

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสมุทรปราการ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข

|                          |                                                                                                                 |                                                                |              |                          |                    |             |        |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------|--------------------|-------------|--------|
| <input type="checkbox"/> | โครงการก่อสร้าง                                                                                                 | บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว) |              |                          |                    |             |        |
| <input type="checkbox"/> | สถานที่ก่อสร้าง                                                                                                 | รพ.สต.วัดสตุล อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ                           |              |                          |                    |             |        |
| <input type="checkbox"/> | หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ                                                                                     | กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข             |              |                          |                    |             |        |
| <input type="checkbox"/> | แบบเลขที่                                                                                                       | 11056                                                          | เอกสารเลขที่ | -                        | พื้นที่อาคาร       | 130 ตร.ม.   |        |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาตามแบบ                                                                                                | ปร.4                                                           | จำนวน        | 9                        | แผ่น               | จำนวนชั้น   | 2 ชั้น |
| <input type="checkbox"/> | ราคาวัสดุ                                                                                                       | สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพมหานคร          |              | ประจำเดือน               | เมษายน 2567        |             |        |
| <input type="checkbox"/> | ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ                                                                   | สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน มีนาคม 2566         |              |                          |                    |             |        |
| <input type="checkbox"/> | ราคาวัสดุและอุปกรณ์ต่อหน่วย                                                                                     | กองแบบแผน ปี 2566                                              |              |                          |                    |             |        |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาเมื่อเดือน                                                                                            | มิถุนายน                                                       | 2566         | <input type="checkbox"/> | แจ้งราคาเมื่อเดือน | มีนาคม 2567 |        |
| <input type="checkbox"/> | 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 เื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

| ลำดับที่                                  | รายการ                                              | ราคาค่าก่อสร้างฐานราคชนิด |              |             | 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    |             |               |
| <input type="checkbox"/>                  | พื้นที่อาคาร 130 ตร.ม.                              | เฉลี่ยราคา                | 15,877       |             | บาท / ตร.ม.   |

หมายเหตุ : ค่า Factor F คำนวณจาก ค่างานต้นทุน ฐานราคชนิดดอกเบี้ย

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.วัดสตุล อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ                           |              | เอกสารเลขที่ | -     |
| ลำดับ           | รายการ                                                                              | จำนวนเงินฐานราคชนิด                                            |              |              |       |
|                 |                                                                                     | ไม่ตอกเข็ม                                                     | ตอกเข็ม คอร. | เสาเข็มเจาะ  |       |
|                 | ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)                                             |                                                                |              |              |       |
| 1               | กลุ่มงานที่ 1                                                                       |                                                                |              |              |       |
|                 | (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี) |                                                                |              |              |       |
|                 | 1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม                                                            |                                                                |              |              |       |
|                 | 1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป (ฐานราคชนิดตอกเข็ม 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/มิ.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            |              |       |

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.วัดสลุด อ.บางพลี 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            |             |  |

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการ

(นายมนัส ประเทืองจิตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ .....กรรมการ

(นางอรรวรรณ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายพิสิษฐ์ ใจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

|                 |                                                                                                                                                      |                                                                |          |           |              |           |            |            |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------|-----------|--------------|-----------|------------|------------|
| โครงการก่อสร้าง |                                                                                                                                                      | บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว) |          |           | แบบเลขที่    |           | 11056      |            |
| สถานที่ก่อสร้าง |                                                                                                                                                      | รพ.สต.วัดสตุต อ.บางพลี 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 (ฐานรากชนิดตอกเข็ม 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.<br>ความยาวที่ 21.00 ม.( 2 ท่อนต่อ เชื่อมด้วยไฟฟ้า)<br>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               | ทรายหยาบบดอัดแน่น                                                                                                                                    | 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              | น้ำยากันซึม                                                                                                                                          | ลิตร                                                           | 30.00    | 30.00     | 900.00       | 0.00      | 0.00       | 900.00     |
| 14              | พื้นสำเร็จท้องเรียบหนา 5 ซม.<br>รับน้ำหนักบรรทุกทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 200 กก./ตร.ม.                                                               | ตร.ม.                                                          | 52.00    | 230.00    | 11,960.00    | 25.00     | 1,300.00   | 13,260.00  |
| 15              | คอนกรีตทับหน้าหนา 5 ซม. เสริมเหล็ก RB 6 มม.<br>@ 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  
( นางอรรณ วงศ์อินทร์ )  
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
( นายพิสิษฐ์ ใจมา )  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

| โครงการก่อสร้าง |                                                                                                 | บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว) |        | แบบเลขที่    |                  | 11056     |                  |                  |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------|--------------|------------------|-----------|------------------|------------------|
| สถานที่ก่อสร้าง |                                                                                                 | รพ.สต.วัดสตุต อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ                           |        | เอกสารเลขที่ |                  | -         |                  |                  |
| ลำดับ           | รายการ                                                                                          | หน่วย                                                          | จำนวน  | ค่าวัสดุ     |                  | ค่าแรงงาน |                  | รวมเงิน          |
|                 |                                                                                                 |                                                                |        | ต่อหน่วย     | เป็นเงิน         | ต่อหน่วย  | เป็นเงิน         |                  |
|                 | <b>1.1.2 งานโครงสร้างหลังคา</b>                                                                 |                                                                |        |              |                  |           |                  |                  |
| 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         |
|                 | <b>รวม (1.1.2)</b>                                                                              |                                                                |        |              | <b>32,287.00</b> |           | <b>12,660.00</b> | <b>44,947.00</b> |
|                 | <b>1.2 งานสถาปัตยกรรม</b>                                                                       |                                                                |        |              |                  |           |                  |                  |
|                 | <b>1.2.1 งานหลังคา</b>                                                                          |                                                                |        |              |                  |           |                  |                  |
| 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               | แผ่นอลูมิเนียมฟอล์ยกันความร้อน                                                                  | ตร.ม.                                                          | 113.00 | 55.00        | 6,215.00         | 20.00     | 2,260.00         | 8,475.00         |
|                 | <b>รวม (1.2.1)</b>                                                                              |                                                                |        |              | <b>40,186.00</b> |           | <b>11,114.00</b> | <b>51,300.00</b> |
|                 | <b>1.2.2 งานฝ้าเพดาน</b>                                                                        |                                                                |        |              |                  |           |                  |                  |
| 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. มีอลูมิเนียมฟอล์ย 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               | ฉิวฉาบเรียบ                                                                                     | ตร.ม.                                                          | 48.00  | 100.00       | 4,800.00         | 87.00     | 4,176.00         | 8,976.00         |
| 5               | ไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศ พร้อมตาข่ายไฟเบอร์กลาส-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           |
|                 | <b>รวม (1.2.2)</b>                                                                              |                                                                |        |              | <b>60,675.00</b> |           | <b>14,076.00</b> | <b>74,751.00</b> |

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายมนัส ประเทืองจิตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นางอรรณ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายพิสิษฐ์ ใจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

| โครงการก่อสร้าง |                                                                           | บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) |        |          | แบบเลขที่         |           | 11056            |                   |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------|----------|-------------------|-----------|------------------|-------------------|
| สถานที่ก่อสร้าง |                                                                           | รพ.สต.วัดสลด อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ                            |        |          | เอกสารเลขที่      |           | -                |                   |
| ลำดับ           | รายการ                                                                    | หน่วย                                                          | จำนวน  | ค่าวัสดุ |                   | ค่าแรงงาน |                  | รวมเงิน           |
|                 |                                                                           |                                                                |        | ต่อหน่วย | เป็นเงิน          | ต่อหน่วย  | เป็นเงิน         |                   |
|                 | <b>1.2.3 งานผนัง - ผิวผนัง</b>                                            |                                                                |        |          |                   |           |                  |                   |
| 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               | ก่ออิฐมวลเบารั้วผนัง                                                      | 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         |
|                 | <b>รวม (1.2.3)</b>                                                        |                                                                |        |          | <b>141,756.00</b> |           | <b>81,590.00</b> | <b>223,346.00</b> |
|                 | <b>1.2.4 งานผิวพื้น</b>                                                   |                                                                |        |          |                   |           |                  |                   |
| 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<br>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               | ผิวขัดมันตีเส้น                                                           | 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         |
|                 | <b>รวม (1.2.4)</b>                                                        |                                                                |        |          | <b>51,975.00</b>  |           | <b>25,936.00</b> | <b>77,911.00</b>  |
|                 | <b>1.2.5 งานบันได และทางลาด</b>                                           |                                                                |        |          |                   |           |                  |                   |
| 1               | <b>บันได 1</b>                                                            |                                                                |        |          |                   |           |                  |                   |
|                 | - ลูกนอนบันไดผิวปูแผ่นพื้นไม้เทียม หนา 1"                                 | ม.                                                             | 24.00  | 240.00   | 5,760.00          | 70.00     | 1,680.00         | 7,440.00          |
|                 | - ลูกตั้งบันไดผิวฉาบเรียบ                                                 | 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               | <b>บันได 2</b>                                                            |                                                                |        |          |                   |           |                  |                   |
|                 | - ชั้นบันไดผิวปูกระเบื้องเซรามิก 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

(นางอรรณพ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายพิสิษฐ์ ใจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

| โครงการก่อสร้าง |                                                        | บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว) |        |           | แบบเลขที่    |           | 11056     |            |
|-----------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------------|-----------|-----------|------------|
| สถานที่ก่อสร้าง |                                                        | รพ.สต.วัดสตุ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ                            |        |           | เอกสารเลขที่ |           | -         |            |
| ลำดับ           | รายการ                                                 | หน่วย                                                          | จำนวน  | ค่าวัสดุ  |              | ค่าแรงงาน |           | รวมเงิน    |
|                 |                                                        |                                                                |        | ต่อหน่วย  | เป็นเงิน     | ต่อหน่วย  | เป็นเงิน  |            |
|                 | 1.2.5 งานบันได และทางลาด (ต่อ)                         |                                                                |        |           |              |           |           |            |
| 3               | บันได 3                                                |                                                                |        |           |              |           |           |            |
|                 | - ขึ้นบันไดผิวปูกระเบื้องเซรามิก 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 งานประตู - หน้าต่าง                              |                                                                |        |           |              |           |           |            |
| 1               | ประตู D1                                               | ชุด                                                            | 2.00   | 8,554.00  | 17,108.00    | 1,410.00  | 2,820.00  | 19,928.00  |
| 2               | ประตู D2                                               | ชุด                                                            | 4.00   | 2,844.00  | 11,376.00    | 470.00    | 1,880.00  | 13,256.00  |
| 3               | ประตู D3                                               | ชุด                                                            | 2.00   | 2,930.00  | 5,860.00     | 540.00    | 1,080.00  | 6,940.00   |
| 4               | ประตู D4                                               | ชุด                                                            | 2.00   | 3,688.00  | 7,376.00     | 450.00    | 900.00    | 8,276.00   |
| 5               | ประตู D5                                               | ชุด                                                            | 2.00   | 3,408.00  | 6,816.00     | 390.00    | 780.00    | 7,596.00   |
| 6               | ประตู D6                                               | ชุด                                                            | 2.00   | 10,134.00 | 20,268.00    | 1,600.00  | 3,200.00  | 23,468.00  |
| 7               | ประตู 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               | สุขภัณฑ์นั่งราบสองชั้น 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               | กระบอกเจาแบบไม่มีกรอบ 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

(นางอรรพรรณ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายพิสิษฐ์ ใจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

| โครงการก่อสร้าง |                                                              | บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว) |       |           | แบบเลขที่        |           | 11056            |                   |
|-----------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------|-----------|------------------|-----------|------------------|-------------------|
| สถานที่ก่อสร้าง |                                                              | รพ.สต.วัดสุต อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ                            |       |           | เอกสารเลขที่     |           | -                |                   |
| ลำดับ           | รายการ                                                       | หน่วย                                                          | จำนวน | ค่าวัสดุ  |                  | ค่าแรงงาน |                  | รวมเงิน           |
|                 |                                                              |                                                                |       | ต่อหน่วย  | เป็นเงิน         | ต่อหน่วย  | เป็นเงิน         |                   |
|                 | <b>1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด</b>                                    |                                                                |       |           |                  |           |                  |                   |
| 1               | เซาะร่อง 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          |
|                 | <b>รวม (1.2.9)</b>                                           |                                                                |       |           | <b>19,230.00</b> |           | <b>0.00</b>      | <b>19,230.00</b>  |
|                 | <b>1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง</b>                      |                                                                |       |           |                  |           |                  |                   |
| 1               | <b>ระบบประปา</b>                                             |                                                                |       |           |                  |           |                  |                   |
| 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               | <b>ระบบท่อน้ำทิ้ง, ท่อน้ำทิ้ง, ท่อระบายอากาศ และท่อน้ำฝน</b> |                                                                |       |           |                  |           |                  |                   |
| 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         |
|                 | <b>รวม (1.3)</b>                                             |                                                                |       |           | <b>95,276.00</b> |           | <b>26,856.00</b> | <b>122,132.00</b> |

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายมนัส ประเทืองจิตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นางอรรณ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายพิสิษฐ์ ใจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

|                 |                                                              |                                                                |       |          |              |           |          |           |
|-----------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------|----------|--------------|-----------|----------|-----------|
| โครงการก่อสร้าง |                                                              | บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว) |       |          | แบบเลขที่    |           | 11056    |           |
| สถานที่ก่อสร้าง |                                                              | รพ.สต.วัดสุต อ.บางพลี 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 (เม็ตใส,สีนม) หลอด LED T8 1x9W.              | ชุด                                                            | 2.00  | 705.00   | 1,410.00     | 115.00    | 230.00   | 1,640.00  |
|                 | ความฟลักซ์ส่องสว่างไม่น้อยกว่า 1,050 lumen แบบบดผนัง         |                                                                |       |          |              |           |          |           |
| 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  |
|                 | BETTERRY 12V.-7Ah.                                           |                                                                |       |          |              |           |          |           |
| 9               | สวิทซ์ไฟฟ้าฝังผนัง                                           |                                                                |       |          |              |           |          |           |
|                 | - สวิทซ์ทางเดียว 1S                                          | ชุด                                                            | 4.00  | 70.00    | 280.00       | 80.00     | 320.00   | 600.00    |
|                 | - สวิทซ์ทางเดียว 2S                                          | ชุด                                                            | 4.00  | 100.00   | 400.00       | 90.00     | 360.00   | 760.00    |
|                 | - สวิทซ์ทางเดียว 3S                                          | ชุด                                                            | 10.00 | 130.00   | 1,300.00     | 100.00    | 1,000.00 | 2,300.00  |
|                 | - สวิทซ์สองทาง S2                                            | ชุด                                                            | 4.00  | 95.00    | 380.00       | 85.00     | 340.00   | 720.00    |
|                 | - สวิทซ์สองทาง 2S2                                           | ชุด                                                            | 2.00  | 140.00   | 280.00       | 95.00     | 190.00   | 470.00    |
|                 | - สวิทซ์สองทาง 2S2 พร้อมมีฝากันน้ำ                           | 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    |
|                 | พร้อมขาคิน พร้อมฝาครอบ                                       |                                                                |       |          |              |           |          |           |
|                 | - เต้ารับไฟฟ้าคู่ ขนาด 16A,250V. UNIVERSAL TYPE              | ชุด                                                            | 22.00 | 180.00   | 3,960.00     | 90.00     | 1,980.00 | 5,940.00  |
|                 | พร้อมขาคิน พร้อมฝาครอบ                                       |                                                                |       |          |              |           |          |           |
|                 | - เต้ารับไฟฟ้าคู่ ขนาด 16A,250V. UNIVERSAL TYPE              | ชุด                                                            | 4.00  | 500.00   | 2,000.00     | 115.00    | 460.00   | 2,460.00  |
|                 | พร้อมขาคิน พร้อมฝาครอบกันน้ำ                                 |                                                                |       |          |              |           |          |           |
|                 | - JUNCTION BOX                                               | ชุด                                                            | 6.00  | 50.00    | 300.00       | 90.00     | 540.00   | 840.00    |
|                 |                                                              |                                                                |       |          |              |           |          |           |

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายมนัส ประเทืองจิตร)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นางอรรณ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายพิสิษฐ์ ใจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

|                 |                                                            |                                                                |        |          |              |           |           |            |
|-----------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------|-----------|-----------|------------|
| โครงการก่อสร้าง |                                                            | บ้านพักข้าราชการปฏิบัติงาน (บ้านแฝด) (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว) |        |          | แบบเลขที่    |           | 11056     |            |
| สถานที่ก่อสร้าง |                                                            | รพ.สต.วัดสตุต อ.บางพลี 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

(นางอรรณ วงศ์อินทร์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายพิสิฐ ใจมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน