	ผิวฉาบปูนเรียบผนังอิฐมวลเบภายใน	ตร.ม.	34.00	82.00	2,788.00	87.00	2,958.00	5,746.00
7	ผิวฉาบปูนเรียบผนังอิฐมวลเบภายนอก	ตร.ม.	11.00	82.00	902.00	95.00	1,045.00	1,947.00
8	ผิวฉาบปูนโครงสร้างภายใน	ตร.ม.	17.00	80.00	1,360.00	105.00	1,785.00	3,145.00
9	ผิวฉาบปูนโครงสร้างภายนอก	ตร.ม.	52.00	80.00	4,160.00	115.00	5,980.00	10,140.00
10	ฉาบปูนเตรียมผิว	ตร.ม.	34.00	82.00	2,788.00	74.00	2,516.00	5,304.00
11	ผิวปูกระเบื้องเซรามิก ขนาดไม่น้อยกว่า 0.30 x 0.30 ม.	ตร.ม.	34.00	333.00	11,322.00	181.00	6,154.00	17,476.00
12	ผิวกรุไม้เทียมตกแต่งผนังหน้า 8" บังใบ	ตร.ม.	32.00	120.00	3,840.00	69.00	2,208.00	6,048.00
13	เสาเอ็น - ทับหลัง ค.ส.ล. ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	ม.	186.00	90.00	16,740.00	46.00	8,556.00	25,296.00
	รวม (1.2.3)				141,756.00		81,590.00	223,346.00
	1.2.4 งานผิวพื้น							
1	ผิวปูกระเบื้องเซรามิกผิวมัน ขนาดไม่น้อยกว่า 0.30 x 0.30 ม.	ตร.ม.	76.00	330.00	25,080.00	158.00	12,008.00	37,088.00
2	ผิวปูกระเบื้องเซรามิกผิวด้านชนิดไม่ลื่น ขนาดไม่น้อยกว่า 0.30 x 0.30 ม.	ตร.ม.	32.00	330.00	10,560.00	158.00	5,056.00	15,616.00
3	ผิวขัดมันผสมน้ำยากันซึม	ตร.ม.	26.00	110.00	2,860.00	87.00	2,262.00	5,122.00
4	ผิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	18.00	105.00	1,890.00	87.00	1,566.00	3,456.00
5	ผิวขัดมันดีเส้น	ตร.ม.	17.00	105.00	1,785.00	132.00	2,244.00	4,029.00
6	บัวเชิงผนัง PVC. สูง 0.10 ม. หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ชนิดตัน	ม.	70.00	140.00	9,800.00	40.00	2,800.00	12,600.00
	รวม (1.2.4)				51,975.00		25,936.00	77,911.00
	1.2.5 งานบันได และทางลาด							
1	บันได 1							
	- ลูกนอนบันไดผิวปูแผ่นพื้นไม้เทียม หนา 1"	ม.	24.00	240.00	5,760.00	70.00	1,680.00	7,440.00
	- ลูกตั้งบันไดผิวฉาบปูนเรียบ	ม.	30.00	10.00	300.00	20.00	600.00	900.00
	- ขานพักบันไดผิวปูแผ่นพื้นไม้เทียม หนา 1"	ตร.ม.	2.00	240.00	480.00	70.00	140.00	620.00
	- ราวบันไดเหล็กกล่อง ขนาด 100 x 50 x 3.2 มม. ทาสี ตามแบบ	ชุด	2.00	2,500.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00
	- ท้องบันไดผิวฉาบเรียบ	ตร.ม.	7.00	80.00	560.00	105.00	735.00	1,295.00
2	บันได 2							
	- ขึ้นบันไดผิวปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	ม.	7.00	315.00	2,205.00	158.00	1,106.00	3,311.00
	- จมูกบันได PVC.	ม.	14.00	140.00	1,960.00	40.00	560.00	2,520.00

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายมนัส ประเทืองจิตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางอรวรรณ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพิสิษฐ์ ไจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

