

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ ภายในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดห้วยกรอง) หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๘๘๑,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยเทศคอนกรีตพร้อมทำผิวพื้น, งานขุดที่นั้งและก่อสร้างหลังคาทางเดิน (ตามแบบ อบจ.รย.)

๔. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๘๗๒,๓๕๑.๖๘ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประมาณการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ประเภทงานก่อสร้างอาคาร โดยมีเอกสารประกอบดังนี้

|                                                     |              |
|-----------------------------------------------------|--------------|
| ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔)            | จำนวน ๓ แผ่น |
| ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ (ก))                   | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ปร.๔ ครุภัณฑ์) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๔ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ (ข))                   | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๕ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖)          | จำนวน ๑ แผ่น |

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|                                 |                           |                            |
|---------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| ๖.๑ นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล      | วิศวกรโยธาชำนาญการ        | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
|                                 | รักษาการในตำแหน่ง         |                            |
|                                 | หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ |                            |
| ๖.๒ นายอิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์ | สถาปนิกปฏิบัติการ         | กรรมการกำหนดราคากลาง       |
| ๖.๓ นางสาวปัทมนันท์ บุตรลี      | นายช่างเขียนแบบปฏิบัติงาน | กรรมการกำหนดราคากลาง       |



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

แผนงานการศึกษา

โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์ ภายในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดห้วยกรอง)

หน้า 314

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

แบบเลขที่ 3211/2563 จำนวน 19 แผ่น

งวดเดียว

แบบ ปร.4 และ แบบ ปร.5 จำนวน 6 แผ่น

กำหนดราคากลางวันที่ 18 พฤษภาคม 2563

| ลำดับ | รายการ                                                         | ค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|-------|----------------------------------------------------------------|----------------|----------|
|       | สรุปราคากลางงานก่อสร้าง                                        |                |          |
| 1     | งานปรับปรุงภูมิทัศน์ ภายในพื้นที่โรงเรียน                      | 1,555,631.68   |          |
| 2     | งานครุภัณฑ์                                                    | 316,720.00     |          |
|       | รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ                                      | 1,872,351.68   |          |
| สรุป  | (หนึ่งล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสองพันสามร้อยห้าสิบบาทหกสิบแปดสตางค์) |                |          |

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภักดิ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวปัทมนันท์ บุตรลี)

นายช่างเขียนแบบปฏิบัติงาน



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์ ภายในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดห้วยกรอง)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 3211/2563 จำนวน 19 แผ่น

กำหนดราคากลางวันที่ 18 พฤษภาคม 2563

| ลำดับ          | รายการ                                                                                                                              | ค่างานต้นทุน | ภาษี | ค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|----------------|----------|
| 1              | สรุปราคาค่าก่อสร้าง<br>งานครุภัณฑ์                                                                                                  | 296,000.00   | 1.07 | 316,720.00     |          |
|                | Factor F งานก่อสร้างอาคาร<br>- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7% |              |      |                |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                                                                                                     |              |      | 316,720.00     |          |

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง  
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายอิทธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชชาติ)  
สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นางสาวปัทมนันท์ บุตรลี)  
นายช่างเขียนแบบปฏิบัติงาน



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคาค่าครุภัณฑ์

กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์ ภายในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดห้วยกรอง)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 3211/2563 จำนวน 19 แผ่น

กำหนดราคากลางวันที่ 18 พฤษภาคม 2563

| ลำดับ<br>ที่            | รายการ                        | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ  |            | ค่าแรงงาน |     | รวมเงิน<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|-------------------------|-------------------------------|-------|-------|-----------|------------|-----------|-----|------------------|----------|
|                         |                               |       |       | ต่อหน่วย  | รวม        | ต่อหน่วย  | รวม |                  |          |
| 1                       | งานครุภัณฑ์จัดซื้อ<br>ศาลาไม้ | 8.00  | หลัง  | 37,000.00 | 296,000.00 | -         | -   | 296,000.00       |          |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน |                               |       |       |           |            |           |     | 296,000.00       |          |

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอิทธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชภักดิ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวปัทมนันท์ บุตรลี)

นายช่างเขียนแบบปฏิบัติงาน



แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์ ภายในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดห้วยกรอง)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 3211/2563 จำนวน 19 แผ่น

