

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานสถาปัตยกรรม

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างสถานีวิทยุกระจายเสียง อาคารหอพักนักเรียนนักศึกษา สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

สถานที่ก่อสร้าง : 201 ถนนประชาจารุราษฎร์ 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กทม.

เจ้าของโครงการ : สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

วันที่ 20 กันยายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|--------|-------|--------------|------------|--------------|------------|----------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1.1 | งานรื้อถอน | | | | | | | | |
| 1.1.1 | งานรื้อถอนและเตรียมพื้นที่ก่อนปรับปรุง | - | เหมา | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 1.2 | งานพื้น | | | | | | | | |
| 1.2.1 | พื้น ค.ส.ล. จัดเรียบ ทำผิวเกร็งขัดมัน (FLOOR HARDENER) | 24.18 | ตร.ม. | 100.00 | 2,418.00 | 50.00 | 1,209.00 | 3,627.00 | |
| 1.2.2 | พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 24"x24" ผิว UNPOLISHED (ผิวด้าน) | 6.20 | ตร.ม. | 390.00 | 2,418.00 | 222.00 | 1,376.40 | 3,794.40 | |
| 1.2.3 | พื้นโครงสร้างจัดเรียบ ทำผิวปูกระเบื้องคอนกรีตทางเท้า | 121.08 | ตร.ม. | 700.00 | 84,756.00 | 210.00 | 25,426.80 | 110,182.80 | |
| 1.2.4 | พื้น ค.ส.ล. จัดเรียบ ทำผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย (STAMP CONCRETE) | 49.80 | ตร.ม. | 600.00 | 29,880.00 | 250.00 | 12,450.00 | 42,330.00 | |
| 1.2.5 | พื้น ค.ส.ล. จัดเรียบ ทำผิวยางสังเคราะห์เสีรี่เทน (PU) หน้าไม่น้อยกว่า 4 มม. (สี่เท้า) | 454.21 | ตร.ม. | 1,000.00 | 454,210.00 | 200.00 | 90,842.00 | 545,052.00 | |
| 1.2.6 | พื้น คสล. ทาสีสีเมนต์ สีชมพู | 235.45 | ตร.ม. | 140.00 | 32,963.00 | 115.00 | 27,076.75 | 60,039.75 | |
| 1.2.7 | พื้น ค.ส.ล. จัดเรียบ ระบบกันซึม | 48.96 | ตร.ม. | 609.00 | 29,816.64 | 40.00 | 1,958.40 | 31,775.04 | |
| 1.2.8 | ปูนทรายปรับระดับ | 915.70 | ตร.ม. | 98.00 | 89,738.60 | 30.00 | 27,471.00 | 117,209.60 | |
| | รวมราคายางที่ 1.2 | | | | 726,200.24 | | 187,810.35 | 914,010.59 | |
| 1.3 | งานผนังและผิวผนัง | | | | | | | | |
| 1.3.1 | โครงสร้างผนัง | | | | | | | | |
| 1.3.1.1 | 1 ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ ทาสีอคริลิก 100% (ภายนอก) | 77.51 | ตร.ม. | 291.00 | 22,555.41 | 94.00 | 7,285.94 | 29,841.35 | |
| 1.3.2 | วัสดุผิวผนัง | | | | | | | | |
| 1.3.2.1 | PA1 ผิวผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ ทาสีอคริลิก 100% (ภายนอก) | 70.05 | ชุด | 81.00 | 5,674.05 | 95.00 | 6,654.75 | 12,328.80 | |

ช.ล.ล.

หน้า 2 จาก 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานสถาปัตยกรรม
 ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างสนามกีฬาากลางแจ้ง อาคารหอพักนักเรียนนักศึกษา สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา
 สถานที่ก่อสร้าง : 201 ถนนประชาภิรมย์ 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กทม.
 เจ้าของโครงการ : สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา
 กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