โครงการก่อสร้าง		บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)			แบบเลขที่		11056	
สถานที่ก่อสร้าง		รพ.สต.เจริญราษฎร์ อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ			เอกสารเลขที่		-	
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.5 งานบันได และทางลาด (ต่อ)							
3	บันได 3							
	- ขึ้นบันไดผิวปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	ม.	4.00	315.00	1,260.00	158.00	632.00	1,892.00
	- จมูกบันได PVC.	ม.	6.00	140.00	840.00	40.00	240.00	1,080.00
	รวม (1.2.5)				18,365.00		5,693.00	24,058.00
	1.2.6 งานประตู่ - หน้าต่าง							
1	ประตู่ D1	ชุด	2.00	8,554.00	17,108.00	1,410.00	2,820.00	19,928.00
2	ประตู่ D2	ชุด	4.00	2,844.00	11,376.00	470.00	1,880.00	13,256.00
3	ประตู่ D3	ชุด	2.00	2,930.00	5,860.00	540.00	1,080.00	6,940.00
4	ประตู่ D4	ชุด	2.00	3,688.00	7,376.00	450.00	900.00	8,276.00
5	ประตู่ D5	ชุด	2.00	3,408.00	6,816.00	390.00	780.00	7,596.00
6	ประตู่ D6	ชุด	2.00	10,134.00	20,268.00	1,600.00	3,200.00	23,468.00
7	ประตู่ D7	ชุด	2.00	5,797.00	11,594.00	430.00	860.00	12,454.00
8	หน้าต่าง W1	ชุด	4.00	4,090.00	16,360.00	600.00	2,400.00	18,760.00
9	หน้าต่าง W2	ชุด	2.00	2,428.00	4,856.00	360.00	720.00	5,576.00
10	หน้าต่าง W3	ชุด	6.00	2,222.00	13,332.00	390.00	2,340.00	15,672.00
11	หน้าต่าง W4	ชุด	2.00	3,093.00	6,186.00	420.00	840.00	7,026.00
12	หน้าต่าง W5	ชุด	2.00	1,639.00	3,278.00	420.00	840.00	4,118.00
	รวม (1.2.6)				124,410.00		18,660.00	143,070.00
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์							
1	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง (P55000)	ชุด	2.00	2,490.00	4,980.00	450.00	900.00	5,880.00
2	สุขภัณฑ์นั่งราบบสองชั้น ชนิดท่อลงพื้น (P11005)	ชุด	2.00	3,700.00	7,400.00	450.00	900.00	8,300.00
3	ฝักบัวฉีดชำระสายอ่อน (PM600K#6R(HM))	ชุด	2.00	410.00	820.00	35.00	70.00	890.00
4	ฝักบัวอาบน้ำพร้อมวาล์วเปิดปิด (P97(HM)+PM1001Q56(HM))	ชุด	2.00	1,100.00	2,200.00	70.00	140.00	2,340.00
5	ที่ใส่กระดาษชำระ (PM7003(HM))	ชุด	2.00	300.00	600.00	70.00	140.00	740.00
6	ราวแขวนผ้า (PM7002(HM))	ชุด	2.00	520.00	1,040.00	70.00	140.00	1,180.00
7	กระจกเงาแบบไม่มีกรอบ ขนาด 0.50 x 0.70 ม. (MM004#B)	ชุด	2.00	875.00	1,750.00	70.00	140.00	1,890.00
8	หัวก๊อกล้างพื้น (PM1024Q28(HM))	ชุด	2.00	560.00	1,120.00	25.00	50.00	1,170.00
9	STOP VALVE	ชุด	6.00	240.00	1,440.00	35.00	210.00	1,650.00
	รวม (1.2.7)				21,350.00		2,690.00	24,040.00
	1.2.8 งานทาสี							
1	สีอิมัลชันชนิดทนสภาวะอากาศ ภายใน	ตร.ม.	357.00	50.00	17,850.00	30.00	10,710.00	28,560.00
2	สีอิมัลชันชนิดทนสภาวะอากาศ ภายนอก	ตร.ม.	355.00	54.00	19,170.00	34.00	12,070.00	31,240.00
	รวม (1.2.8)				37,020.00		22,780.00	59,800.00

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายมนัส ประเทืองจิตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางอรรณพ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพิสิษฐ์ ไจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