กำหนดราคากลางวันที่ 18 พฤษภาคม 2563

| ลำดับ          | รายการ                                                                                                                              | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|----------------|----------|
| 1              | สรุปราคาค่าก่อสร้าง<br>งานปรับปรุงภูมิทัศน์ ภายในพื้นที่โรงเรียน<br>อนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดห้วยกรอง)                      | 1,192,329.03 | 1.3047   | 1,555,631.68   |          |
|                | Factor F งานก่อสร้างอาคาร<br>- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7% |              |          |                |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                                                                                                     |              |          | 1,555,631.68   |          |

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายอิทธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์)

สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสาวปัทมนันท์ บุตรลี)

นายช่างเขียนแบบปฏิบัติงาน



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์ ภายในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดห้วยกรอง)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 3211/2563 จำนวน 19 แผ่น

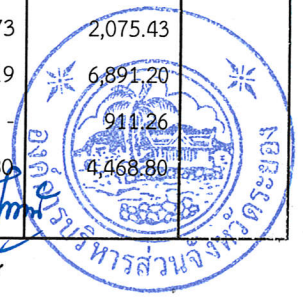
กำหนดราคากลางวันที่ 18 พฤษภาคม 2563

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                        | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ |            | ค่าแรงงาน |           | รวมเงิน<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|--------------|-----------------------------------------------|--------|-------|----------|------------|-----------|-----------|------------------|----------|
|              |                                               |        |       | ต่อหน่วย | รวม        | ต่อหน่วย  | รวม       |                  |          |
| 1            | งานปรับปรุงภูมิทัศน์                          |        |       |          |            |           |           |                  |          |
|              | งานเทคอนกรีตพร้อมทำผิวพื้น                    |        |       |          |            |           |           |                  |          |
|              | - งานรื้อถอนบล็อกคอนกรีต (รื้อขนไป)           | 470.00 | ตร.ม. | -        | -          | 70.00     | 32,900.00 | 32,900.00        |          |
|              | - งานรื้อท่อน้ำพร้อมซ่อมแซม                   | 1.00   | งาน   | -        | -          | 2,000.00  | 2,000.00  | 2,000.00         |          |
|              | - งานปรับพื้นที่ดินเดิมบดอัดแน่น              | 764.00 | ตร.ม. | -        | -          | 9.73      | 7,433.72  | 7,433.72         |          |
|              | - ทราดยาบรองพื้น                              | 47.76  | ลบ.ม. | 514.02   | 24,549.60  | 91.00     | 4,346.16  | 28,895.76        |          |
|              | - คอนกรีตหยาบ                                 | 38.21  | ลบ.ม. | 1,786.79 | 68,273.25  | 398.00    | 15,207.58 | 83,480.83        |          |
|              | - คอนกรีตโครงสร้าง(รูปลูกบาศก์ 280กก./ตร.ชม.) | 103.14 | ลบ.ม. | 2,186.92 | 225,558.93 | 391.00    | 40,327.74 | 265,886.67       |          |
|              | - เหล็ก RB Ø 6 มม. (SR 24)                    | 83.34  | กก.   | 19.68    | 1,640.13   | 4.10      | 341.69    | 1,981.83         |          |
|              | - ลวดผูกเหล็ก                                 | 2.50   | กก.   | 56.39    | 140.98     | -         | -         | 140.98           |          |
