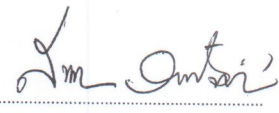


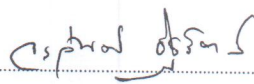
ส่วนราชการ กองมาตรฐานราคากลาง กรมโยธาธิการและผังเมือง

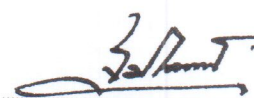
|                          |                                               |                                                                    |
|--------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาก่อสร้าง                            | อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 51-80 คน สก.ศพด.2 (แบบตอกเข็ม) |
| <input type="checkbox"/> | เจ้าของอาคาร                                  | กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น                                   |
| <input type="checkbox"/> | สถานที่ก่อสร้าง                               | จังหวัดกรุงเทพฯ                                                    |
| <input type="checkbox"/> | หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ                   | กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น                                   |
| <input type="checkbox"/> | แบบเลขที่                                     |                                                                    |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาตามแบบ                              | ปร.4 จำนวน 14 แผ่น                                                 |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2561 |                                                                    |

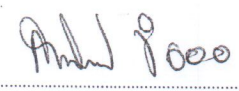
| ลำดับที่                 | รายการ                                                    | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>จำนวนเงิน / บาท | FACTOR F | รวมค่าก่อสร้าง<br>เป็นเงิน/บาท | หมายเหตุ |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------|--------------------------------|----------|
| 3                        | ประเภทงานอาคาร                                            | 1,053,452                               | 1.3049   | 1,374,650                      |          |
|                          | เงื่อนไข                                                  |                                         |          |                                |          |
|                          | เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %                              |                                         |          |                                |          |
|                          | เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %                            |                                         |          |                                |          |
|                          | ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %                               |                                         |          |                                |          |
|                          | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %                            |                                         |          |                                |          |
| สรุป                     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น                            |                                         |          | 1,374,650                      |          |
|                          | คิดเป็นเงินประมาณ (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) |                                         |          | 1,374,000                      | **       |
| <input type="checkbox"/> | ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร                                     | ตารางเมตร                               |          |                                |          |
| <input type="checkbox"/> | เฉลี่ยราคาประมาณ                                          | บาท / ตารางเมตร                         |          |                                |          |

เห็นชอบ   
(นายสงบ วงศ์สุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองมาตรฐานราคากลาง

ตรวจ   
(นายวรสันต์ อธิ์รัตน์)  
ตำแหน่งนายช่างโยธาอาวุโส  
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม 1

ประมาณราคาและรวบรวมโดย   
(นายฐปนรรค์ อ่ำพุทรา)  
ตำแหน่งนายช่างโยธาอาวุโส

  
(นางสาวสุพัตรา ช่ออ้อ)  
ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 51-80 คน สด.ศพด.2 (แบบตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กองมาตรฐานราคากลาง กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2561

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นางสาวสุพัตรา ช้ออ,นายฐปนรรพ์ อำพุทรา,นายธรรมนุญ คุ่มภัย,นายวินิจ เรือนแก้ว

| ลำดับที่ | รายการ                                                 | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------|-------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                                        |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |          |
|          | สรุปงานก่อสร้าง                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
| 1        | หมวดงานโครงสร้าง                                       |       | รวม   |             |           |             |           | 386,512                     |          |
| 2        | หมวดงานสถาปัตยกรรม                                     |       | รวม   |             |           |             |           | 592,425                     |          |
| 3        | หมวดงานระบบไฟฟ้า                                       |       | รวม   |             |           |             |           | 74,515                      |          |
| 4        | หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                        |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          | รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงินประมาณ             |       |       |             |           |             |           | 1,053,452                   |          |

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 51-80 คน สด.ศพด.2 (แบบตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กองมาตรฐานราคากลาง กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2561

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นางสาวสุพัตรา ช้ออ,นายฐปนรรค์ อ่ำพุทรา,นายธรรมบุญ คุ้มภัย,นายวินิจ เรือนแก้ว