วันที่ 20 กันยายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1.3.2.2 | PA2 ผิวผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ ทาสีน้ำอะครีลิค 100% (ภายใน) | 52.81 | ชุด | 81.00 | 4,277.61 | 87.00 | 4,594.47 | 8,872.08 | |
| 1.3.2.3 | PA3 ผิวผนังตกแต่งผนังงูกรูกระเบื้องเซรามิคพอร์ซเลน ชนิด Homogeneous tile ขนาด 24"x24" ผิว Polished | 22.60 | ชุด | 290.00 | 6,554.00 | 189.00 | 4,271.40 | 10,825.40 | |
| 1.4 | รวมราคารายการที่ 1.3 | | | | 39,061.07 | | 22,806.56 | 61,867.63 | |
| 1.4.1 | C01 ผ้าเพดานโครงทราเวลิกชุบสังกะสี เบอร์ 24 กรุแผ่นยิปซัม บอร์ดชนิดธรรมดา ขอบลาด หน้า 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ ทาสีน้ำอะครีลิค 100% (ภายใน) | 21.76 | ตร.ม. | 251.11 | 5,464.15 | 75.00 | 1,632.00 | 7,096.15 | |
| 1.4.2 | C02 ผ้าเพดานโครงทราเวลิกชุบสังกะสี เบอร์ 24 กรุแผ่นยิปซัม บอร์ดชนิดหนาขึ้น ขอบลาด หน้า 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ ทาสีน้ำอะครีลิค 100% (ภายใน) | 6.32 | ตร.ม. | 269.00 | 1,700.08 | 75.00 | 474.00 | 2,174.08 | |
| 1.4.3 | C03 ผ้าเพดานแต่งผิวโครงสร้าง คสล. ฉาบเรียบ ทาสีน้ำอะครีลิค 100% (ภายนอก) | 13.60 | ตร.ม. | 81.00 | 1,101.60 | 87.00 | 1,183.20 | 2,284.80 | |
| 1.5 | รวมราคารายการที่ 1.4 | | | | 8,265.83 | | 3,289.20 | 11,555.03 | |
| 1.5.1 | งานสี ทาสีอะครีลิค 100% (ภายนอก) | 70.05 | ตร.ม. | 68.98 | 4,832.05 | 28.00 | 1,961.40 | 6,793.45 | |
| 1.5.2 | ทาสีน้ำอะครีลิค 100% (ภายใน) | 52.81 | ตร.ม. | 64.27 | 3,394.10 | 31.00 | 1,637.11 | 5,031.21 | |
| 1.5.3 | สีทาฝ้าเพดาน | 41.67 | ตร.ม. | 33.07 | 1,378.03 | 28.00 | 1,166.76 | 2,544.79 | |
| 1.5.4 | สีทาเสาเหล็กโครงสร้างมีเสา | 123.43 | ตร.ม. | 393.12 | 48,522.80 | 35.00 | 4,320.05 | 52,842.85 | |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานสถาปัตยกรรม
 ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างสนามกีฬาากลางแจ้ง อาคารหอพักนักเรียนนักศึกษา สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา
 สถานที่ก่อสร้าง : 201 ถนนประชาวิบูลย์สาร 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กทม.
 เจ้าของโครงการ : สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา
 กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

วันที่ 20 กันยายน พ.ศ. 2567

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | คำวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1.6 | รวมราคายางที่ 1.5 | | | | 58,126.98 | | 9,085.32 | 67,212.30 | |
| 1.6.1 | งานสุขภัณฑ์ | | | | | | | | |
| | A โถส้วมแบบนั่งรา ขนิตฟลัซเซิ่งก์ (ท่อออกพื้น) | | | | | | | | |
| | - โถส้วม | 2.00 | ชุด | 6,500.00 | 13,000.00 | 450.00 | 900.00 | 13,900.00 | |
| | - สายชำระ | 2.00 | ชุด | 340.00 | 680.00 | 50.00 | 100.00 | 780.00 | |
| | - วาล์วเปิด-ปิด | 2.00 | ชุด | 325.00 | 650.00 | 50.00 | 100.00 | 750.00 | |
| 1.6.2 | B โถบัสลาวะ ขนิตฟลัซวาล์ว | | | | | | | | |
| | - โถบัสลาวะ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง | 1.00 | ชุด | 5,000.00 | 5,000.00 | 450.00 | 450.00 | 5,450.00 | |
| | - ฟลัซวาล์ว | 1.00 | ชุด | 4,500.00 | 4,500.00 | - | - | 4,500.00 | |
| 1.6.3 | C อ่างล้างหน้าขนิตแขวนผนัง (WALL HUNG) | | | | | | | | |
| | - อ่างล้างหน้า | 2.00 | ชุด | 3,000.00 | 6,000.00 | 450.00 | 900.00 | 6,900.00 | |
| | - ก๊อกน้ำ อ่างล้างหน้า | 2.00 | ชุด | 1,800.00 | 3,600.00 | - | - | 3,600.00 | |
| | - สะตืออ่าง | 2.00 | ชุด | 300.00 | 600.00 | - | - | 600.00 | |
| | - ท่อน้ำทิ้ง (P-TRAP) | 2.00 | ชุด | 625.00 | 1,250.00 | - | - | 1,250.00 | |
| | - สายน้ำดี | 2.00 | ชุด | 180.00 | 360.00 | - | - | 360.00 | |
| 1.6.4 | E ก๊อกติดผนัง (HOSE BIBB) | | | | | | | | |
| | - ก๊อกติดผนัง | 2.00 | ชุด | 350.00 | 700.00 | 25.00 | 50.00 | 750.00 | |
| 1.6.5 | F ที่ใส่กระดาษชำระทั่วไป | | | | | | | | |
| | - ที่ใส่กระดาษชำระทั่วไป | 2.00 | ชุด | 450.00 | 900.00 | 70.00 | 140.00 | 1,040.00 | |
| 1.6.6 | H1 กระดาษขา ขนาด 800x900 มม. | | | | | | | | |
| | - กระดาษขา ขนาด 800x900 มม. | 2.00 | ชุด | 60.00 | 120.00 | 200.00 | 400.00 | 520.00 | |
| 1.6.7 | บ่อกักน้ำหลังโถบัสลาวะ กว้าง 0.15 ม. (ไม่รวมกระเบื้อง) | | | | | | | | |
| | - บ่อกักน้ำหลังโถบัสลาวะ กว้าง 0.15 ม. (ไม่รวมกระเบื้อง) | 2.40 | ม. | 300.00 | 720.00 | 70.00 | 168.00 | 888.00 | |
| | รวมราคายางที่ 1.6 | | | | 38,080.00 | | 3,208.00 | 41,288.00 | |