|              | - ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ                         | 72.70  | ตร.ม. | -        | -          | 133.00    | 9,669.10  | 9,669.10         |          |
|              | - ไม้แบบ                                      | 58.16  | ลบ.ฟ. | 495.33   | 28,808.39  | -         | -         | 28,808.39        |          |
|              | - ไม้ค้ำยัน                                   | 17.45  | ลบ.ฟ. | 448.60   | 7,827.17   | -         | -         | 7,827.17         |          |
|              | - ตะปู                                        | 18.18  | กก.   | 36.45    | 662.48     | -         | -         | 662.48           |          |
|              | - เหล็กตะแกรง Wire Mesh 6 มม.@0.20ม.          | 764.00 | ตร.ม. | 58.00    | 44,312.00  | 5.00      | 3,820.00  | 48,132.00        |          |
| 2            | - ผิวพื้นคอนกรีตพิมพ์ลาย                      | 764.00 | ตร.ม. | 550.00   | 420,200.00 | -         | -         | 420,200.00       |          |
|              | งานล้อมต้นไม้เดิม                             |        |       |          |            |           |           |                  |          |
|              | คั่นหินล้อมต้นไม้เดิม                         |        |       |          |            |           |           |                  |          |
|              | - คอนกรีตโครงสร้าง(รูปลูกบาศก์ 280กก./ตร.ชม.) | 2.59   | ลบ.ม. | 2,186.92 | 5,664.12   | 391.00    | 1,012.69  | 6,676.81         |          |
|              | - เหล็ก RB Ø 6 มม. (SR 24)                    | 53.69  | กก.   | 19.68    | 1,056.62   | 4.10      | 220.13    | 1,276.75         |          |
|              | - ลวดผูกเหล็ก                                 | 1.61   | กก.   | 56.39    | 90.79      | -         | -         | 90.79            |          |
|              | - ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ                         | 31.68  | ตร.ม. | -        | -          | 133.00    | 4,213.44  | 4,213.44         |          |
|              | - ไม้แบบ                                      | 25.34  | ลบ.ฟ. | 495.33   | 12,553.64  | -         | -         | 12,553.64        |          |
|              | - ไม้ค้ำยัน                                   | 7.60   | ลบ.ฟ. | 448.60   | 3,410.80   | -         | -         | 3,410.80         |          |
|              | - ตะปู                                        | 7.92   | กก.   | 36.45    | 288.68     | -         | -         | 288.68           |          |
|              | ก่ออิฐล้อมต้นไม้เดิม                          |        |       |          |            |           |           |                  |          |
|              | - คอนกรีตโครงสร้าง(รูปลูกบาศก์ 280กก./ตร.ชม.) | 4.03   | ลบ.ม. | 2,186.92 | 8,813.29   | 391.00    | 1,575.73  | 10,389.02        |          |
|              | - เหล็ก RB Ø 6 มม. (SR 24)                    | 123.99 | กก.   | 19.68    | 2,440.12   | 4.10      | 508.36    | 2,948.48         |          |
|              | - เหล็ก RB Ø 9 มม. (SR 24)                    | 89.69  | กก.   | 19.04    | 1,707.70   | 4.10      | 367.73    | 2,075.43         |          |
|              | - เหล็ก DB Ø 12 มม. (SD 40)                   | 325.21 | กก.   | 17.89    | 5,818.01   | 3.30      | 1,073.19  | 6,891.20         |          |
|              | - ลวดผูกเหล็ก                                 | 16.16  | กก.   | 56.39    | 911.26     | -         | -         | 911.26           |          |
|              | - ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ                         | 33.60  | ตร.ม. | -        | -          | 133.00    | 4,468.80  | 4,468.80         |          |