| ลำดับที่ | รายการ                                              | จำนวน  | หน่วย | ราคาวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------------|--------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                                     |        |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |          |
| 1        | หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง                            |        |       |             |           |             |           |                             |          |
|          | งานดินชุดพร้อมถมกลับ                                | 14.00  | ลบ.ม. | -           | -         | 99          | 1,386     | 1,386                       |          |
|          | เสาเข็มรูปสี่เหลี่ยม ขนาด 0.18x0.18 ม. ยาว 16.00 ม. | 17.00  | ต้น   | 2,225       | 37,825    | 974         | 16,558    | 54,383                      |          |
|          | สกัดหัวเสาเข็ม                                      | 17.00  | ต้น   | -           | -         | 180         | 3,060     | 3,060                       |          |
|          | คอนกรีตโครงสร้าง                                    | 34.00  | ลบ.ม. | 2,158       | 73,372    | 391         | 13,294    | 86,666                      |          |
|          | คอนกรีตหยาบ                                         | 0.50   | ลบ.ม. | 1,943       | 972       | 306         | 153       | 1,125                       |          |
|          | ทรายหยาบ                                            | 0.50   | ลบ.ม. | 455         | 228       | 91          | 46        | 274                         |          |
|          | ทรายถมรองพื้น                                       | 106.00 | ลบ.ม. | 320         | 33,920    | 91          | 9,646     | 43,566                      |          |
|          | เหล็ก DB 16 มม.                                     | 15.00  | เส้น  | 298         | 4,470     | 52          | 780       | 5,250                       |          |
|          | เหล็ก RB 12 มม.                                     | 165.00 | เส้น  | 169         | 27,885    | 29          | 4,785     | 32,670                      |          |
|          | เหล็ก RB 6 มม.                                      | 270.00 | เส้น  | 45          | 12,150    | 9           | 2,430     | 14,580                      |          |
|          | ลวดผูกเหล็ก                                         | 70.00  | กก.   | 23.75       | 1,663     | -           | -         | 1,663                       |          |
|          | ไม้แบบ (คิดค่าวัสดุ 50%)                            | 220.00 | ลบ.ฟ. | 192         | 42,240    | 133         | 29,260    | 71,500                      |          |
|          | ตะปู                                                | 55.00  | กก.   | 21.24       | 1,168     | -           | -         | 1,168                       |          |
|          | แปเหล็ก C 100x50x20x2.3 มม.                         | 37.00  | ท่อน  | 546         | 20,202    | -           | -         | 20,202                      |          |
|          | แปเหล็ก C 100x50x20x3.2 มม.                         | 9.00   | ท่อน  | 679         | 6,111     | -           | -         | 6,111                       |          |
|          | เหล็ก C 150x50x20x3.2 มม.                           | 20.00  | ท่อน  | 861         | 17,220    | -           | -         | 17,220                      |          |

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 51-80 คน สด.ศพด.2 (แบบตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กองมาตรฐานราคากลาง กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2561

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นางสาวสุพิศรา ขี้ออ,นายสุปนรร์ธ อำพุทรา,นายธรรมณญุ คัมภัย,นายวินิจ เรือนแก้ว

[illegible]





แบบเลขที่

รายการเลขที่

กองมาตรฐานราคากลาง กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2561

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นางสาวสุพิศรา ช้ออ,นายรุปนรร์ธ อำพุทรา,นายธรรมนุญ คัมภัย,นายวิจิจ เรือนแก้ว

6164 ปรับแก้แบบมาตรฐานอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นางสาวสุพิศรา ชี้ออ,นายรุปนรินทร์ อำพุทรา,นายธรรมบุญ คุ่มภัย,นายวินิจ เรือนแก้ว

[illegible]



รายการเลขที่

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2561

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นางสาวสุพิศรา ช้อออ,นายรุปนรร์ท์ อ่ำพุทรา,นายธรรมบุญ คุ่มภัย,นายวินิจ เรือนแก้ว

6164 ปรับแก้แบบมาตรฐานอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 51-80 คน สด.ศพด.2 (แบบตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กองมาตรฐานราคากลาง กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2561

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยโก,นางสาวสุพัตรา ช้ออ,นายฐปนรร์ อำพุทรา,นายธรรมนุญ คุ่มภัย,นายวินิจ เรือนแก้ว

| ลำดับที่ | รายการ            | จำนวน  | หน่วย | ราคาวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-------------------|--------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                   |        |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |          |
| 2.6      | งานทาสี           |        |       |             |           |             |           |                             |          |
|          | ทาสีน้ำพลาสติก    | 345.00 | ตร.ม. | 37          | 12,765    | 34          | 11,730    | 24,495                      |          |
|          |                   |        |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                   |        |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                   |        |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                   |        |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                   |        |       |             |           |             |           |                             |          |
|          | รวมงานทาสี        |        |       |             |           |             |           | 24,495                      |          |
|          |                   |        |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                   |        |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                   |        |       |             |           |             |           |                             |          |
| 2.7      | งานเบ็ดเตล็ด      |        |       |             |           |             |           |                             |          |
|          | ราวระเบียงสแตนเลส | 14.00  | ม.    | 580         | 8,120     | -           | -         | 8,120                       |          |
|          |                   |        |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                   |        |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                   |        |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                   |        |       |             |           |             |           |                             |          |
|          | รวมงานเบ็ดเตล็ด   |        |       |             |           |             |           | 8,120                       |          |

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 51-80 คน สด.ศพด.2 (แบบตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กองมาตรฐานราคากลาง กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2561

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นางสาวสุพัตรา ช้อออ,นายฐปนรร์ธ อำพุทรา,นายธรรมบุญ คุ่มภัย,นายวินิจ เรือนแก้ว

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                            | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                                                                                                   |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |          |
| 3        | หมวดงานระบบไฟฟ้า (ตามหนังสือกองมาตรฐานราคากลาง กลุ่มงานวิศวกรรมไฟฟ้า ที่ มท 0734.6/29 ลงวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2561) |       |       |             |           |             |           |                             |          |
| 3.1      | แผงย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์                                                                                       |       | รวม   |             |           |             |           | -                           |          |
| 3.2      | ท่อร้อยสายและสายไฟฟ้า                                                                                             |       | รวม   |             |           |             |           | 30,005                      |          |
| 3.3      | ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์                                                                                             |       | รวม   |             |           |             |           | 35,318                      |          |
| 3.4      | สวิตช์ และเต้ารับ                                                                                                 |       | รวม   |             |           |             |           | 9,192                       |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          |                                                                                                                   |       |       |             |           |             |           |                             |          |

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 51-80 คน สด.ศพด.2 (แบบตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กองมาตรฐานราคากลาง กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2561

ประมาณการโดย นายเอนก น้อยกอ,นางสาวสุพัตรา ช้ออ,นายฐปนรร์ท์ อำพุทรา,นายธรรมบุญ คุ่มภัย,นายวินิจ เรือนแก้ว

| ลำดับที่ | รายการ                                                            | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ                       |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------------------------|-------|-------|---------------------------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                                                   |       |       | ราคาหน่วยละ                     | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |          |
| 3.1      | แผงย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์                                       |       |       |                                 |           |             |           |                             |          |
|          | - แผงสวิตซ์ตัดตอนอัตโนมัติ(LP)ติดผนัง                             | 1     | Set   | ไม่มีรายละเอียดประกอบประมาณราคา |           |             |           |                             |          |
|          | \ รวม แผงย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์                                 |       |       |                                 | -         |             | -         | -                           |          |
| 3.2      | ท่อร้อยสายและสายไฟฟ้า                                             |       |       |                                 |           |             |           |                             |          |
|          | - EMT 1/2" (15 mm.)                                               | 309   | m     | 25                              | 7,725     | 22          | 6,798     | 14,523                      |          |
|          | - IEC 01 2.5 SQ.MM.                                               | 840   | m     | 8                               | 6,720     | 7           | 5,880     | 12,600                      |          |
|          | - FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES                                 | 1     | Lot   | 2,217                           | 2,217     | 665         | 665       | 2,882                       |          |
|          | \ รวม ท่อร้อยสายและสายไฟฟ้า                                       |       |       |                                 | 16,662    |             | 13,343    | 30,005                      |          |
| 3.3      | ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์                                             |       |       |                                 |           |             |           |                             |          |
|          | - ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลือย หลอด 1-36Wติดเพดานหรือผนัง | 14    | Set   | 287                             | 4,018     | 115         | 1,610     | 5,628                       |          |
|          | - ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลือย ภายในบุแผ่นสะท้อนแสง       | 14    | Set   | 1,104                           | 15,456    | 150         | 2,100     | 17,556                      |          |
|          | หลอด 2x36Wติดเพดานหรือผนัง                                        |       |       |                                 |           |             |           |                             |          |
|          | - ดวงโคมแก้วชาลาเปา ขนาด 8" หลอด INCANDESCENT 1-32W ติดเพดาน      | 2     | Set   | 252                             | 504       | 115         | 230       | 734                         |          |
|          | - ดวงโคมไฟฉุกเฉิน DC.12v หลอด HALOGEN 2x55W พร้อม CHARGER         | 2     | Set   | 5,500                           | 11,000    | 200         | 400       | 11,400                      |          |
|          | \ รวม ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์                                       |       |       |                                 | 30,978    |             | 4,340     | 35,318                      |          |