โครงการก่อสร้าง		บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)			แบบเลขที่		11056	
สถานที่ก่อสร้าง		รพ.สต.เจริญราษฎร์ อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ			เอกสารเลขที่		-	
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด							
1	เจาะร่อง PVC. ตัว U กว้าง 6 มม.	ม.	39.00	10.00	390.00	0.00	0.00	390.00
2	ราวกันตก ไม้เทียม + เหล็กแบน + ขอบ ค.ส.ล. สูง 1.00 ม.							
	ยาว 3.00+1.05 ม. ตามแบบ (ขยายราวกันตก DE2)	ชุด	2.00	5,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00
3	ระแนงเหล็กกล่อง ขนาด 100 x 50 x 2.2 มม. ระยะห่าง 10 ซม.							
	ขนาดประมาณ 1.45 x 2.70 ม. ทาสี	ชุด	1.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00
4	บัวตกแต่งขนาดหน้าตัด 10 x 10 ซม.	ม.	32.00	120.00	3,840.00	0.00	0.00	3,840.00
	รวม (1.2.9)				19,230.00		0.00	19,230.00
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง							
1	ระบบประปา							
1.1	ท่อประปา PVC. CLASS 13.5							
	- Dia. 3/4"	ม.	88.00	14.00	1,232.00	30.00	2,640.00	3,872.00
	- Dia. 1"	ม.	24.00	22.00	528.00	30.00	720.00	1,248.00
	- ข้อต่อท่อ, อุปกรณ์, เหล็กยึดท่อ, ทดสอบท่อ	เหมา	1.00	1,584.00	1,584.00	475.20	475.20	2,059.20
	ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ							
1.2	BALL VALVE Dia. 3/4"	ชุด	4.00	340.00	1,360.00	200.00	800.00	2,160.00
1.3	BALL FLOAT VALVE Dia. 3/4"	ชุด	2.00	306.00	612.00	150.00	300.00	912.00
1.4	METER Dia. 3/4"	ชุด	2.00	1,135.00	2,270.00	100.00	200.00	2,470.00
1.5	GATE VALVE Dia. 3/4"	ชุด	2.00	352.00	704.00	150.00	300.00	1,004.00
2	ระบบท่อน้ำดื่ม, ท่อน้ำทิ้ง, ท่อระบายอากาศ และท่อน้ำฝน							
2.1	ท่อ PVC. CLASS 8.5							
	- Dia. 4"	ม.	44.00	138.00	6,072.00	100.00	4,400.00	10,472.00
	- Dia. 3"	ม.	12.00	85.00	1,020.00	75.00	900.00	1,920.00
	- Dia. 2"	ม.	52.00	39.00	2,028.00	40.00	2,080.00	4,108.00
	- Dia. 1 1/2"	ม.	32.00	25.00	800.00	30.00	960.00	1,760.00
	- ข้อต่อท่อ, อุปกรณ์, เหล็กยึดท่อ, ทดสอบท่อ	เหมา	1.00	7,936.00	7,936.00	2,380.80	2,380.80	10,316.80
	ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ							
2.2	FLOOR DRAIN Dia. 2"	ชุด	4.00	465.00	1,860.00	200.00	800.00	2,660.00
2.3	FLOOR CLEAN OUT Dia. 4"	ชุด	2.00	700.00	1,400.00	400.00	800.00	2,200.00
2.4	FLOOR CLEAN OUT Dia. 2"	ชุด	2.00	511.00	1,022.00	200.00	400.00	1,422.00
2.5	HOSE BIBB (HB) Dia. 1/2"	ชุด	2.00	250.00	500.00	50.00	100.00	600.00
2.6	VENT THROUGH ROOF (VTR) Dia. 2"	ชุด	2.00	294.00	588.00	200.00	400.00	988.00
2.7	ท่อยางอ่อน (RUBBER FLEX) Dia. 4"	ชุด	4.00	800.00	3,200.00	200.00	800.00	4,000.00
3	ถังบำบัดน้ำเสียชนิดไม่เติมอากาศ ขนาด 800 ลิตร/วัน	ชุด	2.00	11,050.00	22,100.00	3,700.00	7,400.00	29,500.00
	รวม (1.3)				95,276.00		26,856.00	122,132.00

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายมนัส ประเทืองจิตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางอรรณพ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายทิลธิฐ ใจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