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์ ภายในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดห้วยกรอง)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 3211/2563 จำนวน 19 แผ่น

กำหนดราคากลางวันที่ 18 พฤษภาคม 2563

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                        | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ |           | ค่าแรงงาน |           | รวมเงิน<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|--------------|-----------------------------------------------|--------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|------------------|----------|
|              |                                               |        |       | ต่อหน่วย | รวม       | ต่อหน่วย  | รวม       |                  |          |
| 3            | - ไม้แบบ                                      | 26.88  | ลบ.ฟ. | 495.33   | 13,314.47 | -         | -         | 13,314.47        |          |
|              | - ไม้ค้ำยัน                                   | 8.06   | ลบ.ฟ. | 448.60   | 3,617.51  | -         | -         | 3,617.51         |          |
|              | - ตะปู                                        | 8.40   | กก.   | 36.45    | 306.18    | -         | -         | 306.18           |          |
|              | - อิฐมอญก่อเต็มแผ่นโชว์แนว                    | 50.40  | ตร.ม. | 521.75   | 26,296.20 | 256.00    | 12,902.40 | 39,198.60        |          |
|              | - ผิวกอนกรีตขัดมัน                            | 13.44  | ตร.ม. | 178.24   | 2,395.55  | 40.00     | 537.60    | 2,933.15         |          |
|              | งานเทคอนกรีตหุ้มฐานเสาเดิม                    |        |       |          |           |           |           |                  |          |
|              | - งานขัดสนิม+ทำความสะอาดเสาเหล็ก              | 1.00   | งาน   | -        | -         | 3,000.00  | 3,000.00  | 3,000.00         |          |
|              | - คอนกรีตโครงสร้าง(รูปลูกบาศก์ 280กก./ตร.ชม.) | 0.61   | ลบ.ม. | 2,186.92 | 1,339.49  | 391.00    | 239.49    | 1,578.98         |          |
|              | - เหล็ก RB Ø 6 มม. (SR 24)                    | 26.56  | กก.   | 19.68    | 522.70    | 4.10      | 108.90    | 631.60           |          |
|              | - เหล็ก DB Ø 12 มม. (SD 40)                   | 19.89  | กก.   | 17.89    | 355.83    | 3.30      | 65.64     | 421.47           |          |
|              | - ลวดผูกเหล็ก                                 | 1.39   | กก.   | 56.39    | 78.38     | -         | -         | 78.38            |          |
|              | - ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ                         | 7.00   | ตร.ม. | -        | -         | 133.00    | 931.00    | 931.00           |          |
|              | - ไม้แบบ                                      | 5.60   | ลบ.ฟ. | 495.33   | 2,773.85  | -         | -         | 2,773.85         |          |
|              | - ไม้ค้ำยัน                                   | 1.68   | ลบ.ฟ. | 448.60   | 753.65    | -         | -         | 753.65           |          |
|              | - ตะปู                                        | 1.75   | กก.   | 36.45    | 63.79     | -         | -         | 63.79            |          |
| 4            | งานขุดดิน                                     |        |       |          |           |           |           |                  |          |
|              | - งานติดตั้งฐานขุดดินพร้อมปรับระดับ           | 1.00   | งาน   | -        | -         | 20,000.00 | 20,000.00 | 20,000.00        |          |
| 5            | งานก่อสร้างหลังคาทางเดิน                      |        |       |          |           |           |           |                  |          |
|              | งานหลังคา                                     |        |       |          |           |           |           |                  |          |
|              | - งานขุดดินพร้อมถมกลับ                        | 19.00  | ลบ.ม. | -        | -         | 99.00     | 1,881.00  | 1,881.00         |          |
|              | - งานทรายหยาบรองพื้น                          | 0.90   | ลบ.ม. | 514.02   | 462.62    | 91.00     | 81.90     | 544.52           |          |
|              | - งานคอนกรีตหยาบ                              | 0.36   | ลบ.ม. | 1,786.79 | 643.24    | 398.00    | 143.28    | 786.52           |          |
|              | - คอนกรีตโครงสร้าง(รูปลูกบาศก์ 280กก./ตร.ชม.) | 2.62   | ลบ.ม. | 2,186.92 | 5,729.73  | 391.00    | 1,024.42  | 6,754.15         |          |
|              | - ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ                   | 17.80  | ตร.ม. | -        | -         | 133.00    | 2,367.40  | 2,367.40         |          |
|              | - ไม้แบบ                                      | 14.24  | ลบ.ฟ. | 495.33   | 7,053.50  | -         | -         | 7,053.50         |          |
|              | - ไม้ค้ำยัน                                   | 4.27   | ลบ.ฟ. | 448.60   | 1,916.42  | -         | -         | 1,916.42         |          |
|              | - ตะปู                                        | 4.45   | กก.   | 36.45    | 162.20    | -         | -         | 162.20           |          |
|              | - เหล็ก RB Ø 6 มม. (SR 24)                    | 20.50  | กก.   | 19.68    | 403.44    | 4.10      | 84.05     | 487.49           |          |
|              | - เหล็ก DB Ø 12 มม. (SD 40)                   | 236.17 | กก.   | 21.31    | 5,032.78  | 3.30      | 779.36    | 5,812.14         |          |
|              | - ลวดผูกเหล็ก                                 | 7.70   | กก.   | 56.39    | 434.20    | -         | -         | 434.20           |          |
|              | - Metal Sheet ทน 0.40 + PE 5 มม.              | 65.72  | ตร.ม. | 350.00   | 23,002.00 | 80.00     | 5,257.60  | 28,259.60        |          |



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์ ภายในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดห้วยกรอง)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 3211/2563 จำนวน 19 แผ่น

กำหนดราคากลางวันที่ 18 พฤษภาคม 2563

| ลำดับ<br>ที่            | รายการ                                             | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ |          | ค่าแรงงาน |          | รวมเงิน<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|-------------------------|----------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|-----------|----------|------------------|----------|
|                         |                                                    |        |       | ต่อหน่วย | รวม      | ต่อหน่วย  | รวม      |                  |          |
| 6                       | - เหล็กกล่อง 50x50x1.6 มม.                         | 147.30 | กก.   | 25.54    | 3,762.04 | 10.00     | 1,473.00 | 5,235.04         |          |
|                         | - ท่อเหล็ก Ø 60.50x3.2 มม.                         | 55.86  | กก.   | 24.36    | 1,360.75 | 10.00     | 558.60   | 1,919.35         |          |
|                         | - ท่อเหล็ก Ø 89.10x3.2 มม.                         | 192.73 | กก.   | 24.36    | 4,694.90 | 10.00     | 1,927.30 | 6,622.20         |          |
|                         | - ท่อเหล็ก Ø 101.60x3.2 มม.                        | 127.88 | กก.   | 24.36    | 3,115.16 | 10.00     | 1,278.80 | 4,393.96         |          |
|                         | - แผ่นเหล็ก ขนาด 250x250x10 มม.                    | 8.00   | แผ่น  | 156.25   | 1,250.00 | 10.00     | 80.00    | 1,330.00         |          |
|                         | - แผ่นเหล็ก ขนาด 50 มม.หนา 6 มม.                   | 3.76   | กก.   | 21.20    | 79.71    | 10.00     | 37.60    | 117.31           |          |
|                         | - Bolt Ø 15 มม. ยาว 0.30 เมตร                      | 32.00  | ตัว   | 250.00   | 8,000.00 | 75.00     | 2,400.00 | 10,400.00        |          |
|                         | - ทาสีกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เที่ยว                    | 27.11  | ตร.ม. | 49.62    | 1,345.20 | 35.00     | 948.85   | 2,294.05         |          |
|                         | งานพื้น                                            |        |       |          |          |           |          |                  |          |
|                         | - รื้อถอนพื้นค.ส.ล.                                | 37.85  | ตร.ม. | -        | -        | 70.00     | 2,649.50 | 2,649.50         |          |
|                         | - เหล็กตะแกรง wire mesh 6 mm.<br>@ 0.20 m.         | 35.00  | ตร.ม. | 58.00    | 2,030.00 | 5.00      | 175.00   | 2,205.00         |          |
|                         | - งานทรายหยาบรองพื้น                               | 2.18   | ลบ.ม. | 514.02   | 1,120.56 | 91.00     | 198.38   | 1,318.94         |          |
|                         | - คอนกรีตโครงสร้าง(รูปลูกบาศก์<br>280กก./ตร.ชม.)   | 3.50   | ลบ.ม. | 2,186.92 | 7,654.22 | 391.00    | 1,368.50 | 9,022.72         |          |
|                         | - ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ                        | 1.85   | ตร.ม. | -        | -        | 133.00    | 246.05   | 246.05           |          |
|                         | - ไม้แบบ                                           | 1.48   | ลบ.ฟ. | 495.33   | 733.09   | -         | -        | 733.09           |          |
|                         | - ไม้ค้ำยัน                                        | 0.44   | ลบ.ฟ. | 448.60   | 199.18   | -         | -        | 199.18           |          |
|                         | - ตะปู                                             | 0.46   | กก.   | 36.45    | 16.86    | -         | -        | 16.86            |          |
|                         | - พื้นค.ส.ล. พร้อมแบ่งร่อง                         | 35.00  | ตร.ม. | -        | -        | 10.00     | 350.00   | 350.00           |          |
|                         | - งานซ่อมแซมส่วนที่ได้รับผลกระทบ<br>จากการก่อสร้าง | 1.00   | งาน   | -        | -        | 3,000.00  | 3,000.00 | 3,000.00         |          |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน |                                                    |        |       |          |          |           |          | 1,192,329.03     |          |

(ลงชื่อ)

  
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)

  
(นายอริวัฒน์ สวัสดิ์เดชาวัชร)  
สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)

  
(นางสาวปัทมนันท์ บุตรลี)  
นายช่างเขียนแบบปฏิบัติการ

กรรมการ



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ ภายในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดห้วยกรอง) หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

งวดเดียว

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