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานสถาปัตยกรรม

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างสนามกีฬาากลางแจ้ง อาคารหอพักนักเรียนมัธยมศึกษา สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

สถานที่ก่อสร้าง : 201 ถนนประชาภิรมย์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กทม.

เจ้าของโครงการ : สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

วันที่ 20 กันยายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|--------|-------|--------------|-------------------|--------------|------------------|----------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1.7 | งานประตู - หน้าต่าง | | | | | | | | |
| 1.7.1 | S1 ประตูเหล็ก บานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.80 x 2.05 ม. | 1.00 | ชุด | 10,000.00 | 10,000.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 11,200.00 | |
| 1.7.2 | W1 ประตู UPVC บานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.70 x 2.00 ม.. | 2.00 | ชุด | 3,500.00 | 7,000.00 | 400.00 | 800.00 | 7,800.00 | |
| 1.7.3 | R1 ประตูเหล็กม้วน | 1.00 | ชุด | 35,000.00 | 35,000.00 | 5,000.00 | 5,000.00 | 40,000.00 | |
| 1.7.4 | CL ประตูอลูมิเนียมบานเปิดคู่ | 5.00 | ชุด | 4,800.00 | 24,000.00 | 1,440.00 | 7,200.00 | 31,200.00 | |
| 1.7.5 | AW1 หน้าต่างบานกระทุ้ง 0.60 x 0.60 ม. | 2.00 | ชุด | 2,880.00 | 5,760.00 | 1,200.00 | 2,400.00 | 8,160.00 | |
| 1.7.6 | AW2 หน้าต่างบานกระทุ้งพร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 0.50 x 1.80 ม. | 6.00 | ชุด | 7,200.00 | 43,200.00 | 1,500.00 | 9,000.00 | 52,200.00 | |
| | รวมราคารายการที่ 1.7 | | | | 124,960.00 | | 25,600.00 | 150,560.00 | |
| 1.8 | งานเบ็ดเตล็ด | | | | | | | | |
| 1.8.1 | รั้วสนามกีฬา | | | | | | | | |
| 1.8.1.1 | - เหล็กกลม เส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม. | 191.70 | ม. | 24.00 | 4,600.80 | 12.00 | 2,300.40 | 6,901.20 | |
| 1.8.1.2 | - เหล็กกลม เส้นผ่านศูนย์กลาง 50 มม. | 400.50 | ม. | 24.00 | 9,612.00 | 12.00 | 4,806.00 | 14,418.00 | |
| 1.8.1.3 | - เหล็กเหล็ก เจาะรู ยึดหัวเสา | 45.00 | ชุด | 18.00 | 810.00 | 10.00 | 450.00 | 1,260.00 | |
| 1.8.1.4 | - ถวดตายขึ้นรูปด้วยวิธีการถักสายแบบตาสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน | 421.13 | ตร.ม. | 108.50 | 45,692.61 | 50.00 | 21,056.50 | 66,749.11 | |
| 1.8.2 | งานป้าย | | | | | | | | |
| 1.8.2.1 | - ป้ายชื่ออักษร สนามกีฬาากลางแจ้ง | 1.00 | ชุด | 12,800.00 | 12,800.00 | 4,000.00 | 4,000.00 | 16,800.00 | |
| 1.8.2.2 | - ป้ายชื่อพื้นที่ไม่มี | 20.00 | ชุด | 260.00 | 5,200.00 | 225.00 | 4,500.00 | 9,700.00 | |
| 1.8.2.3 | - ป้ายสัญลักษณ์ ท้องน้ำหญิง-ชาย | 2.00 | ชุด | 4,350.00 | 8,700.00 | 2,500.00 | 5,000.00 | 13,700.00 | |
| 1.8.2.4 | เหล็กเหล็ก ขอบสนามเบตอง | 30.10 | ม. | 150.00 | 4,515.00 | 150.00 | 4,515.00 | 9,030.00 | |
| 1.8.2.5 | ตะแกรงเหล็ก รางระบายน้ำ 0.60 x 0.45 | 97.88 | ม. | 650.00 | 63,622.00 | - | - | 63,622.00 | |
| | รวมราคารายการที่ 1.8 | | | | 155,552.41 | | 46,627.90 | 202,180.31 | |