โครงการก่อสร้าง		บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)			แบบเลขที่		11056	
สถานที่ก่อสร้าง		รพ.สต.เจริญราษฎร์ อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ			เอกสารเลขที่		-	
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร (รวมเอกสาร ก.77/ม.ย./61)							
1	โคม DOWNLIGHT LED 1x7W. หน้ากลม Dia. 140 มม. ขั้ว E27	ชุด	34.00	405.00	13,770.00	115.00	3,910.00	17,680.00
	ความฟลักซ์ส่องสว่างไม่น้อยกว่า 700 lumen ติดฝังฝ้าเพดาน (D1)							
2	โคม DOWNLIGHT LED 1x15W. หน้ากลม Dia. 170 มม. ขั้ว E27	ชุด	14.00	550.00	7,700.00	115.00	1,610.00	9,310.00
	ความฟลักซ์ส่องสว่างไม่น้อยกว่า 1,000 lumen ติดลอย (D2)							
3	โคมติดเพดาน LED หน้ากลม Dia. ไม่น้อยกว่า 300 มม.	ชุด	6.00	800.00	4,800.00	115.00	690.00	5,490.00
	ขนาด 24W ความฟลักซ์ส่องสว่างไม่น้อยกว่า 1,350 lumen (D3)							
4	โคม LED Lowbay แขนห้อยเพดาน ขนาด 40W ขั้ว E27	ชุด	2.00	1,250.00	2,500.00	650.00	1,300.00	3,800.00
	ตัวโคมทำด้วย POLYCARBONATE พร้อมสายไฟยาว 1.5 เมตร (D4)							
5	โคมผนังชนิดส่องขึ้น-ลง หลอด LED-BULB 2 x 14W.	ชุด	4.00	1,350.00	5,400.00	115.00	460.00	5,860.00
	ตัวโคมชนิด DIE CAST ALUMINIUM อบสี POLYESTER							
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด IP55							
6	โคมกล่องเหล็กแบบอกไก่ (V-SHAPE) หลอด LED T8 1x18W.	ชุด	4.00	865.00	3,460.00	115.00	460.00	3,920.00
	ความฟลักซ์ส่องสว่างไม่น้อยกว่า 1,050 lumen ติดเพดาน							
7	โคมครอบอะคริลิก (เม็ดใส, สีนม) หลอด LED T8 1x9W.	ชุด	2.00	705.00	1,410.00	115.00	230.00	1,640.00
	ความฟลักซ์ส่องสว่างไม่น้อยกว่า 1,050 lumen แบบบดติดผนัง							
8	EMERGENCY LIGHT LED 2x9W., BACK UP TIME 3Hrs.,	ชุด	2.00	2,400.00	4,800.00	200.00	400.00	5,200.00
	BATTERY 12V.-7Ah.							
9	สวิทช์ไฟฟ้าฝังผนัง							
	- สวิทช์ทางเดียว 1S	ชุด	4.00	70.00	280.00	80.00	320.00	600.00
	- สวิทช์ทางเดียว 2S	ชุด	4.00	100.00	400.00	90.00	360.00	760.00
	- สวิทช์ทางเดียว 3S	ชุด	10.00	130.00	1,300.00	100.00	1,000.00	2,300.00
	- สวิทช์สองทาง S2	ชุด	4.00	95.00	380.00	85.00	340.00	720.00
	- สวิทช์สองทาง 2S2	ชุด	2.00	140.00	280.00	95.00	190.00	470.00
	- สวิทช์สองทาง 2S2 พร้อมมีฝา กันน้ำ	ชุด	2.00	285.00	570.00	95.00	190.00	760.00
4	เต้ารับไฟฟ้า							
	- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว ขนาด 16A, 250V. UNIVERSAL TYPE	ชุด	2.00	120.00	240.00	90.00	180.00	420.00
	พร้อมขาติน พร้อมฝาครอบ							
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่ ขนาด 16A, 250V. UNIVERSAL TYPE	ชุด	22.00	180.00	3,960.00	90.00	1,980.00	5,940.00
	พร้อมขาติน พร้อมฝาครอบ							
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่ ขนาด 16A, 250V. UNIVERSAL TYPE	ชุด	4.00	500.00	2,000.00	115.00	460.00	2,460.00
	พร้อมขาติน พร้อมฝาครอบกันน้ำ							
	- JUNCTION BOX	ชุด	6.00	50.00	300.00	90.00	540.00	840.00

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายมนัส ประเทืองจิตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางอรรณพ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพิสิษฐ์ ไจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

โครงการก่อสร้าง		บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)				แบบเลขที่		11056	
สถานที่ก่อสร้าง		รพ.สต.เจริญราษฎร์ อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ				เอกสารเลขที่		-	
ลำดับ	รายการ		หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
					ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร (รวมเอกสาร ก.77/ม.ย./61) (ต่อ)								
5	สายไฟฟ้า								
	- IEC01	ขนาด 16 Sq.mm.	ม.	77.00	54.00	4,158.00	20.00	1,540.00	5,698.00
	- IEC01	ขนาด 6 Sq.mm.	ม.	53.00	20.00	1,060.00	12.00	636.00	1,696.00
	- IEC01	ขนาด 4 Sq.mm.	ม.	521.00	12.00	6,252.00	10.00	5,210.00	11,462.00
	- IEC01	ขนาด 2.5 Sq.mm.	ม.	779.00	8.00	6,232.00	7.00	5,453.00	11,685.00
	- อุปกรณ์ประกอบ		เหมา	1.00	1,700.00	1,700.00	0.00	0.00	1,700.00
6	ท่อร้อยสาย								
	- IMC	Dia. 2"	ม.	36.00	210.00	7,560.00	48.00	1,728.00	9,288.00
	- EMT	Dia. 3/4"	ม.	43.00	37.00	1,591.00	24.00	1,032.00	2,623.00
	- EMT	Dia. 1/2"	ม.	439.00	25.00	10,975.00	22.00	9,658.00	20,633.00
	- อุปกรณ์ประกอบ		เหมา	1.00	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00
8	PANEL BOARD								
	- ตู้CONSUMER UNIT 1 P	จำนวนช่อง 10 ช่อง	ชุด	2.00	4,245.00	8,490.00	300.00	600.00	9,090.00
	พร้อมสวิตช์เมนไฟฟ้า 50A - 2P IC 10 kA RCBO 30 mA								
	ลูก CB 1P ขนาด 16AT 6 ตัว, 32AT 1 ตัว								
	รวม (1.4.1)					105,568.00		40,477.00	146,045.00

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายมนัส ประเทืองจิตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางอรรวรรณ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพิสิษฐ์ ใจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน